

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего  
образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

Институт геологии и нефтегазовых технологий

УТВЕРЖДАЮ

Директор Института

Нургалиев Д.К.

\_\_\_\_\_  
(подпись)

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г.

М.П.

**ОТЧЕТ**

**о научной деятельности Института**

**Институт геологии и нефтегазовых технологий КФУ**

наименование Института (филиала)

за 2020 год

\_\_\_\_\_  
Казань

(2020)

**I. Сведения о наиболее значимых научных результатах НИР**

1. Кафедра математических методов в геологии

1. Наименование результата:

Разработка новых функциональных соотношений для оценки абсолютной проницаемости пористых сред с различной неоднородностью порового пространства

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

теория

метод

гипотеза

другое (расшифровать):

формула

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

методика, алгоритм  +

технология

устройство, установка, прибор, механизм

вещество, материал, продукт

штаммы микроорганизмов, культуры клеток

система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)

программное средство, база данных

другое (расшифровать):

3. Результат получен при выполнении научных исследований и разработок по тематике, соответствующей Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

Безопасность и противодействие терроризму

Индустрия наносистем

Информационно-телекоммуникационные системы

Науки о жизни

Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники

Рациональное природопользование  +

Транспортные и космические системы

Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика

4. Коды ГРНТИ:

27.35.25,  
30.17.23

5. Назначение:

Практическая значимость заключается в возможности численной оценки коэффициента абсолютной проницаемости пористых сред по их цифровым изображениям с учетом параметра беспорядочности, характеризующей неоднородность поровой структуры

6. Описание, характеристики:

на основе аппроксимации численных данных впервые была разработана аналитическая формула, позволяющая предсказать коэффициент абсолютной проницаемости  $k$  с учетом неоднородности поровой структуры

7. Преимущества перед известными аналогами:

Первое численное соотношение, связывающее коэффициент проницаемости и неоднородность поровой структуры

8. Область(и) применения:

Наука о материалах

9. Правовая защита:

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Разработанное соотношение прошло успешную валидацию

11. Авторы:

Закиров Т.Р., Храмченков М.Г.

1. Наименование результата:

Разработка новых функциональных соотношений для оценки абсолютной проницаемости пористых сред с различной неоднородностью порового пространства

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

теория	<input type="checkbox"/>
метод	<input type="checkbox"/>
гипотеза	<input type="checkbox"/>

другое (расшифровать):

формула

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

методика, алгоритм	<input checked="" type="checkbox"/>
технология	<input type="checkbox"/>
устройство, установка, прибор, механизм	<input type="checkbox"/>
вещество, материал, продукт	<input type="checkbox"/>
штаммы микроорганизмов, культуры клеток	<input type="checkbox"/>
система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	<input type="checkbox"/>
программное средство, база данных	<input type="checkbox"/>

другое (расшифровать):

3. Результат получен при выполнении научных исследований и разработок по тематике, соответствующей Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

Безопасность и противодействие терроризму	<input type="checkbox"/>
Индустрия наносистем	<input type="checkbox"/>
Информационно-телекоммуникационные системы	<input type="checkbox"/>
Науки о жизни	<input type="checkbox"/>
Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	<input type="checkbox"/>
Рациональное природопользование	<input checked="" type="checkbox"/>
Транспортные и космические системы	<input type="checkbox"/>
Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	<input type="checkbox"/>

4. Коды ГРНТИ:

27.35.25,  
30.51.31

5. Назначение:

Практическая значимость заключается в возможности моделирования сложных сопряженных процессов многофазно многокомпонентной неизотермической фильтрации с учетом химических реакций и деформаций горных пород

6. Описание, характеристики:

На основе оригинального подхода к моделированию многофазной многокомпонентной неизотермической фильтрации с учетом химических реакций в деформируемых пористых средах разработан алгоритм и получено численные решение соответствующей кераевой задачи

7. Преимущества перед известными аналогами:

Реализация модели многофазного многокомпонентного тепломассопереноса в деформируемых пористых средах

8. Область(и) применения:

Нефтегазодобыча

9. Правовая защита:

10. Стадия готовности к практическому использованию:

Разработанное соотношение прошло успешную валидацию

11. Авторы:

Храмченков М.Г., Храмченков Э.М.

1. Наименование результата:

Создание базы данных “Таксономический состав диатомовых водорослей класса Fragilariophyceae арктических озер бассейна реки Лена”

2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

2.1. Результат фундаментальных научных исследований

теория	+
метод	
гипотеза	

другое (расшифровать):

2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

методика, алгоритм	
технология	
устройство, установка, прибор, механизм	
вещество, материал, продукт	
штаммы микроорганизмов, культуры клеток	
система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	
программное средство, база данных	+

другое (расшифровать):

3. Результат получен при выполнении научных исследований и разработок по тематике, соответствующей Приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

Безопасность и противодействие терроризму	
Индустрия наносистем	
Информационно-телекоммуникационные системы	
Науки о жизни	+
Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	
Рациональное природопользование	
Транспортные и космические системы	
Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	

4. Коды ГРНТИ:

34.35; 34.29; 34.01; 38.31.

5. Назначение:

Практическая значимость базы данных заключается в возможности информационного обеспечения заинтересованных субъектов при проведении хозяйственно-экономического освоения данных труднодоступных и перспективных природных территорий. Данные могут выступать в качестве основы для фонового мониторинга экологического состояния окружающей среды и водных объектов (мониторинг качества пресных вод). База данных позволяет проводить комплексный анализ геологических, гидрологических, биологических и климатических данных. Является основой для репрезентативной реконструкции прошлого и современного состояния водоемов; для решения ряда палеогеографических, палеолимнологических, стратиграфических задач

6. Описание, характеристики:

База данных содержит сведения о местоположении (координаты и высота над уровнем моря) 19 арктических озер, расположенных в бассейне р. Лена, а также о видовом составе диатомовых водорослей класса Fragilariophyceae данных озер. В базе данных приведены значения количества особей (абсолютная численность) диатомей класса Fragilariophyceae, обнаруженных (в результате микроскопных исследований) в указанных водных объектах. Собранные материалы обеспечивают обобщение и систематизацию сведений о диатомовых водорослях класса Fragilariophyceae озерных экосистем Якутии, расположенных в Арктике (на территории бассейна р. Лена).

7. Преимущества перед известными аналогами:

Сведения о таксономическом составе диатомовых водорослей класса Fragilariophyceae арктических и труднодоступных озер могут быть использованы для целей фонового

мониторинга экологического состояния окружающей среды и водных объектов.

8. Область(и) применения:

Экология, палеоклиматология, палеоэкология

9. Правовая защита:

Свидетельство о государственной регистрации № 2020621184

10. Стадия готовности к практическому использованию:

База данных апробирована в образовательном процессе и в научных исследованиях, готова к практическому использованию.

11. Авторы:

Пестрякова Л.А., Городничев Р.М., Ушницкая Л.А., Левина С.Н., Давыдова П.В., Фролова Л.А.

## 1. Наименование результата:

Технология подготовки тяжелого нефтяного сырья и разработка интенсивной физико-химической технологии разделения высоковязкой нефти и природных битумов непосредственно на месторождении с замкнутым технологическим циклом, включающим облагораживание нефтяного пласта

## 2. Результат научных исследований и разработок (выбрать один из п. 2.1 или п. 2.2)

## 2.1. Результат фундаментальных научных исследований

- теория	<input type="checkbox"/>
- метод	<input type="checkbox"/>
- гипотеза	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	

## 2.2. Результат прикладных научных исследований и экспериментальных разработок

- методика, алгоритм	<input type="checkbox"/>
- технология	<input checked="" type="checkbox"/>
- устройство, установка, прибор, механизм	<input type="checkbox"/>
- вещество, материал, продукт	<input type="checkbox"/>
- штаммы микроорганизмов, культуры клеток	<input type="checkbox"/>
- система (управления, регулирования, контроля, проектирования, информационная)	<input type="checkbox"/>
- программное средство, база данных	<input type="checkbox"/>
- другое (расшифровать):	

## 3. Результат получен в Приоритетном направлении развития науки, технологий и техники в Российской Федерации:

- Безопасность и противодействие терроризму	<input type="checkbox"/>
- Индустрия наносистем	<input type="checkbox"/>
- Информационно-телекоммуникационные системы	<input type="checkbox"/>
- Науки о жизни	<input type="checkbox"/>
- Перспективные виды вооружения, военной и специальной техники	<input type="checkbox"/>
- Рациональное природопользование	<input checked="" type="checkbox"/>
- Транспортные и космические системы	<input type="checkbox"/>
- Энергоэффективность, энергосбережение, ядерная энергетика	<input type="checkbox"/>

## 4. Коды ГРНТИ:

61.51

## 5. Назначение:

Первичная переработка высоковязких нефтей, природных битумов, нефтяных и нефтехимических остатков

## 6. Описание, характеристики:

Исходная объемная производительность ЦБФ по ТЗ 25 м<sup>3</sup>/ч. (или 6,944 л/с).  
 Отношение действительного угла раскрытия факела к теоретическому 0.875. Угол распыливания оставлен 70. Номинальная температура сырья 350°С. Плотность сырья при номинальной температуре 350=768 кг/м<sup>3</sup>, кинематическая вязкость 350=1 10<sup>-6</sup> м<sup>2</sup>/с.  
 В результате проведенных экспериментов установлена возможность использования технологии интенсивного испарения в процессе нефтепромысловой стабилизации нефти на месторождении. Показано, что использование этой технологии позволяет более глубоко удалять из нефти сероводород и низкомолекулярные меркаптаны.

## 7. Преимущества перед известными аналогами:

Нет аналогов

## 8. Область(и) применения:

Нефтедобыча и нефтепереработка

## 9. Правовая защита:

Подготовлена заявка на патент РФ

## 10. Стадия готовности к практическому использованию:



Содержание технологии докладывалось на международных конференциях, в том числе на конгрессе EuropaCat-2015 : A.F. Kemalov, R.A. Kemalov, V.I. Gainullin, D.Z.Valiev Intensification of Chemical-Technological Oil Refining Processes by the Use of Wave Technologies. // European Congress on Catalysis "Catalysis: Balancing the use of fossil and renewable resources". Kazan, Russia, 30 Aug.-4 Sept. IV-PP63

11. Авторы:

Кемалов А.Ф., Кемалов Р.А., Набиев А.И.

II. Дополнительная информация

Приложение 2

№	Название конференции	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Тип мероприятия	Вид мероприятия	Место проведения	Дата проведения (начало-окончание)	Ответственный за мероприятие (Фамилия И.О.)	источник информации (ссылка на сайт и/или номер приказа о проведении мероприятия)				
									Российских	из них (статус участника)	Зарубежных	из них (статус участника)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Международная молодежная конференция Головкинского (Kazan Golovkinsky Young Scientist's Stratigraphic Meeting 2020) "Осадочные планетарные системы позднего палеозоя: стратиграфия, геохронология, углеводородные ресурсы"	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	конференция	научный	КФУ, Казань, Россия	26.10.2020-30.10.2020	Силантьев В.В.	152	6 аспирантов 10 студентов 166 сотрудников	6	6 сотрудников	<a href="https://kpfu.ru/young_golovkinsky_2020">https://kpfu.ru/young_golovkinsky_2020</a>
<b>Республиканские</b>													
1	Республиканский чемпионат по решению геологических кейсов "Case-ЮГЕО"	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	конкурс	научно-образовательный	Казань	31.10.2020	А.А.Терехин	30	30	1	1	<a href="http://vk.com/case_ugeo">vk.com &gt; case_ugeo</a>

## 2.2. Участие сотрудников института (факультета) в конференциях

№	Название конференции	Вид мероприятия	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Место проведения	Дата проведения (начало-окончание)	Список участвующих (Фамилия И.О.)	из них (статус участника)	непосредственный докладчик	статус докладчика	название доклада (заполняется только для международных конференций)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Международные</b>											
1	Интеграция науки и образования в вузах нефтегазового профиля – 2020, посвященная 75-летию Победы в Великой Отечественной войне	научно-образовательный	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Салават, РБ	24.04.2020	Мухаматдинов И.И.	сотрудник	Мухаматдинов И.И.	сотрудник	Изучение фракционного состава смол сверхвязких нефтей при каталитическом акватермолизе
							Салих И.Ш.С.	аспирант			
2	XXIV Международный симпозиум им. академика М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвященный 75-летию Победы в Великой Отечественной войне	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Томск, Россия	06.04.2020-10.04.2020	Махмутов Г.Р.	магистрант	Махмутов Г.Р.	магистрант	Детальная корреляция как важнейший инструмент для геометризации продуктивных пластов в разнофациальных толщах
3	74-я Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ-2020»	научный	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Москва	28.09.2020-2.10.2020	Мухаматдинов И.И.	сотрудник	Мухаматдинов И.И.	сотрудник	Исследование влияния минеральных солей на реологические свойства растворов полимеров
							Онищенко Я.В.	аспирант			
							Салих И.Ш.С.	аспирант	Мухаматдинов И.И.	сотрудник	Изменение структуры смол и асфальтенов в процессе каталитического акватермолиза
							Феоктистов Д.А.	аспирант			
							Мухаматдинов И.И.	сотрудник			
							Онищенко Я.В.	аспирант	Онищенко Я.В.	аспирант	Применение наноразмерных катализаторов на основе никеля и железа с целью увеличения нефтеотдачи на примере месторождений горючих сланцев Республики Татарстан
Ситнов С.А.	сотрудник										
Мухаматдинов И.И.	сотрудник										

							Хельхаль М.-А.	аспирант				
							Вахин А.В.	сотрудник				
4	Abu Dhabi International Petroleum Exhibition & Conference	научно-практический	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Онлайн	08.11.2020.-11.11.2020	Юань Ч.	сотрудник	Юань Ч.	сотрудник	Salt-Tolerant Surfactant for Dilute Surfactant Flooding in High-Salinity Reservoirs: Residual Oil Stripping and Displacement Mechanism and Efficiency by Ultra-Low Interfacial Tension (Солеустойчивое поверхностно-активное вещество для заводнения разбавленным поверхностно-активным веществом в пластах с высокой соленостью: механизм удаления и вытеснения остаточной нефти и эффективность за счет сверхнизкого межфазного натяжения)	
							Пу В.	сотрудник				
							Варфоломеев М.А.	сотрудник				
							Тимофеева А.С.	студент				
							Ситнов С.А.	сотрудник				
Мустафин А.З.	сотрудник											
5	International Multi-Conference on Industrial Engineering and Modern technologies (FarEastCon2020)	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Владивосток, Россия	06.10.2020-09.10.2020	Чемоданов А.Е	сотрудник	Чемоданов А.Е	сотрудник	Influence of Biodegradation Processes on the Relative Distribution of Normal and Isoalkanes in Oil (Влияние Биодegradационных Процессов на Относительное Распределение Алканов Нормального и Изостроения в Нефтях)	
							Нурғалиев Д.К	сотрудник				
							Зинюков Р.А	сотрудник				
6	Rock Imaging Summit iRIS-2020 (Саммит по визуализации горных пород) (Виртуальное мероприятие)	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Абу-Даби, ОАЭ	17.11.2020-19.11.2020	Кадыров Р.И.	сотрудник	Кадыров Р.И.	сотрудник	3D mineralogy based on microCT, XRF elemental mapping and XRD" (Трехмерная минералогия на основе данных микротомографии, рентгенфлуоресцентного элементного картирования и рентгено-дифракционного анализа)	
											Investigation of cuttings structure changes during the drilling (Исследование изменений структуры шлама при бурении)	
											Application of 4DmicroCT for oil recovery study (Применение 4D микротомографии для изучения нефтewытеснения)	

7	XIII Международная научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Геология в развивающемся мире»	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Пермь, Россия	15.04.2020-16.04.2020	Глухов М.С.	сотрудник	Глухов М.С.	сотрудник	Генезис магнитных микросферул в пермских эвапоритах		
							Ахметов А.А.	студент	Ахметов А.А.	магистрант	Особенности гидрогеологических и инженерно-геологических условий городского поселения Лянгар Ферганской области Республики Узбекистан		
							Хузин И.А.	сотрудник					
							Махмутов Г.Р.	магистрант	Махмутов Г.Р.	магистрант		Эффективные технологии разработки залежей высоковязкой нефти на месторождениях Татарстана	
							Габидуллин А.Г.	магистрант	Габидуллин А.Г.	магистрант		Проблемы освоения традиционных юрских залежей нефти в Западной Сибири и возможные пути их решения	
							Калимуллин А.А.	магистрант	Калимуллин А.А.	магистрант		Перспективы развития технологии одновременно-раздельной эксплуатации на месторождениях западного склона Южно-Татарского свода	
							Мударисова Р.А.	сотрудник	Мударисова Р.А.	сотрудник		Оолиты казанского яруса восточного борта Мелекесской впадины	
							Кагарманов Р.И.	магистрант	Кагарманов Р.И.	магистрант		Оценка эффективности применения технологии бурения боковых горизонтальных стволов в отложениях заволжского горизонта (на примере Вукошурского месторождения нефти)	
							Фахрутдинов Э.И.	сотрудник					
8	SPE Russian Petroleum Technology Conference (Российская нефтегазовая техническая конференция SPE 2020)	научно-практический	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Москва	26.10.2020 - 29.10.2020	Закиров Т.Р.	сотрудник	Хайруллин М.М.	с российскими партнерами			Methods for studying two-phase flows in porous media: numerical simulation and experiments on microfluidics (Методы исследования двухфазных течений в пористых средах: численное моделирование и эксперименты на чипах микрофлюидики)
							Хайруллин М.М.	сотрудник					
							Гришин П.А.	сотрудник					
							Шилев Е.Д.	сотрудник					
							Варфоломеев М.А.	сотрудник	Зинюков Р.А.	сотрудник	Optimization of Carbonate Heavy Oil Reservoir Development Using Surfactant Flooding: from Laboratory Screening to Pilot Test (Оптимизация разработки залежей карбонатной тяжелой нефти с использованием заводнения поверхностно-активными веществами: от лабораторных исследований до пилотных испытаний)		
							Зинюков Р.А.	сотрудник					
							Юань Ч.	сотрудник					
							Ситнов С.А.	сотрудник					
							Судаков В.А.	сотрудник					
Мустафин А.З.	сотрудник												
Усманов С.А.	сотрудник												

							Глухов М.С.	сотрудник			
							Мустафин А.З.	сотрудник	Варфоломеев М.А.	сотрудник	A Case Study of Salt-Tolerant Functional Polymer For EOR in Carbonate Reservoirs with Ultra-High Salinity (Пример использования солеустойчивого функционального полимера для увеличения нефтеотдачи в карбонатных коллекторах со сверхвысокой соленостью)
						Ли К.	сотрудник				
						Варфоломеев М.А.	сотрудник				
						Юань Ч.	сотрудник				
						Кадыров Р.И.	сотрудник				
						Глухов М.С.	сотрудник				
						Пу В.	сотрудник				
						Стаценко Е.О.	сотрудник				
9	Международная конференция в рамках Татарстанского Нефтегазохимического Форума, посвященной 100-летию ТАССР «О новой парадигме развития нефтегазовой геологии»	научно-практический	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Казань, Россия	02.09.2020-03.09.2020	Успенский Б.В.	сотрудник	Успенский Б.В.	сотрудник	А.С. Якимов как создатель методологии доразведки нефтяных месторождений
							Мухаметшин Р.З.	сотрудник	Мухаметшин Р.З.	сотрудник	Возможности ГИС при выделении битуминозных песчаников в нефтеносных горизонтах
							Петров С.И.	сотрудник		сотрудник	
							Муслимов Р.Х.	сотрудник	Муслимов Р.Х.	сотрудник	О новой парадигме академика А.Э. Конторовича – развитие нефтегазового комплекса России
							Муслимов Р.Х.	сотрудник	Муслимов Р.Х.	сотрудник	Опыт Республики Татарстан по освоению мелких месторождений
							Муслимов Р.Х.	сотрудник	Муслимов Р.Х.	сотрудник	Роль крупнейших нефтяных месторождений в новой парадигме развития нефтяной отрасли должна оставаться приоритетной
							Яраханова Д.Г.	сотрудник	Яраханова Д.Г.	сотрудник	О роли глубинных надвигов в процессе формирования крупных месторождений углеводородов
							Яраханова Д.Г.	сотрудник	Яраханова Д.Г.	сотрудник	Анализ устойчивости скважин на нефтяном месторождении Ассам в северо-восточной Индии

							Яраханова Д.Г.	сотрудник	Яраханова Д.Г.	сотрудник	Проблемы сейсмических исследований с высоким разрешением для метана угольных пластов в бассейне реки Гондвана в восточной Индии
							Яраханова Д.Г.	сотрудник	Яраханова Д.Г.	сотрудник	Безотходное производство в нефтегазовой промышленности
							Петров С.И.	сотрудник	С.И.Петров	сотрудник	Современная технология определения характера насыщенности продуктивных коллекторов по комплексу гис и яфм в процессе разработки нефтегазовых месторождений
							Борисов А.С.	сотрудник	А.С.Борисов	сотрудник	Цифровые геологические модели как инструмент экономической безопасности освоения нефтяных месторождений
							Валиев Д.З.	сотрудник	Валиев Д.З.	сотрудник	Анализ современного состояния и методы борьбы с асфальтосмолопарафиновыми отложениями в нефтедобыче
						Кемалов Р.А.	сотрудник				
						Кемалов А.Ф.	сотрудник				
							Киметова Р.Р.	магистрант	Киметова Р.Р.	магистрант	Каталитический акватермолиз тяжелой нефти: перспективы применения
						Абдрафикова И.М.	сотрудник				
10	IV международная конференция "Булатовские чтения"	научно-практический	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Краснодар, Россия	31.03.2020	Мухаметшин Р.З.	сотрудник	Мухаметшин Р.З.	сотрудник	Месторождения Мелекесской впадины как полигон развития технологий повышения эффективности выработки запасов высоковязкой нефти
							Махмутов Г.Р.	магистрант			
							Гайнутдинова А.Р.	магистрант	Гайнутдинова А.Р.	магистрант	Влияние эко-реагента на физико-химические свойства высоковязкой нефти и его эффективность при снижении вязкости
							Волков Ю.В.	сотрудник			
11	XVIII форум «Уральское горное десятилетие» (UMD 2020)	научный	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Екатеринбург, Россия	02.04.2020-11.04.2020	Мухаметшин Р.З.	сотрудник	Мухаметшин Р.З.	сотрудник	Новое о механизме вытеснения нефти из продуктивных пластов при использовании потокоотклоняющих технологий

12	XXI международная конференция "Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле"	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Москва, ИГЕМ РАН	21.09.2020-27.09.2020	Мударисова Р.А.	сотрудник	Мударисова Р.А.	сотрудник	Литолого-фациальные особенности нижнеказанских отложений по данным ЭГР на примере Горского месторождения СВН
							Успенский Б.В.	сотрудник			
							Фахрутдинов Э.И.	сотрудник	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник	Условия седиментации терригенных отложений в уфимско-казанское время на территории Каркалинского карьера
13	Международная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов»	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Москва	13.04.2020-17.04.2020	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник	Литогеохимические индексы для восстановления уфимско-казанского палеоклимата (на примере Каркалинского карьера в бассейне рек Шешма и Инэш, Республика Татарстан)
14	XI международная конференция «Химия нефти и газа»	молодых ученых	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	г. Томск	29.09.2020 - 02.10.2020	Рохас Аллан Родригес Андреас	аспирант	Рохас Аллан Родригес Андреас	аспирант	Оценка потенциала использования пероксида водорода в качестве МУН на основе гидродинамического моделирования
							Зигангиров Р.И.	магистрант			
							Судаков В.А.	сотрудник			
15	DIGITAL OIL&GAS	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Онлайн	9.09.2020 - 10.09.2020	Судаков В.А.	сотрудник	Судаков В.А.	сотрудник	без доклада
16	Times Higher Education Virtual Digital Transformation Forum 21 October 2020: Digital transformation of the petroleum industry and education	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Онлайн	21.10.2020	Варфоломеев М.А.	сотрудник	Варфоломеев М.А.	сотрудник	без доклада
							Усманов С.А.	сотрудник	Усманов С.А.	сотрудник	без доклада
							Судаков В.А.	сотрудник	Судаков В.А.	сотрудник	без доклада
17	IV Международная молодежная конференция Tatarstan UpEx Pro 2020, Казань	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	г. Казань	13.02.2020 - 16.02.2020	Файзетдинова Р.Р.	сотрудник	Файзетдинова Р.Р.	сотрудник	Особенности учета смачиваемости горных пород при гидродинамическом моделировании на примере карбонатных отложений нефтяных месторождений Татарстана
							Назипова А.А.	сотрудник			
							Гарифуллина В.И.	сотрудник			
							Галимова А.Р.	сотрудник	Галимова А.Р.	сотрудник	Применения алгоритмов оптимизация в петрофизическом моделировании
							Голод К.А.	сотрудник			



							Заикин А.А.	сотрудник	Заикин А.А.	сотрудник	Анализ многопластовых дебитов нефти на основе анализа состава добываемой жидкости
							Муртазин Т.А.	сотрудник	Муртазин Т.А.	сотрудник	Разработка автоматизированного подхода к определению водонефтяного контакта на залежи СВН
						Усманов С.А.	сотрудник				
						Судаков В.А.	сотрудник				
							Яруллин А.Д.	сотрудник	Яруллин А.Д.		Программный комплекс автоматического кустования скважин
						Судаков В.А.	сотрудник				
						Муртазин Т.А.	сотрудник				
						Шевченко Д.В.	сотрудник				
						Ризванова З.М.	аспирант	Ризванова З.М.	аспирант	Velocity and density properties modeling using rock physics templates (Моделирование скоростных и плотностных свойств с использованием шаблонов физики горных пород)	
						Лотфуллин Б.Р.	магистрант	Лотфуллин Б.Р.	магистрант	Перспективы применения пероксида водорода при разработке месторождений высоковязких нефтей	
						Ракипов И.Т.	сотрудник				
						Рохас Аллан Родригес Андреас	аспирант				
						Петров Т.С.	магистрант	Петров Т.С.	магистрант	Влияние температуры закачиваемой воды на охлаждение пласта на основе гидродинамического моделирования	
						Салимова Р.Р.	магистрант	Салимова Р.Р.	магистрант	Анализ разработки залежи с опережающей динамикой обводнения на основе гидродинамического моделирования	
						Фахрутдинов И.Р.	магистрант	Фахрутдинов И.Р.	магистрант	Оптимизация параметров кислотной обработки призабойной зоны пласта на основе численного моделирования	
						Юсупова А.Р.	аспирант	А.Р.Юсупова	аспирант	Геохимия осадков озера Якты-Куль	
18	20th International	научно-	Геология,	Нефтедобы	Албена,	16.08.2020 -	Шипаева	сотрудник	Шипаева	сотрудник	The geochemical composition of oil as a way

	Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2020	практический	геохимия, минералогия	ча и нефтепереработка	Болгария	25.08.2020	М.С.		М.С.		of checking the quality of hydraulic fracturing (Геохимический состав нефти как способ проверки качества гидроразрыва пласта)
							Судаков В.А.	сотрудник			
							Новиков А.И.	сотрудник			
							Шипаева М.С.	сотрудник	Шипаева М.С.	сотрудник	Area coverage by geochemical studies of the target horizon and differences in composition due to reserves (Охват территории геохимическими исследованиями целевого горизонта и различия в составе из-за запасов)
							Судаков В.А.	сотрудник			
							Новикова С.П.	сотрудник	Новикова С.П.	сотрудник	Perspectives of geochemical monitoring based on downhole oil samples in the localization of non-drainable reserves (Перспективы геохимического мониторинга по скважинным пробам нефти при локализации недренируемых запасов)
							Ризванова З.М.	аспирант			
							Зинюков Р.А.	аспирант			
							Усманов С.А.	сотрудник			
							Огнев И.Н.	аспирант	Огнев И.Н.	аспирант	Relation of South-East Tatarstan's seismicity to the Almetievskaya area's oil field development parameters (Связь сейсмичности Юго-Восточного Татарстана с параметрами разработки нефтяного месторождения Альметьевской площади)
							Степанов А.И.	сотрудник			
							Новикова С.П.	сотрудник			
							Огнев И.Н.,	сотрудник	Огнев И.Н.	сотрудник	RELATION OF SOUTH-EAST TATARSTAN'S SEISMICITY TO THE ALMETYEVSKAJA AREA'S OIL FIELD DEVELOPMENT PARAMETERS (Связь сейсмичности Юго-Востока Татарстана с параметрами разработки месторождений нефти Альметьевской площади)
							Степанов А.И.	сотрудник			
Новикова С.П.	сотрудник										
Зинюков Р.А.	сотрудник	Новикова С.П.	сотрудник	Prospects of geochemical monitoring on the basis of borehole oil samples at bypassed oil reserves localization (Перспективы геохимического мониторинга на основе скважинных проб нефти при локализации обводненных запасов нефти)							
Новикова С.П.	сотрудник										
Ризванова З.М.	сотрудник										
Усманов С.А.	сотрудник										
19	V Международную научно-практическую конференцию молодых учёных «Энергия молодежи для нефтегазовой	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Онлайн	13.11.2020	Шипаева М.С.	сотрудник	Шипаева М.С.	сотрудник	Экспериментальные методы химической кинетики на примере трассирующих агентов закачиваемых в пластовые воды различного состава
							Чемоданов А.Е.	сотрудник			

	индустрии»						Ахметов А.Н.	сотрудник				
							Гарифуллина В.И.	сотрудник	Гарифуллина В.И.	сотрудник	Анализ скважин с преждевременным обводнением для выработки запасов нефти	
						Новиков М.И.	магистрант					
							Петров Т.С.	магистрант	Петров Т.С.	магистрант	Планирование трассерных исследований SWCTT на основе BlackOil модели в ПО tNavigator	
						Усманов С.А.	сотрудник					
						Фархутдинов И.З.	магистрант					
							Огнев И.Н.	аспирант	Огнев И.Н.	аспирант	Связь сейсмичности с разработкой месторождений углеводородов	
						Степанов А.И.	сотрудник					
							Якупов М.Р.	магистрант	Якупов М.Р.	магистрант	Моделирование потоков жидкости в нефтеносных пластах с помощью фильтра Калмана	
20	Нефтегазовый дискуссионный форум DECOM 2020	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Онлайн	18.11.2020 - 20.11.2020	Шипаева М.С.	сотрудник	Шипаева М.С.	сотрудник	Геохимический мониторинг пластовых флюидов для анализа разработки месторождений	
21	Международная мультидисциплинарная конференция по промышленному инжинирингу и современным технологиям (FarEastCon — 2020)	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Онлайн	6.10.2020 - 9.10.2020	Чемоданов А.Е.	сотрудник	Чемоданов А.Е.	сотрудник	Influence of Biodegradation Processes on the Relative Distribution of Normal and Isoalkanes in Oil (Влияние процессов биодegradации на относительное распределение нормальных и изоалканов в нефти)	
							Зинюков Р.А.	сотрудник				
							Нургалиев Д.К.	сотрудник				
22	Российско-таджикская научно-практическая конференция молодых ученых "Исследования в области биоразнообразия и экологии"	молодых ученых	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Онлайн	13.11.2020	Шипаева М.С.	сотрудник	Шипаева М.С.	сотрудник	Геохимия пластовых систем	
							Нургалиев Д.К.	сотрудник				
							Судаков В.А.	сотрудник				
23	Международная российско-казахстанская научно-практическая конференция молодых ученых "Цифровизация: методология, инструменты, результаты, риски"	молодых ученых	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Онлайн	20.11.2020	Нургалиев Д.К.	сотрудник	Зинюков Р.А.	аспирант	Технология локализации остаточных запасов	
							Судаков В.А.	сотрудник				
							Усманов С.А.	сотрудник				
							Зинюков Р.А.	аспирант				
24	9-й международной конференции EAGE «Санкт -	научно-практический	Геология, геохимия,	Нефтедобыча и	Санкт-Петербург	16.11.2020 - 19.11.2020	Зиганшин Э.Р.	сотрудник	Зиганшин Э.Р.	сотрудник	The Effect of Saturation on Acoustic Properties of Carbonate Rocks (Влияние	

	Петербург 2020. Геонауки: трансформируем знания в ресурсы »	еский	минералогия	нефтепереработка			Нугманов И.И.	сотрудник			насыщения на акустические свойства карбонатных пород)
							Косарев В.Е.	сотрудник			
							Ячменева Е.А.	сотрудник			
							Зайцев Д.Н.	аспирант			
							Хуснутдино в Ф.Ф.	аспирант			
							Ячменева Е.А.	сотрудник	Ячменева Е.А.	сотрудник	К вопросу об определении коэффициента пористости терригенных коллекторов месторождений природных битумов и сверхвязких нефтей
							Хасанов Д.И.	сотрудник			
							Шипаева М.С.	сотрудник	Шипаева М.С.	сотрудник	Methodology for express definition of water inflow source in high water cut wells operating multi-layer deposits basing on high-precision studies of fluid produced composition (Методика оперативного определения источника обводнения скважин, эксплуатирующих многопластовые залежи с помощью высокоточных исследований состава добываемой воды)
							Нургалиев Д.К.	сотрудник			
							Сираева И.Р.	магистрант			
Багманов И.И.	сотрудник										
Судаков В.А.	сотрудник										
25	European Geosciences Union General Assembly 2020	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Вена, Австрия	04.08.2020	Крылов П.С.	сотрудник	Крылов П.С.	сотрудник	Seismoacoustic research of lakes bottom sediments of the eastern part of the Republic of Bashkortostan (Russia). (Сейсмоакустические исследования донных отложений озер восточной части республики Башкортостан (Россия))
							Нургалиев Д.К.	сотрудник			
26	Международная научно-производственная конференция ГеоБайкал 2020	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Иркутск	05.10.2020 - 09.10.2020	Ситдииков Р.Н.	сотрудник	Ситдииков Р.Н.	сотрудник	Возможности беспилотных летательных аппаратов при проведении полевых сейсморазведочных работ
							Ситдииков Р.Н.	сотрудник	Степанов А.В.	сотрудник	Изучение изменчивости верхней части геологического разреза для повышения точности сейсмического мониторинга
							Степанов А.В.	сотрудник			
27	Международный онлайн форум Times Higher Education Virtual Digital Transformation Forum	научно-практический	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Казань	21.10.2020	Усманов С.А.	сотрудник	Усманов С.А.	сотрудник	RnD in digitalization of petroleum companies (RnD в цифровизации нефтяных компаний)
28	Международная научно-образовательная	научно-образов	Геология, геохимия,	Нефтедобыча и	Казань	01.10.2020 - 05.10.2020	Хасанов Д.И.	сотрудник	Ячменева Е.А.	сотрудник	Granulometry and factor analysis in studying inhomogeneity of a terrigenous reservoir

	конференция GeoConference SGEM	ательный	минералогия	нефтепереработка			Ячменева Е.А.	сотрудник			(Гранулометрия и факторный анализ в изучении неоднородности терригенного коллектора)
29	IX Sedimentological Conference: Earth and Environmental Science	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Казань	30.09.2020-03.10.2020	Хасанов Д.И.	сотрудник	Хасанов Д.И.	сотрудник	The influence of the scale effect on the connected porosity in Bashkirian limestones (Влияние масштабного эффекта на связанную пористость в Башкирские известняки)
							Лоншаков М.А.	магистрант			
30	Международная научная конференция EGU General Assembly 2020	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Вена, Австрия	04.05.2020 - 08.05.2020	Л.А.Фаттахова	сотрудник	Фаттахова Л.А.	сотрудник	Postagrogenic differentiation of the old-arable horizon of differentiated fallow soils (Постагrogenная дифференциация старопашотного горизонта разновозрастных залежных почв)
31	Химия нефти и газа: XI международная конференция, посвящённая 50-летию Института химии нефти СО РАН	научный	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	г. Томск, ИХН СО РАН	28.09.2020-02.10.2020	Валиев Д.З.	сотрудник	Валиев Д.З.	сотрудник	Современное состояние и методы борьбы с отложениями асфальтосмолапарафиновых веществ в нефтедобыче
							Кемалов Р.А.	сотрудник			
							Кемалов А.Ф.	сотрудник			
							Гайнуллин В.И.	сотрудник	Гайнуллин В.И.	сотрудник	Промышленные технологии переработки оксида этилена в МЭГ
							Гайнуллин В.И.	сотрудник	Гайнуллин В.И.	сотрудник	Особенности установок пиролиза этанового сырья и СУГ ПАО «Казаньоргсинтез»
							Гайнуллин В.И.	сотрудник	Гайнуллин В.И.	сотрудник	Решение задач утилизации диоксида углерода (CO2) в рамках технологии производства поликарбонатов
							Киметова Р.Р.	магистрант	Киметова Р.Р.	магистрант	Внутрипластовое облагораживание тяжелой нефти
Абдрафикова И.М.	сотрудник										
32	Международный научно-практический форум «ASU SciTech Forum 2020»	научно-практический	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	г. Барнаул	12.11.2020-13.11.2020	Валиев Д.З.	сотрудник	Валиев Д.З.	сотрудник	Study of high-viscosity oil of the Zyuzeyevskoye field aimed at selection of a method for controlling asphaltene, resin and paraffin substances deposition in oil production (Исследование высоковязкой нефти Зюзеевского месторождения, направленное на выбор метода контроля процесса отложения асфальто-смолапарафиновых веществ при ее добыче)
							Кемалов Р.А.	сотрудник			
							Кемалов А.Ф.	сотрудник			
							Валиев Д.З.	сотрудник	Валиев Д.З.	сотрудник	Analysis of the current state and methods to avoid asphaltene, resin and paraffin substances deposits formation in oil production (Анализ современного состояния и методов для избежания
							Кемалов Р.А.	сотрудник			
Кемалов	сотрудник										

							А.Ф.					образования асфальто-смоло-парафиновых веществ в нефтедобыче).
							Абдрафикова И.М.	сотрудник	Абдрафикова И.М.	сотрудник		Effect of minerals on hydrothermal-catalytic conversion of heavy oil (Влияние минералов на гидротермально-каталитическую конверсию тяжелой нефти)
						Каки Г.М.Х.	магистрант					
						Хабибуллин Р.И.	магистрант					
							Гимаева А.Р.	сотрудник	Гимаева А.Р.	сотрудник		Выбор типа сепаратора для разделения многофазной продукции месторождений как средство ресурсоэнергосбережения
							Кемалов А.Ф.	сотрудник	Риффель Д.В.	магистрант		Современные инновационные технологии создания полифункциональных модификаторов (ПФМ) для производства битумов и битумных материалов с высокими эксплуатационными свойствами
						Риффель Д.В.	магистрант					
						Кемалов Р.А.	сотрудник					
							Абдулханова Р.Ф.	аспирант	Абдулханова Р.Ф.	аспирант		Production of synthetic liquid fuels based on natural, associated gas and biogas (Производство синтетических жидких топлив на основе природного, попутного нефтяного и био- газа).
						Кемалов Р.А.	сотрудник					
						Джамалов З.З.	аспирант					
							Брызгалов Н.И.	аспирант	Брызгалов Н.И.	аспирант		Разработка депрессорно-диспергирующих присадок для производства дизельных топлив
						Кемалов А.Ф.	сотрудник					
						Валиев Д.З.	сотрудник					
33	II научно-практическая конференция по вопросам гидрогеологии и водообеспечения	научно-практический	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ижевск, Россия	30.06.2020 - 30.06.2020	Мусин Р. Х.	сотрудник	Мусин Р. Х.	сотрудник		Фильтрационная и гидрогеохимическая неоднородность верхней части разреза нефтедобывающего региона Татарстана
34	4-ая Всероссийская конференция с международным участием "Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами"	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Улан-Удэ, Россия	17.08.2020 - 20.08.2020	Мусин Р. Х.	сотрудник	Мусин Р. Х.	сотрудник		Вариации и условия формирования состава природных вод в пределах крупной нефтехимической промзоны на востоке Европейской России
							Галиева А.Р.	аспирант				
			17.08.2020 - 20.08.2021			Храмченков М.Г.	сотрудник	Храмченков М.Г.	сотрудник	Х		
						Усманов	сотрудник					

			инженерия и добыча полезных ископаемых			17.08.2020 - 20.08.2022	Р.М.				
35	IX Международная научная конференция молодых ученых «Молодые - Научкам о Земле»	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Москва, МГРИ	30.03.2020- 3.04.2020	Гараева А.Н.	сотрудник	Гараева А.Н.	сотрудник	Кремнистый метасоматоз в нефтеносных кварцевых песчаниках пашийского горизонта Ромашкинского нефтяного месторождения
							Королёв А.Э.	сотрудник			
							Ереев Д.А.	магистрант	Ереев Д.А.	магистрант	Особенности состава поверхностных вод г. Казани
							Галиева А.Р.	аспирант			
							Кудбанов Т.Г.	магистрант			
							Петрова Д.И.	сотрудник	Петрова Д.И.	сотрудник	Химический состав подземных вод города Казани
							Королёв А.Э.	сотрудник	Салихова Э.Н.	магистрант	Особенности физико-механических свойств насыпных грунтов в районе поселка Новая Тура Зеленодольского района Республики Татарстан
							Салихова Э.Н.	магистрант			
							Яббарова Е.Н.	сотрудник	Яббарова Е.Н.	сотрудник	К вопросу определения несущей способности свай на примере Ново-Савиновского района города Казани
Латыпов А.И.	сотрудник										
Фахрутдинов Э.И.	сотрудник	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник	Геохимические индикаторы и литохимические данные для реконструкции уфимско-казанского палеоклимата (на примере Каркалинского карьера в бассейне рек Шешма и Инэш, Татарстан, Россия)							
Фахрутдинов Э.И.	сотрудник	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник	Технология ограничения водопритока в эксплуатационных скважинах на примере Федоровского месторождения							
Фокеева Л.Х.	сотрудник										
Ганиева Г.Р.	сотрудник										
36	XIII межрегиональная научно-практическая конференция «Геология, полезные ископаемые и проблемы геоэкологии Башкортостана, Урала и сопредельных территорий»	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Уфа, Институт геологии УФИЦ РАН	20.05.2020- 22.05.2020	Мусин Р.Х.	сотрудник	Галиева А.Р.	аспирант	Гидрогеоэкологические особенности одной из крупных нефтеперерабатывающих промзон в Республике Татарстан
							Галиева А.Р.	сотрудник			
							Кудбанов Т.Г.	сотрудник			
							Хузина А.Ф.	магистрант	Хузина А.Ф.	магистрант	Особенности литогенеза нефтеносных известняков верейского горизонта Татарстана
							Королёв	сотрудник			

37	Kazan Golovkinsky Young Scientists' Stratigraphic Meeting 2020 (Казанское Головкинское стратиграфическое совещание молодых ученых)	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Казань, Россия	26.10.2020 - 30.10.1010	Э.А.				
							Муравьев Ф.А.	сотрудник	Муравьев Ф.А.	сотрудник	Rhizoid limestone from the Urzhumian of the Tetyushi Volga region (Ризоидный известняк из уржумских отложений Тетюшского Поволжья)
							Силантьев В.В.	сотрудник			
							Гареев Б.И.	сотрудник			
							Баталин Г.А.	сотрудник			
							Юсупова А.Р.	аспирант	Юсупова А.Р.	аспирант	First geochemical data on lacustrine sediments, Lake Bannoe, Southern Urals (Первые геохимические данные осадков озера Банное, Южный Урал)
							Глухов М.С.	сотрудник	Глухов М.С.	сотрудник	The use of extraterrestrial microspherules to facilitate correlation of Permian evaporates (Использование внеземных микросферул для облегчения корреляции пермских эвапоритов)
							Кадыров Р.И.	сотрудник			
							Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник			
							Гареев Б.И.	сотрудник			
							Галиуллин Б.М.	сотрудник			
							Низамова А.В.	сотрудник			
							Ибрагимов Р.Л.	сотрудник			
							Сунгатуллин Г.М.	сотрудник	Сунгатуллин Г.М.	сотрудник	Conodonts and radiolarians across the Kasimovian/Gzhelian boundary of the Usolka section (South Urals, Russia) (Конodontы и радиолярии на касимовско-гжельской границе разреза Усолка (Южный Урал, Россия))
							Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник			
Афанасьев А.М.С.	сотрудник										
Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник	Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник	Geochemical data for the Upper Carboniferous interval of the Usolka section, Southern Urals, Russia (Геохимические данные для верхнекаменноугольного интервала разреза Усолка, Южный Урал, Россия)							
Сунгатуллин Г.М.	сотрудник										
Буслаев Р.В.	магистрант										
Гареев Б.И.	сотрудник										
Баталин Г.А.	сотрудник										
Новикова С.П.	сотрудник	Ризванова З.М.	аспирант	Выделение структурных форм на основе анализа карбонатных структурных поверхностей и общих толщinelожений девона и нижнего карбона							
Сидоров С.В.	сотрудник										







							Якупова Д.Б.	аспирант	Якупова Д.Б.		Marine reptiles from the Jurassic deposition of Western Kazakhstan (Морские рептилии из юрских отложений Западного Казахстана)
							Берлигужин М.Т.	аспирант			
							Жаринова В.В.	аспирант	Жаринова В.В.	аспирант	Microsculpture of the Early Triassic conchostracans from the Southern Verkhoynie (the Tiryakh-Kobyume Section (Микроскульптура раннетриасовых конхострак Южного Верхоянья (участок Тирях-Кобюме))
							Frank Scholze	сотрудник			
							Зорина С.О.	сотрудник			
							Никашин К.И.	магистрант	Зорина С.О.	сотрудник	Provenance and tectonic setting of the Upper Jurassic–Lower Cretaceous siliciclastic rocks from the northeastern Peri-Tethys: evidences from rare earth element geochemistry (Происхождение и тектоническая обстановка силикокластики верхней юры-нижнего мела. скалы северо-востока Пери-Тетиса: свидетельства из редкоземельной элементной геохимии)
38	Международная конференция к 70-летию Х.А. Амирханова. Восточная Европа, Кавказ, Ближний Восток в каменном веке. Хронология, источники, культурогенез. Москва: Ин-т Археологии.	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Институт Археологии РАН, Москва, Россия	2.02.2020 - 5.02.2020	Наугольных С.В.	сотрудник	Наугольных С.В.	сотрудник	Палеопочвы плейстоцена: эволюционные тенденции и археологические коннотации
39	Юрская система России: проблемы стратиграфии и палеогеографии. Материалы восьмого всероссийского совещания с международным участием. Онлайн-конференция, вытывкар	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	ГИН РАН, Москва	7.09.2020–10.09.2020	Наугольных С.В.	сотрудник	Наугольных С.В.	сотрудник	Юрская палеопочва разреза Русавкино (Московская область)
40	Международное геолого-археологическое совещание (симпозиум) «Геология палеолита Северной Азии: к столетию со дня рождения С.М. Цейтлина»	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	СФУ, Красноярск, Россия	10.11.2020–13.11.2020	Наугольных С.В.	сотрудник	Наугольных С.В.	сотрудник	Верхнеплейстоценовая палеопочва палеолитической стоянки Ростиславль-2 (Озерский район Московской области)

41	54th Annual Meeting of GSA South-Central Section	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Техас, США	9.09.2020-10.09.2020	Иванов А.О.	сотрудник	Иванов А.О.	сотрудник	Diverse fish assemblages from the Middle Permian of the Apache Mountains, Texas. (Разнообразные сообщества рыб из средней перми в горах Апачи, штат Техас)
42	Международная онлайн конференция 2nd Palaeontological Virtual Congress 2020 Валенсия Университет Валенсии	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Валенсия, Испания	1.05.2020-15.05.2020	Жаринова В.В.	аспирант	Жаринова В.В.	аспирант	EARLY TRIASSIC (INDUAN) CONCHOSTRACANS FROM THE SOUTH VERKHOYANIE MOUNTAIN SYSTEM (REPUBLIC OF SAKHA - YAKUTIA) (РАННЕТРИАСОВЫЕ (ИНДСКИЕ) КОНХОСТРАКИ ИЗ ГОРНОЙ СИСТЕМЫ ЮЖНОГО ВЕРХОЯНИЯ (РЕСПУБЛИКА САХА - ЯКУТИЯ))
							Силантьев В.В.				
							Силантьев В.В.		Силантьев В.В.	сотрудник	NON-MARINE BIVALVES FROM THE TERMINAL PERMIAN AND LOWER TRIASSIC DEPOSITS OF THE KUZNETSK COAL BASIN (WEST SIBERIA, RUSSIA) (НЕМОРСКИЕ ДВУСТВОРЧАТЫЕ МОЛЛЮСКИ ИЗ ТЕРМИНАЛЬНЫХ ПЕРМСКИХ И НИЖНЕТРИАСОВЫХ ОТЛОЖЕНИЙ КУЗНЕЦКОГО УГОЛЬНОГО БАСЕЙНА (ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ, РОССИЯ))
							Уразаева М.Н.				
							Нурғалиева Н.Г.				
							Мифтахутдинова Д.Н.		Мифтахутдинова Д.Н.	аспирант	Trace fossils from the Permian and Triassic terrigenous succession of the South Verkhoyanie (Republic of Sakha-Yakutia, Russian Federation) (Ихнофоссилии пермской и триасовой терригенной сукцессии Южного Верхоянья (Республика Саха-Якутия, Российская Федерация))
Силантьев В.В.											
Кутыгин Р.В.											
<b>Всероссийские</b>											
2	Всероссийской молодежной геологической конференции памяти В.А. Глебовицкого.	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Институт наук о Земле Слбгу	27.03.2020-29.03.2020	Афлятунов Р.Ф.	магистрант			X
							Галиева А.Р.	аспирант	Галиева А.Р.	аспирант	
							Ереев Д.А.	магистрант			
							Закиров Т.Р.	сотрудник			
							Гараева А.Н.	сотрудник	Гараева А.Н.	сотрудник	
							Кузьмина И.Н.	студент		студент	
							Лекарев Р.Р.	студент			



	с международным участием «Актуальные проблемы механики сплошной среды — 2020»		горная инженерия и добыча полезных ископаемых	нефтепереработка			Галеев А.А.	сотрудник				
							Храмченков М.Г.	сотрудник				
4	Всероссийский научный конгресс: 55-е Научные чтения памяти К.Э. Циолковского. "Научное наследие и развитие идей К.Э. Циолковского"	научный	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Калуга	15.09.2020-17.09.2020	Гусев А.В.	сотрудник	Гусев А.В.	сотрудник		X
5	Двадцать первая международная конференция "Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле"	научный	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Москва	21.09.2020-27.09.2020	Гусев А.В.	сотрудник	Гусев А.В.	сотрудник		X
6	Всероссийская научная конференция (с международным участием) преподавателей и студентов вузов «Актуальные проблемы науки о полимерах»	научный	Физическая химия, химическая физика, полимеры	Нефтедобыча и нефтепереработка	Казань, КНИТУ	21.04.2020-22.04.2020	Мухаматдинов И.И.	сотрудник	Мухаматдинов И.И.	сотрудник		X
7	XXVI молодежная научная школа "Металлогения древних и современных океанов–2020"	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Миасс, Россия	22.04.2020	Глухов М.С.	сотрудник	Глухов М.С.	сотрудник		X
							Кадыров Р.И.	сотрудник				
							Низамова А.В.	сотрудник			X	
							Шиловский О.П.	сотрудник	Шиловский О.П.	сотрудник		
Хасанов Р.Р.	сотрудник											
8	XI Всероссийская молодежная научная конференция «Минералы: строение, свойства, методы исследования», Екатеринбург, 2020	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Екатеринбург, Россия	25.05.2020-28.05.2020	Глухов М.С.	сотрудник	Глухов М.С.	сотрудник		X
							Низамова А.В.	сотрудник				
							Сидорова Е.Ю.	сотрудник	Сидорова Е.Ю.	сотрудник	X	
							Ситдикова Л.М.	сотрудник				
Хасанова Н.М.	сотрудник											

			Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых				Юсупова А.Р.	аспирант	Юсупова А.Р.	аспирант	X
9	Уральская минералогическая школа – 2020 «Под знаком золота и платины»	научно-практический	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Екатеринбург, Россия	22.09.2020-23.09.2020	Глухов М.С.	сотрудник	Глухов М.С.	сотрудник	X
							Низамова А.В.	сотрудник			
							Горюнова А.А.	студент			
10	Национальная конференция "Нефть и газ: технологии и инновации"	научно-практический	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Тюмень, Россия	19.11.2020-20.11.2020	Яраханова Д.Г.	сотрудник	Яраханова Д.Г.	сотрудник	X
11	13-е Уральское литологическое совещание "От анализа вещества – к бассейновому анализу" и 4-я Всероссийская литологическая школа "Методы, методы и снова методы в литологии"	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Екатеринбург, Россия	19.10.2020-23.10.2020	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник	X
							Нургалиева Н.Г.	сотрудник			
12	II Уральский экономический форум (УЭФ-2020) «Урал – драйвер неиндустриального и инновационного развития России»	научно-практический	Экономические науки, экономическая география	Комплексные социогуманитарные исследования	Екатеринбург, Россия	21.10.2020-22.10.2020	Мухаметшин Р.З.	сотрудник	Мухаметшин Р.З.	сотрудник	X
14	IX Всероссийская с международным участием научно-практическая конференция «Природопользование и охрана природы: Охрана памятников природы, биологического и ландшафтного разнообразия Томского Приобья и других регионов России»	научно-практический	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	г. Томск	21.04.2020-23.04.2020	Валиев Д.З.	сотрудник	Валиев Д.З.	сотрудник	X
							Кемалов Р.А.	сотрудник			
							Кемалов А.Ф.	сотрудник			
15	Конференция, посвященная сотрудничеству России и Индии в углеродной сфере	научно-практический	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	г. Москва	09.10.2020	Кемалов Р.А.	сотрудник	Кемалов Р.А.	сотрудник	X

16	Международный нефтегазовый саммит, организованный SAP совместно с компанией ЛУКОЙЛ	научно-практический	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	г. Москва	24.09.2020	Кемалов А.Ф.	сотрудник	Кемалов Р.А.	сотрудник	X
							Кемалов Р.А.	сотрудник			
							Бахтиева Л.З.	магистрант			
17	Конференция Российской Ассоциации Малой Энергетики и Российской ассоциации ветроиндустрии "Перспективы развития малой распределенной энергетики в России".	научно-практический	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	г. Москва	24.09.2020	Кемалов А.Ф.	сотрудник	Кемалов Р.А.	сотрудник	X
							Кемалов Р.А.	сотрудник			
							Бахтиева Л.З.	магистрант			
18	Низкоуглеродные перспективы природного газа. Энергопереход и экология нефтегазового комплекса России	научно-практический	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	г. Москва	26.05.2020	Кемалов Р.А.	сотрудник	Кемалов Р.А.	сотрудник	X
							Кемалов А.Ф.	сотрудник			
19	От попутного нефтяного газа до сжиженного углеводородного. Добыча и утилизация	научно-практический	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	г. Москва	03.06.2020	Кемалов Р.А.	сотрудник	Кемалов Р.А.	сотрудник	X
							Кемалов А.Ф.	сотрудник			
20	Инфраструктура нефтегазовой отрасли в период кризиса. Проблемы и решения для независимых и сервисных компаний	научно-практический	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	г. Москва	27.05.2020	Кемалов Р.А.	сотрудник	Кемалов Р.А.	сотрудник	X
							Кемалов А.Ф.	сотрудник			
24	Ежегодная Всероссийская научная конференция с международным участием «Наука в вузовском музее», к 70-летию со дня основания Музея Землеведения.	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	МГУ, Москва, Россия	17.11.2020 - 19.11.2020	Нуриева Е.М.	сотрудник	Нуриева Е.М.	сотрудник	X
							Хусаинова А.В.	сотрудник			
							Петрова Р.Д.	сотрудник			
							Баталин Г.А.	сотрудник			



							Гареев Б.И.	сотрудник			
							Наугольных С.В.	сотрудник	Наугольных С.В.	сотрудник	X
25	Экзолит - 2020	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Москва, Россия	25.05.2020 - 26.05.2020	Морозов	сотрудник	Морозов	сотрудник	X
26	Палеострат-2020. Годичное собрание (научная конференция) секции палеонтологии МОИП и Московского отделения Палеонтологического общества при РАН	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	ПИН РАН, Москва, Россия	28.01.2020-30.01.2020	Баязитова А.И.	магистрант	Баязитова А.А.	магистрант	X
							Зорина С.О.	сотрудник			
							Бикташева А.А.	магистрант	Бикташева А.А.	магистрант	
							Зорина С.О.	сотрудник			
							Голубев В.К.	сотрудник	Голубев В.К.	сотрудник	X
							Наумчева М.А.	сотрудник			
							Фетисова А.М.	сотрудник			
							голубев В.К.	сотрудник	Голубев В.К.	сотрудник	X
							Яшунский Ю.В.	сотрудник			
							Жаринова В.В.	аспирант	Жаринова В.В.	аспирант	X
							Кутыгин Р.В.	сотрудник			
							Мифтахутдинова Д.Н.	аспирант	Мифтахутдинова Д.Н.	аспирант	
							Силантьев В.В.	сотрудник			X
Кутыгин Р.В.	сотрудник										
Наумчева М.А.	сотрудник	Наумчева М.А.	сотрудник	X							
Голубев В.К.	сотрудник										
Силантьев В.В.	сотрудник	Силантьев В.В.	сотрудник	X							

							Уразаева М.Н.	сотрудник			
							Нургалиева Н.Г.	сотрудник			
							Шумов И.С.	сотрудник	Шумов И.С.	сотрудник	
							Бакаев А.С.	сотрудник			
							Жаринова В.В.	сотрудник			X
							Карасева У.И.	сотрудник			
27	LXV сессия палеонтологического общества: Морфологическая эволюция и стратиграфические проблемы	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	ВСЕГЕИ, Санкт-Петербург, Россия	6.04.2020-10.04.2020	Бяков А.С.	сотрудник	Бяков А.С.	сотрудник	X
							Дронов А.В.	сотрудник	Дронов А.В.	сотрудник	
							Жаринова В.В.	аспирант	Жаринова В.В.	аспирант	
							Кутыгин Р.В.	сотрудник			X
							Кутыгин Р.В.	сотрудник	Кутыгин Р.В.	сотрудник	
							Мифтахутдинова Д.Н.	аспирант	Мифтахутдинова Д.Н.	сотрудник	
							Силантьев В.В.	сотрудник			X
							Кутыгин Р.В.	сотрудник			
							Наугольных С.В.	сотрудник	Наугольных С.В.	сотрудник	
							Сенникова А.Г.	сотрудник	Сенников А.Г.	сотрудник	
							Уразаева М.Н.	сотрудник	Уразаева М.Н.	сотрудник	X
							Силантьев В.В.	сотрудник			
29	Геология рифов: Всероссийское литологическое совещание, посвященного 130-летию со дня рождения В.А. Варсанюфьевой	научный	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сыктывкар, ИГ Коми НЦ Уро РАН	25.06.2020-26.06.2020	Толоконникова З. А.	сотрудник	Толоконникова З.А.	сотрудник	X
<b>Региональные</b>											
1	Геология, полезные ископаемые и проблемы геоэкологии Башкортостана, Урала и сопредельных территорий	научно-практический	Горные науки, горная инженерия и добыча	Нефтедобыча и нефтепереработка	Уфа, Россия	20.05.2020-22.05.2020	Яраханова Д.Г.	сотрудник	Яраханова Д.Г.	сотрудник	X

			полезных ископаемых									
1 2												
<b>Республиканские</b>												
1												
<b>Межвузовские</b>												
1												
<b>Вузовские</b>												
1	Итоговая конференция Казанского федерального университета	научн о- практ ическ ий	Геология, геохимия, минералог ия	Нефтедобы ча и нефтепер аботка	Казань, Россия	30.01.2020	Глухов М.С.	сотрудник	Глухов М.С.	сотрудник	X	
							Сунгатуллин Р. Х.	сотрудник	Сунгатуллин Р. Х.	сотрудник	X	
							Кадыров Р. И.	сотрудник	Кадыров Р. И.	сотрудник	X	
							Файзханов Р.А.	студент	Файзханов Р.А.	студент	X	
							Хасанова Р.Р.	сотрудник	Хасанова Р.Р.	сотрудник	X	
							Ситдикова Л.М.	сотрудник	Ситдикова Л.М.	сотрудник	X	
							Сидорова Е.Ю.	сотрудник	Сидорова Е.Ю.	сотрудник	X	
							Зинатуллин И.П.	сотрудник	Зинатуллин И.П.	сотрудник	X	
							Балабанов Ю.П.	сотрудник	Балабанов Ю.П.	сотрудник	X	
							Муллакаев А.И.	сотрудник	Муллакаев А.И.	сотрудник	X	
							Шиловский О.П.	сотрудник	Шиловский О.П.	сотрудник	X	
							Гафуров Ш.З.	сотрудник	Гафуров Ш.З.	сотрудник	X	
Мирзошоев Б.Р.	сотрудник	Мирзошоев Б.Р.	сотрудник	X								
2	Ломоносовские чтения. Секция музееведения. Музей Землеведения МГУ им. М.В. Ломоносова.	научн ый	Геология, геохимия, минералог ия	Нефтедобы ча и нефтепер аботка	МГУ, Москва	22.10.2020	Наугольных С.В.	сотрудник	Наугольных С.В.	сотрудник	X	

### 2.3. Защиты сотрудниками университета диссертаций

№	Фамилия Имя Отчество (полностью)	Ученая степень	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Шифр диссовета	Наименование научной специальности	Основное место работы диссертанта			Тема диссертации	Город, организация места защиты	Дата защиты (дд.мм.гггг)
							кафедра	лаборатория	должность			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1												

### 2.4. Премии, награды, почетные дипломы.

№	наименование награды	Список награжденных (Фамилия И.О.)	Категория участника	Вид награды	Уровень награды	Дата награждения (дд.мм.гггг)
1	2	3	4	5	6	7
1	Грант Президента Российской Федерации для государственной поддержки молодых российских ученых - кандидатов наук (Конкурс - МК-2020)	Мухаматдинов И.И.	сотрудник	другое	Государственные	24.11.2020
2	DAAD Research Grant Стипендия немецкой службы академических обменов	Огнев И.Н.	сотрудник	стипендия	Международные	19.06.2020
3	Сертификат участника российско-молдавской конференции "Молодая наука" 29-30 сентября 2020	Зинюков Р.А.	сотрудник	другое	Международные	30.09.2019
4	Сертификат участника российско-казахстанской конференции молодых ученых "Цифровизация: методология, инструменты, результаты, риски" 20 ноября 2020	Зинюков Р.А.	сотрудник	другое	Международные	20.11.2020
5	Благодарственное письмо от студенческого отделения всемирной организации инженеров-нефтяников KFU SPE Chapter за участие в работе жюри IV Международной научной конференции "Tatarstan UpExPro 2020"	Зинюков Р.А.	сотрудник	благодарственное письмо	Вузовские	20.03.2020
6	Научная стипендия попечительского совета КФУ для молодых ученых, достигших значительных успехов в области исследований по фармацевтике, химии, нефтехимии, нефтегазодобыче, нефтегазовой геологии.	Ситнов С.А.	сотрудник	стипендия	Вузовские	07.01.2020
7	Именная стипендия ОАО «Татнефтехиминвест-холдинг»	Алиев Ф.А.	сотрудник	стипендия	Республиканские	10.12.2020

8	Стипендии ПАО "НК "Роснефть"	Шмелева Э.И.	аспирант	стипендия	Вузовские	20.01.2020
9	Стипендии ПАО "НК "Роснефть"	Насырова З.Р.	аспирант	стипендия	Вузовские	20.01.2020
10	Диплом за I место лучший устный доклад "Оценка потенциала использования пероксида водорода в качестве МУН на основе гидродинамического моделирования" в Конкурсе молодых ученых XI МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ "ХИМИЯ НЕФТИ И ГАЗА"	Рохас Аллан Родригес Андреас	аспирант	диплом	Российские	02.10.2020
11	Нагрудный знак "За заслуги в образовании" Министерства образования и науки РТ (приказ № 59н от 17.02.2020)	Д.И.Хасанов	сотрудник	другое	Республиканские	17.02.2020
12	Диплом за победу во Всероссийском конкурсе популяризации музеев геологической направленности "Приходите к нам в музей" в номинации "Разработка мероприятия в образовательном пространстве музея" с вручением нагрудного знака "Лауреат РОСГЕО"	Нуриева Е.М.	сотрудник	почетная грамота	Российские	13.04.2020
		Хусаинова А.В.	сотрудник	почетная грамота	Российские	13.04.2020

## 2.5. Сведения по разработке проблем высшей школы

№	Наименование	Руководитель (Фамилия И.О.)
1	2	3
1		

## 2.6. Перечень выставок, проведенных Вашим подразделением на базе университета в отчетном году.

№	Название выставки	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Место проведения	Дата проведения (начало-окончание)	Ответственный за мероприятие (Фамилия И.О.)	Общее количество участвующих		Описание экспоната	Достижение
							Российских	Зарубежных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Международные										

## 2.7. Участие сотрудников института (факультета) в выставках

№	Название выставки	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Место проведения	Дата проведения (начало-окончание)	Описание экспоната	Достижение
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Международные</b>							
1	ТАТАРСТАНСКИЙ НЕФТЕГАЗОХИМИЧЕСКИЙ ФОРУМ. 27-ая специализированная выставка "Нефть.Газ.Нефтехимия"	Геология, геохимия, минералогия	Новые материалы	г. Казань	2.09.2020 - 4.09.2020	Демонстрация достигнутых результатов по выполнению НИОКТР по теме "Создание высокотехнологичного программно-аппаратного комплекса на основе нефросетевых алгоритмов для повышения эффективности разработки крупных месторождений углеводородов на поздней стадии"	
2	Международная научно-производственная выставка ВУЗПРОМЭКСПО . VII ЕЖЕГОДНАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ ВЫСТАВКА	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Москва	10.11.2020 - 11.12.2020	Демонстрация достигнутых результатов по выполнению НИОКТР по теме "Создание высокотехнологичного программно-аппаратного комплекса на основе нефросетевых алгоритмов для повышения эффективности разработки крупных месторождений углеводородов на поздней стадии"	

III. Список публикаций сотрудников структурного подразделения, по разделам:

Приложение 3

3.1.1. Монографии (индивидуальные и коллективные), изданные:

зарубежными издательствами (все зарубежье, искл.Россию)

№	Монография (полное библиографическое описание)	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Авторы сотрудники КФУ (Фамилия И.О.)	статус автора в КФУ	Другие авторы (соавторы, не сотрудник и КФУ)	категория соавтора	Наименование организации	Идентификатор ISBN	объем, условно-печатные листы (число)	Наименование издательства	тираж (число)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Picroilmenite in Kimberlites and Titanomagnetites of the Yakutian Diamond-Bearing Province: Magnetic and Mineralogical Analysis: Experiment, Theory, Applied Significance / Shamil Ibragimov, Dilyara Kuzina, Sergey Mishenin, Timur Zakirov. -, Cham, Springer, 2020. – 92 p. DOI: 10.1007/978-3-030-28184-7 ISBN: 978-3-030-28183-0	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Закиров Т.Р. Ибрагимов Ш.З. Кузина Д.М.	сотрудник сотрудник сотрудник	Мишенин С.Г.	с российскими партнерами	Сибирский НИИ геологии, геофизики и мин.сырья	978-3-030-28184-7	5,8	Cham, Springer	электр
2	Oxana A. Sofinskaya, Akhmet A. Galeev, Eduard A. Korolev. Contact angle hysteresis in the clay-water-air system of soils / in Processes and Phenomena on the Boundary between Biogenic and Abiogenic Nature ed. by Olga V. Frank-Kamenetskaya, Dmitry Yu. Vlasov, Elena G. Panova, Sofia N. Lessovaia. 2020. XIII, 919. Publisher Springer International Publishing Springer Nature Switzerland AG. Pp. 179-194. eBook ISBN 978-3-030-21614-6 DOI 10.1007/978-3-030-21614-6 Hardcover ISBN 978-3-030-21613-9 Series ISSN 2193-8571	Геология, геохимия, минералогия	Науки о жизни и медицина	Софинская О.А. Галеев А.А. Королев Э.А.	сотрудник сотрудник сотрудник				978-3-030-21614-6	1,0	Springer	

**3.1.2. Монографии (индивидуальные и коллективные), изданные: российскими издательствами**

№	Монография (полное библиографическое описание)	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Авторы сотрудники КФУ (Фамилия И.О.)	статус автора в КФУ	Другие авторы (соавторы, не сотрудник и КФУ)	категория соавтора	Наименование организации	Идентификатор ISBN	объем, условно-печатные листы (число)	Наименование издательства	тираж (число)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Волков Ю.В. Теоретико-правовые основы формирования модели правового регулирования научно-технического сотрудничества Российской Федерации и стран СНГ, ЕАЭС в отраслях ТЭК по проблемам рационального природопользования, экологии и охраны окружающей среды в рамках единой научно-технической политики / Ю.В.Волков, А.А.Дьяконова, Т.В.Ефимцев, Б.В.Успенский и др.; под ред. Т.В.Ефимцевой, Р.Н.Салиевой. - М.: ИНФРА-М, 2020. - 255 с.	Юриспруденция, недропользование	Юриспруденция, недропользование	Успенский Б.В.	сотрудник	Дьяконова А.А.	с российским и партнерами	МГЮА Оренбург	ISBN 978-5-16-016349-9	15,9	М.: ИНФРА-М	1000
				Волков Ю.В.	сотрудник	Ефимцева Т.В.	с российским и партнерами	МГЮА Оренбург				
				Латыпова В.З.	сотрудник	Салиева Р.Н.	с российским и партнерами	ИПЭиН АН РТ				



### 3.2. Сборники научных трудов

перечень с названиями сборников, изданных университетом (научных конференций, симпозиумов, чтений, а также тематические сборники трудов ученых, аспирантов и студентов, каталоги и сборники научных достижений, выпуски периодических изданий в области науки и техники), в т.ч.:

#### 3.2.1. международных и всероссийских конференций, симпозиумов

№	Сборники научных трудов (полное библиографическое описание)	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Наименование издательства	Объем, условно-печатные листы (число)	тираж (число)
1	2	3	4	5	6	7
1	Труды 54-ых Научных чтений памяти К. Э. Циолковского. РАН - РАКЦ. Секция «Проблемы ракетной и космической техники. (г. Калуга, 17-19 сентября 2019г), 2020., Казань, Из-во КФУ, -150с.	Исследования космоса, астрофизика и астрономия	Киберфизические и космические технологии	Казань: Казанский университет; издательство	9,3	100
2	Tatarstan UpExPro 2020: материалы IV Международной молодежной конференции (Казань, 13-16 февраля 2020 г.). - Казань: Издательство Казанского университета, 2020. - 164 с.	Геология, геохимия, минералогия	Новые материалы	Изд-во Казанского университета	10,25	100
3	Proceedings of 4th Kazan Golovkinsky Young Scientists' Stratigraphic Meeting "Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources", 2020. -	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Filodiritto Editore	19	электронное издание

### 3.2.2. другие сборники

№	Сборники научных трудов (полное библиографическое описание)	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Наименование издательства	Объем, условно-печатные листы (число)	тираж (число)
1	2	3	4	5	6	7

### 3.3. Учебники и учебные пособия (а также, переиздания учебников):

*к отчету приложить ксерокопию страницы изданной книги с формулировкой грифа.*

№	Учебники и учебные пособия (полное библиографическое описание)	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Авторы сотрудник и КФУ (Фамилия И.О.)	статус автора в КФУ	Другие авторы (соавторы, не сотрудники КФУ)	категория соавтора	Наименование организации (для соавторов)	объем, условно-печатные листы (число)	Наименование издательства	тип издательства	тираж (число)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>с другими грифами</b>												
1	Балабанов, Ю.П. Геологическая интерпретация геофизических данных: учебно-методическое пособие / Ю.П. Балабанов, Б.Г. Червиков, И.П. Зинатуллина. - Казань: КФУ, 2020. - 36 с.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Балабанов Ю.П. Червиков Б.Г. Зинатуллина И.П.	сотрудник сотрудник сотрудник				2,3	КФУ	издательскими структурами КФУ	100
2	Физика Земли: учебно-методическое пособие / Сост.: Ю.П. Балабанов, Б.Г.Червиков. - Казань: КФУ, 2020. - 16с.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Балабанов Ю.П. Червиков Б.Г.	сотрудник сотрудник				1,0	КФУ	издательскими структурами КФУ	100
3	Фаткулин М.Р., Волков Ю.В. Электронный образовательный ресурс «Основы бурения	Горные науки,	Нефтедобыч	Фаткулин М.Р.	сотрудник				Электронный ресурс	КФУ	издательскими	электр

	скважин».	горная инженерия и добыча полезных ископаемых	а и нефтепереработка	Волков Ю.В.	сотрудник						структурам и КФУ	
4	Фаткулин М.Р., Волков Ю.В. Цифровой образовательный ресурс «Основы бурения скважин», <a href="https://edu.kpfu.ru">https://edu.kpfu.ru</a> , ID 3423. Год создания - 2020.	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Фаткулин М.Р.	сотрудник				Электронный ресурс	КФУ	издательскими структурам и КФУ	электр
5	СТАНДАРТ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ КАРОТАЖА LAS (ВЕРСИИ 1.2 И 2.0): учебное пособие / В.Е. Косарев, Л.Р. Косарева, Б.М. Насыртдинов, А.И. Усманов. – Казань: Казанский университет, 2020. – 22с.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Косарев В.Е.	сотрудник				1,4	КФУ	издательскими структурам и КФУ	100
				Косарева Л.Р.	сотрудник							
				Насыртдинов Б.М.	сотрудник							
				Усманов А.И.	сотрудник							
6	Лекции по дисциплине Геоинформационные технологии	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сайфутдинова Г.М.	сотрудник				Электронный ресурс	КФУ	издательскими структурам и КФУ	электр
7	Гидродинамическое моделирование. Подготовка гидродинамической модели в Petrel 2015 и инициализация в tNavigator. Учебно-методическое пособие / Сост.: С.А. Усманов, Р.А. Зинюков, И.Н. Огнев, В.А. Судаков, Б.В. Платов. – Казань: К(П)ФУ, 2020. – 65 с.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Зинюков Р.А.	сотрудник				4,0	КФУ	издательскими структурам и КФУ	100
				Огнев И.Н.	сотрудник							
				Платов Б.В.	сотрудник							
				Судаков В.А.	сотрудник							
				Усманов С.А.	сотрудник							

8	Моделирование нефтяных и газовых месторождений. Учебно-методическое пособие / Сост.: Б.В. Платов, И. Н. Огнев, Р. А. Зинюков, С. А. Усманов. – Казань: К(П)ФУ, 2020. – 79 с.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Зинюков Р.А.	сотрудник				4,9	КФУ	издательскими структурами и КФУ	100
				Огнев И.Н.	сотрудник							
				Платов Б.В.	сотрудник							
				Усманов С.А.	сотрудник							
9	Утемов Э.В. Курс лекций по гравиразведке: учебное пособие для дисциплины «Гравиразведка» (уровень бакалавриат) по направлению 05.03.01 Геология / Э.В.Утемов. – Казань: Казанский федеральный университет, 2020. – 77 с.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Утемов Э.В.	сотрудник				4,8	КФУ	издательскими структурами и КФУ	100
10	КУРС ЛЕКЦИЙ «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ»	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Чернова И.Ю.	сотрудник				Электронный ресурс	КФУ	издательскими структурами и КФУ	электр
11	КУРС ЛЕКЦИЙ «ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Чернова И.Ю.	сотрудник				Электронный ресурс	КФУ	издательскими структурами и КФУ	электр
12	Контроль за разработкой нефтегазовых месторождений (ЦОР)	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Косарев В.Е.	сотрудник				Электронный ресурс	КФУ	издательскими структурами и КФУ	электр
				Насыртдинов Б.М.	сотрудник							
				Фаттахов А.В.	сотрудник							
				Ячменева Е.А.	сотрудник							
13	Мусин Р. Х. Гидрогеологическая карта и объяснительная записка к ней: учебно-методическое пособие / Р. Х. Мусин. – Казань: Изд-во Казан. ун-та, 2020. – 38 с.	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Мусин Р.Х.	Сотрудник				электронное ресурс	КФУ	издательскими структурами и КФУ	электр

14	Ескина Г.М. Рентгенографический анализ в исследовании минералов, руд и горных пород: учеб. пособие / Г.М. Ескина, В.П. Морозов. - Казань:Изд-во Казан.ун-та, 2018. - 43 с. (2,15 п.л, тираж 100)	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ескина Г.М.	сотрудник				2,2	Казань: Изд-во Казан.ун-та	издательскими структурами и КФУ	100
				Морозов В.П.	сотрудник							

**3.4. Статьи, опубликованные сотрудниками Вашего подразделения (в т.ч. в сборниках научных трудов, указанных в п.3.2):**

3.4.1 – в изданиях, включенных в базу цитирования: Web of Science, Scopus, РИНЦ (BAK), Russian Science Citation Index (RSCI), Social Sciences Citation Index (база по социальным наукам), Arts and Humanities Citation Index (база по искусству и гуманитарным наукам). - в прочих зарубежных изданиях													
№	Статьи (полное библиографическое описание)	Авторский перевод названия зарубежной статьи на русский язык	База цитирования	Идентификатор DOI	Наименование журнала	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Авторы сотрудники КФУ (Фамилия И.О.)	статус автора в КФУ	Другие авторы (соавторы, не сотрудники КФУ)	категория соавтора	Наименование организации	Acknowledgement
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Zakirov T.R., Khranchenkov M.G. Prediction of permeability and tortuosity in heterogeneous porous media using a disorder parameter // Chemical Engineering Science. - 2020. - Vol. 227. - N. 115893.	Оценка проницаемости и извилистости в неоднородных пористых средах с использованием параметра беспорядочности	Web of Science Scopus РИНЦ	<a href="https://doi.org/10.1016/j.ces.2020.115893">https://doi.org/10.1016/j.ces.2020.115893</a>	Chemical Engineering Science	Математика	Нефтедобыча и нефтепереработка	Закиров Т.Р. Храмченков М.Г.	сотрудник сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University, and by Russian Foundation of Basic Research №20-35-80003. Also this work was partially supported by the subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment in the sphere of scientific activities (№ 0671-2020-0048).
2	Zakirov T.R., Khranchenkov M.G. Characterization of two-phase displacement mechanisms in porous media by capillary and viscous forces estimation using the lattice Boltzmann simulations // Journal of Petroleum Science and Engineering. - 2020. -	Классификация двухфазных течений в пористых средах при оценке вязких и капиллярных сил	Web of Science Scopus	<a href="https://doi.org/10.1016/j.petrol.2019.106575">https://doi.org/10.1016/j.petrol.2019.106575</a>	Journal of Petroleum Science and Engineering	Математика	Нефтедобыча и нефтепереработка	Закиров Т.Р. Храмченков М.Г.	сотрудник сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University, by RFBR N 18-31-00134, and the financial support from the government assignment for FRC Kazan Scientific Center of RAS.

	Vol. 184. - N 106575												
3	Zakirov T.R., Khranchenkov M.G. Pore-scale investigation of the displacement fluid mechanics during two-phase flows in natural porous media under the dominance of capillary forces // GEORESURSY. - 2020. - Vol. 22. - Is. 1. - P. 4-12	Моделирование двухфазных течений жидкостей в пористой среде в режиме доминирования капиллярных сил	Web of Science	<a href="https://doi.org/10.18599/grs.2020.1.4-12">https://doi.org/10.18599/grs.2020.1.4-12</a>	GEORESURSY	Математика	Нефтедобыча и нефтепереработка	Закиров Т.Р.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University and by RFBR according to the research project No. 18-31-00134.
			Scopus										
			РИНЦ (БАК)										
4	Zakirov T.R., Khranchenkov M.G. Simulation of Two-Phase Fluid Flow in the Digital Model of a Pore Space of Sandstone at Different Surface Tensions // Journal of Engineering Physics and Thermophysics. - 2020. - Vol. 93(3). - P. 733-742.	Моделирование двухфазного течения жидкостей в цифровой модели порового пространства песчаника при различных поверхностных натяжениях	Web of Science	DOI 10.1007/s10891-020-02173-w	Journal of Engineering Physics and Thermophysics	Математика	Нефтедобыча и нефтепереработка	Закиров Т.Р.	сотрудник				This work was partially carried out with support under grant of the Russian Foundation for Basic Research No. 18-31-00134, and also due to the subsidizing within the framework of the state support of Kazan (Volga) Federal University with the aim of raising its competitiveness among the leading world scientific and educational centers.
			Scopus										
5	Khranchenkov É.M., Khranchenkov, M.G. Mathematical Model of Multiphase Nonisothermal Filtration in Deformable Porous Media with a Simultaneous Chemical Reaction // Journal of Engineering Physics and Thermophysics. - 2020. - Vol. 93(1). - P. 191-200.	Математическая модель многофазной неизотермической фильтрации в деформируемых пористых средах с учетом геохимических реакций	Web of Science	10.1007/s10891-020-02108-5	Journal of Engineering Physics and Thermophysics	Математика	Нефтедобыча и нефтепереработка	Храмченков Э.М.	сотрудник				
			Scopus										
6	Khairullin M., Zakirov T., Grishin P., Shilov E. Methods for studying two-phase flows in porous media: numerical simulation and experiments on microfluidics // SPE Russian Petroleum Technology Conference, Conference,	Методы исследования двухфазных течений в пористых средах: численное моделирование и эксперименты на чипах микрофлюидики	Scopus	<a href="https://doi.org/10.2118/202022-MS">https://doi.org/10.2118/202022-MS</a>	SPE Russian Petroleum Technology Conference, Conference	Математика	Нефтедобыча и нефтепереработка	Закиров Т.Р.	сотрудник	Хайруллин М.М.	с российскими партнерами	ООО ВНИИН ЕФТЬ, Москва	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University, and by RFBR № 20-35-80003. Also this work was partially supported by the subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment in the sphere of

	Proceedings. - 2020. - SPE-202022-MS.										партнерами		scientific activities (project№0671-2020-0048 of State Assignment № 075-00216-20-05 of 04.06.2020(Part II, Section I)).
										Шилов Е.Д.	с российскими партнерами	СКОЛТЕХ, Москва	
7	Mukhamatdinov I.I., Salih I.Sh.S., Rakhmatullin I.Z., Sitnov S.A., Laikov A.V., Klochkov V.V., Vakhin A.V. Influence of Co-based catalyst on subfractional composition of heavy oil asphaltenes during aquathermolysis // Journal of Petroleum Science and Engineering. – 2020. - V. 186.	Влияние катализатора на основе кобальта на фракционный состав асфальтенов тяжелой нефти после акватермолиза	Web of Science	10.1016/j.petrol.2019.106721	Journal of Petroleum Science and Engineering	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мухаматдинов И.И.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			Scopus					Салих И.Ш.С.	аспирант				
								Рахматуллин И.З.	сотрудник				
								Ситнов С.А.	сотрудник				
								Лайков А.В.	сотрудник				
								Клочков В.В.	сотрудник				
								Вахин А.В.	сотрудник				
8	Mukhamatdinov, I.I.; Khaidarova, A.R.; Zaripova, R.D.; Mukhamatdinova, R.E.; Sitnov, S.A.; Vakhin, A.V. The Composition and Structure of Ultra-Dispersed Mixed Oxide (II, III) Particles and Their Influence on In-Situ Conversion of Heavy Oil // Catalysts. – 2020. – V. 10. – Issue 1. - N 144.	Установление состава и структуры ультрадисперсных частиц смешанных оксидов железа (II,III) и их влияние на внутрипластовое преобразование сверхвязкой нефти	Web of Science	10.3390/catal10010114	Catalysts	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мухаматдинов И.И.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			Scopus					Хайдарова А.Р.	магистрант				
								Зарипова Р.Д.	магистрант				
								Мухаматдинова Р.Э.	сотрудник				
								Ситнов С.А.	сотрудник				
Вахин А.В.	сотрудник												
11	Vakhin A.V., Aliev F.A., Mukhamatdinov I.I., Sitnov S.A., Sharifullin A.V., Kudryashov S.I., Afanasiev I.S., Petrashov O.V., Nurgaliev D.K. Catalytic	Каталитический акватермолиз нефти месторождения Бока де Харуко с использованием нетерастворимого	Web of Science	10.3390/pr8050532	Processes	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Вахин А.В.	сотрудник	Шарифуллин А.В.	с российскими партнерами	КНИТУ-КХТИ	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			Алиев Ф.А.					аспирант	Кудряшов С.И.	с российскими	ОАО "Зарубе"		



	Aquathermolysis of Boca de Jaruco Heavy Oil with Nickel-Based Oil-Soluble Catalyst // Processes. – 2020. – V. 8. Issue 5. - N 532.	о катализатора на основе никеля									кими партнерами	жнефть"	
			Scopus					Мухаматдинов И.И.	сотрудник	Афанасьев И.С.	с российскими партнерами	ОАО "Зарубежнефть"	
								Ситнов С.А.	сотрудник				
								Нургалиев Д.К.	сотрудник	Петрашов О.В.	с российскими партнерами	ОАО "Зарубежнефть"	
12	Sitnov S.A., Mukhamatdinov I.I., Aliev F.A., Khelkhal M.A., Slavkina O.V., Bugaev K.A. Heavy oil aquathermolysis in the presence of rock-forming minerals and iron oxide (II, III) nanoparticles // Petroleum Science and Technology. – 2020. – V. 38 – Issue 6 – P. 574-579	Акватермолиз тяжелой нефти в присутствии породообразующих минералов и наночастиц оксида железа (II, III)	Web of Science	10.1080/10916466.2020.1773498	Petroleum Science and Technology	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ситнов С.А.	сотрудник	Славкина О.В.	с российскими партнерами	ООО "Ритэк"	The work is performed according to the grant of the President of the Russian Federation for young scientists-candidates of sciences 075-02-2018-110. The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			Scopus					Мухаматдинов И.И.	сотрудник	Бугаев К.А.	с российскими партнерами	ООО "Ритэк"	
							Алиев Ф.А.	аспирант					
							Хельхаль М.А.	аспирант					
13	Khaidarova A.R., Zaripova R.D., Mukhamatdinova R.E., Ibragimova D.A., Mukhamatdinov I.I. Conversion of resins and asphaltenes under thermo-catalytic influence of magnetite at 200°C // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 516 (2020). N. 012032	Исследование преобразования смолисто-асфальтеновых веществ сверхвязкой нефти под влиянием магнетита при температуре 200 °С	Web of Science	10.1088/1755-1315/516/1/012032	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Хайдарова А.Р.	магистрант	Ибрагимова Д.А.	с российскими партнерами	КНИТУ-КХТИ	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			Scopus				Зарипова Р.Д.	магистрант					
							Мухаматдинова Р.Э.	сотрудник					
								Мухаматдинов И.И.	сотрудник				

14	Mukhamatdinov I.I., Salih I.Sh.S., Ziganshina M.R., Onishchenko Ya.V., Feoktistov D.A. Fractionation of Aschalcha extra heavy oil resins and studying their structure // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 516 (2020) 012034	Фракционирование смол и исследование их структуры на примере сверхвязкой нефти Ашальчинского месторождения	Web of Science	10.1088/1755-1315/516/1/012034	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мухаматдинов И.И.	сотрудник	Зиганшина М.Р.	с российскими партнерами	КНИТУ-КХТИ	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University. The research was supported by the President of the Russian Federation Grant for young Russian scientists MK-1517.2020.3
			Scopus					Салих И.Ш.С.	аспирант				
								Онищенко Я.В.	аспирант				
15	Khaibullina A.A., Vagapov B.R., Galimullin I.N., Mukhamatdinov I.I. Modern modifiers for obtaining polymer-bitumen binders // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 516 (2020) 012040	Современные модификаторы для получения полимер-битумных вяжущих	Web of Science	10.1088/1755-1315/516/1/012040	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мухаматдинов И.И.	сотрудник	Хайбуллина А.А.	с российскими партнерами	КНИТУ-КХТИ	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			Scopus							Вагапов Б.Р.	с российскими партнерами	КНИТУ-КХТИ	
										Галимуллин И.Н.	с российскими партнерами	ООО "Квалитех"	
16	Khaidarova, A.R., Pyataev A.V., Mukhamatdinov, I.I., Zaripova, R.D., Vakhin, A.V. Investigation of Structural Phase Conversions of an Iron-Containing Catalyst by Mossbauer Spectroscopy (Part 1) // Journal of Applied Spectroscopy. - Vol. 87. - Issue 4. - P. 680-684	Изучение структурно-фазовых превращений железосодержащего катализатора методом мёссбауэровской спектроскопии (часть 1)	Web of Science	10.1007/s10812-020-01054-7	Journal of Applied Spectroscopy	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Хайдарова А.Р.	магистрант				The work was performed in the framework of a State Program for Improving the Competitiveness of Kazan (Volga Region) Federal University among leading global scientific education centers
			Scopus					Пятаев А.В.	сотрудник				
								Мухаматдинов И.И.	сотрудник				
								Зарипова Р.Д.	магистрант				
								Вахин А.В.	сотрудник				
17	Ivanova, I., Kutlizamaev, R., Safin, B., Grishko, A., Sitnov, S., Slavkina, O., Shchekoldin, K. Influence of metal oxides and their precursors on the composition of final	Влияние оксидов металлов и их прекурсоров на состав конечных продуктов акватермолиза сырой нефти	Web of Science	10.1088/1755-1315/516/1/012037	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ситнов С.А.	сотрудник	Иванова И.	с российскими партнерами	КНИТУ-КХТИ	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus							Кутлизамеев Р.	с российскими	КНИТУ-КХТИ	

	products of aquathermolysis crude oil // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 516 (2020) 012037										кими партнерами		
										Сафин Б.	с российскими партнерами	КНИТУ-КХТИ	
										Гришко А.	с российскими партнерами	КНИТУ-КХТИ	
										Славкина О.В.	с российскими партнерами	ООО "Ритэк"	
										Щеколдин К.А.	с российскими партнерами	ООО "Ритэк"	
18	Khashan, G., Sitnov, S., Ziganshina, M., Dolgikh, S., Slavkina, O., Shchekoldin, K. Aquathermolysis of heavy oil in the presence of iron telluride and mineral components of reservoir rock // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 516 (2020) 012028	Акватермолиз тяжелой нефти в присутствии нефтерастворимого таллата железа и минеральных компонентов породы-коллектора	Web of Science	10.1088/1755-1315/516/1/012028	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Хашан Г.Д.	магистрант	Зиганшина М.Р.	с российскими партнерами	КНИТУ-КХТИ	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus					Ситнов С.А.	сотрудник	Славкина О.В.	с российскими партнерами	ООО "Ритэк"	
								Долгих С.А.	сотрудник	Щеколдин К.А.	с российскими партнерами	ООО "Ритэк"	
19	Petrov, S., Lahova, A., Sitnov, S., Slavkina, O., Shchekoldin, K. Hydrothermal influence of heavy oil in the presence of minerals of carbonate rock // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science	Влияние гидротермального воздействия на тяжелую нефть в присутствии минералов карбонатной породы	Web of Science	10.1088/1755-1315/516/1/012035	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Петров С.М.	сотрудник	Лахова А.	с российскими партнерами	КНИТУ-КХТИ	The work was carried out with the grant from the Russian Science Foundation (project N018-77-10023).
			Scopus					Ситнов С.А.	сотрудник	Славкина О.В.	с российскими партнерами	ООО "Ритэк"	

	516 (2020) 012035										ами		
											Щеколдин К.А.	с российскими партнерами	ООО "Ритэк"
20	Panasyuk, M.V., Safiollin, F.N., Sultanov, V.A., Sabirzyanov, A.M. Geoinformation system for monitoring and assessment of agricultural lands condition // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 579 (2020) 012147	Геоинформационная система мониторинга и оценки состояния земель сельскохозяйственного назначения	Web of Science Scopus	10.1088/1755-1315/579/1/012147	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Панасюк М.В. Сафиуллин Ф.Н. Султанов В.А. Сабирзянов А.М.	сотрудник сотрудник сотрудник сотрудник				
21	Ognev I.N., Stepanov A.I., Novikova S.P. Relation of south-east tatarstan's seismicity to the almet'yevskaja area's oil field development parameters // SGEM 2020 - in press	Связь сейсмичности Юго-Востока Татарстана с параметрами разработки месторождений нефти Альметьевской площади	Scopus	10.5593/sgem2020/1.2/s06.095	Конференция SGEM 2020	Физика океана и атмосферы, геофизика	Нефтедобыча и нефтепереработка	Огнев И.Н., Степанов А.И. Новиков С.П.	сотрудник сотрудник сотрудник				The work was supported by the Ministry of Science and Higher Education the Russian Federation (Agreement No. 075-11-2019-032 from 11/26/2019).
22	Andreeva I.V. Thermochemistry of di-substituted benzenes: Ortho-, meta-, and para-hydroxyacetophenones / Andreeva I.V., Varfolomeev M.A., Verevkin S.P. // The Journal of Chemical Thermodynamics. - 2020. - V. 140. - article number 105893	Термохимия дизамещенных бензолов: орто-, мета- и пара-гидроксиацетофенонов	Scopus WoS	10.1016/j.jct.2019.105893	Journal of Chemical Thermodynamics	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Варфоломеев М. А. Веревкин С. П.	сотрудник сотрудник	Andreeva I.V.	с зарубежными партнерами	University of Rostock, Rostok, Германия	German Science Foundation (DFG) grant VE 265/12-1, Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
23	Yuan C. Low-temperature combustion behavior of crude oils in porous media under air flow condition for in-situ combustion (ISC) process/ Yuan C.,	Характеристики низкотемпературного горения окисления нефти в пористой среде в условиях воздушного	Scopus WoS	10.1016/j.fuel.2019.116293	Fuel	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных	Нефтедобыча и нефтепереработка	Юань Ч. Садиков К. Варфоломеев М. А.	сотрудник сотрудник сотрудник				РНФ № 19-73-10189

	Sadikov K., Varfolomeev M., Khaliullin R., Pu W., Al-Muntaser A., Saeed Mehrabi-Kalajahi S.// Fuel.-2020.-V.259.-A.116293	потока для процесса внутрипластового горения (ВПГ)				х ископаемых		Халиуллин Р.	студент					
								Пу В.	сотрудник					
								Аль-Мунтасер А.	сотрудник					
								Мехраб и Каладжахи Сейедсайд	сотрудник					
24	Pu W. Thermal effect caused by low temperature oxidation of heavy crude oil and its in-situ combustion behavior/ Pu W., Zhao S., Hu L., Varfolomeev M.A., Yuan C., Wang L., Rodionov N.O.//Journal of Petroleum Science and Engineering.-2020.-V.184.-A.106521	Исследование теплового эффекта, вызванного низкотемпературным окислением тяжелой нефти при процессе внутрипластового горения	Scopus					Пу В.	сотрудник	Чжао С.	с зарубежными партнерами	Chengdu, Southwest Petroleum University		
			WoS	10.1016/j.petrol.2019.106521	Journal of Petroleum Science and Engineering	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Варфоломеев М. А.	сотрудник	Ху Л.	с зарубежными партнерами	Yumen, Yumen Oilfield Company	Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University	
								Юань Ч.	сотрудник	Ванг Л.	с зарубежными партнерами	Chengdu, Southwest Petroleum University		
								Родионов Н. О.	сотрудник					
25	Ariskina K.A.Effect of calcite and dolomite on crude oil combustion characterized by TG-FTIR / Ariskina K.A., Abaas M., Yuan C., Emelianov D.A., Varfolomeev M.A./ Abaas M., Yuan C., Emelianov D.A., Varfolomeev M.A. // Journal of Petroleum Science and	Влияние кальцита и доломита на процесс горения сырой нефти, характеризующееся ТГ-ИК-Фурье методом.	Scopus					Арискина К. А.	студент					
			WoS	10.1016/j.petrol.2019.106550	Journal of Petroleum Science and Engineering	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Абаас М.	сотрудник					
								Юань Ч.	сотрудник					
								Емельянов Д. А.	сотрудник					
								Варфоломеев М. А.	сотрудник					РНФ № 19-73-10189

	Engineering. - 2020. - V.184. - N.106550												
26	Novikov V.B.Verification of solution calorimetry approach for determination of vaporization and sublimation enthalpies in different solvents: Example of disubstituted benzenes / Novikov V.B., Yamaleev I.F., Varfolomeev M.A. // Thermochimica Acta.- 2020.-V.-685.-N.-178456	Верификация метода калориметрии растворения для определения энтальпий испарения и сублимации в различных растворителях: дизамещенных бензолов	Scopus	10.1016/j.tca.2019.178456	Thermochimica Acta	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Новиков В. Б.	сотрудник				Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			WoS					Ямалеев Л. Ф.	студент				
27	Farhadian A.Sulfonated chitosan as green and high cloud point kinetic methane hydrate and corrosion inhibitor: Experimental and theoretical studies/ Varfolomeev M.A., Shaabani A., Nasiri S., Vakhitov I., Zaripova Y.F., Yarkovoi V.V., Sukhov A.V.//Carbohydrate Polymers. - 2020. - V.236. - N.116035	Сульфированный хитозан как кинетический ингибитор гидратообразования метана на основе сырья "зеленой" химии с высокой температурой помутнения и в качестве ингибитора коррозии: экспериментальные и теоретические исследования	Scopus	10.1016/j.carbpol.2020.116035	Carbohydrate Polymers	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Фархад иан А.	сотрудник	Шаабани А.	с зарубежными партнерами	Tehran, Shahid Beheshti University	РФФИ № 18-05-70121
			WoS					Варфоломеев М. А.	сотрудник	Насири С.	с зарубежными партнерами	Tehran, Shahid Beheshti University	
								Вахитов И.	сотрудник				
								Зарипова Я. Ф.	студент				
								Ярковой В. В.	студент				
								Сухов А. В.	сотрудник				
28	Farhadian A.Waterborne polymers as kinetic/anti-agglomerant methane hydrate and corrosion inhibitors: A new and promising strategy for flow assurance / Farhadian A., Varfolomeev M.A., Kudbanov A., Rezaeisadat M., Nurgaliev D.K.//Journal of Natural Gas Science and Engineering. - 2020. - V.385. -N.103235	Полимеры на водной основе в качестве кинетических/ антиагломерирующих присадок гидратообразования метана и ингибиторы коррозии: новая и многообещающая стратегия сохранения потока	Scopus	10.1016/j.jngse.2020.103235	Journal of Natural Gas Science and Engineering	Физическая химия, химическая физика, полимеры	Нефтедобыча и нефтепереработка	Фархад иан А.	сотрудник	Резеисадат М.	с зарубежными партнерами	Isfahan, University of Isfahan	РФФИ № 18-05-70121
			WoS					Варфоломеев М. А.	сотрудник				
								Кудбанов А.	студент				
								Нургалиев Д. К.	сотрудник				

29	Farhadian A. Inhibition Performance of Chitosan- graft- Polyacrylamide as an Environmentally Friendly and High-Cloud-Point Inhibitor of Nucleation and Growth of Methane Hydrate/ Farhadian A., Varfolomeev M.A., Shaabani A., Zaripova Y.F., Yarkovoi V.V., Khayarov K.R. // Crystal Growth and Design.- 2020.-V.20.-I.3	Ингибирующие свойства хитозан-привитого полиакриламида как экологически чистого ингибитора гидратообразования метана с высокой температурой помутнения	Scopus	10.1021/a cs.cgd.9b01500	Crystal Growth and Design	Физическая химия, химическая физика, полимеры	Нефтедобыча и нефтепереработка	Фархад иан А.	сотрудник	Шаабани А.	с зарубежными партнерами	Tehran, Shahid Beheshti University	РФФИ № 18-05-70121
			WoS					Варфоломеев М. А.	сотрудник				
								Зарипова Ю. Ф.	студент				
								Ярковой В. В.	студент				
Хаяров К. Р.	сотрудник												
30	Zhao S. Oxidation characteristics of heavy oil and its SARA fractions during combustion using TG-FTIR/ Zhao S., Pu W., Varfolomeev M.A., Liu Y., Liu Z. // Journal of Petroleum Science and Engineering. - 2020. - V.192. -N.107331	Характеристики окисления тяжелой нефти и ее SARA фракций при процессах горения с использованием ТГ-ИК-Фурье	Scopus	10.1016/j. petrol.2020.107331	Journal of Petroleum Science and Engineering	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Пу В.	сотрудник	Чжао С.	с зарубежными партнерами	Chengdu, Southwest Petroleum University	the National Science and Technology Project №2016ZX05058-003-017
			WoS					Варфоломеев М. А.	сотрудник	Лю Я.	с зарубежными партнерами	Chongqing, Chongqing University of Science and Technology	
										Лю З.	с зарубежными партнерами	Chongqing, Chongqing University of Science and Technology	
31	Ariskina K.A. Catalytic effect of clay rocks as natural catalysts on the combustion of heavy oil/ Ariskina K.A., Yuan C.,	Каталитическое воздействие глинистых минералов как природных	Scopus	10.1016/j. clay.2020.105662	Applied Clay Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Арискина К. А.	студент				Russian Science Foundation №19-73-10189
			WoS					Юань Ч.	сотрудник				
								Абаас	сотрудник				

	Abaas M., Emelianov D.A., Rodionov N., Varfolomeev M.A. // Applied Clay Science. - 2020. - V.193. - N.105662	катализаторов при горении тяжелой нефти				логия		М. Емельянов Д. А. Радионов Н. Варфоломеев М. А.	ик сотрудник студент сотрудник					
32	Zhao S. Evaluation of heat release caused by low-temperature oxidation of heavy oil and its SARA fractions under isothermal conditions/ Zhao S. , Pu W., Varfolomeev M.A., Ren H., Kenjiang A., Emelianov D.A. // Thermochimica Acta. - 2020. - V.690. - N.178690	Оценка теплотворной способности при окислении тяжелой нефти и её SARA фракций, вызванных низкотемпературным окислением в изотермических условиях	Scopus	10.1016/j.tca.2020.178690	Thermochimica Acta	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Пу В. Варфоломеев М. А. Емельянов Д. А.	сотрудник сотрудник сотрудник	Чжао С. Рен Х. Кенжанг А.	с зарубежными партнерами с зарубежными партнерами с зарубежными партнерами	Chengdu, Southwest Petroleum University Xinjiang, Petrochina Xinjiang Oilfield Company Karamay, Petrochina Xinjiang Oilfield Company	Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University	
33	Suwaid M.A. In-situ catalytic upgrading of heavy oil using oil-soluble transition metal-based catalysts/ Suwaid M.A., Varfolomeev M.A., Al-muntaser A.A., Yuan C., Starshinova V.L., Zinnatullin A., Vagizov F.G., Rakhmatullin I.Z., Emelianov D.A., Chemodanov A.E. // Fuel. - 2020. - V.281. - N.118753	Каталитическое облагораживание тяжелой нефти при процессе внутрипластового горения с использованием катализаторов на основе нефтерастворимых переходных металлов	Scopus	10.1016/j.fuel.2020.118753	Fuel	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сувейд М. А. Варфоломеев М. А. Аль-Мунтасер А. Юань Ч. Старшинова В. Л. Зиннатуллин А.	сотрудник сотрудник сотрудник сотрудник сотрудник сотрудник				Kazan Federal University Project No. 0671-2020-0048 of State Assignment No. 075-00216-20-05 of 04.06.2020 (Part II Section I)	



								Вагизов Ф. Г.	сотрудник					
								Рахматуллин И. З.	сотрудник					
								Емельянов Д. А.	сотрудник					
								Чемоданов А. е.	сотрудник					
34	Farhadian A., Theoretical and experimental study of castor oil-based inhibitor for corrosion inhibition of mild steel in acidic medium at elevated temperatures / Farhadian A., Rahimi A., Safaei N., Shaabani A., Abdouss M., Alavi A. // Corrosion Science. - 2020. - V.175. - N.108871	Теоретическое и экспериментальное исследование ингибитора на основе касторового масла для ингибирования коррозии малоуглеродистой стали в кислой среде при повышенных температурах.	Scopus	10.1016/j.corsci.2020.108871	Corrosion Science	Физическая химия, химическая физика, полимеры	Нефтедобыча и нефтепереработка	Фархадиян А.	сотрудник	Рахими А.	с зарубежными партнерами	Tehran, Shahid Beheshti University	Shahid Beheshti University; Amirkabir University of Technology (Tehran Polytechnic)	
			WoS						Сафайе Н.	с зарубежными партнерами	Tehran, Shahid Beheshti University			
									Шаабани А.	с зарубежными партнерами	Tehran, Shahid Beheshti University			
									Абдус М.	с зарубежными партнерами	Tehran, Shahid Beheshti University			
									Алави А.	с зарубежными партнерами	Tehran, Shahid Beheshti University			
35	Kuryakov V. Comparison of micro-DSC and light scattering methods for studying the phase behavior of n-alkane in the oil-in-water dispersion/ Kuryakov V., Zaripova Y., Varfolomeev M., De Sanctis Lucentini P.G., Novikov A., Semenov A., Stoporev A., Gushchin P., Ivanov E. // Journal of Thermal	Сравнение методов микро-ДСК и динамического светорассеяния для изучения фазового поведения n-алкана в системе нефть-вода	Scopus	10.1007/s10973-020-10001-9	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry	Физическая химия, химическая физика, полимеры	Нефтедобыча и нефтепереработка	Зарипова Ю. Ф.	студент	Куряков В.	с российскими партнерами	Moscow, Gubkin University	РНФ №19-79-30091	
			WoS						Варфоломеев М. А.	сотрудник	Де Санктис Люцентини П. Г.	с российскими партнерами		Moscow, Gubkin University
									Стопорев А.	сотрудник	Новиков А.	с российскими		Moscow, Gubkin University

	Analysis and Calorimetry. - 2020. - V.142. -N.2035-2041									партнерами	у		
								Семенов А.	с российскими партнерами	Moscow, Gubkin University			
								Гущин П.	с российскими партнерами	Moscow, Gubkin University			
								Иванов Е.	с российскими партнерами	Moscow, Gubkin University			
36	Farhadian A. Toward a bio-based hybrid inhibition of gas hydrate and corrosion for flow assurance/ Farhadian A., Varfolomeev M.A., Rezaeisadat M., Semenov A.P., Stoporev A.S. // Energy. - 2020. - V.210. -N.118549	Перспективные гибридные биоразлагаемые ингибиторы гидратообразования и коррозии для сохранения стабильности газовой фазы	Scopus	10.1016/j.energy.2020.118549	Energy	Физическая химия, химическая физика, полимеры	Нефтедобыча и нефтепереработка	Фархад иан А.	сотрудник	Резаисадат М.	с зарубежными партнерами	Isfahan, University of Isfahan	РФФИ № 18-05-70121
			WoS					Варфоломеев М. А.	сотрудник	Семенов А. П.	с российскими партнерами	Moscow, Gubkin University	
								Стоповорев А. С.	сотрудник				
37	Tverdov I. Theoretical Insights into the Catalytic Effect of Transition-Metal Ions on the Aquathermal Degradation of Sulfur-Containing Heavy Oil: A DFT Study of Cyclohexyl Phenyl Sulfide Cleavage / Tverdov I., Khafizov N.R., Madzhidov T.I., Varfolomeev M.A., Yuan C.D., Kadkin O.N. // ACS OMEGA. - 2020. - V.5.- I.31	Теоретические сведения о каталитическом влиянии ионов переходных металлов на акватермическое разложение серосодержащей тяжелой нефти: исследование расщепления циклогексилфенилсульфида методом DFT	Scopus	10.1021/acsomega.0c02069	ACS OMEGA	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Твердов И.	сотрудник				РНФ №19-73-10189
			WoS					Хафизов Н. Р.	сотрудник				
								Маджидов Т. И.	сотрудник				
								Варфоломеев М. А.	сотрудник				
								Юань Ч.	сотрудник				
Кадкин О. Н.	сотрудник												
38	Zhao S. Low-temperature combustion characteristics of heavy oils by a self-designed	Исследование низкотемпературного окисления тяжелой нефти с	Scopus	10.1016/j.petrol.2020.107863	Journal of Petroleum Science and	Химические технологии,	Нефтедобыча и нефтепереработка	Пу В.	сотрудник	Чжао С.	с зарубежными партнерами	Chengdu, Southwest	Chinese Postdoctoral Science Foundation; Russian Science Foundation №19-73-10189

	porous medium thermo-effect cell/Zhao S., Pu W., Varfolomeev M.A., Yuan C., Mehrabi-Kalajahi S.S., Saifullin E.R., Sadikov K., Talipov S. // Journal of Petroleum Science and Engineering. - 2020. - V.195. -N.107863	помощью метода PMTEC (ячейка для идентификации тепловых процессов в пористой среде) собственной конструкции	WoS		Engineering	включая нефтехимию				ами	Petroleum University		
								Варфоломеев М. А.	сотрудник				
								Юань Ч.	сотрудник				
								Мехраб и Каладжахи Сейедсайд	сотрудник				
								Сафиулин Е. Р.	сотрудник				
								Садиков К.	сотрудник				
								Талипов С.	студент				
39	Yermalayev A.V. Symmetry vs. asymmetry – Enthalpic differences in imidazolium-based ionic liquids/Yermalayev A.V., Varfolomeev M.A., Verevkin S.P. // Journal of Molecular Liquids. - 2020. - V.317. - N.114150	Симметрия и асимметрия - энтальпические различия в ионных жидкостях на основе имидазолия	Scopus	10.1016/j.molliq.2020.114150	Journal of Molecular Liquids	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Варфоломеев М. А.	сотрудник	Ярмалаев А. В.	с зарубежными партнерами	University of Rostock, Rostock, Германия	German Science Foundation(DFG) SPP 1807
			WoS					Веревкин С. П.	сотрудник				
40	Wei B. Enhanced oil recovery by low-salinity water spontaneous imbibition (LSW-SI) in a typical tight sandstone formation of mahu sag from core scale to field scale / Wei B., Wang L., Song T., Zhong M., Varfolomeev M.A. // Petroleum. - 2020. in press	Повышение нефтеотдачи пласта за счет самопроизвольного впитывания воды низкой солености (LSW-SI) в типичном пласте плотного песчаника от масштаба ядра до масштаба месторождения	Scopus	10.1016/j.petlm.2020.09.005	Petroleum	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Варфоломеев М. А.	сотрудник	Вей Б.	с зарубежными партнерами	Chengdu, Southwest Petroleum University	National Natural Science Foundation of China №51974265 and 51804264)
			WoS							Ванг Л.	с зарубежными партнерами	Chengdu, Southwest Petroleum University	Youth Science and Technology Innovation Team of SWPU №2017CXTD04

										Сонг Т.	с зарубеж ными партнер ами	Chengd u, Southwe st Petroleu m Universit y	
										Чонг М.	с зарубеж ными партнер ами	Chengd u, Southwe st Petroleu m Universit y	
41	Saifullin E.R. Petroleum Coke Combustion in Fixed Fluidized Bed Mode in the Presence of Metal Catalysts / Saifullin E.R., Sadikov, KG; Varfolomeev, MA; Emelianov, DA; Rodionov, NO // ACS OMEGA. - 2020. - V.5. (35). - P. 22171- 22178	Сжигание нефтяного кокса в режиме неподвижного псевдооживленного слоя в присутствии металлических катализаторов	Scopus	10.1021/a comega. 0c02250	ACS OMEGA	Геологи я, геохими я, минералогия	Нефтедобы ча и нефтеперера ботка	Сайфуллин Е. Р.	сотрудн ик				РНФ №19-12-00332
			WoS					Садиков К.	сотрудн ик				
								Варфоломеев М. А.	сотрудн ик				
								Емельянов Д. А.	сотрудн ик				
								Родионов Н. О.	сотрудн ик				
42	Rakhmatullin I. Qualitative and quantitative analysis of heavy crude oil samples and their SARA fractions with 13c nuclear magnetic resonance / Rakhmatullin I., Efimov S., Tyurin V., Gafurov M., Al-Muntaser A., Varfolomeev M., Klochkov V. // Processes. - 2020. - V.8. -N.995	Качественный и количественный анализ проб тяжелой сырой нефти и их фракций SARA с помощью ядерного магнитного резонанса 13с	Scopus	10.3390/P R8080995	Processes	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобы ча и нефтеперера ботка	Рахматуллин И.	сотрудн ик				РНФ №19-12-00332
			WoS					Ефимов С.	сотрудн ик				
								Турин В.	сотрудн ик				
								Гафуров М. Р.	сотрудн ик				
								Аль-Мунтасер А.	сотрудн ик				
								Варфоломеев М. А.	сотрудн ик				
								Клочков В.	сотрудн ик				

43	Kok, M.V. Low-temperature oxidation reactions of crude oils using TGA–DSC techniques/Kok, M.V., Varfolomeev M. A., Nurgaliev, D.K. // Journal of Thermal Analysis and Calorimetry. - 2020. - V.- 141. - P. 775-781	Исследование процессов низкотемпературного окисления сырой нефти с использованием методов ТГА – ДСК.	Scopus	10.1007/s10973-019-09066-y	Journal of Thermal Analysis and Calorimetry	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Варфоломеев М. А.	сотрудник	Кок М. В.	с зарубежными партнерами	Turkey, Middle East Technical University	Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			WoS					Нургалиев Д. К.	сотрудник				
44	Yuan C. Interaction between aromatics and n-alkane for in-situ combustion process / Yuan C., Varfolomeev, M.A., Khachatryan, A.A. // Journal of Petroleum Science and Engineering. - 2020. - V.187. - N.106770	Исследование взаимодействия ароматических углеводородов и n-алкана для совершенствования процесса внутрипластового горения	Scopus	<a href="https://doi.org/10.1016/j.petrol.2019.106770">https://doi.org/10.1016/j.petrol.2019.106770</a>	Journal of Petroleum Science and Engineering	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Чендонг Ю.	сотрудник				Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University №19-73-10189
			WoS					Варфоломеев М. А.	сотрудник				
								Хачатрян А. А.	сотрудник				
45	Kök, M.V. The effect of water on combustion behavior of crude oils/ Kök M.V., Varfolomeev M.A., Nurgaliev D.K. // Journal of Petroleum Science and Engineering . -2020. - V.186. - N.106700	Исследование влияния воды на процесс горения сырой нефти	Scopus	<a href="https://doi.org/10.1016/j.petrol.2019.106700">https://doi.org/10.1016/j.petrol.2019.106700</a>	Journal of Petroleum Science and Engineering	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Варфоломеев М. А.	сотрудник	Кок М. В.	с зарубежными партнерами	Turkey, Middle East Technical University	Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			WoS					Нургалиев Д. К.	сотрудник				
46	Pu W.-F Non-isothermal pyrolysis and combustion kinetics of heavy oil and its low temperature oxidation products by thermal analyses / Pu, W.-F, Gong X.-L.a, Chen Y.-F, Liu X.-L., Hui J., Varfolomeev M.A. // Petroleum Science and Technology. - 2020. - V.38. - Vol. 4. - P. 398-404.	Исследование продуктов неизоэнтальпического пиролиза, низкотемпературного горения тяжелой нефти, а также установления кинетики данных процессов по данным термического анализа	Scopus	10.1080/10916466.2019.1702682	Petroleum Science and Technology	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Варфоломеев М. А.	сотрудник	Пу В.	с зарубежными партнерами	China, Southwest Petroleum University	National Key Science & Technology Projects № 2016ZX05053-009
			WoS								с зарубежными партнерами	China, Southwest Petroleum University	

										Чен Ю.	с зарубеж ными партнер ами	China, Southwe st Petroleu m Universit y	
										Лю К.	с зарубеж ными партнер ами	China, SINOPE C	
										Хью Ж.	с зарубеж ными партнер ами	China, SINOPE C	
47	Du D.-J. Experimental study on EOR potential of water-in-oil emulsion via CO2/N2 triggered wormlike micelle solution / Du D.-J., Pu W.-F., Chen B.-W., Varfolomeev M.A., Liu R. // Fuel. - 2020. - N.119639	Экспериментальное исследование потенциала повышения нефтеотдачи эмульсии вода/нефть с использованием раствора червеобразных мицелл, инициируемый смесью CO2 / N2	Scopus	10.1016/j.fuel.2020.119639	Fuel	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Варфоломеев М. А.	сотрудник	Ду Д.	с зарубеж ными партнер ами	China, Southwe st Petroleu m Universit y	National Natural Science Foundation of China Grants No, 51904255 and U19B2010
			WoS							Пу В.	с зарубеж ными партнер ами	China, Southwe st Petroleu m Universit y	
										Чен В.	с зарубеж ными партнер ами	China, Southwe st Petroleu m Universit y	
										Лю Р.	с зарубеж ными партнер ами	China, Southwe st Petroleu m Universit y	
48	Farhadian A. Dual-Function Synergists Based on Glucose and	Исследование синергии раствора на	Scopus	10.1021/acs.energyfuels.0c024	Energy and Fuels	Химические техноло	Нефтедобыча и нефтепереработка	Варфоломеев М. А.	сотрудник	Фархад иан А.	с зарубеж ными	Iran, Shahid Beheshti	РФФИ № 18-05-70121

	Sucrose for Gas Hydrate and Corrosion Inhibition / Varfolomeev M.A., Semenov A.P., Mendgaziev R.I., Stoporev A.S. // Energy and Fuels. - 2020	основе глюкозы и сахарозы для ингибирования гидратообразования и коррозии	WoS	36		гии, включая нефтехимию	аботка				партнерами	University	
										Семенов А. П.	с российскими партнерами	Moscow, Gubkin University	
										Мендгазиев Р. И.	с российскими партнерами	Moscow, Gubkin University	
										Стоповрев А. В.	с российскими партнерами	Novosibirsk, Novosibirsk State University	
49	Kayukova G.P. The oil-bearing strata of permian deposits of the Ashal'cha oil field depending on the content, composition, and thermal effects of organic matter oxidation in the rocks / Kayukova G.P., Mikhailova A.N. , Kosachev I.P., Emelyanov D.A., Varfolomeev M.A., Uspensky B.V., Vakhin A.V. // Geofluids. - 2020. - N.4813034	Нефтеносность пермских отложений месторождения Ашалчинской нефти в зависимости от содержания, состава и термических эффектов при окислении органических веществ в породе.	Scopus WoS	DOI: 10.1155/2020/6304547	Geofluids	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Каюкова Г. Р.	сотрудник				
								Михайлова А. Н.	сотрудник				
								Косачев И. П.	сотрудник				
								Емельянов Д. А.	сотрудник				
								Варфоломеев М. А.	сотрудник				
								Успенский Б. А.	сотрудник				
								Вахин А. В.	сотрудник				
50	Al-Muntaser A.A. Hydrothermal upgrading of heavy oil in the presence of water at sub-critical, near-critical and supercritical conditions/Al-Muntaser A.A., Varfolomeev M.A., Suwaid M.A., Yuan C., Chemodanov, A.E.,	Гидротермальная обработка тяжелой нефти в присутствии воды при докритических, окодокритических и сверхкритических условиях	Scopus	10.1016/j.petrol.2019.106592	Journal of Petroleum Science and Engineering	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Аль-Мунтасер А.	сотрудник	Домингуез-Альварез Е.	с зарубежными партнерами	Spain, Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (IQOG-CSIC)	Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University

	Feoktistov D.A., Rakhmatullin I.Z., Abbas M., Domínguez-Álvarez E., Akhmediyarov A.A., Klochkov V.V., Amerkhanov M.I. // Journal of Petroleum Science and Engineering. - 2020. - V.184. -N.106592		WoS					Варфоломеев М. А.	сотрудник	Амерханов М.	с российскими партнерами	Almetyevsk, Tatneft Oil Company	
								Сувейд М. А.	сотрудник				
								Юань Ч.	сотрудник				
								Чемоданов А. Е.	сотрудник				
								Феоктистов Д. А.	сотрудник				
								Рахматуллин И.	сотрудник				
								Абаас М.	сотрудник				
								Ахмади яров А. А.	сотрудник				
								Клочков В. В.	сотрудник				
51	Pu W. Deformable Microgel for Enhanced Oil Recovery in High-Temperature and Ultrahigh-Salinity Reservoirs: How to Design the Particle Size of Microgel to Achieve Its Optimal Match with Pore Throat of Porous Media/Pu W., Varfolomeev M.A, Wei. J., Zhao S., Cao L-N. // Society of Petroleum Engineers. - 2020	Деформируемый микрогель для увеличения нефтеотдачи пластов с высокой температурой и сверхвысокой соленостью: как рассчитать размер частиц микрогеля, чтобы добиться его оптимального соответствия с поровым пространством пористой среды	Scopus	https://doi.org/10.2118/197804-MS	Society of Petroleum Engineers	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Пу В.	сотрудник	Вей Д.	с зарубежными партнерами	China, Petrochina Tarim Oilfield Company	
		WoS	Варфоломеев М. А.					сотрудник	Чжао С.	с зарубежными партнерами	China, Southwest Petroleum University		
									Сао Л-Н.	с зарубежными партнерами	China, China Zhenhu a Oil Co., Ltd.		
52	Varfolomeev M.A. A case study of salt-tolerant functional polymer for EOR in carbonate reservoirs with ultra-high	Пример использования солеустойчивого функционального полимера для	Scopus	DOI: 10.2118/201838-MS	Society of Petroleum Engineers	Химические технологии, включая	Нефтедобыча и нефтепереработка	Варфоломеев М. А.	сотрудник	Хайртдинов Р.	с российскими партнерами	ЗАО "Предприятие Кара Алтын"	Kazan Federal University, Project № 0671-2020-0048 of State Assignment № 075-00216-20-05 of 04.06.2020 (Part II Section I)



	salinity / Varfolomeev M.A., Yuan, C., Kadyrov R. I., Glukhov M. S., Khayrtdinov R. K., Pu W., Sattarov A. I., Statsenko E. O. // Society of Petroleum Engineers. - 2020	увеличения нефтеотдачи в карбонатных коллекторах со сверхвысокой соленостью				нефтехимию		Юань Ч.	сотрудник	Саттаров А.	с российскими партнерами	ЗАО "Предприятие Кара Алтын"	
								Кадыров Р. И.	сотрудник				
								Глухов М. С.	сотрудник				
								Пу В.	сотрудник				
								Стаценок Е. О.	сотрудник				
53	Varfolomeev M.A. Optimization of Carbonate Heavy Oil Reservoir Development Using Surfactant Flooding: from Laboratory Screening to Pilot Test / Varfolomeev M.A., Ziniukov R. A., Yuan C., Khairtdinov R. K., Sitnov S. A., Sudakov V. A., Zhdanov M.V., Mustafin A. Z., Usmanov S. A., Sattarov A. I., Glukhov M. S. // Society of Petroleum Engineers. - 2020	Оптимизация разработки карбонатных пластов тяжелой нефти с использованием заводнения поверхностно-активными веществами: от лабораторного скрининга до пилотных испытаний	Scopus	doi.org/10.2118/201905-MS	Society of Petroleum Engineers	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Варфоломеев М. А.	сотрудник	Хайртдинов Р.	с российскими партнерами	ЗАО "Предприятие Кара Алтын"	Kazan Federal University, Project № 0671-2020-0048 of State Assignment № 075-00216-20-05 of 04.06.2020 (Part II Section I))
							Зинюков Р.	сотрудник	Саттаров А.	с российскими партнерами	ЗАО "Предприятие Кара Алтын"		
							Юань Ч.	сотрудник					
							Ситнов С.	сотрудник					
							Судаков В.	сотрудник					
							Жданов М.	сотрудник					
							Мустафин А.	сотрудник					
							Усманов С.	сотрудник					
							Глухов М. С.	сотрудник					
54	Pavelyev R.S. Performance of waterborne polyurethanes in inhibition of gas hydrate formation and corrosion: Influence of hydrophobic fragments / Pavelyev R.S., Zaripova Y.F., Yarkovoi V.V.,	Эффективность полиуретанов на водной основе в ингибировании газогидратов и коррозии: влияние гидрофобных фрагментов	Scopus	doi.org/10.3390/molecules25235664	Molecules	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Павельев Р.С.	сотрудник	Виноградова С.С.	с российскими партнерами	КНИТУ-КХТИ	РФФИ № 20-55-20010
			WoS					Зарипова Ю.Ф.	студент	Ражабов Ш.	с российскими партнерами	КНИТУ-КХТИ	

	Vinogradova S.S., Razhabov S., Khayarov K.R., Nazarychev S.A., Stoporev A.S., Mendgaziev R.I., Semenov A.P., Valiullin L.R., Varfolomeev M.A., Kelland M.A. // Molecules. - 2020. - V. 25. - 5664.							Ярковой В.В.	студент	Мендгазиев Р.И.	с российскими партнерами	Губкинский университет	
								Хаяров Х.Р.	сотрудник	Семенов А.П.	с российскими партнерами	Губкинский университет	
								Назарычев С.А.	сотрудник	Валиуллин Л.Р.	с российскими партнерами	ФЦТРБ ВНИВИ	
								Стоповрев А.С.	сотрудник	Келланд М.А.	с зарубежными партнерами	University of Stavanger	
								Варфоломеев М. А.	сотрудник				
55	Yuan C. Salt-Tolerant Surfactant for Dilute Surfactant Flooding in High-Salinity Reservoirs: Residual Oil Stripping and Displacement Mechanism and Efficiency by Ultra-Low Interfacial Tension / Yuan C., Pu W., Varfolomeev M., Tan T., Timofeeva A., Sitnov S., Mustafin A. // Society of Petroleum Engineers. - 2020	Солеустойчивое поверхностно-активное вещество для заводнения разбавленных поверхностно-активных веществ в пластах с высокой соленостью: механизм удаления и вытеснения остаточной нефти и эффективность за счет сверхнизкого межфазного натяжения	Scopus	doi.org/10.2118/202937-MS	Society of Petroleum Engineers	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Юань Ч.	сотрудник	Тан Т.	с зарубежными партнерами	Research Institute of Engineering Technology, Northwest Oilfield Company, Sinopec)	
								Пу В.	сотрудник				
								Варфоломеев М. А.	сотрудник				
								Тимофеева А.	сотрудник				
								Ситнов С.	сотрудник				
								Мустафин А.	сотрудник				

56	Nasyrova, Z.R., Kayukova, G.P., Vakhin, A.V., Djimasbe, R., Chemodanov, A.E. Heavy oil hydrocarbons and kerogen destruction of carbonate-siliceous domanic shale rock in suband supercritical water // Processes. - 2020. - V. 8(7). - Номер статьи 800	Деструкция тяжелых нефтяных углеводородов и керогена карбонатно-кремнистых доманиковых сланцев в суб- и сверхкритических водах	Scopus	10.3390/pr8070800	Processes	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Насырова З.Р.	сотрудник	Каюков А. Г. Р.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова	The work was performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University. The work of G. Kayukova was carried out as part of the state assignment of Arbuzov Institute of Organic and Physical Chemistry, FRC Kazan Scientific Center, Russian Academy of Sciences
			WoS					Вахин А. В.	сотрудник				
								Джимасбе Р.	сотрудник				
								Чемоданов А. Е.	сотрудник				
57	Mikhailova, A. , Kayukova, G., Vakhin, A., Gareev, B. Composition and distribution features of microelements in high-carbon Domanic rocks, extracts from rocks and asphaltenes // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 516 (2020) 012030	Особенности состава и распределения микроэлементов в высокоуглеродистых доманиковых породах, экстрактах из горных пород и асфальтенах	Web of Science	10.1088/1755-1315/516/1/012030	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Вахин А. В.	сотрудник	Михайлова А.Н.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			Scopus					Гареев Б.	сотрудник	Каюков А. Г. Р.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова	
58	Kayukova, G, Mikhailova, A., Nasyrova, Z., Gerasimov, A., Ziganshin, I.,	Моделирование гидротермальных процессов трансформации	Web of Science	10.1088/1755-1315/516/1/012039	IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science	Химические технологии,	Нефтедобыча и нефтепереработка	Насырова З.Р.	сотрудник	Каюков А. Г. Р.	с российскими партнерами	Институт органической и	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan

	Vandyukova, I., A., Gareev, B. Modeling of hydrothermal processes of transformation of super-viscous oil of the Ekaterinovskiy deposit in the presence of clay minerals // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 516 (2020) 012039	сверхвязкой нефти Екатериновского месторождения в присутствии глинистых минералов.	Scopus		ntal Science	включая нефтехимию				ами	физической химии им. А. Е. Арбузова	Federal University. The authors are grateful to the staff of CSF-SAC FRC KSC RAS for technical support of the research.					
													Герасимов А.	сотрудник	Михайлова А.Н.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова
													Зиганшин И.	сотрудник	Вандюкова И.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова
59	Nasyrova, Z.R., Kayukova, G.P, Khasanova, N.M., Vakhin, A.V. Transformation of Organic Matter of Domanik Rock from the Romashkino Oilfield in Sub- and Supercritical Water // Petroleum Chemistry. - 2020. - V.60(6). - P. 683-692	Преобразование органического вещества доманиковой породы Ромашкинского месторождения в суб- и сверхкритической воде	Web of Science	10.1134/S0965544120060079	Petroleum Chemistry	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Насырова З.Р.	сотрудник	Каюкова Г. Р.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University				
			Scopus					Хасанова Н.М.						сотрудник			

								Вахин А. В.	сотрудн ик				
60	Kayukova, G.P., Mikhailov, A.N., Kosachev, I.P., Morozov, V.P., Vakhin, A.V. Hydrothermal Transformations of Organic Matter of Carbon-Rich Domanik Rock in Carbon Dioxide Environment at Different Temperatures // Petroleum Chemistry. - 2020. - V.60(3). - PP. 278-290	Гидротермальные превращения органического вещества богатой углеродом доманиковой породы в двуокиси углерода при различных температурах	Web of Science	10.1134/S 09655441 20030093	Petroleum Chemistry	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Каюкова Г. Р.	сотрудн ик	Михайл ова А.Н.	с российс кими партнер ами	Институ т органич еской и физиче ской химии им. А. Е. Арбузов а	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			Scopus					Морозо в В.П.	сотрудн ик	Косачев И.П.	с российс кими партнер ами	Институ т органич еской и физиче ской химии им. А. Е. Арбузов а	
								Вахин А. В.	сотрудн ик				
61	Mikhailov, A.N., Kayukova, G.P., Batalin, G.A., Babayev, V.M., Vakhin, A.V. Comparative influence's research of the compound of metals carboxylates on the generation and composition of hydrocarbons from Domanic deposits at steam-thermal effect in CO2 environment // Journal of Petroleum Science and Engineering. - 2020. - V.186. - N106699	Сравнительное исследование влияния соединения карбоксилатов металлов на образование и состав углеводородов из доманиковых отложений при паротепловом воздействии в среде CO2	Web of Science	10.1016/j. petrol.201 9.106699	Journal of Petroleum Science and Engineerin g	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Баталин Г.А.	сотрудн ик	Михайл ова А.Н.	с российс кими партнер ами	Институ т органич еской и физиче ской химии им. А. Е. Арбузов а	The authors thank the staff of the Collective Spectro-Analytical Center for the Study of the Structure, Composition, and Properties of Substances and Materials of the Federal Research Center of the Kazan Scientific Center of the RAS for technical support of the research.
			Scopus					Вахин А. В.	сотрудн ик	Каюков а Г. Р.	с российс кими партнер ами	Институ т органич еской и физиче ской химии им. А.	

												Е. Арбузова		
												с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова	
62	Kayukova, G.P., Mikhailov, A.N., Kosachev, I.P., Emelyanov, D.A., Varfolomeev, M.A., Uspensky, B.V., Vakhin A.V. The Oil-Bearing Strata of Permian Deposits of the Ashal'cha Oil Field Depending on the Content, Composition, and Thermal Effects of Organic Matter Oxidation in the Rocks // Geofluids. - 2020. - V. 2020. - N. 4813034	Нефтеносность пермских отложений Ашальчинского месторождения нефти в зависимости от содержания, состава и тепловых эффектов окисления органических веществ в породах	Scopus	10.1155/2020/6304547	Geofluids	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Каюкова Г. Р.	сотрудник	Михайлова А.Н.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова	Part 1 of the research (the mineral composition of rocks, thermal analysis, and differential high-pressure scanning calorimetry of rocks) was carried out at Kazan (Volga) Federal University. Part 2 of the work was carried out as in the framework of the state assignment of the FRC of the KazSC RAS.	
			WoS					Емельянов Д. А.	сотрудник	Косачев И.П.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова		
								Варфоломеев М. А.	сотрудник					
								Успенский Б. А.	сотрудник					
								Вахин А. В.	сотрудник					
63	Chemodanov A.E,	Влияние	Web of	в печати	IOP	Геологи	Нефтедобы	Чемода	сотрудн				Работа выполнена при	

	Ziniukov, Nurgaliev D.K.. Influence of Biodegradation Processes on the Relative Distribution of Normal and Isoalkanes in Oil (in press)	Биодеградационных Процессов на Относительное Распределение Алканов Нормального и Изоостроения в Нефтях коллекторах с использованием заводнения с применением ПАВ: от лабораторного скрининга до пилотного испытания	Science			я, геохимия, минералогия	ча и нефтепереработка	нов А.Е. Зинюко в Р.А	ик сотрудник				финансовой поддержке Министерства науки и высшего образования РФ в соответствии с Соглашением № 075-11-2019-032 от 26.11.2019 г. для выполнения государственного задания в сфере научной деятельности (Проект № 0671-2020-0048 государственного задания № 075-00216-20-05 от 04.06.2020 (часть II, раздел I)) Коллектив авторов также выражает благодарность ЗАО «Предприятие Кара-Алтын» за поддержку в публикации данной работы.
64	Egorova V.A, Ziniukov R.A, Zhdanov M.V. Modeling of surfactant adsorption in the carbonate reservoir (in press)	Моделирование адсорбции ПАВ в карбонатном коллекторе коллекторах с использованием заводнения с применением ПАВ: от лабораторного скрининга до пилотного испытания	Web of Science	в печати	ЮР	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Егорова В.Е. Зинюко в Р.А	магистрант сотрудник				-
			Scopus					Жданов М.А	магистрант				
65	Chernykh, V.V. Multidisciplinary study of the Mechetlino Quarry section (Southern Urals, Russia) - The GSSP candidate for the base of the Kungurian Stage (Lower Permian) / V.V. Chernykh, G.V. Kotlyar, B.I. Chuvashov, R.V. Kutygin, T.V. Filimonova, G.M. Sungatullina, G.A. Mizens, R.Kh.	Комплексная характеристика разреза Мечетлино (Южный Урал, Россия) – кандидата нижней границы GSSP кунгурского яруса (нижняя пермь)	Web of Science	doi.org/10.1016/j.palwor.2019.05.012	Palaeoworld	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Котляр Г.В.	сотрудник	Черных В.В.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН	We are grateful to the leadership of the Republic of Bashkortostan, the Health Resort "Yangan-Tau" Administration and Head of Administration of the Salavat District for their help in preparing the Mechetlino sections. We also thank the two reviewers Academician Shu-Zhong Shen and Prof. C.M. Henderson and the editors for their constructive
			Scopus					Сунгатуллина Г.М.	сотрудник	Чувашов Б.И.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО	

Sungatullin, T.N.  
Isakova, M.S. Boiko,  
A.O. Ivanov, N.G.  
Nurgalieva, Y.P.  
Balabanov, E.V.  
Mychko, B I. Gareev,  
G.A. Batalin //  
Palaeoworld. - 2020. -  
Vol. 29, Is. 2. - P. 325-  
352.

				РАН
Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник	Кутыгин Р.В.	с российскими партнерами	Институт геологии и алмазов и благородных металлов СО РАН
Нургалиева Н.Г.	сотрудник	Филимонова Т.В.	с российскими партнерами	Геологический институт РАН
Балабанов Ю.П.	сотрудник	Мизенс Г. А.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН
Гареев Б.И.	сотрудник	Исакова Т.Н.	с российскими партнерами	Геологический институт РАН
Баталин Г.А.	сотрудник	Бойко М.С.	с российскими партнерами	Палеонтологический институт РАН
		Иванов А.О.	с российскими партнерами	Санкт-Петербургский государственный университет
		Мычко Э.В.	с российскими партнерами	Палеонтологический институт РАН

comments, which significantly improved the manuscript. The work supported by the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University and the Russian Foundation for Basic Research (Grant No. 16-05-00306a). The study of trilobites was funded by RFBR (project № 18-35-00165).



66	Khasanov, R. Paleogeographic causes of the formation of mineral deposits on the east of the East European platform in the Permian period / R. Khasanov, Yu. Balabanov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516, Is. 1. - Art. № 012008.	Палеогеографические причины формирования минеральных образований на востоке Восточно-Европейской платформы в пермский период	Scopus	DOI: 10.1088/1755-1315/516/1/012008	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Хасанов Р.Р.	сотрудник				This study was funded by the subsidy allocated to Kazan Federal University as part of the state program for increasing its competitiveness among the world's leading centers of science and education.
								Балабанов Ю.П.	сотрудник				
67	Kadyrov, R et al Enigma of Ferruginous Inclusions in Permian Evaporites // Arabian Journal of Geosciences. - 2020. - Vol. 13, Is. 20. - Art. № 1058.	Загадка железистых включений в пермских эвапоритах	Web of Science	doi.org/10.1007/s12517-020-05995-3	Arabian Journal of Geosciences	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Кадыров Р.И.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University. Part of microscopy investigation was performed in Interdisciplinary Center for Analytical Microscopy of Kazan Federal University. We are grateful to M. D. Suttle and D. M. Kuzina for constructive critique and very helpful comments.
			Scopus					Глухов М.С.	сотрудник				
								Стаценко Е.О.	сотрудник				
								Галиуллин Б.М.	сотрудник				
68	Kadyrov, R. Application of Wavelet Analysis of X-Ray Computed Tomography Histogram for Phase Segmentation / R. Kadyrov, A. Starovoytov, E. Utemov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516, Is. 1. - Art. № 012005.	Применение вейвлет-анализа гистограммы рентгеновской компьютерной томографии для фазовой сегментации	Scopus	doi.org/10.1088/1755-1315/516/1/012005	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Кадыров Р.И.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
								Старовойтов А.В.	сотрудник				
								Утемов Э.В.	сотрудник				
69	Kadyrov, R. Comparative Geochemistry of the Basalts from Vesuvius and Batur Volcanoes / R. Kadyrov, E. Minibaeva // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516, Is. 1. - Art. 012006.	Сравнительная геохимия базальтов вулканов Везувий и Батур	Scopus	doi.org/10.1088/1755-1315/516/1/012006	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Кадыров Р.И.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University. The authors would like to thank B. Gareev and G. Batalin for ICP-MS analysis.
								Минибеева Е.	студент				

70	Kadyrov, R. Comparative Mineralogy and Petrography of the Basalts of Vesuvius and Batur Volcanoes / R. Kadyrov, E. Minibaeva // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516, Is. 1. - Art. 012007.	Сравнительная минералогия и петрография базальтов вулканов Везувий и Батур	Scopus	doi.org/10.1088/1755-1315/516/1/012007	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Кадыров Р.И.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
								Минибеева Е.	студент				
71	Sitdikova, L.M. New data on the composition of organic matter of deep-seated rocks of Bashkortostan by NMR in a low magnetic field / L.M. Sitdikova, N.M. Khasanova, E.S. Korepanov, B.V. Sakharov, V.Ya. Volkov, E.V. Lozin // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516, Is.1. - Art. № 012022.	Новые данные о составе органического вещества глубоких горизонтов Башкортостана по данным ЯМР низкого магнитного поля	Scopus	doi:10.1088/1755-1315/516/1/012022	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ситдикова Л.М.	сотрудник	Лозин Е.В.	с российскими партнерами	БашНИПИНефть	The work was performed as part of the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
								Хасанова Н.М.	сотрудник				
								Корепанов Е.С.	студент				
								Сахаров Б.В.	сотрудник				
72	Sidorova, E.U. The role of the leading formations of crystalline basement in the generation of clay minerals of weathering crust (East of the Russian plate) / E.U. Sidorova, L.M. Sitdikova, V.G. Izotov, N.M. Khasanova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516, Is. 1. - Art. № 012021.	Роль основных формаций кристаллического фундамента в формировании глинистых минералов коры выветривания (Восток Русской плиты)	Scopus	doi:10.1088/1755-1315/516/1/012021	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сидорова Е.Ю.	сотрудник				The work was performed as part of the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
								Ситдикова Л.М.	сотрудник				
								Изотов В.Г.	сотрудник				
								Хасанова Н.М.	сотрудник				
73	Sitdikova, L.M. Phase state of an organic matter for NMR relaxation in low fields of rocks of the Bazhenov suite (Western Siberia) / L.M. Sitdikova,	Фазовое состояние органического вещества пород баженовской свиты по данным	Scopus	doi:10.1088/1755-1315/516/1/012023	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ситдикова Л.М.	сотрудник			The work was performed as part of the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.	
								Хасанова Н.М.	сотрудник				
								Бондарев Е.В.	студент				

	N.M. Khasanova, E.V. Bondarev, B.V. Sakharov, V.Ya. Volkov, E.U. Sidorova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516, Is. 1. - Art. № 012023.	низкопольного ЯМП (Западная Сибирь)			Science			Сидорова Е.Ю.	сотрудник					
								Сахаров Б.В.	сотрудник					
								Волков В.Я.	сотрудник					
74	Izotov, V.G. Journal georesursy (Georesources) – XX years among the academy / V.G. Izotov, L.M. Sitdikova, D.A. Khristoforova // Georesursy. - 2020. - Vol. 22, Is.1. - P. 2-3.	Георесурсы - 20 лет в научной системе	Web of Science	DOI: 10.18599/grs.2020.1.2-3	GEORES URSY	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Изотов В.Г.	сотрудник	Христофорова Д.А.	с российскими партнерами	Научно-технический журнал "Георесурсы"		
			Scopus								Ситдикова Л.М.	сотрудник		
75	Sungatullin, R.Kh. The chemical and mineral composition of volcanic ash in the Upper Carboniferous deposits of the Usolka section (South Ural, Russia) / R.Kh. Sungatullin, G.M. Sungatullina, F.F. Sadriev, R.N. Aysina // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516, Is. 1. - Art. № 012027.	Химический и минеральный состав вулканических пеплов в верхнекаменноугольных отложениях разреза Усолка (Южный Урал, Россия)	Scopus	doi:10.1088/1755-1315/516/1/012027	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник				The work was performed as part of the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.	
								Сунгатуллина Г.М.	сотрудник					
								Садриев Ф.Ф.	студент					
								Айсина Р.Н.	студент					
76	Shilovsky, O. Microstructure and geochemical features of hard dental tissues of Deltavjatia vjatkensis and Suminia getmanovi Permian tetrapods (Kotelnich site, Kirov region, Russia) / O. Shilovsky, D. Kiseleva // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516, Is. 1. - Art. №	Микроструктура и геохимические особенности твердых тканей зубов пермских четвероногих Deltavjatia vjatkensis и Suminia getmanovi (стоянка Котельнич, Кировская область, Россия)	Scopus	doi:10.1088/1755-1315/516/1/012020	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Шиловский О.П.	сотрудник	Киселева Д.В.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН	The authors are grateful to V.M. Galiullin (Kazan Federal University) for SEM-EDS analyses	

	012020.												
77	Shilovsky, O. Geochemical features of pyrite pseudomorphs according to plant residues from the Upper Jurassic deposits of the Middle Volga river area (Russian Federation) / O. Shilovsky, R. Khasanov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516, Is. 1. - Art. № 012019.	Геохимические особенности псевдоморфоз пирита по растительным остаткам из верхнеюрских отложений Среднего Поволжья (Российская Федерация)	Scopus	doi:10.1088/1755-1315/516/1/012019	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Шиловский О.П.	сотрудник				This study was funded by the subsidy allocated to Kazan Federal University as part of the state program for increasing its competitiveness among the world's leading centers of science and education.
								Хасанов Р.Р.	сотрудник				
78	Dudyak, R. Reconstruction of facies conditions of the sedimentation of bitumen-bearing sandstones according to granulometry data (Volga-Ural oil and gas province, Russian Federation) / R. Dudyak, A. Mullakaev, R. Khasanov // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516, Is. 1. - Art. № 012001.	Реконструкция фациальных условий седиментации битумсодержащих песчаников по данным гранулометрии (Волго-Уральская нефтегазоносная провинция, Российская Федерация)	Scopus	doi:10.1088/1755-1315/516/1/012001	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Дудяк Р.А.	студент				This study was funded by the subsidy allocated to Kazan Federal University as part of the state program for increasing its competitiveness among the world's leading centers of science and education.
								Муллакеев А.И.	сотрудник				
								Хасанов Р.Р.	сотрудник				
79	Mustafin, A.Z. A case study of salt-tolerant functional polymer for EOR in carbonate reservoirs with ultra-high salinity / A.Z. Mustafin, K. Li, M.A. Varfolomeev,	Пример использования солеустойчивого функционального полимера для увеличения нефтеотдачи в	Scopus	doi.org/10.2118/2018-38-MS	SPE Russian Petroleum Technology Conference	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мустафин А.З.	сотрудник	Саттаров А.И.	с российскими партнерами	ЗАО "ПРЕДПРИЯТИЕ КАРА АЛТЫН"	This work was funded by the subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment in the sphere of scientific activities (Project № 0671-2020-0048 of State Assignment № 075-00216-20-
								Ли К.	сотрудник				

	C. Yuan, R.I. Kadyrov, M.S. Glukhov, R.K. Khayrtdinov, W. Pu, A.I. Sattarov, E.O. Statsenko // SPE Russian Petroleum Technology Conference 2020, RPTC 2020. - 2020. - Art. № 164376.	карбонатных коллекторах со сверхвысокой соленостью						Варфоломеев М.А.						05 of 04.06.2020 (Part II Section I)). The authors also acknowledge the support from CJSC Kara Altyn for their allowance for publishing this work
								Кадыров Р.И.	сотрудник					
								Глухов М.С.	сотрудник					
								Стаценко Е.О.	сотрудник					
								Пу В.	сотрудник					
								Юань Чэнгдонг	сотрудник					
80	Kayukova G. P., Mikhailova A. N., Kosachev I. P. et al., The oil-bearing strata of Permian deposits of the Ashal'cha oil field depending on the content, composition, and thermal effects of organic matter oxidation in the rocks // Geofluids. - Vol. 2020. - N. 6304547.	Нефтеносность пермских отложений Ашальчинского месторождения нефти в зависимости от содержания, состава и термических эффектов окисления органического вещества в породах.	Scopus	10.1155/2020/4813034	Geofluids	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Успенский Б.В.	сотрудник	Каюков А.Г.П.	с российскими партнерами	ИОФХ им. Арбузова		
								Варфоломеев М.А.	сотрудник	Михайлова А.Н.	с российскими партнерами	ИОФХ им. Арбузова		
								Емельянов Д.А.	сотрудник	Косачев И.П.	с российскими партнерами	ИОФХ им. Арбузова		
81	Яртиева А.Ф., Мухаметшин Р.З., Квон Г.М. Новые технологии при освоении ресурсов малоизученных территорий // Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений. - 2020. - №31(337). - С. 35-40.	Новые технологии при освоении ресурсов малоизученных территорий	Web of Science	10.30713/2413-5011-2020-1(337)-35-40.	Геология, геофизика и разработка нефтяных и газовых месторождений	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Яртиева А.Ф.	сотрудник	Квон Г.М.	с российскими партнерами	УргЭУ, Екатеринбург		
								Мухаметшин Р.З.	сотрудник					

82	Mukhametshin R., Kvon G. New information about the mechanism of oil displacement from productive reservoirs using flow control technologies / R. Apakashev, D. Simisinov and A. Glebov (Eds.): XVIII Scientific Forum "Ural Mining Decade" (UMD 2020), Ekaterinburg, Russia, April 2-11, 2020. E3S Web Conf. Vol. 177 (2020).	Новое о механизме вытеснения нефти из продуктивных пластов при использовании потокоотклоняющих технологий	Scopus	DOI: 10.1051/e3sconf/202017701012	E3S Web Conf. Vol. 177 (2020).	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мухаметшин Р.З.	сотрудник	Квон Г.М.	с российскими партнерами	УрГЭУ, Екатеринбург
83	Косарева Л.Р., Щербakov В.П., Нургалиев Д.К., Нургалиева Н.Г., Сычева Н.К., Антоненко В.В., Кузина Д.М., Евтюгин В.Г. Периодизация климатических циклов в голоцене по синхронным вариациям магнитных и геохимических параметров осадков озера Большое Яровое (юго-запад Сибири) // Геология и геофизика. - 2020. - Т. 61(7). - С. 889-907.	Периодизация климатических циклов в голоцене по синхронным вариациям магнитных и геохимических параметров осадков озера Большое Яровое (юго-запад Сибири)	Scopus Web of Science	10.15372/GiG2019148	Геология и геофизика	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Косарева Л.Р. Щербakov В.П. Нургалиев Д.К. Нургалиева Н.Г. Антоненко В.В. Кузина Д.М. Евтюгин В.Г.	сотрудник сотрудник сотрудник сотрудник сотрудник сотрудник сотрудник	Сычева Н.К.	с российскими партнерами	Геофизическая обсерватория «Борок» Института физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН
84	Муслимов Р.Х. Использование опыта рационального освоения углеводородных ресурсов недр в новой парадигме академика А.Э. Конторовича – развитие нефтегазового комплекса России // Георесурсы. - 2020. Спецвыпуск. - С. 5–9.	Использование опыта рационального освоения углеводородных ресурсов недр в новой парадигме академика А.Э. Конторовича – развитие нефтегазового комплекса России	Web of Science	10.18599/grs.2020.S1.5–9	Георесурсы	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Муслимов Р.Х.	сотрудник			

85	Yarakhanova D.G, Hossain M.E. Algorithm for selecting systems horizontal wells and mathematical models for unconventional reservoirs // Russian Journal of Earth Sciences. - 2020. - Vol.20ю - Is.6. - Art. № 2020ES000727.	Алгоритм выбора систем горизонтальных скважин и математических моделей для нетрадиционных пластов	Web of Science	10.2205/2020ES000727	Russian Journal of Earth Sciences	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Яраханова Д.Г.												
			Scopus											сотрудник	Hossain M.E.	с зарубежными партнерами				
86	Krylov P. S. Seismoacoustic research of lake bannoe bottom sediments (south ural, russia). / Krylov, P. S., Nurgaliev, D. K., Yasonov, P. G., Dautov, A. N., Golovtsov, A. V., Sitdikov, R. N., & Krylova, A. S.// ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. - 2020.- 15(1). - P 133-135.	Сейсмоакустические исследования донных отложений озера Банное (Южный Урал, Россия).	Scopus		Journal of Engineering and Applied Sciences	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Крылов П.С.	сотрудник	Крылова А.С.	с российскими партнерами	Казанского национального исследовательского технического университета им. А.Н.Туполева								
															Нургалиев Д.К.	сотрудник				
															Даутов А.Н.	сотрудник				
															Головцов А.В.	сотрудник				
															Ситдиков Р.Н.	сотрудник				
															Ясонов П.П.	сотрудник				
87	Yachmeneva E.A. Study of the effectiveness of well logging data in the identification of hydraulic fracturing cracks / Yachmeneva E.A, Kosarev V., Gizova A. // International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology	Изучение эффективности данных скважин при выявлении трещин гидравлического разрыва	Scopus	10.5593/sagem2020/1.2/s06.098	International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology			Ячменева Е.А.	сотрудник											

	Management, SGEM. - 2020. - vol. 1.2. - P. 769-776				Management, SGEM			Косарев В.Е.	сотрудник										
								Гизова А.	магистрант										
89	Nurgaliev, D.K. Late palaeozoic high-precision biostratigraphy, geochronology, climates and environments/ Nurgaliev, D., Silantiev, V. V., Schneider, J. W., Alekseev, A. S., & Nikolaeva, S. // Palaeoworld, 29(2), 183-185.	Позднепалеозойская высокоточная биостратиграфия, геохронология, климат и окружающая среда	WoS	10.1016/j.palwor.2020.04.005	Palaeoworld			Нургалиев Д.К.	сотрудник	Алексеев А.С.	с российскими партнерами	Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка РАН							
			Scopus																
			Силантьев В.В.												сотрудник				
			Шнайдер Й.В.												сотрудник				
								Николаева С.В.	сотрудник										
90	Kosareva L. R. et al. Archaeomagnetic investigations in bolgar (tatarstan) // Studia Geophysica Et Geodaetica, 64(2), 255-292.	Археоманитные исследования в Болгаре (Татарстан)	Scopus	10.1007/s11200-019-0493-3	Studia Geophysica Et Geodaetica			Косарев Л.Р.	сотрудник	Ситдикова А.Г.	с российскими партнерами	Институт археологии им. Халикова АН РТ							
			Кузина Д.М.												сотрудник	Сатти Н.	с зарубежными партнерами	Университет Брэдфорда, Англия	
			Нургалиев Д.К.												сотрудник	Спасов С.	с зарубежными партнерами	Лаборатория магнетизма окружающей среды Королевского метеорологического института Бельгии, Бельгия	
								Лунева О.В.	сотрудник										



								Хасанов Д.И.	сотрудник				
91	Kök M. V. The effect of water on combustion behavior of crude oils / Kök, M. V., Varfolomeev, M. A., & Nurgaliev, D. K. // Journal of Petroleum Science and Engineering. - 2020. - Vol. 186	Влияние воды на горение сырой нефти	Scopus	10.1016/j.petrol.2019.106700	Journal of Petroleum Science and Engineering			Варфоломеев М.А.	сотрудник	Кок М.В.	с зарубежными партнерами	Ближневосточный технический университет, Анкара	
			WoS					Нургалиев Д.К.	сотрудник				
								Хасанов Д.И.	сотрудник				
92	Ibrahimov, R.L., Korolev, E.A., Eskin, A.A., Nuriyev, I.S., Barieva, E.R. Geological and hydrogeological features of the lower Permian carbonate locally bituminous complex of the Tatarstan // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2020, 516(1), 01200.	Геолого-гидрогеологические особенности нижнепермского карбонатного локально битуминозного комплекса Татарстана	Scopus	DOI: 10.1088/1755-1315/516/1/012003	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Ибрагимов Р.Л.	сотрудник	Бариева Э.Р.	С российскими партнерами	КГЭУ	
								Королев Э. А.	сотрудник				
								Ескин А.А.	сотрудник				
								Нуриев И.С.	сотрудник				
93	Galimov, I.F., Ibragimov, R.L., Petrova, G.I. Conditions of forming of upper devonian and lower carboniferous lost-circulations formations within Romashkinskoye field Kuakbashskaya area // Neftyanoe Khozyaystvo - Oil Industry, 2020, Vol. 7. – P. 12-15.	Условия формирования низко проницаемых образований верхнего девона и нижнего карбона в пределах Ромашкинского месторождения Куакбашская площадь	Scopus	10.24887/0028-2448-2020-7-12-15	Neftyanoe Khozyaystvo - Oil Industry	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Ибрагимов Р.Л.	Сотрудник	Галимов И.Ф.,		Департамент добычи нефти и газа Лениногорскнефть	
			РИНЦ (БАК)							Ибрагимов Г.И.,		ТатНИП Инефть	
94	Kolchugin, A.N., Porta, G.D., Morozov, V.P., Korolev, E.A., Temaya, N.V. Facies variability of pennsylvanian oil-	Особенности фациальной изменчивости нефтеносных карбонатных	Scopus	10.18599/grs.2020.29-36	Georesursy	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Кольчугин А.Н.	сотрудник	Порта Д.	с зарубежными партнерами	Миланский университет, Италия	

	saturated carbonate rocks (Constraints from bashkirian reservoirs of the South-East Tatarstan) // Georesursy. - 2020. - Vol. 22, Iss.2020, P. 29-36	коллекторов среднего карбона (на примере башкирского яруса юго-востока Татарстана)	РИНЦ (БАК)			логия		Морозов В.П.	сотрудник					
								Королёв Э.А.	сотрудник					
								Ескин А.А.	сотрудник					
95	Musin, R.K., Galieva, A.R., Kudbanov, T.G., Kurlyanov, N.A. The impact of oil refinery and petrochemical system on the hydrosphere of Nizhnekamsk industrial zone in the republic of Tatarstan // Neftyanoe Khozyaystvo - Oil Industry, 2020. Vol.3. – P. 108-112.	Особенности влияния на гидросферу комплекса нефтеперерабатывающих и нефтехимических предприятий в Нижнекамской промышленной зоне Республики Татарстан	Scopus	10.24887/0028-2448-2020-3-108-112	Neftyanoe Khozyaystvo - Oil Industry	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мусин Р.Х.	сотрудник	Бариева Э.Р.	с российскими партнерами	Казань, КГЭУ		
								Галиева А.Р.						
								Кудбанов Т.Г.						
96	Musin, R.K., Korolev, E.A., Zotina, K.E. Geological Environment Role in the Formation of Hydrogeoecological Conditions within Large Industrial Zones // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 459, Issue 3, N.032052.	Роль геологической среды в формировании относительно благоприятных гидрогеоэкологических условий в пределах крупных промышленных зон	Scopus	10.1088/1755-1315/459/3/032052	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мусин Р.Х.	сотрудник					
			WoS					Королёв Э.А.	сотрудник	Зотина К.Э.	с российскими партнерами	ООО "Аквамар", г. Йошкар-Ола		
97	Musin, R.K., Zotina, K.E. Capacitive and migration parameters of the rocks of the upper part of the section in the east of the Russian platform // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2020. - Vol. 516, Is. 1. – Art. N. 012015.	Ёмкостные и миграционные параметры пород верхней части разреза востока Русской платформы	Scopus	10.1088/1755-1315/516/1/012015	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мусин Р.Х.	сотрудник	Зотина К.Э.	с российскими партнерами	ООО "Аквамар", г. Йошкар-Ола		
			WoS											

98	Sokerin, M., Saldin, V., Golubeva, I., Sokerina, N., Korolev, E. Prospects for the titanium carrying Triassic formations of the Bolshaya Synya depression of the Pre-Uralian marginal flexure // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, 2020, 516(1), N. 012025	Перспективы титаносодержащих триасовых образований Большой Сынской впадины Предуральяского краевого прогиба	Scopus	10.1088/1755-1315/516/1/012025	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	ДРУГОЕ	Королёв Э.А.	сотрудник	Сокерин М.	с российскими партнерами	Институт геологии и Коми НЦ УрО РАН, Россия, Сыктывкар
			WoS					Салдин В.	Институт геологии и Коми НЦ УрО РАН, Россия, Сыктывкар			
			Голубева И					Институт геологии и Коми НЦ УрО РАН, Россия, Сыктывкар				
99	Sofinsakaya O. A. Modification of clays subjected to different stages of lithogenesis under microbial activity / O. A. Sofinsakaya, R.M. Usmanov, E.A. Korolev // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - 516, N. 012024	Изменение глин, находящихся на различных стадиях литогенеза, под действием микробной активности	Scopus	10.1088/1755-1315/516/1/012024 IOP	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Софинская О.А.	сотрудник			This work is supported by Russian Foundation for Basic Research, project number 20-05-00151
			WoS					Усманов Р.М.	сотрудник			
			Королёв Э.А.					сотрудник				

100	Sofinskaya, O.A. Contact angle hysteresis in the clay-water-air system of soils / O.A. Sofinskaya, A.A. Galeev, E.A. Korolev // Lecture Notes in Earth System Sciences. 2020. С. 179-194.	Гистерезис краевого угла в глинисто-водно-воздушной системе почв	WoS	10.1007/978-3-030-21614-6_10	Lecture Notes in Earth System Sciences	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Софинская О.А.	сотрудник				
			Scopus					Галеев А.А.	сотрудник				
101	Yabbarova, E.N., Latypov, A.I., Korolev, E.A. Determination of the Bearing Capacity of Piles Using the Cone Penetration Test // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2020. - Vol. 753, Issue 4, N. 042009	Определение несущей способности свай с помощью статического зондирования	Scopus	10.1088/1757-899X/753/4/042009	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	ДРУГОЕ	Яббаровва Е.Н.	сотрудник				
			WoS					Латыпов А.И.	сотрудник				
								Королев Э.А.	сотрудник				
102	Volkov, V.Y. Low-field NMR-relaxometry as fast and simple technique for in-situ determination of SARA-composition of crude oils / Vladimir Y. Volkov, Ameen A. Al-Muntaser, Mikhail A. Varfolomeev, Nailia M. Khasanova, Boris V. Sakharov, Muneer A. Suwaid, Galeev, R.I., Danis K. Nurgaliev // Journal of Petroleum Science and Engineering. - 2020. - V. 196. - N. 107990.	ЯМР-релаксометрия в низком поле как быстрый и простой метод определения SARA-состава сырой нефти in situ	Web of Science	DOI: 10.1016/j.petrol.2020.107990	Journal of Petroleum Science and Engineering	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Волков В.Я.	сотрудник				This work was supported by the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			Scopus					Аль-Мунтасер А.А.	сотрудник				
								Варфоломеев М.А.	сотрудник				
								Хасанова Н.М.	сотрудник				
								Сахаров В.Б.	сотрудник				
								Сувайд М.А.	сотрудник				
								Нургалиев Д.К.	сотрудник				
Галеев Р.И.	студент												

103	Nasyrova, Z.R. Transformation of Organic Matter of Domanik Rock from the Romashkino Oilfield in Sub- and Supercritical Water / Z.R. Nasyrova, G.P. Kayukova, N.M. Khasanova, A.V. Vakhin // Petroleum Chemistry. - 2020. - V. 60, Is. 6. - P. 683-692.	Преобразование органического вещества доманиковой породы Ромашкинского месторождения в суб- и сверхкритическое воде	Web of Science	DOI: 10.1134/S0965544120060079	Petroleum Chemistry	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Насырова З.Р.	аспирант	Kayukova, G.P.	с российскими партнерами	Arbuzov Institute of Organic and Physical Chemistry, Kazan Scientific Center (Federal Research Center)	This work was carried out at the expense of the subsidy allocated in the framework of state support of the Kazan (Volga) Federal University in order to increase its competitiveness among the leading world research and academic centers
			Scopus					Хасанова Н.М.	сотрудник				
								Вахин А.В.	сотрудник				
104	Yousef, I. Influence and control of post-sedimentation changes on sandstone reservoirs quality, example, upper Triassic (Mulussa F reservoir), and lower Cretaceous (Rutbah reservoir), Euphrates graben, Syria / I. Yousef, V.P. Morozov, M. El Kadi // RUSSIAN JOURNAL OF EARTH SCIENCES. – 2020. – V. 20. – A: ES2007.	Влияние и контроль пост-седиментационных изменений на качество пластов песчаника, например, верхнего триаса (резервуар Mulussa F) и нижнего мела (резервуар Rutbah), грабена Евфрата, Сирия	Scopus	DOI: 10.2205/2020ES000706	RUSSIAN JOURNAL OF EARTH SCIENCES	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Юсеф Ибрахим	сотрудник	El Kadi M.	с зарубежными партнерами	Department of Geology, Damascus University, Damascus, Syrian Arab Republic	The work was carried out at the expense of the subsidy allocated within the framework of the state support of the Institute of Geology and Petroleum Technologies, Kazan Federal University, Russia in order to increase its competitiveness among the world's leading scientific and educational centers
			WoS					Морозов В.П.	сотрудник				
105	Nasyrova, Z.R. Conversion of High-Carbon Domanic Shale in Sub- And Supercritical Waters / Nasyrova, Z.R., Kayukova, G.P., Onishchenko, Y.V., Morozov, V.P., Vakhin, A.V. // Energy and Fuels. – 2020. – Vol. 34. – Is. 2. – P. 1329-1336.	Конверсия высокоуглеродистых доманиковых сланцев в суб- и сверхкритических водах	Web of Science	DOI: 10.1021/acs.energyfuels.9b03130	Energy and Fuels	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Насырова З.Р.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus					Каюкова Г.П.	сотрудник				
								Онищенко Ю.В.	сотрудник				
								Морозов В.П.	сотрудник				
	Вахин А.В.	сотрудник											

106	Rakhimova, N.R. Role of Clay Minerals Content and Calcite in Alkali Activation of Low-Grade Multimineral Clays / Rakhimova, N.R., Rakhimov, R.Z., Bikmukhametov, A.R., Morozov, V.P., Eskin, A.A., Lygina, T.Z., Gubaidullina, A.M. // Journal of Materials in Civil Engineering. – 2020. – V. 32. – Is. 8. – A: 04020198.	Роль содержания минералов глины и кальцита в щелочной активации низкосортных мультиминеральных глин	Scopus	DOI: 10.1061/(ASCE)MT.1943-5533.0003255	Journal of Materials in Civil Engineering	Проектирование и строительство	ДРУГОЕ	Морозов В.П.	сотрудник	Rakhimova N.R.	с зарубежными партнёрами	Faculty of Civil Engineering, Ton Duc Thang Univ., Viet Nam	нет
								Ескин А.А.	сотрудник	Rakhimov R.Z.	с российскими партнёрами	Kazan State Univ. of Architecture and Engineering, Russian Federation	
										Bikmukhametov A.R.	с российскими партнёрами	Kazan State Univ. of Architecture and Engineering, Russian Federation	
										Lygina T.Z.	с российскими партнёрами	Institute of Geology of Industrial Minerals, Russian Federation	
										Gubaidullina A.M.	с российскими партнёрами	Institute of Geology of Industrial Minerals	

												Russian Federation		
107	Rakhimova, N.R. Calcined low-grade multimineral clays as supplementary cementitious materials: a feasibility study / Rakhimova, N.R., Rakhimov, R.Z., Bikmukhametov, A.R., Morozov, V.P., Eskin, A.A., Gubaidullina, A.M. // Geosystem Engineering. – 2020. – V. 23. – Is. 3. – P. 168-173.	Кальцинированные низкосортные мультиминеральные глины в качестве дополнительных вяжущих материалов: технико-экономическое обоснование	Scopus	DOI: 10.1080/12269328.2020.1713911	Geosystem Engineering	Проектирование и строительство	ДРУГОЕ	Морозов В.П.	сотрудник	Rakhimova N.R.	с зарубежными партнёрами	Faculty of Civil Engineering, Ton Duc Thang Univ., Viet Nam	нет	
									Ескин А.А.	сотрудник	Rakhimov R.Z.	с российскими партнёрами		Kazan State Univ. of Architecture and Engineering, Russian Federation
								WoS						Bikmukhametov A.R.
										Gubaidullina A.M.	с российскими партнёрами	Institute of Geology of Industrial Minerals, Russian Federation		
108	Kolchugin, A. A comparative study of two Mississippian dolostone reservoirs in the Volga-Ural Basin, Russia /	Сравнительное исследование двух миссисипских коллекторов	Web of Science	DOI: 10.1016/j.jseas.2020.104465	Journal of Asian Earth Sciences	Геология, геохимия, минера	Нефтедобыча и нефтепереработка	Кольчугин А.Н.		Immenhauser A.	с зарубежными партнёрами	Ruhr-University Bochum, Germany	The authors thank Dr. D. Buhl and Dr. S. Riechelmann from the Department of Sediment- and Isotope Geology, Ruhr	

	Kolchugin, A., Immenhauser, A., Morozov, V., Walter, B., Eskin, A., Korolev, E., Neuser, R. // Journal of Asian Earth Sciences. – 2020. – V. 1. – A: 104465.	долостона в Волго-Уральском бассейне, Россия				логия					y	University, Bochum, Germany for technical and analytical support. This study was performed in the context of the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University and Research supported by the Russian Science Foundation, project No19-77-00019. The authors acknowledge the constructive comments of two anonymous reviewers and journal editor Prof. Keyu Liu	
			Scopus					Морозов В.П.	сотрудник	Walter B.	с зарубежными партнёрами	Karlsruhe Institute of Technology, Germany	
								Ескин А.А.	сотрудник	Neuser R.	с зарубежными партнёрами	Ruhr-University Bochum, Germany	
								Королёв Э.А.	сотрудник				
109	Liang, X. Sedimentary characteristics and evolution of Domanik facies from the Devonian–Carboniferous regression in the southern Volga-Ural Basin / Liang, X., Jin, Z., Philippov, V., Obryadchikov, O., Zhong, D., Liu, Q., Uspensky, B., Morozov, V. // Marine and Petroleum Geology. – 2020. – V. 119. – A: 104438.	Осадочные характеристики и эволюция доманиковых фаций из девонско-каменноугольной регрессии в южной части Волго-Уральского бассейна	Web of Science	DOI: 10.1016/j.marpetgeo.2020.104438	Marine and Petroleum Geology	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Морозов В.П.	сотрудник	Liang, X.,	с зарубежными партнёрами	State Key Laboratory of Shale Oil and Gas Enrichment Mechanisms and Effective Development, China	The authors would like to thank Professor Gutman I.S., Professor Grunin E.B., Galushin A.G. and Potemkin G.N. for the assistance with data providing, thank Professor Feng Zengzhao and Professor Zhu Xiaomin for technical suggestion; and we are grateful to the anonymous reviewers whose comments improved the quality of this manuscript
			Scopus					Успенский Б.В.	сотрудник	Jin Z.	с зарубежными партнёрами	State Key Laboratory of Shale Oil and Gas Enrichment Mechanisms and Effective Development,	



									China
							Philippov V.	с российскими партнерами	Russian Gubkin State University of Oil and Gas, Russian Federation
							Obryadchikov O.	с российскими партнерами	Russian Gubkin State University of Oil and Gas, Russian Federation
							Zhong D.	с зарубежными партнерами	China University of Petroleum (Beijing), China
							Liu Q.	с зарубежными партнерами	State Key Laboratory of Shale Oil and Gas Enrichment Mechanisms and Effective Development, China

110	Eskin, A.A. Secondary dolomitization of the Domanik black shales as an indicator of gas-water hydrocarbon-containing fluids upward migration in the Tatarstan territory / A.A. Eskin, V.P. Morozov, E.A. Korolev, A.N. Kolchugin, R.R. Valiullin // 2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. – 2020. – V. 516. – A: 012002.	Вторичная доломитизация доманиковых черных сланцев как индикатор восходящей миграции газосодержащих углеводородсодержащих флюидов на территории Татарстана	Scopus	DOI: 10.1088/1755-1315/516/1/012002	2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ескин А.А.	сотрудник	Валиуллин Р.Р.	с российскими партнерами	РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Москва	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
								Морозов В.П.	сотрудник				
								Королев Э.А.	сотрудник				
								Кольчугин А.Н.	сотрудник				
111	Korolev, E.A. Hydrogeological systems of landslides in central part of the Volga-Ural region / E.A. Korolev, A.A. Eskin, D.I. Petrova, A.E. Korolev, E.R. Barieva // 2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. – 2020. – V. 516. – A: 012013.	Гидрогеологические системы оползневой центральной части Волго-Уральского региона	Scopus	DOI: 10.1088/1755-1315/516/1/012013	2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Королев Э.А.	сотрудник	Бариева Э.Р.	с российскими партнерами	Казанский государственный энергетический университет	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
								Ескин А.А.	сотрудник				
								Петрова Д.И.	сотрудник				
								Королев А.Э.	студент				
112	Khayuzkin, A.S. Mineralogical and lithological properties of Domanikites from the south-east of Tatarstan Republic / A.S. Khayuzkin, V.P. Morozov, A.N. Kolchugin, A.A. Eskin, G.M. Eskina, E.A. Korolev, N.S. Zakharova // 2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. – 2020. – V. 516. – A: 012011.	Минералогические свойства доманикитов юго-востока Республики Татарстан	Scopus	DOI: 10.1088/1755-1315/516/1/012011	2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Хаюзкин А.С.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
								Морозов В.П.	сотрудник				
								Кольчугин А.Н.	сотрудник				
								Ескин А.А.	сотрудник				
								Ескина Г.М.	сотрудник				
								Королев Э.А.	сотрудник				
								Захаров Н.С.	сотрудник				

113	Ibrahimov, R.L. The influence of lithofacies features of the Permian natural bitumen-saturated reservoir rocks on groundwater formation conditions / R.L. Ibrahimov, E.A. Korolev, A.A. Eskin, A.N. Garaeva, E.R. Barieva // 2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. – 2020. – V. 516. – A: 012004.	Влияние литофациальных особенностей естественных битумонасыщенных коллекторов пермских пород на условия формирования подземных вод	Scopus	DOI: 10.1088/1755-1315/516/1/012004	2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ибрагимов Р.Л.	сотрудник	Бариева Э.Р.	с российскими партнерами	Казанский государственный энергетический университет	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
								Королев Э.А.	сотрудник				
								Ескин А.А.	сотрудник				
								Гараева А.Н.	студент				
114	Korolev, E.A. Sedimentary-diagenetic ore formation in the Jurassic system terrigenous deposits of the Tatarstan Republic / E.A. Korolev, A.I. Bakhtin, A.A. Eskin, A.E. Korolev, E.R. Barieva // 2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. – 2020. – V. 516. – A: 012012.	Осадочно-диагенетическое рудообразование терригенных отложений юрской системы Республики Татарстан	Scopus	DOI: 10.1088/1755-1315/516/1/012012	2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Королев Э.А.	сотрудник	Бариева Э.Р.	с российскими партнерами	Казанский государственный энергетический университет	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
								Бахтин А.И.	сотрудник				
								Ескин А.А.	сотрудник				
								Королев А.Э.	студент				
115	Ibrahimov, R.L. Geological and hydrogeological features of the lower Permian carbonate locally bituminous complex of the Tatarstan / R.L. Ibrahimov, E.A. Korolev, A.A. Eskin, I.S. Nuriyev, E.R. Barieva // 2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. – 2020. – V. 516. – A: 012003.	Геолого-гидрогеологические особенности нижнепермского карбонатного локально битуминозного комплекса Татарстана	Scopus	DOI: 10.1088/1755-1315/516/1/012003	2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ибрагимов Р.Л.	сотрудник	Бариева Э.Р.	с российскими партнерами	Казанский государственный энергетический университет	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
								Королев Э.А.	сотрудник				
								Ескин А.А.	сотрудник				
								Нуриев И.С.	сотрудник				
116	Korolev, E.A. Manifestation of	Проявление инфильтрационн	Scopus	DOI: 10.1088/1	2020 IOP Conf. Ser.:	Геология,	Нефтедобыча и	Королев Э.А.	сотрудник	Бариева Э.Р.	с российс	Казанский	The work is performed according to the Russian

	infiltration–metasomatic processes in the Kazanian stage sediments of the Lobach Mountain in Tatarstan / E.A. Korolev, A.A. Eskin, R.L. Ibragimov, E.R. Barieva, A.E. Korolev // 2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. – 2020. – V. 516. – A: 012014.	о-метасоматических процессов в отложениях казанского яруса горы Лобач в Татарстане		755-1315/516/1/012014	Earth Environ. Sci.	геохимия, минералогия	нефтепереработка				кими партнерами	государственный энергетический университет	Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
								Ескин А.А.	сотрудник				
								Ибрагимов Р.Л.	сотрудник				
								Королев А.Э.	студент				
117	Shanina, S.N. Conditions for the salt strata formation of the Upper Pechora Basin (Russia) / S.N. Shanina, A.R. Halamay, N.V. Sokerina, O.O. Ignatovich, V.P. Morozov // 2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. – 2020. – V. 516. – A: 012018.	Условия формирования соляных пластов Верхнепечорского бассейна (Россия)	Scopus	DOI: 10.1088/1755-1315/516/1/012018	2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Морозов В.П.	сотрудник	Shanina S.N.	с российскими партнерами	Institute of Geology, FIC Komi Scientific Center, Russian Federation	Research supported by the state assignment (GRNo AAAA-A17-117121270036-7) of the IG Komi Scientific Center, Ural Branch of the Russian Academy of Sciences. Analytical studies were performed at the Geoscience Center. This study was performed in the context of the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
										Halamay A.R.	с зарубежными партнерами	Institute of Geology and Geochemistry of Combustible Minerals, Ukraine	
										Sokerina N.V.	с российскими партнерами	Institute of Geology, FIC Komi Scientific Center, Russian Federation	

										Ignatovich O.O.	с российскими партнерами	ООО Polyarny uralgeology, Russian Federation	
118	Sokerina, N.V. Fluid inclusions in vein calcite from the productive reservoirs of the Astrakhansky gas condensate field / N.V. Sokerina, S.N. Shanina, M.Yu. Sokerin, A.N. Kolchugin, S.I. Isaenko // 2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. – 2020. – V. 516. – A: 012026.	Флюидные включения в жильном кальците продуктивных пластов Астраханского газоконденсатного месторождения	Scopus	DOI: 10.1088/1755-1315/516/1/012026	2020 IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Кольчугин А.Н.	сотрудник	Sokerina N.V.	с российскими партнерами	Institute of Geology, FIC Komi Scientific Center, Russian Federation	The work has done on the topic of research of the state assignment (GRNo AAAA-A17-117121270036-7) IG FIC Komi Scientific Center, Ural Branch of RAS. Analytical studies were performed at the Geoscience Center and supported by the Russian Science Foundation, project No19-77-00019
										Shanina S.N.	с российскими партнерами	Institute of Geology, FIC Komi Scientific Center, Russian Federation	
										Sokerin M.Yu.	с российскими партнерами	Institute of Geology, FIC Komi Scientific Center, Russian Federation	
										Isaenko S.I.	с российскими партнерами	Institute of Geology, FIC Komi Scientific Center,	

												Russian Federation	
119	Mouraviev, F.A. Paleosols and host rocks from the Middle–Upper Permian reference section of the Kazan Volga region, Russia: A case study / F.A. Mouraviev, M.P. Arefiev, V.V. Silantiev, A.A. Eskin, T.V. Kropotova // Palaeoworld. - 2020. - V. 29. - P. 405-425.	Палеопочвы и вмещающие породы из опорной секции Средних верхнепермских Казанского Поволжья, Россия: тематическое исследования.	Scopus	DOI: 10.1016/j.palwor.2019.05.004	Palaeoworld	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Муравьев Ф.А.	сотрудник	Arefiev M.P	с российскими партнерами	Geological Institute, Russian Academy of Sciences, Russian Federation	We are very thankful to Prof. Wan Yang and Prof. Timothy S. Myers for their critical comments and helpful suggestions that improved the manuscript. We also thank an anonymous reviewer for the review of this paper. The authors are grateful to Svetlana Nikolaeva and Ilja Kogan for correcting the English text of the manuscript. This research was funded by the subsidy of the Russian Government to support the Program of competitive growth of Kazan Federal University among world class academic centers and universities. This study was also supported in part by the Russian Foundation for Basic Research (project no. 16-05-00706, 16-04-01062).
			WOS					Силантьев В.В.	сотрудник				
								Ескин А.А.	сотрудник				
120	Khelkhal, M.A. Thermal Study on Stabilizing the Combustion Front via Bimetallic Mn@Cu Tallates during Heavy Oil Oxidation / M.A. Khelkhal, A.A. Eskin, D.K. Nurgaliev, A.V. Vakhin // Energy and Fuels. - 2020. - V. 34. - Is. 5. - P. 5121-5127.	Термическое исследование стабилизации фронта горения с помощью биметаллических таллатов Mn@Cu при окислении тяжелой нефти	Scopus	DOI: 10.1021/acs.energyfuels.9b02385	Energy and Fuels	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Кхелхал М. А.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			WOS					Ескин А.А.	сотрудник				
								Нургалиев Д.К.	сотрудник				
								Вахин А.В.	сотрудник				
121	Zakharova, N. Lithological and Mineralogical Features of the Volga Oil Shale Sections Near Gorodishche Village	Литолого-минералогические особенности разрезов волжских сланцев в районе	WOS	DOI: 10.26352/E922_KAZAN2020	Proceedings 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Захарова Н.С.	сотрудник			The study was supported by the Russian Science Foundation, project No 19-77-00019.	
								Ескин А.А.	сотрудник				
								Королев А.А.	студент				

	(Undory) / N. Zakharova, A. Eskin, A. Korolev, A. Khayuzkin // Proceedings 4 th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020 «Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources». – 2020. – P. 298-302.	села Городище (Ундоры)			hic Meeting 2020 «Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources».			Хаюшкин А.С.	сотрудник					
122	Nazarova, L., Syrykh, L. S., Mayfield, R. J., Frolova, L. A., Ibragimova, A. G., Grekov, I. M., Subetto, D. A. Palaeoecological and palaeoclimatic conditions on the Karelian Isthmus (northwestern Russia) during the Holocene/ Nazarova, L., Syrykh, L. S., Mayfield, R. J., Frolova, L. A., Ibragimova, A. G., Grekov, I. M., Subetto, D. A. // Quaternary Research. – 2020. – Vol. 95, P 65–83.	Палеоэкологические и палеоклиматические условия на Карельском перешейке (северо-запад России) в голоцене	WoS	10.1017/qua.2019.88	Quaternary Research	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Назарова Л.Б.	сотрудник	Мейфилд З.Д.	с зарубежными партнерами	Univ Southampton	Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University	
			Scopus					Фролова Л.А.	сотрудник	Греков И.М.	с российскими партнерами	Herzen State Pedagogical Univ Russia		
								Ибрагимова А.Г.	сотрудник					
								Субетто Д.А.	сотрудник					
								Сырых Л.С.	сотрудник					
123	Fefilova E, Dubovskaya O, Frolova L, et al. Biogeographic patterns of planktonic and meiobenthic fauna diversity in inland waters of the Russian Arctic/ E. Fefilova, O. Dubovskaya, L. Frolova, E. Abramova, O. Kononova, G. Nigamatzyanova, I. Zuev, E. Kochanova // Freshwater Biology– 2020. – P 1-17.	Биогеографические закономерности разнообразия планктонной и мейобентосной фауны внутренних водоемов Российской Арктики.	WoS	10.1111/fwb.13624	Freshwater Biology	География и окружающая среда	ДРУГОЕ	Фролова Л.А.	сотрудник	Фефилова Е	с российскими партнерами	Russian Acad Sci	Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University	
			Scopus							Дубовская О	с российскими партнерами	Russian Acad Sci		

124	Chatterjee S., Anikin A., Ghoshal D., Hart J.L., Li Y., Intikhab S., Chareev D.A., Volkova O.S., Vasiliev A.N., Taheri M.L., Koratkar N., Karapetrov G., Snyder J. Nanoporous metals from thermal decomposition of transition metal dichalcogenides/ Chatterjee S., Anikin A., Ghoshal D., Hart J.L., Li Y., Intikhab S., Chareev D.A., Volkova O.S., Vasiliev A.N., Taheri M.L., Koratkar N., Karapetrov G., Snyder J.// Acta Materialia – 2020 – Vol. 184. - P 79-85	Нанопористые металлы при термическом разложении дихалькогенидов переходных металлов	WoS	10.1016/j.actamat.2019.11.018	Acta Materialia	Неорганическая химия, химия твердого тела, материаловедение	ДРУГОЕ	Чареев Д.А.	сотрудник	Чаттерjee С.	с зарубежными партнерами	Drexel Univ	Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			Scopus						Аникин А.	с зарубежными партнерами	Drexel Univ		
									Гхошал Д.	с зарубежными партнерами	Rensselaer Polytech Inst		
									Харт Й.Л.	с зарубежными партнерами	Drexel Univ		
									Ли Ы.	с зарубежными партнерами	Drexel Univ		
									Интихаб С.	с зарубежными партнерами	Drexel Univ		
									Волкова О.С.	с российскими партнерами	Lomonosov Moscow State Univ		
									Василиев А.Н.	с российскими партнерами	Ural Fed Univ		
									Тахери М.Л.	с зарубежными партнерами	Drexel Univ		
									Кораткар Н.	с зарубежными	Rensselaer Polytech		



											партнер ами	Inst	
										Карапет ров Г.	с зарубеж ными партнер ами	Drexel Univ	
										Сnyder Й.	с зарубеж ными партнер ами	Drexel Univ	
125	Wojewódka M., Sinev A.Y., Zawisza E., Stańczak J. A guide to the identification of subfossil chydorid Cladocera (Crustacea: Branchiopoda) from lake sediments of Central America and the Yucatan Peninsula, Mexico: part II/ Wojewódka M., Sinev A.Y., Zawisza E., Stańczak J.// Journal of Paleolimnology. – 2020 – Vol. 63, P 37-64	Руководство по идентификации субфоссильных хидорид Cladocera (Crustacea: Branchiopoda) из озерных отложений Центральной Америки и полуострова Юкатан, Мексика: часть II	WoS	10.1007/s10933-019-00102-3	Journal of Paleolimnology	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Синев А.Ю.	сотрудник	Войевódка М.	с зарубеж ными партнер ами	Polish Acad Sci	
			Scopus								с зарубеж ными партнер ами	Polish Acad Sci	
											с зарубеж ными партнер ами	Polish Acad Sci	
126	Andreev A.A., Tarasov P.E., Wennrich V., Melles M. Millennial-scale vegetation history of the north-eastern Russian Arctic during the mid-Pliocene inferred from the Lake El'gygytgyn pollen record/ Andreev A.A., Tarasov P.E., Wennrich V., Melles M.// Global and Planetary Change. – 2020 – Vol. 186	Тысячелетняя история растительности северо-востока Российской Арктики в середине плиоцена по данным пыльцы озера Эльгыгытгын	WoS	10.1016/j.gloplacha.2019.103111	Global and Planetary Change	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Андреев А.А.	сотрудник	Тарасов П.Е.	с зарубеж ными партнер ами	Free Univ Berlin	The work of DACH is supported by the program 211 of the Russian Federation Government, agreement No. 02.A03.21.0006, by the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus								с зарубеж ными партнер ами	Univ Cologne	
											с зарубеж ными партнер ами	Univ Cologne	
127	Cao, XY; Tian, F; Andreev, A; Anderson, PM; Lozhkin, AV; Bezrukova, E; Ni, J; Rudaya, N; Stobbe, A;	Таксономически согласованный и стандартизированный по времени набор данных об	WoS	10.5194/essd-12-119-2020	EARTH SYSTEM SCIENCE DATA	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Андреев А.А.	сотрудник	Цао, Хы	с зарубеж ными партнер ами	Researc h Unit Potsdam	

	Wieczorek, M; Herzsuh, U. A taxonomically harmonized and temporally standardized fossil pollen dataset from Siberia covering the last 40 kyr/ Cao, XY; Tian, F; Andreev, A; Anderson, PM; Lozhkin, AV; Bezrukova, E; Ni, J; Rudaya, N; Stobbe, A; Wieczorek, M; Herzsuh, U.// Earth system science data – 2020 – Vol. 12, Is. 1, A:114.	ископаемой пыльце из Сибири за последние 40 тыс. лет.				логия					с зарубежными партнерами	Research Unit Potsdam	
			Scopus						Рудая Н.А.	сотрудник	Тиан, Ф	с зарубежными партнерами	
											Андерсон, ПМ	с зарубежными партнерами	University of Washington
											Ложкин, АВ	с российскими партнерами	Far East Branch Russian Academy of Sciences
											Безрукова, Е	с российскими партнерами	Siberian Branch, Russian Academy of Sciences
											Ни, Й	с зарубежными партнерами	Zhejiang Normal University
											Стоббе, А	с зарубежными партнерами	Goethe University
											Вицзорек, М	с зарубежными партнерами	Research Unit Potsdam
											Херзсчух, У.	с зарубежными партнерами	Research Unit Potsdam
128	Baek S.-H., Ok J.M., Kim J.S., Aswartham S., Morozov I., Chareev D., Urata T., Tanigaki K.,	Отдельная настройка нематичности и спиновых	WoS	10.1038/s41535-020-0211-у	Quantum Materials	Неорганическая химия, химия	ДРУГОЕ	Чареев Д.А.	сотрудник	Баек С.-Х.	с зарубежными партнерами	Changwon National University	The work of DACH was supported by the program 211 of the Russian Federation Government, agreement No.

	Tanabe Y., Büchner B., Efremov D.V. Separate tuning of nematicity and spin fluctuations to unravel the origin of superconductivity in FeSe// npj Quantum Materials – 2020 – Vol. 5, Is. 1, No 8	флуктуаций, чтобы выяснить происхождение сверхпроводимости в FeSe	Scopus			твердого тела, материалы		ами	у	02.A03.21.0006, by the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
								с зарубежными партнерами	Pohang University of Science and Technology	
								с зарубежными партнерами	Pohang University of Science and Technology	
								с зарубежными партнерами	IFW Dresden	
								с зарубежными партнерами	IFW Dresden	
								с зарубежными партнерами	Graduate School of Science, Tohoku University	
								с зарубежными партнерами	Graduate School of Science, Tohoku University	
								с зарубежными партнерами	Graduate School of Science, Tohoku University	

										Ефремов Д.В.	с зарубежными партнерами	IFW Dresden	
										Бйчнер Б.	с зарубежными партнерами	IFW Dresden	
129	AWojewódka M., Sinev A.Y., Zawisza E. A guide to the identification of subfossil non-chydorid Cladocera (Crustacea: Branchiopoda) from lake sediments of Central America and the Yucatan Peninsula, Mexico: part I/ Wojewódka M., Sinev A.Y., Zawisza E.// Journal of Paleolimnology – 2020 – Vol. 63, P 269-282	Руководство по выявлению субфоссильных нехидоридных Cladocera (Crustacea: Branchiopoda) из озерных отложений Центральной Америки и полуострова Юкатан, Мексика: часть I	WoS	10.1007/s10933-020-00115-3	Journal of Paleolimnology	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Синев А.Ю.	сотрудник	Войевódка М.	с зарубежными партнерами	Polish Acad Sci	
			Scopus							Зависза Е.	с зарубежными партнерами	Polish Acad Sci	
130	Vymazalová A., Laufek F., Kristavchuk A.V., Chareev D.A. The system Pd-Ag-S: Phase relations and mineral assemblages / Vymazalová A., Laufek F., Kristavchuk A.V., Chareev D.A.// Mineralogical Magazine – 2020 – Vol. 84, No 1, P 125-130	Система Pd-Ag-S: фазовые соотношения и минеральные ассоциации	WoS	10.1180/mgm.2020.1	Mineralogical Magazine	Неорганическая химия, химия твердого тела, материаловедение	ДРУГОЕ	Чареев Д.А.	сотрудник	Вымазалова А.	с зарубежными партнерами	Czech Geol Survey	The work of DACH is supported by the program 211 of the Russian Federation Government, agreement No. 02.A03.21.0006, by the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus							Лауфек Ф.	с зарубежными партнерами	Czech Geol Survey	
										Криставчук А.В.	с российскими партнерами	Inst Expt Mineral IEM RAS	
131	Tyurin A.V., Polotnyanko N.A., Testov D.S., Chareev D.A., Khoroshilov A.V. Thermodynamic Functions of PtS <sub>2</sub> in a Wide Temperature Range/ Tyurin A.V., Polotnyanko N.A., Testov	Термодинамические функции PtS <sub>2</sub> в широком диапазоне температур.	WoS	10.1134/S002016852002017X	Inorganic Materials	Неорганическая химия, химия твердого тела, материаловедение	ДРУГОЕ	Чареев Д.А.	сотрудник	Тюрин А.В.	с российскими партнерами	Russian Acad Sci	Part of this work (PtS <sub>2</sub> synthesis) was supported by the Russian Federation Government (program no. 211, agreement no. 02.A03.21.0006) and the Russian Federation Ministry of Science and Higher Education (program for improving the
			Scopus							Полотнянко Н.А.	с российскими партнерами	Dubna State Univ	

	D.S., Chareev D.A., Khoroshilov A.V.// Inorganic Materials – 2020 – Vol. 56, P 116-125										ами		competitiveness of Kazan Federal University).
										Тестов Д.С.	с российскими партнерами	Dubna State Univ	
										Хорошлов А.В.	с российскими партнерами	Russian Acad Sci	
132	Gusarov A.V. The response of water flow, suspended sediment yield and erosion intensity to contemporary long-term changes in climate and land use/cover in river basins of the Middle Volga Region, European Russia/ Gusarov A.V.// Science of the Total Environment – 2020 – Vol. 175. P. 134770.	Реакция потока воды, выноса взвешенных наносов и интенсивности эрозии на современные долгосрочные изменения климата и землепользования / земельного покрова в речных бассейнах Среднего.	WoS	10.1016/j.scitotenv.2019.134770	Science of the Total Environment	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Гусаров А.М.	сотрудник				The work was performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			Scopus										
133	Shcherbakova, VV; Bakhmutov, VG; Thallner, D; Shcherbakov, VP; Zhidkov, GV; Biggin, AJ. Ultra-low palaeointensities from East European Craton, Ukraine support a globally anomalous palaeomagnetic field in the Ediacaran/ Shcherbakova, VV; Bakhmutov, VG; Thallner, D; Shcherbakov, VP; Zhidkov, GV; Biggin, AJ.// Geophysical journal international– 2020 – Vol. 220, Is. 3, 1928-1946	Ультранизкая палеонапряженность Восточно-Европейского кратона, Украина, поддерживает глобально аномальное палеомагнитное поле в Эдиакарском море	WoS	10.1093/gji/ggz566	GEOPHYSICAL JOURNAL INTERNATIONAL	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Щербakov В.П.	сотрудник	Щербакoвa, ВВ	с российскими партнерами	GO Borok IPE RAS	
			Scopus							Бахмутов, ВГ	с российскими партнерами	Inst Geophysics	
										Тхаллер, Д	с зарубежными партнерами	Univ Liverpool	
										Жидков, ГВ	с российскими партнерами	GO Borok IPE RAS	

									Биггин, Ай	с зарубежными партнерами	Univ Liverpool	
134	Rogov I.S., Antonenko N.V., Adamian G.G., Shneidman T.M. Effect of the Nucleon-Density Distribution on the Description of Nuclear Decay/ Rogov I.S., Antonenko N.V., Adamian G.G., Shneidman T.M.// Physics of Atomic Nuclei – 2020 – Vol. 83, Is. 1, P. 15-23	Влияние распределения плотности нуклеонов на описание ядерного распада.	WoS	10.1134/S1063778820010123	Physics of Atomic Nuclei	Общая физика	ДРУГОЕ	Шнейдман Т.М.	сотрудник	Рогов И.С.	с российскими партнерами	Bogoliubov Lab Theoret Phys
			Scopus							Антоненко Н.В.	с российскими партнерами	Bogoliubov Lab Theoret Phys
									Адамян Г.Г.	с зарубежными партнерами	Bogoliubov Lab Theoret Phys	
135	Mardyban E.V., Shneidman T.M., Kolganova E.A., Jolos R.V. Description of Stabilization of Octupole Deformation in Alternating-Parity Bands of Heavy Nuclei/ Mardyban E.V., Shneidman T.M., Kolganova E.A., Jolos R.V.// Physics of Atomic Nuclei – 2020 – Vol. 83, No 1, P 53-59	Описание стабилизации октупольной деформации в полосах переменной четности тяжелых ядер	WoS	10.1134/S1063778820010093	Physics of Atomic Nuclei	Общая физика	ДРУГОЕ	Шнейдман Т.М.	сотрудник	Мардыбан Е.В.	с зарубежными партнерами	Bogoliubov Lab Theoret Phys
			Scopus							Колганова Е.А.	с российскими партнерами	Bogoliubov Lab Theoret Phys
									Йолос Р.В.	с зарубежными партнерами	Bogoliubov Lab Theoret Phys	
136	Dietze E., Mangelsdorf K., Andreev A., Karger C., Schreuder L.T., Hopmans E.C., Rach O., Sachse D., Wennrich V., Herzsich U. Relationships between low-temperature fires, climate and vegetation during three late glacials and interglacials of the last 430 kyr in northeastern Siberia	Взаимосвязь низкотемпературных пожаров, климата и растительности в течение трех поздних ледников и межледниковий за последние 430 тыс. лет на северо-востоке Сибири, реконструирован	WoS	10.5194/cp-16-799-2020	Climate of the Past	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Андреев А.А.	сотрудник	Диетзе Е.	с зарубежными партнерами	Res Unit Potsdam
			Scopus							Мангелсдорф К.	с зарубежными партнерами	Helmholtz Ctr Potsdam
									Каргер Ц.	с зарубежными партнерами	Helmholtz Ctr Potsdam	

	reconstructed from monosaccharide anhydrides in Lake El'gygytyn sediments/ Dietze E., Mangelsdorf K., Andreev A., Karger C., Schreuder L.T., Hopmans E.C., Rach O., Sachse D., Wennrich V., Herzs Schuh U.// Climate of the Past – 2020 – Vol. 16, Is. 2, P 799-818	ных по моносахаридным ангидридам в отложениях озера Эльгыгытгын								партнер ами		
								Счреудер Л.Т.	с зарубежными партнерами	Dept Marine Microbio l & Biogeoc hem		
								Хопманс Е.Ц.	с зарубежными партнерами	Dept Marine Microbio l & Biogeoc hem		
								Рач О.	с зарубежными партнерами	Surface Organ Geochem Lab		
								Сачсе Д.	с зарубежными партнерами	Surface Organ Geochem Lab		
								Веннрич В.	с зарубежными партнерами	Inst Geol & Mineral		
								Херзсчух У.	с зарубежными партнерами	Res Unit Potsdam		
137	Tian Y., Andreev A.A., Zhou Z., Wei M., Wang J., Lu L., Chi C. Early Pleistocene (Olduvai Subchron) vegetation and climate change based on palynological records from the Yinchuan Basin of northwestern China/ Dietze E., Mangelsdorf K., Andreev A., Karger C., Schreuder L.T., Hopmans E.C., Rach O.,	Ранний плейстоцен (олдувайский субхрон) растительность и изменение климата на основе палинологических записей в бассейне Иньчуань на северо-западе Китая	WoS	10.1016/j.palaeo.2020.109893	Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Андреев А.А.	сотрудник	Тянь Ы.	с зарубежными партнерами	Coll Resource Environm & Tourism
			Scopus							Жоу З.	с зарубежными партнерами	Coll Resource Environm & Tourism
										Вей М.	с зарубеж	Coll Resource

	Sachse D., Wennrich V., Herzsuh U.// Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology – 2020 – Vol. 556, No 109893									ными партнерами	Environment & Tourism		
								Ванг Й.		с зарубежными партнерами	Coll Resource Environment & Tourism		
								Лу Л.		с зарубежными партнерами	Coll Resource Environment & Tourism		
								Чи Ц.		с зарубежными партнерами	Coll Resource Environment & Tourism		
138	Druzhinina O., Kublitskiy Y., Stančikaitė M., Nazarova L., Syrykh L., Gedminienė L., Uogintas D., Skipityte R., Arslanov K., Vaikutienė G., Kulkova M., Subetto D. The Late Pleistocene–Early Holocene palaeoenvironmental evolution in the SE Baltic region: a new approach based on chironomid, geochemical and isotopic data from Kamyshovoye Lake/ Druzhinina O., Kublitskiy Y., Stančikaitė M., Nazarova L., Syrykh L., Gedminienė L., Uogintas D., Skipityte R., Arslanov K., Vaikutienė G., Kulkova M., Subetto D.// Russia, Boreas – 2020 – Vol. 49, Is. 3, P. 544-561	Палеоэкологическая эволюция позднего плейстоцена – раннего голоцена в юго-восточной части Балтийского региона: новый подход, основанный на хирономидных, геохимических и изотопных данных	WoS	Scopus	10.1111/bor.12438	Boreas	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Назарова Л.Б.	сотрудник	Дружинина О.	с российскими партнерами	Russian Acad Sci
									Сырых Л.С.	сотрудник	Кублицк иы Ы.	с российскими партнерами	A Herzen State Pedagog Univ
											Станчик аите М.	с зарубежными партнерами	Nat Res Ctr
											Гедмин иенė Л.	с зарубежными партнерами	Nat Res Ctr
											Уогинта с Д.	с зарубежными партнерами	Nat Res Ctr



										Скипиты Р.	с зарубежными партнерами	Nat Res Ctr	
										Субетто Д.А.	с российскими партнерами	A Herzen State Pedag Univ	
										Арсланов К.	с российскими партнерами	St Petersburg State Univ	
										Ваикутинё Г.	с зарубежными партнерами	Vilnius Univ	
										Кулкова М.	с российскими партнерами	A Herzen State Pedag Univ	
139	Kotov, AA Priority of Carl Linnaeus as the author of the oldest species of Cladocera (Crustacea: Branchiopoda): <i>Daphnia pulex</i> (Linnaeus, 1758) and <i>Polyphemus pediculus</i> (Linnaeus, 1758)/ Kotov, AA // Zootaxa – 2020 – Vol. 4803, Is. 3, P 591-599	Приоритет Карла Линнея как автора древнейших видов клadoцep (Crustacea: Branchiopoda): <i>Daphnia pulex</i> (Linnaeus, 1758) и <i>Polyphemus pediculus</i> (Linnaeus, 1758)	WoS	10.11646/zootaxa.4803.3.12	ZOOTAXA	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Котов А.А.	сотрудник				Manuscript writing supported by Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus										
140	Rogov I.S., Adamian G.G., Antonenko N.V., Shneidman T.M., Lenske H. Nucleon density distribution in description of nuclear decays/ Rogov I.S., Adamian G.G.,	Распределение нуклонной плотности при описании ядерных распадов	WoS	10.1016/j.nuclphysa.2020.121995	Nuclear Physics A	Общая физика	ДРУГОЕ	Шнейдман Т.М.	сотрудник	Рогов И.С.	с российскими партнерами	Tomsk Polytech Univ	
			Scopus							Адамян Г.Г.	с российскими	Joint Inst Nucl	

	Antonenko N.V., Shneidman T.M., Lenske H. // Nuclear Physics A – 2020 – Vol. 1002, No 121995										кими партнерами	Res
								Антоненко Н.В.			с российскими партнерами	Joint Inst Nucl Res
								Ленске Х.			с зарубежными партнерами	Justus Liebig Univ
141	Payne R.J., Bobrov A.A., Tsyganov A.N., Babeshko K.V., Sloan T.J., Kay M., Kupriyanov D.A., Surkov N.V., Novenko E.Y., Andreev A.A., Mazei Y.A. First records of contemporary testate amoeba assemblages from the Kamchatka Peninsula, Russia and potential for palaeoenvironmental reconstruction/ Payne R.J., Bobrov A.A., Tsyganov A.N., Babeshko K.V., Sloan T.J., Kay M., Kupriyanov D.A., Surkov N.V., Novenko E.Y., Andreev A.A., Mazei Y.A. // Boreas – 2020.	Первые сведения о современных сообществах раковинных амёб с полуострова Камчатка, Россия, и возможности для палеоэкологической реконструкции	WoS					Андреев А.А.	сотрудник	Паыне Р.Й.	с зарубежными партнерами	Univ York
			Scopus	10.1111/bor.12469	Boreas	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ			Бобров А.А.	с российскими партнерами	Lomonosov Moscow State Univ
										Цыганов А.Н.	с российскими партнерами	Lomonosov Moscow State Univ
										Бабешко К.В.	с российскими партнерами	Penza State Univ
										Слоан Т.Й.	с зарубежными партнерами	Univ York
										Каы М.	с зарубежными партнерами	Manchester Metropolitan Univ
										Куприянов Д.А.	с российскими партнерами	Lomonosov Moscow State Univ

									Сурков Н.В.	с российскими партнерами	Lomonosov Moscow State Univ	
									Новенко Е.Ы.	с российскими партнерами	Lomonosov Moscow State Univ	
									Мазей Ы.А.	с российскими партнерами	Lomonosov Moscow State Univ	
142	Dini Umi W.A., Md Yusoff F., Aris A.Z., Sharip Z., Sinev A.Y. Planktonic microcrustacean community structure varies with trophic status and environmental variables in tropical shallow lakes in Malaysia/ Dini Umi W.A., Md Yusoff F., Aris A.Z., Sharip Z., Sinev A.Y. // Diversity – 2020 – Vol. 12, Is. 9, N. 322	Структура планктонного сообщества ракообразных меняется в зависимости от трофического статуса и экологических переменных в тропических мелководных озерах Малайзии.	WoS	10.3390/D12090322	Diversity	География и окружающая среда	ДРУГОЕ	Синев А.Ю.	сотрудник	Дини Уми В.А.	с зарубежными партнерами	Univ Putra Malaysia
		Scopus	Мд Юсофф Ф.						с зарубежными партнерами	Univ Putra Malaysia		
			Арис А.З.						с зарубежными партнерами	Univ Putra Malaysia		
			Шарип З.						с зарубежными партнерами	Univ Putra Malaysia		
143	Jolos R.V., Kolganova E.A., Malov L.A., Mardyban E.V., Sazonov D.A., Shneidman T.M. Phase Transitions and Shape Coexistence in Atomic Nuclei/ Jolos R.V., Kolganova E.A., Malov L.A., Mardyban E.V., Sazonov D.A., Shneidman T.M.// Physics of Atomic Nuclei	Фазовые переходы и сосуществование форм в атомных ядрах	WoS	10.1134/S1063778820040092	Physics of Atomic Nuclei	Общая физика	ДРУГОЕ	Шнейдман Т.М.	сотрудник	Йолос Р.В.	с российскими партнерами	Joint Institute for Nuclear Research
		Scopus	Колганова Е.А.						с российскими партнерами	Joint Institute for Nuclear Research		

	– 2020 – Vol. 83, Is. 4, P 550-557								Малов Л.А.	с российскими партнерами	Joint Institute for Nuclear Research	
									Мардыбан Е.В.	с российскими партнерами	Joint Institute for Nuclear Research	
									Сазонов Д.А.	с российскими партнерами	Dubna State University	
144	Zinnatov F.F., Zinnatova F.F., Akhmetov T.M., Volkov R.A., Hairullin D.D., Bikchantaev I.T., Valieva E.A., Yu Smolentsev S. Identification of relationship of polymorphic variants of lactoferrin gene (LTF) in cows with milk production indicators depending on their lineage/ Zinnatov F.F., Zinnatova F.F., Akhmetov T.M., Volkov R.A., Hairullin D.D., Bikchantaev I.T., Valieva E.A., Yu Smolentsev S.// IOP Conference Series: Earth and Environmental Science – 2020 – N. 548. - Iss. 4. - N. 42038	Выявление взаимосвязи полиморфных вариантов гена лактоферрина (LTF) у коров с показателями молочной продуктивности в зависимости от их происхождения	WoS	10.1088/1755-1315/548/4/042038	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Животноводство и ветеринарные науки	ДРУГОЕ	Валиева Е.А.	Зиннатов Ф.Ф.	с российскими партнерами	Kazan State Academy of Veterinary Medicine by N.E. Bauman	
			Scopus						Зиннатов Ф.Ф.	с российскими партнерами	Tatar Scientific Research Institute of Agriculture	
									Ахметов Т.М.	с российскими партнерами	Kazan State Academy of Veterinary Medicine by N.E. Bauman	
									Волков Р.А.	с российскими	Kazan State	

										кими партнер ами	Academ y of Veterina ry Medicin e by N.E. Bauman	
								Хаирул лин Д.Д.		с российс кими партнер ами	Kazan State Academ y of Veterina ry Medicin e by N.E. Bauman	
								Бикчант аев И.Т.		с российс кими партнер ами	Tatar Scientifi c Researc h Institute of Agricultu re	
								Ю Смолен цев С.		с российс кими партнер ами	Mari State Universit y	
145	Bezbakh A.N., Nejad A.R., Shneidman T.M., Antonenko N.V. Level Densities of Nuclei with $Z = 112-120$ / Bezbakh A.N., Nejad A.R., Shneidman T.M., Antonenko N.V. // Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics – 2020 – Vol. 84, Is. 8, P 943-947	Уровневые плотности ядер с $Z = 112-120$	WoS	10.3103/S1062873820080092	Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics	Общая физика	ДРУГОЕ	Шнейдман Т.М.	сотрудник	Безбах А.Н.	с российс кими партнер ами	Joint Institute for Nuclear Research
			Scopus							Нейад А.Р.	с российс кими партнер ами	Joint Institute for Nuclear Research
										Антоненко Н.В.	с российс кими партнер	Joint Institute for Nuclear

											ами	Research	
146	Lenz M., Savelieva L., Frolova L., Cherezova A., Moros M., Baumer M., Gromig R., Kostromina N., Nigmatullin N., Kolka V., Wagner B., Fedorov G., Melles M. Lateglacial and Holocene environmental history of the central Kola region, northwestern Russia revealed by a sediment succession from Lake Imandra/ Lenz M., Savelieva L., Frolova L., Cherezova A., Moros M., Baumer M., Gromig R., Kostromina N., Nigmatullin N., Kolka V., Wagner B., Fedorov G., Melles M.// Boreas – 2020.	Латегляциальная и голоценовая экологическая история Центрального Кольского региона на северо-западе России, выявленная с помощью толщи отложений озера Имандра	WoS	10.1111/bor.12465	Boreas	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Фролова Л.А.	сотрудник	Ленз М.	с зарубежными партнерами	Univ Cologne	L. Frolova was supported by the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
								Нигматуллин Н.М.	сотрудник	Савелиева Л.	с российскими партнерами	St Petersburg State Univ	
										Черезова А.	с российскими партнерами	Karpinski Russian Geol Res Inst	
									Морос М.	с зарубежными партнерами	Leibniz Inst Balt Sea Res Warnemund		
									Баумер М.	с зарубежными партнерами	Univ Cologne		
									Громиг Р.	с зарубежными партнерами	Univ Cologne		
									Костромина Н.	с российскими партнерами	St Petersburg State Univ		
									Колка В.	с российскими партнерами	Kola Sci Ctr RAS		
									Вагнер Б.	с зарубежными	Univ Cologne		

											партнерами	
										Федоров Г.	с российскими партнерами	St Petersburg State Univ
										Меллес М.	с зарубежными партнерами	Univ Cologne
147	Palagushkina, O., Nazarova, L., Frolova, L. Trends in development of diatom flora from sub-recent lake sediments of the Lake Bolshoy Kharbey (Bolshezemelskaya tundra, Russia) / Palagushkina, O., Nazarova, L., Frolova, L. // Bio. Comm – 2020 – Vol. 64, Is. 4, P 244–251	Тенденции развития диатомовой флоры из недревесных озерных отложений озера Большой Харбей (Большеземельская тундра, Россия).	Scopus WoS	10.21638/spbu03.2019.403	Biological Communications	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Палагушкина О.В.	сотрудник			
								Назарова Л.Б.	сотрудник			
								Фролова Л.А.	сотрудник			
148	Biakov A.S. Permian Biota in Back-Arc Basins of the Okhotsk-Taigonos Volcanic Arc (Northeast Asia) // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. - 2020. - P. 14-19	Пермская биота в задуговых бассейнах Охотско-Тайгонской вулканической дуги (Северо-Восточная Азия)	WoS	10.26352/E922_KAZAN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Бяков А.С.	сотрудник			This work was supported by the Russian Foundation for Basic Research (project no. 20-05-00604) and by the State Russian Government Program for competitive growth of the Kazan Federal University among World's leading scientific and education centers.
149	Galeev Ranel, Sakharov Boris, Khasanova Nailia. The New NMR	Новый метод ЯМР-релаксометрии	WoS	10.26352/E922_KAZAN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan	Геология, геохимия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Галеев Р.	студент			This work was performed according to the Russian Government Program of

	Relaxometry Method for Identifying Organic Matter Contained in the Rocks of the Boca De Jaruco Oilfield in Cuba // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. - 2020. - P. 47-53	для идентификации органических веществ, содержащихся в породах нефтяного месторождения Бока-де-Харуко на Кубе			Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources	я, минералогия	аботка	Сахаров Б.	сотрудник				Competitive Growth of Kazan Federal University.
150	Ivanov Alexander. Devonian Phobodontid-Based Zonation // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. 2020. Pp. 64-69	Девонская фободонтидная зональность	WoS	10.26352/E922_KAZ AN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Иванов А.О.	сотрудник				The work was performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University and was partly supported by the Russian Foundation for Basic Research, project no. 20-05-00445a.
151	Khasanov Ibragim, Volkov Vasiliy, Biakov Alexander. Potential of Geophysical Methods for Studying the Cryogenic State of the Upper Part of the Permafrost Section During Mine Development in the Central Kolyma Region // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy,	Возможности геофизических методов изучения криогенного состояния верхней части разреза вечной мерзлоты при разработке месторождений в Центрально-Колымском регионе	WoS	10.26352/E922_KAZ AN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochron	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Бяков А.С.	сотрудник	Хасанов И.	с российскими партнерами	Северо-Восточный федеральный университет, Магадан	This work was is performed according the State Russian Government Program for competitive growth of Kazan Federal University among the World's leading scientific and education centers.
										Волков В.	с российскими партнерами	Южный федеральный университет, Ростов-	



	Geochronology, Petroleum Resources. - 2020. - P. 76-80				ology, Petroleum Resources							на-Дону	
152	Naugolnykh Serge. Permian and Triassic Representatives of the Family Vetlugospermaceae (Peltaspermales, Gymnospermae): First Data on Female Reproductive Organ Architecture // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. 2020. Pp. 127-132	Пермские и триасовые представители семейства Vetlugospermaceae (Peltaspermales, Gymnospermae): первые данные об архитектуре женских репродуктивных органов	WoS	10.26352/E922_KAZAN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Наугольных С.В.	сотрудник				This work was funded by the subsidy of the Russian Government to support the Program of Competitive Growth of Kazan Federal University among the World's Leading Academic Centers. M. Naumcheva (Paleontological Institute of RAS, Moscow) and V. Zharinova (Kazan Federal University, Kazan, Tatarstan, Russia) are gratefully acknowledged for discussion of the Conchostraca fossils from the Spasskoe locality. The work was fulfilled in a framework of the State program 0135-2016-0001 of the Geological Institute of RAS and was supported by the RFBR project 18-04-00322. The author expresses his sincere gratitude to M.P. Arefiev (Geological Institute of Russian Academy of Sciences, Moscow), who provided specimens for the present study.

153	Naugolnykh Serge, Kokina Olga. New Data on Morphology of the Early Carboniferous Lagenostomalean Pteridosperm Serpenticarpus serpentae Naug. from the Visean of the Urals, Russia // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. - 2020. - P. 133-137	Новые данные по морфологии раннекаменноугольного лаженостомально Pteridosperm Serpenticarpus serpentae Naug. Из визейских отложений Урала, Россия	WoS	10.26352/E922_KAZ AN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Наугольных С.В.	сотрудник	Кокина О.	с российскими партнерами	Геологический институт РАН, Москва	This work was funded by the subsidy of the Russian Government to support the Program of Competitive Growth of Kazan Federal University among World's Leading Academic Centers. The work was fulfilled in a framework of the State program 0135-2016-0001 of the Geological Institute of RAS and was supported by the RFBR project 18-04-00322. The authors express their sincere gratitude to D.V. Solodjankin (the City of Sverdlovsk), who provided specimens for the present study.
154	Nourgalieva Nouria, Fakhrutdinov Eduard. Geochemical Features of the Lower Kazanian Karkali Section, Sheshma River, Russia // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. - 2020. - P. 165-169	Геохимические особенности нижнеказанских отложений разреза Каркали, р. Шешма, Россия	WoS	10.26352/E922_KAZ AN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Нургалиева Н.Г.	сотрудник				This work was funded by the subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment #671-2020-0049.
							Факхрутдинов Э.	сотрудник					
155	Nourgalieva Nouria, Gareev Bulat, Batalin Georgiy. X-Ray Fluorescence Spectroscopy of the Domanik Facies // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting	Рентгенофлуоресцентная спектроскопия отложений доманика	WoS	10.26352/E922_KAZ AN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Нургалиева Н.Г.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University to receive XRF data. This work is supported by Russian Foundation for Basic
								Гареев Б.И.	сотрудник				
								Баталин Г.А.	сотрудник				

	2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. 2020. Pp. 170-175				Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources								Research (grant 18-55-53051) to make facies and geochemical conclusion.
156	Nourgalieva Nouria, Gareev Bulat, Batalin Georgiy. New Carbon Isotope Data in the Pechishchi Section, Russia // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. 2020. Pp. 176-179	Новые данные по изотопам углерода в разрезе Печищи, Россия	WoS	10.26352/E922_KAZ AN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Нургалиева Н.Г.	сотрудник				The work was supported by the Ministry of Science and High Education of the Russian Federation contract no.14.Y26.31.0029 in the framework of the Resolution no. 220 of the Government of the Russian Federation.
								Гареев Б.И.	сотрудник				
								Баталин Г.А.	сотрудник				
157	Silantiev Vladimir, Carter Joseph, Urazaeva Milyausha, Nourgalieva Nouriya, Nizamova Aigul. Early Triassic Non-Marine Bivalves Utschamiella Ragozin, 1937 from the Kuznetsk Coal Basin: First Microstructural Data // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. - 2020. - P. 248-255	Раннетриасовые неморские двустворчатые моллюски Utschamiella Ragozin, 1937 из Кузнецкого угольного бассейна: первые микроструктурные данные	WoS	10.26352/E922_KAZ AN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Силантьев В.В.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University and by the subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment # 671-2020-0049 in the sphere of scientific activities. The collection of non-marine bivalves has been obtained during field work with the support of the Russian Science Foundation grant No. 19-17-00178.
								Уразаева М.Н.	сотрудник				
								Нургалиева Н.Г.	сотрудник				
								Низамова А.В.	сотрудник				
158	Sungatullin Rafael, Sungatullina Guzal, Buslaev Roman, Gareev	Геохимические данные отложений	WoS	10.26352/E922_KAZ AN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan	Геология, геохимия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of

	Bulat, Batalin Georgi. Geochemical Data for the Upper Carboniferous Interval of the Usolka Section, Southern Urals, Russia // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. - 2020. - P. 268-274	верхнего карбона разреза Усолка, Южный Урал, Россия			Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources	я, минералогия	аботка						Competitive Growth of Kazan Federal University.
								Сунгатуллина Г.М.	сотрудник				
								Гареев Б.И.	сотрудник				
								Баталин Г.А.	сотрудник				
								Буслаев Р.	сотрудник				
159	Sungatullina Guzal, Afanasieva Marina, Sungatullin Rafael. Condonts and Radiolarians across the Kasimovian/Gzhelian Boundary of the Usolka Section (South Urals, Russia) // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. - 2020. - P. 275-279	Кондонты и радиоларии на границе касимовского и гжельского ярусов разреза Усолка (Южный Урал, Россия)	WoS	10.26352/E922_KAZ AN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сунгатуллина Г.М.	сотрудник	Афанасьев М.С.	с российскими партнерами	Палеонтологический институт РАН	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
								Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник				
160	Miftakhutdinova Dinara, Silantiev Vladimir, Kutygin Ruslan, Davydov Vladimir, Kilyasov Afanasiy. The Phycosiphon-like and Diplocraterion trace fossils from the Permian and Triassic of the South Verkhoyanie (Republic of Sakha – Yakutia, Russian Federation) // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky	Ихнофоссилии из пермских и триасовых отложений Южного Верхоянья (Республика Саха - Якутия, Российская Федерация)	WoS	10.26352/E922_KAZ AN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy,	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мифтахутдинова Д.Н.	аспирант	Кильясов А.Н.	с российскими партнерами	Институт геологии и алмаза и благородных металлов Сибирского отделения РАН	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University and by the subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment # 671-2020-0049 in the sphere of scientific activities. The collection of trace fossils has been obtained during fieldwork with

	Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. - 2020. - P. 303-310				Geochronology, Petroleum Resources			Силантьев В.В.	сотрудник				the support of the Russian Science Foundation grant No. 19-17-00178.
								Кутыгин Р.В.	сотрудник				
								Давыдов В.И.	сотрудник				
161	Tolokonnikova Z., Fedorov P.V., Wyse Jackson P.N. Bryozoan fauna from the Mississippian of the Akuyuk section, southern Kazakhstan // Neues Jahrbuch fur Geologie und Palaontologie - Abhandlungen. - 2020. - V. 295/2. - P. 159-168	Мшанковая фауна из миссиссипия разреза Акуйук, Южный Казахстан	WoS	10.1127/njgpa/2020/0881	Neues Jahrbuch fur Geologie und Palaontologie - Abhandlungen	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Толоконникова З.А.	сотрудник	Федоров П.В.	с российскими партнерами	Санкт-Петербургский госуниверситет	This work was supported by the Russian Foundation for Basic Research (project 18-05-00245-a), and was performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
										Wyse Jackson P.N.	с зарубежными партнерами	Trinity College, Ирландия	
162	Tolokonnikova Z. Permian bryozoans from the Nemda horizon (Roadian) of Samara Region, Russia // Paläontologische Zeitschrift. - 2020. - Vol. 94 (1). - P. 79-92	Пермские мшанки немдинского горизонта Самарской области	WoS	10.1007/s12542-018-00440-z	Paläontologische Zeitschrift	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Толоконникова З.А.	сотрудник				This work was supported by the Russian Foundation for Basic Research (project 18-05-00245-a), and was performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus										
163	Skutschas P.P., Markova V.D., Kolchanov V.V., Averianov A.O., Martin T., Schellhorn R., Kolosov P.N., Grigoriev D.V., Vitenko D.D., Obraztsova E.M., Danilov I.G. Basal turtle material from the Lower Cretaceous of Yakutia (Russia) filling the gap in	Базальные черепа из нижнего мела Якутии (Россия)	WoS	10.1016/j.cretres.2019.07.016	Cretaceous Research	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Аверьянов А.О.	сотрудник	Скучас П.П.	с российскими партнерами	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.

the Asian record // Cretaceous Research. – 2020. – Vol. 106. – 104186

Scopus

Марков  
а В.Д.

с  
российс  
кими  
партнер  
ами

Санкт-  
Петербу  
ргский  
государ  
ственны  
й  
универс  
итет,  
Санкт-  
Петербу  
рг

Колчано  
в В.В.

с  
российс  
кими  
партнер  
ами

Санкт-  
Петербу  
ргский  
государ  
ственны  
й  
универс  
итет,  
Санкт-  
Петербу  
рг

Martin T.

с  
зарубеж  
ными  
партнер  
ами

Rheinisc  
he  
Friedrich  
-  
Wilhelm  
s-  
Universit  
ät Bonn,  
Герман  
ия

Schellho  
rn R.

с  
зарубеж  
ными  
партнер  
ами

Rheinisc  
he  
Friedrich  
-  
Wilhelm  
s-  
Universit  
ät Bonn,  
Герман  
ия

Колосов  
П.Н.

с  
российс  
кими  
партнер  
ами

Институ  
т  
геологи  
и  
алмаза  
и

									благородных металлов СО РАН, Якутск
							Григорьев В.Д.	с российскими партнерами	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург
							Витенко Д.Д.	с российскими партнерами	Институт геологии и алмазов и благородных металлов СО РАН, Якутск
							Образцова Е.М.	с российскими партнерами	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург
							Данилов И.Г.	с российскими партнерами	Зоологический институт РАН, Санкт-Петербург

164	Averianov A.O., Ivantsov S.V., Skutschas P.P. Caudal vertebrae of titanosaurian sauropod dinosaurs from the Lower Cretaceous Ilek Formation in Western Siberia, Russia // Cretaceous Research. – 2020. – Vol. 107. – N.104309	Хвостовые позвонки титанозавров из нижнемеловой илекской свиты в Западной Сибири, Россия	WoS	10.1016/j.cretres.2019.104309	Cretaceous Research	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Аверьянов А.О.	сотрудник	Иванцов С.В.	с российскими партнерами	Томский государственный университет, Томск	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus					Скучас П.П.		с российскими партнерами	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург		
165	Averianov A.O. Reappraisal of arctostyloid mammal <i>Kazachostylops occidentalis</i> from the late Paleocene of Kazakhstan and phylogenetic relationships within Arctostylopida // Journal of Paleontology. – 2020. – Vol. 94(3). – P. 568-579	Переизучение арктостилопидного млекопитающего <i>Kazachostylops orientalis</i> из Казахстана и филогенетические связи Arctostylopida	WoS	10.1017/jpa.2019.93	Journal of Paleontology	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Аверьянов А.О.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus										
166	Averianov A.O., Skutschas P.P., Schellhorn R., Lopatin A.V., Kolosov P.N., Kolchanov V.V., Vitenko D.D., Grigoriev D.V., Martin T. The northernmost sauropod record in the Northern Hemisphere // Lethaia. – 2020. – Vol. 53(3). – P. 362-368	Самая северная находка зауроподов в Северном полушарии	WoS	10.1111/leth.12362	Lethaia	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Аверьянов А.О.	сотрудник	Скучас П.П.	с российскими партнерами	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus							Schellhorn R.	с зарубежными партнерами	Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität	



									ät Bonn, Герман ия	
								Лопатин А.В.	с российс кими партнер ами	Палеон тологич еский институ т РАН, Москва
								Колосов П.Н.	с российс кими партнер ами	Институ т геологи и алмаза и благоро дных металл ов СО РАН, Якутск
								Колчано в В.В.	с российс кими партнер ами	Санкт- Петербур гский государ ственны й универс итет, Санкт- Петербур г
								Витенко Д.Д.	с российс кими партнер ами	Институ т геологи и алмаза и благоро дных металл ов СО РАН, Якутск
								Григорь ев В.Д.	с российс кими партнер	Санкт- Петербур гский государ

										ами	ственные универс итет, Санкт- Петербур г		
										с зарубеж ными партнер ами	Rheinisc he Friedrich - Wilhelm s- Universit ät Bonn, Герман ия		
167	Lopatin A.V., Averianov A.O., Kuzmin I.T., Boitsova E.A., Saburov P.G., Ivantsov S.V., Skutschas P.P. A New Finding of a Docodontan (Mammaliaformes, Docodonta) in the Lower Cretaceous of Western Siberianm // Doklady Earth Sciences. – 2020. – Vol. 494(1). – P. 667-669	Новая находка доконоданта (Mammaliaformes, Docodonta) в нижнем меле Западной Сибири	РИНЦ (ВАК)	10.1134/S1028334X20090123	Doklady Earth Sciences	Геологи я, геохими я, минера логия	Нефтедобы ча и нефтеперер аботка	Аверьян ов А.О.	сотрудн ик	Лопатин А.В.	с российс кими партнер ами	Палеон тологич еский институ т РАН, Москва	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus					Кузьмин И.Т.	с российс кими партнер ами	Санкт- Петербур гский государ ственные й универс итет, Санкт- Петербур г			
			WoS					Бойцов а Е.А.	с российс кими партнер ами	Санкт- Петербур гский государ ственные й универс итет, Санкт- Петербур г			
								Сабуро в П.Г.	с российс кими	Санкт- Петербур гский			

											партнерами	государственный университет, Санкт-Петербург	
										Иванцов С.В.	с российскими партнерами	Томский государственный университет, Томск	
										Скучас П.П.	с российскими партнерами	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург	
168	Averianov A.O., Lopatin A.V. An unusual new sauropod dinosaur from the Late Cretaceous of Mongolia // Journal of Systematic Palaeontology. – 2020. – Vol. 18, Issue 12. – P. 1009-1032	Нетипичный новый динозавр из позднего мела Монголии	WoS Scopus	10.1080/14772019.2020.1716402	Journal of Systematic Palaeontology	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Аверьянов А.О.	сотрудник	Лопатин А.В.	с российскими партнерами	Палеонтологический институт РАН, Москва	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
169	Biakov A.S., Kutygin R.V. New Find of Inoceramus-Like Bivalves of the Genus Atomodesma in the Southern	Новая находка иноцерамоподобных двустворчатых моллюсков рода	WoS	10.1134/S0031030120050032	Paleontological Journal	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Бяков А.С.	сотрудник				This work was supported by the Russian Foundation for Basic Research (projects nos. 17-05-00109, 18-05-00191) and partly by the Russian

	Verkhoyansk Region, and Invasions of Extra-Boreal Mollusks into Northeastern Asia during the Permian // Paleontological Journal. – 2020. – Vol. 54(5). – P. 459-463	Atomodesma в Южном Верхоянье и вторжения внебореальных моллюсков в Северо-Восточную Азию в пермском периоде	Scopus			логия		Кутыгин Р.В.	сотрудник				Government Program for competitive growth of the Kazan Federal University among World's leading scientific and education centers and the Russian Science Foundation no. 19-17-00178 (climatic and paleogeographic conclusions).
170	Yadrenkin A.V., Biakov A.S., Kutugin R.V., Kopylova A.V. New Findings and Stratigraphic Distribution of Foraminifera from Permian–Triassic Boundary Deposits in the Southern Verkhoyansk Region // Russian Journal of Pacific Geology. – 2020. – Vol. 14(5). – P. 447-459	Новые находки и стратиграфическое распространение фораминифер из пограничных отложений перми и триаса Южного Верхоянья	WoS	10.1134/S1819714020050097	Russian Journal of Pacific Geology	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Бяков А.С.	сотрудник	Ядренкин А.В.	с российскими партнерами	Институт Нефтегазовой Геологии и Геофизики им. Трофимука А.А. СО РАН, Новосибирск	The work was supported by the Basic Research project no. 0331 -2019-0005, by the Russian Foundation for Basic Research (grants nos. 17-05-00109 and 18-05-001 91), and also partially by the Russian Government Program for competitive growth of the Kazan Federal University among World's leading scientific and education centers.
			Scopus									Кутыгин Р.В.	
171	Nikolaeva S.V. New Ammonoids from the Devonian–Carboniferous Boundary Beds in Berchogur (Western Kazakhstan) // Paleontological Journal. – 2020. – Vol. 54(5). – P. 464-476	Новые аммоноидеи из разреза пограничных отложений девона и карбона в Берчогуре (Западный Казахстан)	WoS	10.1134/S003103012005010X	Paleontological Journal	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Николаева С.В.	сотрудник				Field studies were supported by a grant from the Ministry of Science and Education of the Republic of Kazakhstan, no. 2018/AP05131610. S.V. Nikolaeva's research was supported by the Program of the Presidium of the Russian Academy of Sciences and a subsidy allocated within the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus										
172	Fuchs D, Laptikhovsky V, Nikolaeva S, Ippolitov A,	Эволюция репродуктивных	WoS	10.1017/pab.2019.4	Paleobiogeology	Геология,	Нефтедобыча и	Николаева С.В.	сотрудник	Fuchs, D	с зарубеж	Bavarian State	S.N.'s study was supported by the Program

	Rogov M. Evolution of reproductive strategies in coleoid mollusks // PALEOBIOLOGY. – 2020. – Vol. 46(1). – P. 82-103	стратегий жесткокрылых моллюсков		1		геохимия, минералогия	нефтепереработка				ними партнерами	Collection for Paleontology and Geology, Германия	of the Presidium of the Russian Academy of Sciences' Origin of the Biosphere and Evolution of Geo-Biological Systems project Geobiological Events in the Evolution of the Biota on the
										Лаптиховский В.	с зарубежными партнерами	Fisheries Division, Cefas, Великобритания	Example of Cephalopods and Radiolarians and by a subsidy from the Russian government to support the Program of Competitive Growth of Kazan Federal University among the World's Leading Academic Centers.
										Ипполитов А.	с зарубежными партнерами	Музей естественной истории Лондона, Великобритания	
										Рогов М.	с зарубежными партнерами	Музей естественной истории Лондона, Великобритания	
173	Bulanov V.V. A New Leptoropha (Kotlassiidae, Seymouriamorpha) Species from the Upper Urzhumian of European Russia // Paleontological Journal. – 2020. – 54(3). – P. 290-296	Новые виды Leptoropha (Kotlassiidae, Seymouriamorpha) из верхнеуржумских отложений Европейской России	WoS	10.1134/S0031030120030053	Paleontological Journal	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Буланов В.В.	сотрудник				This work was financially supported by grants nos. 17-0401937 and 17-04-00410 from the Russian Foundation for Basic Research, the fundamental research program no. 22 "Evolution of the organic world and planetary processes" of the Presidium of the Russian Academy of Sciences, and also from a subsidy allocated within the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus										
174	Trümper S., Schneider J.W., Nemyrovska T., Korn D., Linnemann U.,	Возраст и среда осадконакопления фауны	WoS	10.1016/j.palaeo.2019.109444	Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology	Геология, геохимия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Шнайдер Й.	сотрудник	Trümper S.	с зарубежными	Museum für Naturkunde	JWS acknowledges the support of his work by the grants of the German

	Ren D., Béthoux O. Age and depositional environment of the Xiaheyan insect fauna, embedded in marine black shales (Early Pennsylvanian, China) // Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology. – 2020. – Vol. 538. – 109444	насекомых сяхэян, внедренной в морские черные сланцы (ранний пенсильванский период, Китай)			matology, Palaeoecology	я, минералогия	аботка				партнерами	nde Chemnitz, Германия	Research Foundation DFG SCHN408/22-1 and the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University .
											с зарубежными партнерами	Национальная академия наук Украины	
											с зарубежными партнерами	Museum für Naturkunde der Humboldt-Universität zu Berlin, Германия	
			Scopus								с зарубежными партнерами	Museum für Mineralogie und Geologie, Германия	
											с зарубежными партнерами	Capital Normal University, Китай	
											с зарубежными партнерами	Centre de Recherche en Paléontologie – Paris, Франция	
175	Trumper S., Gaitzsch B., Schneider J.W., Ehling B.C., Kleeberg R., Rossler R. Late	Позднепалеозойские красные пласты проливают свет	WoS	10.1111/sed.12692	Sedimentology	Геология, геохимия,	Нефтедобыча и нефтепереработка	Гайч Б.	сотрудник	Trumper S	с зарубежными партнерами	Museum für Naturkunde	JWS thanks the Russian Government for a subsidy in the frame of the program 'Competitive Growth of Kazan

	Palaeozoic red beds elucidate fluvial architectures preserving large woody debris in the seasonal tropics of central Pangaea // SEDIMENTOLOGY. – 2020. (in press)	на речную архитектуру, сохраняя крупные древесные остатки в сезонных тропиках центральной Пангеи				минералогия				ами	Chemnitz, Германия	Federal University among World's Leading Academic Centers'.		
			Scopus					Шнайдер Й.	сотрудник	Ehling BC	с зарубежными партнерами		Landesamt für Geologie und Bergwesen Sachsen-Anhalt, Германия	
										Kleeberg R	с зарубежными партнерами		TU Bergakademie Freiberg, Германия	
										Rossler R	с зарубежными партнерами	Museum für Naturkunde Chemnitz, Германия		
176	Lebedev O.A., Ivanov A.O., Linkevich V.V. Chondrichthyan spines from the Famennian (Upper Devonian) of Russia // ACTA GEOLOGICA POLONICA. – 2020. – Vol. 70, Iss. 3, 2020. – P. 339-362	Шипы хрящевых из фауны (верхний девон) России	WoS		DOI: 10.24425/agp.2020.132255	ACTA GEOLOGICA POLONICA	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Иванов А.О.	сотрудник	Лебедев О.А.	с российскими партнерами	Палеонтологический институт РАН, Москва	This research was supported by the programme of the Presidium of the Russian Academy of Sciences "Organic World Evolution Role and Influence of Planetary Processes". The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of the Kazan Federal University.
			Scopus								Линкевич В.В.	с российскими партнерами	Андреапольский районный краеведческий музей имени Э.Э. Шимкевича, Андреа	

												поль	
177	Popov E.V., Johns M.J., Sontok S. A New Genus of Chimaerid Fish (Holocephali, Chimaeridae) from the Upper Oligocene Sooke Formation of British Columbia, Canada // Journal of Vertebrate Paleontology. – 2020. – 40(1). – e1772275	Новый род химеридных рыб (Holocephali, Chimaeridae) из олигоценовой формации Суке Британской Колумбии, Канада	WoS	10.1080/02724634.2020.1772275	Journal of Vertebrate Paleontology	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Попов Е.В.	сотрудник	Johns M.J.	с зарубежными партнерами	независимый исследователь	The work of E.V.P. was supported by RFBR grant 18-05-01045 and by the subsidy of the Russian Government to support the Program of Competitive Growth of Kazan Federal University among World's Leading Academic Centers.
			Scopus					Suntok S.A		с зарубежными партнерами	независимый исследователь		
178	Kogan I., Tintori A., Licht M. Locomotor function of scales and axial skeleton in middle-late triassic species of saurichthys (actinopterygii) // Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia. – 2020. – 126(2). – P. 475-498	Двигательная функция чешуи и осевого скелета у средне-позднетриасовых видов заурихтиса (актиноперигии)	Scopus	-	Rivista Italiana di Paleontologia e Stratigrafia	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Коган И.	сотрудник	Tintori A.	с зарубежными партнерами	Institute for Triassic Lagerstätten, Италия	I.K. benefited from a PhD scholarship of the State of Saxony, acknowledges funding by SYNTHESYS and the ESF. This work was performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University. ISSN: 00356883 Тип источника: Journal Язык оригинала: English Тип документа: Article
										Licht M.	с зарубежными партнерами	независимый исследователь	
179	Bakaev A.S., Kogan I., Yankevich D.I. On the validity of names of some Permian actinopterygians from European Russia // NEUES JAHRBUCH FÜR GEOLOGIE UND PALAONTOLOGIE-ABHANDLUNGEN. – 2020. – 296(3). – P. 305-316	О достоверности названий некоторых пермских актиноперигов Европейской России	WoS	10.1127/njgpa/2020/0907	NEUES JAHRBUCH FÜR GEOLOGIE UND PALAONTOLOGIE-ABHANDLUNGEN	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Бакаев А.С.	сотрудник	Янкевич Д.И.	с российскими партнерами	ИНГЕО КОМ, Москва	This study was supported by RFBR (Russian Foundations for Basic Research) grants No. 17-0401937 and 19-3490040, and was performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus					Коган И.		сотрудник			
180	Słowakiewicz M., Gluyas J., Kowalski A., Edwards T., Stama S., Mawson M., Tucker M.E., Scovell P., Polonio I. A new and working petroleum source rock on the UK Continental Shelf (upper	Новая и действующая нефтематеринская порода на континентальном шельфе Великобритании (верхняя часть	WoS	10.1016/j.marpetgeo.2020.104605	Marine and Petroleum Geology	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Словаквич М.	сотрудник	Gluyas J.	с зарубежными партнерами	Durham University, Великобритания	This study was also partially supported by the Russian Government Programme of Competitive Growth of the Kazan Federal University.
			Scopus								Kowalski A.	с зарубежными	



	Permian, offshore Yorkshire) // Marine and Petroleum Geology. – 2020. – 121. – 104605	перми, на шельфе Йоркшира)									партнерами	Science of Technology, Польша	
											Edwards T.	с зарубежными партнерами	Israel Chemicals Ltd UK, Великобритания
											Slama S.	с зарубежными партнерами	University of Warsaw, Польша
											Mawson M.	с зарубежными партнерами	независимый исследователь
											Tucker M.E.	с зарубежными партнерами	University of Bristol, Великобритания
											Scovell P.	с зарубежными партнерами	Boulby Underground Laboratory, Boulby Mine, Великобритания
											Polonio I.	с зарубежными партнерами	независимый исследователь
181	Davydov V.I. Shift in the paradigm for GSSP boundary definition // Gondwana Research. – 2020. – 86. – P. 266-286	Изменение парадигмы определения границ GSSP	WoS	10.1016/j.gr.2020.06.005	Gondwana Research	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Давыдов В.И.	сотрудник	Schmitz M.D.	с зарубежными партнерами	Университет Бойсе, США	The funds from the several studies allocated to Kazan Federal University for the state assignment #5.2192.2017/4.6 and #671-2020-0049 in the sphere of scientific activities

			Scopus										and in part from the subsidy of the Russian Government to support the Program of Competitive Growth of Kazan Federal University among the World Leading Academic Centers are highly appreciated. The final preparation of this manuscript has been done thanks to Russian Scientific Foundation project #19-17-00178.	
182	Davydov V.I., Arefiev M.P., Golubev V.K., Karasev E.V., Naumcheva M.A., Schmitz M.D., Silantiev V.V., Zharinova V.V. Radioisotopic and biostratigraphic constraints on the classical Middle-Upper Permian succession and tetrapod fauna of the Moscow syncline, Russia // GEOLOGY. – 2020. – 48(7). – P. 742-747	Радиоизотопные и биостратиграфические ограничения классической средне-верхнепермской сукцессии и фауны четвероногих Московской синеклизы, Россия	WoS	10.1130/G47172.1	GEOLOGY	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Давыдов В.И.	сотрудник				This work was supported by the Russian Scientific Foundation, project no. 19-17-00178 by the Ministry of Science and High Education of the Russian Federation contract No. 14.Y26.31.0029 in the framework of the Resolution No.220 of the Government of the Russian Federation (to Davydov, Karasev, and Silantiev); by the Russian Foundation for Basic Research, projects 17-04-00410, 17-54-10013, and 18-05-00593 (to Golubev) and 18-34-00721 (to Naumcheva); and by the subsidy of the Russian government to support the Program of Competitive Growth of Kazan Federal University (to all, except Schmitz).	
								Арефьев М.П.	сотрудник					
								Голубев В.К.	сотрудник					
								Карасев Е.В.	сотрудник					
								Наумчева М.А.	сотрудник					
								Силантьев В.В.	сотрудник					
								Жаринова В.В.	сотрудник					
183	Lahmidi S., Lagnaoui A., Bahaj T., El Adnani A., Fadli D. First inventory and assessment of the Geoheritage of Zagora province from the project Bani Geopark (South-Eastern Morocco) // Proceedings of the Geologists' Association. – 2020. – 131(5). – P. 511-527	Первая инвентаризация и оценка географического наследия провинции Загора в рамках проекта Bani Geopark (Юго-Восточное Марокко)	Scopus	10.1016/j.pgeola.2020.05.002	Proceedings of the Geologists' Association	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Лагнауи А.	сотрудник	Lahmidi S.	с зарубежными партнерами	University Mohamed V, Марокко	We greatly thank the Editor Colin Prosser and anonymous reviewers for the useful comments, suggestions and remarks to improve the manuscript. The contribution of Abdelouahed Lagnaoui is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University. The present work is dedicated to	
			WoS							Bahaj T.	с зарубежными партнерами	University Mohamed V, Марокко		
									El Adnani A.	с зарубежными	Chouaïb Doukkali University			

											партнер ами	у, Марокко	the soul of the deceased's Professor Driss Fadli, for his contributions to the Bani-Geopark initiative, initiating the first author (S. Lahmidi) to work on this topic, as well as for his kindness and generosity. A. Lagnaoui thanks the Russian Government for a subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment no. 5.2192.2017/4.6.
184	Trikolidi F.A., Novikov I.V. The First Find of the Dental Plate of the Genus Myliobatis Cuvier (Elasmobranchii: Batomorphii) in the Upper Paleocene of the Crimea // Paleontological Journal. – 2020. – 54(2). – P. 166-170	Первая находка зубной пластины рода Myliobatis Cuvier (Elasmobranchii: Batomorphii) в верхнем палеоцене Крыма	WoS Scopus	10.1134/S0031030120020148	Paleontological Journal	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Новиков И.В.	сотрудник	Триколиди Ф.А.	с зарубежными партнерами	Universit у Mohamed V, Марокко	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
185	Lindskog A., Eriksson M.E., Rasmussen J.A., Dronov A., Rasmussen C.M.Ø. Middle ordovician carbonate facies development, conodont biostratigraphy and faunal diversity patterns at the Lynna River, northwestern Russia // Estonian Journal of Earth Sciences. – 2020. – 69(1). – P. 37-61	Развитие карбонатных фаций, конодонтовая биостратиграфия и особенности фаунистического биоразнообразия в отложениях среднего ордовика по реке Лынне на северо-западе России	WoS Scopus	10.3176/earth.2020.03	Estonian Journal of Earth Sciences	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Дронов А.В.	сотрудник	Lindskog A. Eriksson M.E. Rasmusen J.A. Rasmusen C.M.Ø.	с зарубежными партнерами с зарубежными партнерами с зарубежными партнерами с зарубежными партнерами	Lund University, Швеция Lund University, Швеция Fossil and Moclay Museum, Дания Natural History Museum of Denmark, Дания	-
186	Ainsaar L., Tinn O., Dronov A., Kiipli E., Radzevičius S., Meidla T.	Стратиграфия и фациальные особенности	WoS	10.3176/earth.2020.16	Estonian Journal of Earth	Геология, геохимия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Дронов А.В.	сотрудник	Ainsaar L.	с зарубежными	University of Tartu,	his study was supported by the Estonian Research Council grants IUT2034 and

	Stratigraphy and facies differences of the Middle Darrivilian Isotopic Carbon Excursion (MDICE) in Baltoscandia // Estonian Journal of Earth Sciences. - 2020. - Vol. 69(4). - P. 214-222	среднедарвилльского экскурса кривой изотопов углерода в Балтокандии	Scopus		Sciences	я, минералогия	аботка			Tinn O.	с зарубежными партнерами	Эстония	PRG836 (LA, OT, TM), Research Council of Lithuania grant SMIP1915 (SR), Regional Governmental Program of Competitive Growth of Kazan Federal University (AD)
										Kiipli E.	с зарубежными партнерами	Tallinn University of Technology, Эстония	
										Radzevičius S.	с зарубежными партнерами	Vilnius University, Литва	
										Meidla T.	с зарубежными партнерами	University of Tartu, Эстония	
187	Sallam E.S., Ruban D.A., Mostafa M.T., Elkhodery M.K., Alwilily R.L., Molchanova T.K., Zorina S.O. Unique desert caves as a valuable geological resource: first detailed geological heritage assessment of the Sannur Cave, Egypt // Arabian Journal of Geosciences. – 2020. – Vol. 13, Iss. 3. – N. 141.	Уникальные пустынные пещеры как ценный геологический ресурс: первая подробная оценка геологического наследия пещеры Саннур, Египет	WoS	10.1007/s12517-020-5176-4	Arabian Journal of Geosciences	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Зорина С.О.	сотрудник	Sallam E.S.	с зарубежными партнерами	Benha University, Египет	The contribution of S.O.Z. was performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University and was funded by the Ministry of Science and High Education of the Russian Federation in the framework of the Resolution No. 220 of the Government of the Russian Federation.
			Scopus							Рубан Д.А.	с российскими партнерами	Череповецкий государственный университет, Череповец	
										Mostafa M.T.	с зарубежными партнерами	Arish University, Египет	
										Elkhodery M.K.	с зарубежными партнерами	Cairo University, Египет	

										Alwilly R.L.	с зарубежными партнерами	Ain Shams University, Египет	
										Молчанова Т.К.	с российскими партнерами	Южный федеральный университет, Ростов-на-Дону	
188	Zorina S.O. Comment on "Relative bathymetric position of opoka and chalk in the Late Cretaceous European Basin" by M. Machalski and O. Malchyk // Cretaceous Research. – 2020. – 102 (2019) 30–36] // Cretaceous Research2020. – Vol. 115. – 104482	Коммент на статью "Относительное батиметрическое положение опок и мела в поздне меловом Европейском бассейне" авторов М.Мачальски и О.Мальчик [Cretaceous Research, 102 (2019) 30-36]	WoS	10.1016/j.cretres.2020.104482	Cretaceous Research	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Зорина С.О.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University. The work was supported by the Ministry of Science and High Education of the Russian Federation contract No.14.Y26.31.0029 in the framework of the Resolution No.220 of the Government of the Russian Federation.
			Scopus										
189	Zorina S.O., Nikashin K.I., Sokerin M.Y. Geochemical Indicators of "Camouflaged" Pyroclastic Material in the Upper Jurassic–Lower Cretaceous Deposits of the Eastern Russian Platform // Doklady Earth Sciences. – 2020. – Vol. 493(2). – P. 608-611	Геохимические индикаторы камуфлированной пирокластике в верхнеюрских-нижнемеловых отложениях востока Русской плиты	WoS	10.1134/S1028334X2008022X	Doklady Earth Sciences	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Зорина С.О.	сотрудник	Сокерин М.Ю.	с российскими партнерами	ИГ Коми НЦ УрО РАН	The work was performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University. The work was supported by the Ministry of Science and High Education of the Russian Federation contract no. 14.Y26.31.0029 in the framework of the Resolution no. 220 of the Government of the Russian Federation. This work was funded by the subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment no. 671-2020-0049 in the sphere of scientific activities.
			Scopus					Никашин К.И.	сотрудник				

190	Naugolnykh S.V., Kirilishina E.M. The Mazuevka Flora (Lower Permian, Middle Cis-Urals, Perm Region): New Data on Taxonomical Composition and Palaeoecology // Moscow University Geology Bulletin. – 2020. – 75(1). – P. 40-46	Мазуевская флора (нижняя пермь, Среднее Предуралье, Пермский край): новые данные по таксономическому составу и палеоэкологии	WoS	10.3103/S0145875220010093	Moscow University Geology Bulletin.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Наугольных С.В.	сотрудник	Кирилина Е.М.	с российскими партнерами	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва	This work was supported by the Russian Foundation for Basic Research, project no. 18-0400322), as well as Program of increasing the competitiveness of the Kazan (Privolzhsky) Federal University among the world's leading research and education centers.
			Scopus										
191	Naugolnykh S.V., Areshin A.V. A new representative of a stylonuroid eurypterid from the Upper Devonian of the Kursk region, Russia // PalZ (Palaontologische Zeitschrift) . – 2020. – 94(3). – P. 439-447	Новый представитель стилонуроподобной эвриптериды из верхнедевонских отложений Курской области, Россия	WoS	10.1007/s12542-019-00501-x	(Palaontologische Zeitschrift	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Наугольных С.В.	сотрудник	Арешин А.В.	с российскими партнерами	Российский государственный аграрный университет, Москва	This work was funded by the subsidy of the Russian Government to support the Program of Competitive Growth of Kazan Federal University among World's Leading Academic Centers
			Scopus										
192	Tverdokhlebov V.P., Sennikov A.G., Novikov I.V., Ilyina N.V. The Youngest Triassic Land Vertebrate Assemblage of Russia: Composition and Dating // Paleontological Journal. – 2020. – 54(3). – P. 297-310	Самый молодой триасовый комплекс наземных позвоночных в России: состав и датировка	WoS	10.1134/S0031030120030156	Paleontological Journal	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сенников А.Г.	сотрудник	Твердохлебов В.П.	с российскими партнерами	Саратовский государственный университет, Саратов	This work was financially supported within the framework of scientific projects 17-04-00410 and 17-54-10013 by the Russian Foundation for Basic Research and within the framework of the state program for enhancing the competitiveness of the Kazan Federal University among the world's leading scientific and educational centers.
			Scopus					Новиков И.В.		Ильина Н.В.		Институт геологии и Коми НЦ УрО РАН, Сыктывкар	

193	Sennikov A.G., Bulanov V.V., Scholze F. Coprolite with Conchostracans from the Terminal Permian of Central Russia— Paleobiological and Stratigraphic Significance // Paleontological Journal. – 2020. – 54(1). – P. 6-13	Копролиты с конхостраками из отложений терминальной перми Центральной России - палеобиологическое и стратиграфическое значение	WoS	10.1134/S0031030120010098	Paleontological Journal	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сенников А.Г.	сотрудник			This work was supported by the Russian Foundation for Basic Research (project nos. 17-04-00410, 17-04-01937, 17-54-10013) and by the subsidy of the Russian Government to support the Program of Competitive Growth of Kazan Federal University among World's Leading Academic Centers.	
			Scopus					Буланов В.В.	сотрудник				
			РИНЦ (БАК)					Шольце Ф.	сотрудник				
194	Pindakiewicz M., Talanda M., Sulej T., Niedzwiedzki G., Sennikov A.G., Bakaev A.S., Bulanov V.V., Golubev V.K., Minikh A.V. Feeding among ray-finned fishes: Teeth of the herbivorous actinopterygians from the latest Permian of East European Platform, Russia // ACTA PALAEONTOLOGICA POLONICA. – 2020. – 65. – P. 71-79	Конвергенция питания лучеплавниковых рыб: зубы травоядных актинопермских Восточно-Европейской платформы, Россия	WoS	10.4202/a pp.00620. 2019	ACTA PALAEONTOLOGICA POLONICA	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сенников А.Г.	сотрудник	Pindakiewicz M.	с зарубежными партнерами	Institute of Paleobiology, Polish Academy of Sciences, Польша	The field study was supported by grant from 78 ACTA PALAEONTOLOGICA POLONICA 65 (1), 2020 the Polish Ministry of Science and Higher Education (7986/B/2011/40 to TS). AGS, VVB, and VKG were funded by RFBR according to the research projects 17-54-10013, 17-04-00410, 17-04-01937 and by the subsidy of the Russian Government to support the Program of "Competitive Growth of Kazan Federal University among World's Leading Academic Centers"
			Scopus					Бакаев А.С.	сотрудник	Talanda M.	с зарубежными партнерами	University of Warsaw, Польша	
			РИНЦ					Буланов В.В.	сотрудник	Sulej T.	с зарубежными партнерами	Institute of Paleobiology, Polish Academy of Sciences, Польша	
								Голубев В.К.	сотрудник	Niedzwiedzki G.	с зарубежными партнерами	Uppsala University, Швеция	
										Minikh A.V.	с российскими партнерами	Саратовский государственный университет,	

												саратов	
195	Danukalova G., Kosintsev P., Yakovlev A., Yakovleva T., Osipova E., Kurmanov R., van Kolschoten Th., Izvarin E. Quaternary deposits and biostratigraphy in caves and grottoes located in the Southern Urals (Russia) // Quaternary International. - 2020. - Vol. 546. - P. 84-124.	четвертичные отложения и биостратиграфия в пещерах и гротах Южного Урала (Россия)	WoS	doi.org/10.1016/j.quaint.2020.02.007	Quaternary International	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Данукалова Г.А.	сотрудник	Яковлев А.	с российскими партнерами	Институт геологии и УНЦ РАН, Уфа	This work was achieved thanks to Russian State program N-0246-2019-0118 and was supported partly by RFBR , research projects No. 18-04-00982a , 18-34-00270mol_a (Russian Federation) A and Russian Goverement Program of Competitive Growth of Kazan Federal University .
									Осипова Е.	с российскими партнерами	Институт геологии и УНЦ РАН, Уфа		
									Курманов Р.	с российскими партнерами	Институт геологии и УНЦ РАН, Уфа		
									Косинцев П.	с российскими партнерами	Институт экологии и растительной и животных УрО РАН, Екатеринбург		
									Яковлева Т.	с российскими партнерами	Башкирский государственный педагогический университет, Уфа		
								van Kolschoten Th.	с зарубежными	Leiden Universit у,			



											партнер ами	Нидерл анды	
										Изварин Е.	с российс кими партнер ами	Институ т экологи и растени й и животн ых УрО РАН, Екатери нбург	
196	Zorina S.O. Early Cretaceous sea-level changes and major palaeoclimate events in the Northeastern Peri-Tethys // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516. - Art. 012049	Раннемеловые изменения уровня моря и важнейшие климатические события в северо-восточном Перитетисе	Scopus	10.1088/1755-1315/516/1/012049	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Зорина С.О.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government program of competitive growth of Kazan federal university. The work was supported by the Ministry of science and high education of the Russian Federation contract No. 14.Y26.31.0029 in the framework of the Resolution No.220 of the Government of the Russian Federation.
197	Naugolnykh S.V. Dinosaur tracks from the Caucasian Mineral Waters Country in the context of the study of Lower Cretaceous paleosols of this region // Paleontological Journal. - 2020. - Vol. 54, No. 7. - P. 87–96.	Следы динозавров из района Кавказских Минеральных вод в контексте изучения нижнемеловых палеопочв этого региона	WoS	10.1134/S0031030120070096	Paleontological Journal	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Наугольных С.В.	сотрудник				This work was performed as part of the Government Assignment to the Geological Institute of the Russian Academy of Sciences no. 0135-2019-0044, Russian Foundation for Basic Research, (project no. 18-04-00322), and also with the financial support of the government subsidy to the Kazan (Volga) Federal University for increased competitiveness with the world's leading research and educational centers.
			Scopus										

198	Kulagina E.I., Filimonova T.V. Taxonomy and Evolution of Visean–Roadian (Late Mississippian–Guadalupian) Lasiiodiscidae // Journal of Foraminiferal Research. - 2020. - Vol. 50(2). - P. 141–173	Таксономия и эволюция визейских-роудских (поздний миссиссипий-гваделупий) Lasiiodiscidae	WOS	10.2113/gsjfr.50.2.141	Journal of Foraminiferal Research	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Кулагина Е.И.	сотрудник	Филимонова Т.В.	с российскими партнерами	Геологический институт РАН (ГИН РАН)	This work is supported by State Programs (0246-2019-0118, IG UFRC RAS and 0135-2018-0036, GIN RAS). The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
			Scopus										
199	Фетисова А.М., Веселовский Р.В., Арефьев М.П. Новые палеомагнитные данные по перм-триасовым осадочным разрезам московской синеклизы // Учен. зап. Казан. ун-та. Сер. Естеств. науки. – 2020. – Т. 162, кн. 2. – С. 228–243		WoS	doi: 10.26907/2542-064X.2020.2.???-???	УЧЕНЫЕ ЗАПИСКИ КАЗАНСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. СЕРИЯ ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Фетисова А.М.	сотрудник	Веселовский Р.В.	с российскими партнерами	МГУ имени М.В. Ломоносова, Москва	а также за счет средств субсидии, выделенной Казанскому федеральному университету для выполнения государственного задания № 671-2020-0049 в сфере научной деятельности. Седиментологические исследования выполнены в рамках темы госзадания Геологического института РАН 0135-2019-0073.
			РИНЦ (ВАК)					Арефьев М.П.	сотрудник				
200	Bakaev A.S. A new morphotype of fish teeth of the order Euryotoidiformes (Actinopterygii) from the Upper Permian deposits of European Russia // Paleontological Journal. - 2020. - Vol. 54 (2). - P.171–179.	Новый морфотип зубов рыб отряда Euryotoidiformes (Actinopterygii) из верхнепермских отложений Европейской России	WoS	10.1134/S0031030120020033	Paleontological Journal	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Бакаев А.С.	сотрудник				The study was supported by Russian Foundation for Basic Research, project nos. 19-34-90040.
			Scopus										
201	Naumcheva M.A., Golubev V.K. Nonmarine ostracodes at the Permian-Triassic boundary of the central part of the East European Platform // Palaeoworld. - 2020. - Vol. 29, No. 2. - P. 353–367	Немосркие остракоды пограничных отложений перми и триаса центральных районов Восточно-Европейской платформы	WoS	10.1016/j.palwor.2019.02.001	Palaeoworld	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Наумчева М.А.	сотрудник				The work was conducted according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University and was supported by the Russian Foundation for Basic Research, project nos. 17-04-00410, 17-04-01937, 18-05-00593 and 18-34-00721.
			Scopus					Голубев В.К.	сотрудник				

202	Smirnov P., Deryagina O., Afanasieva N., Rudmin M., Gursky H. Clay and detrital minerals in Paleocene-Eocene biogenic siliceous rocks (SW Western Siberia): implications for volcanic and depositional environment record // Geosciences. - 2020. - Vol. 10, no. 5. - P. 162.	Глинистые и детритовые минералы в палеоцен-эоценовых биогенных кремнистых породах (юго-запад Западной Сибири): значение для регистрации вулканических и осадочных условий	Scopus	10.3390/geosciences10050162	Geosciences	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Афанасьев Н.И.	сотрудник	Смирнов П.	с российскими партнерами	Тюменский университет, Тюмень					
			WoS												Дерягина О.	с российскими партнерами	Тюменский университет, Тюмень
															Рудмин М.	с российскими партнерами	Томский политехнический университет, Томск
															Hans-Jürgen Gursky	с зарубежными партнерами	Клаустальский технический университет, Германия
203	Skutschas P.P., Kolchanov V.V., Bulanov V.V., Sennikov A.G., Boitsova E.A., Golubev V.K., Syromyatnikova E.V. Using zygapophyses for skeletochronological analysis and reconstruction of the life history traits in tetrapods: a case of the giant salamander Aviturus exsecratus (Caudata, Cryptobranchidae) from the Paleocene of Mongolia // Historical Biology. - 2020. - Vol. 326. - Iss. 5. - P. 645-648.	Использование зигапофизов для скелетохронологического анализа и реконструкции особенностей жизненного цикла четвероногих: пример гигантской саламандры Aviturus exsecratus (Caudata, Cryptobranchidae) из палеоцена Монголии	WoS	10.1080/08912963.2018.1523157	Historical Biology	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сенников А.Г.	сотрудник	Скучас П.П.	с российскими партнерами	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург					
			Scopus													Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург	

								Буланов В.В.	сотрудник	Бойцова Е.А.	с российскими партнерами	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург	
										Сыромятникова Е.В.	с российскими партнерами	Палеонтологический институт РАН, Москва	
204	Maidment S.C.R., Sennikov A.G., Ezcurra M.D., Dunne E.M., Gower D.J., Hedrick B.P., Meade L.E., Raven T.J., Paschchenko D.I., Butler R.J. The postcranial skeleton of the erythrosuchid archosauriform <i>Garjainia prima</i> from the Early Triassic of European Russia // Royal Society Open Science. 2020. Vol. 7. Iss. 12. 201089. P. 1-36.	Посткраниальный скелет эритрозухида архозавриформа <i>Garjainia prima</i> из раннего триаса Европейской России.	WoS	10.1098/rsos.201089	Royal Society Open Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сенников А.Г.	сотрудник	Maidment S.C.R.	с зарубежными партнерами	Музей естественной истории Лондона, Великобритания	A.G.S. was also funded by a subsidy of the Russian Government to support the Program of 'Competitive Growth of Kazan Federal University among World's Leading Academic Centers'
			Scopus							Ezcurra M.D.	с зарубежными партнерами	University of Birmingham, Великобритания	
										Dunne E.M.	с зарубежными партнерами	University of Birmingham, Великобритания	
										Gower D.J.	с зарубежными партнерами	Музей естественной истории Лондона, Великобритания	
										Hedrick B.P.	с зарубежными	Louisiana State	

										партнерами	University Health Sciences Center, США		
									Meade L.E.	с зарубежными партнерами	University of Birmingham, Великобритания		
									Raven T.J.	с зарубежными партнерами	Музей естественной истории Лондона, Великобритания		
									Butler R.J.	с зарубежными партнерами	University of Birmingham, Великобритания		
205	Novikov I.V., Haiduk P.A., Gribanov A.V., Ivanov A.N., Novikov A.V., Starodubtseva I.A. The Earliest Case of Neoplastic Bone Lesion in Tetrapods // Paleontological Journal. – 2020. – Vol. 54, Iss. 1. – P. 68-72	Наиболее древний случай неопластических изменений костной ткани у тетрапод	Scopus	10.1134/S0031030120010074	Paleontological Journal	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Новиков И.В.	сотрудник	Гайдук П.А.	с российскими партнерами	PSI CRO AG, Санкт-Петербург	Работа выполнена в рамках государственной программы повышения конкурентоспособности Казанского (Приволжского) федерального университета среди ведущих мировых научно-образовательных центров.
		WoS								Грибанов А.В.	с российскими партнерами	РЭМСИ Диагностика, Санкт-Петербург	
										Иванов А.Н.	с российскими партнерами	Городская поликлиника №60, Санкт-Петербург	

										Новиков А.В.	с российскими партнерами	РГУ им. А.Н. Косыгина, Москва	
										Стародубцева И.А.	с российскими партнерами	Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского, Москва	
206	Zharinova V.V., Scholze F., Davydov V.I., Kutugin R.V. EARLY TRIASSIC CONCHOSTRACANS FROM THE TIRYAKH-KOBYUME SECTION (SOUTHERN VERKHOYANIE, REPUBLIC OF SAKHA (YAKUTIA)) // Uchenye zapiski Kazanskogo universiteta - 2020 (in print)	Триасовые конхостраки из разреза Тирях-Кобюме (Южное Верхоянье, республика Саха (Якутия))	WoS Scopus РИНЦ (БАК)	<b>в печати</b>	Ученые записки Казанского университета	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Жаринова В.В.	сотрудник	Шольце Ф.	с зарубежными партнерами	Йенский университет имени Фридриха Шиллера, Германия	We thank our colleagues Afanasiy N. Kilyasov, Igor V. Budnikov, for their assistance during the sampling procedures and description of the section. The work is supported by the subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment # 671-2020-0049 in the sphere of scientific activities and the Russian Science Foundation grant No. 19-17-00178.
207	Davydov V.I., Karasev E.V., Zharinova V.V. Comment on the paper "Field evidence for coal combustion links the 252 Ma Siberian Traps with global carbon disruption" by L.T. Elkins-Tanton, S.E. Grasby, B.A. Black, R.V. Veselovskiy, O.H. Ardakani and F. Goodarzi // Geology. - 2020 (in print).	Комментарий к статье «Полевые свидетельства сгорания угля связываемое с сибирскими ловушками 252 млн лет назад и глобальным разрушением углерода» Л.Т. Элкинс-Тантон, С. Грасби, Б.А. Блэк, Р.В. Веселовский, О.	WoS Scopus	<b>в печати</b>	Geology	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Жаринова В.В.	сотрудник				-
								Давыдов В.И.	сотрудник				
								Кутыгин Р.В.	сотрудник				
								Давыдов В.И.	сотрудник				
								Карасев Е.В.	сотрудник				

		Ардакани и Ф. Гударзи											
208	Nurgaliev N.G., Nurgaliev D.K. Lithological spectra patterns in the Permian continental stratigraphic records, the East of the Russian plate // IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. - 2020. - Vol. 516. - 012016	Особенности спектров литологических параметров пермских отложений востока Русской плиты	Scopus	10.1088/1755-1315/516/1/012016	IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Нургалиева Н.Г.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
								Нургалиев Д.К.	сотрудник				
209	Nurgaliev N.G., Gareev B.I., Batalin G.A. Geochemical variations in the Upper Kazanian (Middle Permian) stratotype section, Russia // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516. - 012017	Геохимические вариации в верхнеказанских отложениях эталонного разреза, Россия	Scopus	10.1088/1755-1315/516/1/012017	IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Нургалиева Н.Г.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
								Гареев Б.И.	сотрудник				
								Баталин Г.А.	сотрудник				
210	Skutschas P., Kolchanov V., Krasnolutskii S., Averianov A., Schellhorn R., Schultz J., Martin T. A new small-sized stem salamander from the Middle Jurassic of Western Siberia, Russia // PLoS ONE. – 2020. – Vol. 15(2). – e0228610	Новая мелкостебельная саламандра из средней юры Западной Сибири, Россия	WoS	10.1371/journal.pone.0228610	PLoS ONE	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Аверьянов а.О.	сотрудник	Скучас П.П.	с российскими партнерами	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург	
			Scopus					Колчанов В.В.	с российскими партнерами	Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербург			
								Краснолюцкий	с российскими	Шарыповский			

										C.	кими партнер ами	региона льный музей, Шарыпо во, Красноя рск		
											Schellho rn R.	с зарубеж ными партнер ами		Rheinisc he Friedrich - Wilhelm s- Universit ät Bonn, Герман ия
											Schultz J.	с зарубеж ными партнер ами		Rheinisc he Friedrich - Wilhelm s- Universit ät Bonn, Герман ия
											Martin T.	с зарубеж ными партнер ами		Rheinisc he Friedrich - Wilhelm s- Universit ät Bonn, Герман ия
211	Bouchemla I., Bendella M., Benyoucef M., Lagnaoui A., Ferré B., Scherzinger A., Bel Haouz W. The Upper Jurassic Faïdja Formation (Northwestern Algeria): Sedimentology, biostratigraphy and ichnology // Journal of African Earth Sciences. –	Верхнеюрская формация Файджа (Северо-Западный Алжир): седиментология, биостратиграфия и ихнология	WoS  Scopus	10.1016/j.jafrearsci.2020.103874	Journal of African Earth Sciences	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Лагнауи А.	сотрудник	Bouchemla I.  Bendella M.	с зарубеж ными партнер ами  с зарубеж ными партнер	Universit é d'Oran 2 Mohamed Ben Ahmed, Алжир  Universit é d'Oran 2 Mohamed	A. Lagnaoui and W. Bel Haouz thank the Russian Government for a subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment no. 5.2192.2017/4.6.	



	2020. – Vol. 169. – 103874										ами	d Ben Ahmed, Алжир	
											с зарубежными партнерами	University of Mustapha Stambouli-Mascara, Алжир	
											с зарубежными партнерами	независимый исследователь	
											с зарубежными партнерами	независимый исследователь	
											с зарубежными партнерами	независимый исследователь	
212	Lopatin A.V., Averianov A.O. Riabininohadros, a New Genus for the Ornithischian Dinosaur Orthomerus weberae (Ornithopoda, Iguanodontia) from the Late Cretaceous of Crimea // Paleontological Journal. – 2020. – Vol. 54(3). – P. 320–322	Riabininohadros – новый род для птицетазового динозавра Orthomerus weberae (Ornithopoda, Iguanodontia) из позднего мела Крыма.	WoS Scopus РИНЦ (БАК)	10.1134/S0031030120030089	Paleontological Journal	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Аверьянов А.О.	сотрудник	Лопатин А.В.	с российскими партнерами	Палеонтологический институт РАН, Москва	-
213	Khasanova N.M., Izotov V.G., Sitdikova L.M., Zakharchenko A.L., Sidorova E.U., Khasanov R.A., Nizamutdinov N.M. Dispersed organic matter in the rocks of fluid seals according to magnetic radiospectroscopy // IOP	Дисперсное органическое вещество в породах флюидных уплотнений по данным магнитной радиоспектроскопии	Scopus	10.1088/1755-1315/516/1/012009	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Хасанов А.Н.М.	сотрудник	Хасанов Р.А.	с российскими партнерами	ЦНИИ Геолнеруд, Казань	The work is performed according to the Russian Government program of competitive growth of Kazan federal university. The work was supported by the Ministry of science and high education of the Russian Federation contract No. 14.Y26.31.0029
								Ситдикова Л.М.	сотрудник				
								Изотов В.Г.	сотрудник				

	Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2020. – Vol. 516(1). – 012009	пии						Захарченко А.Л.	сотрудник					in the framework of the Resolution No.220 of the Government of the Russian Federation.
								Сидерова Е.Ю.	сотрудник					
								Низамудинов Н.М.	сотрудник					
214	Zorina S.O., Nikashin K.I. Environmental perturbations during the Oceanic Anoxic Event 1a (Early Aptian) in the epeiric sea of the Eastern Russian Platform // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2020. – Vol. 516(1). – 012050	Изменения окружающей среды во время океанического аноксического события 1а (ранний апт) в эпейрическом море Востока Русской платформы	Scopus	10.1088/1755-1315/516/1/012050	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Зорина С.О.	сотрудник					-
								Никашин К.И.	магистрант					
215	Garnett S.T., Christidis L., Conix S., Costello M.J., Zachos F.E., Bánki O.S., Bao Y., Barik S.K., Buckeridge J.S., Hobern D., Lien A., Montgomery N., Nikolaeva S., Pyle R.L., Thomson S.A., van Dijk P.P., Whalen A., Zhang Z.-Q., Thiele K.R. Principles for creating a single authoritative list of the world's species // PLoS biology. – 2020. – Vol. 18(7). – 3000736	ПРИНЦ (ВАК)ипы создания единого списка видов мира	WoS	10.1371/journal.pbio.3000736	PLoS biology	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Николаева С.В.	сотрудник	Garnett S.T.	с зарубежными партнерами	Charles Darwin University, Австралия		
			Scopus							Christidis L.	с зарубежными партнерами	Southern Cross University, Австралия		
										Conix S.	с зарубежными партнерами	KU Leuven, Бельгия		
										Costello M.J.	с зарубежными партнерами	University of Auckland, Новая Зеландия		
										Zachos F.E.	с зарубежными партнерами	Natural History Museum Vienna, Австрия		

								Bánki O.S.	с зарубежных партнерами	Species 2000, Naturalis, Leiden, Нидерланды
								Bao Y.	с зарубежных партнерами	Beijing Institute of Genomics, Китай
								Barik S.K.	с зарубежных партнерами	CSIR-National Botanical Research Institute, Индия
								Buckeridge J.S.	с зарубежных партнерами	Earth and Oceanic Systems Group, RMIT, Австралия
								Hobern D.	с зарубежных партнерами	Species 2000, Canberra, Австралия
								Lien A.	с зарубежных партнерами	University of Arizona, США
								Montgomery N.	с зарубежных партнерами	Department of Agriculture, Water and the Environment, Австралия

												ия	
										Pyle R.L.	с зарубежными партнерами	B. P. Bishop Museum, США	
										Thomson S.A.	с зарубежными партнерами	Chelonia Research Institute, США	
										van Dijk P.P.	с зарубежными партнерами	Global Wildlife Conservation, США	
										Whalen A.	с зарубежными партнерами	Department of Agriculture, Water and the Environment, Австралия	
										Zhang Z.-Q.	с зарубежными партнерами	University of Auckland, Новая Зеландия	
										Thiele K.R.	с зарубежными партнерами	Taxonomy Australia, Australian Academy of Science, Австралия	
216	Luthardt L., Breitzkreuz C., Schneider J.W., Gaitzsch B., Brink J.,	Андезитовый силловый комплекс в	WoS	10.1007/s00531-020-	International Journal	Геология, геохими	Нефтедобыча и нефтеперера	Шнайдер Й.	сотрудник	Luthardt L.	с зарубежными	TU Bergakademie	Joerg W. Schneider and Birgit Gaitzsch thank the Kazan Federal University, Russia, for

Stanek K.P., Linnemann U., Hofmann M., Ehling B.-C. An andesitic sill complex in the Southern Permian Basin: volcanogenetic model and stratigraphic implications // International Journal of Earth Sciences. – 2020. – Vol. 109(7). – P. 2447–2466	южной части пермского бассейна: вулканогенетическая модель и стратиграфические последствия	Scopus	01911-у	of Earth Sciences	я, минералогия	аботка				партнерами	Freiberg, Германия	support in the frame of the state assignment no. 5.2192.2017/4.6
							Гайч Б.	сотрудник	Breitkreuz С.	с зарубежными партнерами	TU Bergakademie Freiberg, Германия	
									Brink J.	с зарубежными партнерами	Германия	
									Stanek K.P.	с зарубежными партнерами	TU Bergakademie Freiberg, Германия	
									Linnemann U.	с зарубежными партнерами	Senckenberg Naturhistorische Sammlungen Dresden, Германия	
									Hofmann M.	с зарубежными партнерами	Senckenberg Naturhistorische Sammlungen Dresden, Германия	
									Ehling B.-C.	с зарубежными партнерами	Landesamt für Geologie und Bergwes	

											ен, Герман ия		
217	Vinn O., Bendella M., Benyoucef M., Zhang L.-J., Bouchemla I., Ferré B., Lagnaoui A. Abundant Zoophycos and Chondrites from the Messinian (Upper Miocene) of northwestern Algeria // Journal of African Earth Sciences. – 2020. – Vol. 171. – 103921	Зоофикосы и хондриты из мессинии (верхний миоцен) северо-западного Алжира	Scopus	10.1016/j.afears.2020.103921	Journal of African Earth Sciences	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Лагнауи А.		Vinn O.	с зарубежными партнерами	University of Tartu, Эстония	Financial support to O.V was provided by the Estonian Research Council project IUT20-34 . A. Lagnaoui thanks the Russian Government for a subsidy allocated to the Kazan Federal University for the state assignment no. 5.2192.2017/4.6. We are grateful to two anonymous reviewers for their constructive comments on the manuscript
			WoS							Bendella M.	с зарубежными партнерами	University of Oran 2 Mohamed Ben Ahmed, Алжир	
										Benyoucef M.	с зарубежными партнерами	Mustapha Stambouli-Mascara University, Алжир	
										Zhang L.-J.	с зарубежными партнерами	Nenan Polytechnic University, Китай	
										Bouchemla I.	с зарубежными партнерами	University of Oran 2 Mohamed Ben Ahmed, Алжир	
										Ferré B.,	с зарубежными партнерами	Франция	
218	Wintrich T., Scaal M., Böhmer C., Schellhorn R., Kogan I., van der Reest A., Sander P.M. Palaeontological evidence reveals convergent evolution of intervertebral joint types	Палеонтологические данные показывают конвергентную эволюцию типов межпозвоноковых суставов у амниот	Scopus	10.1038/s41598-020-70751-2	Scientific Reports	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Коган И.	сотрудник	Wintrich T.	с зарубежными партнерами	University of Bonn, Германия	-
			WoS							Scaal M.	с зарубежными	University of Cologne	

	in amniotes // Scientific Reports. - 2020. – Vol. 10(1). – 14106									партнер ами			
									Böhmer C.	с зарубеж ными партнер ами	Muséum National D'Histo re Naturell e, Франци я		
									Schellho rn R.	с зарубеж ными партнер ами	Rheinisc he Friedrich - Wilhelm s- Universit ät Bonn, Герман ия		
									van der Reest A.	с зарубеж ными партнер ами	Universit y of Alberta, Канада		
									Sander P.M.	с зарубеж ными партнер ами	Universit y of Bonn, Герман ия		
219	Hminna A., Lagnaoui A., Zouheir T., Saber H., Schneider J.W. Late Triassic ichnoassemblage from a playa-lake system of the Coastal Meseta, Morocco: Palaeoenvironmental and palaeoecological implications // Journal of African Earth Sciences. – 2020. – Vol. 172. – 103995	Позднетриасовый ихнокомплекс из системы пляя-озер прибрежной Месеты, Марокко: палеоэкологическое и палеоэкологическое последствия	Scopus	10.1016/j.jafrearsci.2020.103995	Journal of African Earth Sciences	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Лагнауи А.	сотрудник	Hminna A.	с зарубеж ными партнер ами	Chouaïb Doukkali University, Марокко	A. Lagnaoui and J. W. Schneider thank the Russian Government for a subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment no. 5.2192.2017/4.6.
		WoS					Шнайдер И.	сотрудник	Zouheir T.	с зарубеж ными партнер ами	Chouaïb Doukkali University, Марокко		
									Saber H.	с зарубеж ными партнер ами	Chouaïb Doukkali University, Марокко		

220	Trumper S., Germann S., Schneider J.W., Mertmann D., Gotze J., Rossler R. Petrified trees of the Kyffhauser (Pennsylvanian, Thuringia): Growth habitat, fossilisation and palaeoclimatic-palaeoecological implications // ZEITSCHRIFT DER DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FÜR GEOWISSENSCHAFTEN. – 2020. – Vol. 171(3). – P. 277–321	Окаменелые деревья Кифхаузера (Пенсильвания, Тюрингия): среда произрастания, окаменение и палеоклимато-палеоэкологические последствия	WoS	10.1127/zdgg/2020/0238	ZEITSCHRIFT DER DEUTSCHEN GESELLSCHAFT FÜR GEOWISSENSCHAFTEN	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Шнайдер Й.		Trumper S.	с зарубежными партнерами	Museum für Naturkunde Chemnitz, Германия	
			Scopus							German S.	с зарубежными партнерами	TU Bergakademie Freiberg, Германия	
										Mertmann D.	с зарубежными партнерами	Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg, Германия	
										Gotze J.	с зарубежными партнерами	TU Bergakademie Freiberg, Германия	
		Rossler R.	с зарубежными партнерами	Museum für Naturkunde Chemnitz, Германия									
221	Novikov I.V., Sennikov A.G., Ivanov A.V. Rare and Endemic Elements in Triassic Tetrapod Assemblages of Obshchii Syrt Highland (Eastern Europe) // Paleontological Journal. – 2020. – Vol. 54(6). – P.	Редкие и эндемичные элементы в триасовых тетраподных сообществах Общего Сырта (Восточная Европа)	WoS	10.1134/S0031030120050111	Paleontological Journal	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сенников А.Г.	сотрудник	Иванов А.В.	с российскими партнерами	Саратовский государственный университет, Саратов	This work was financially supported by the Russian Foundation for Basic Research (projects 17-04-00410 and 17-54-10013), by the Ministry of Education and Science of Russia (pilot project No. 5.5177.2017/8.9.), by the subsidy allocated to
			Scopus					Новиков И.В.					



	640–651		РИНЦ (БАК)										Kazan Federal University for the state assignment #671-2020-0049 in the sphere of scientific activities.
222	Naumcheva M. Microborings in Upper Permian Ostracod shells, East European Platform // PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources. - 2020. - P. 133-137	Следы микробурения в раковинах остракод верхней перми, Восточно-Европейская платформа	WoS	10.26352/E922_KAZAN2020	PROCEEDINGS 4th Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting 2020. Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Наумчева М.А.	сотрудник				This work was funded by a subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment #671-2020-0049 in the sphere of scientific activities.
223	Fattakhova, L.A., Kosareva L.R., Antonenko V.V., Fattakhov A.V., Akhmerov R.D. Preliminary Data on the Magnetic Properties of Fallow Soils (Zelenodolsky District, Republic of Tatarstan) // PROBLEMS OF GEOCOSMOS - 2018. - P. 143-150.	Предварительные данные о магнитных свойствах залежей (Зеленодольский район, Республика Татарстан)	WoS	10.1007/978-3-030-21788-4_11	GEOCOSMOS - 2018	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Фаттахова Л.А.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
								Косарева Л.Р.	сотрудник				
								Антоненко В.В.	сотрудник				
								Фаттахова А.В.	сотрудник				
224	Porfireva A.V., Goida A.I., Rogov A.M., Evtugyn G.A. Impedimetric DNA Sensor Based on Poly(proflavine) for Determination of Anthracycline Drugs // Electroanalysis. - 2020. (in press)	Импедиметрический датчик ДНК на основе поли(профлавина) для определения антрациклиновых препаратов	Scopus	10.1002/elan.201900653	Electroanalysis	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Порфирьева А.В.	сотрудник				
			WoS			Геология, геохимия,	Нефтедобыча и нефтепереработка	Гойда А.И.	сотрудник				

						минералогия							
						Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Рогов А.М.	сотрудник				
						Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Евтюгин Г.А.	сотрудник				
223	Иванов А.В., Первушов Е.М., Новиков И.В., Попов Е.В. Исследователь биогеосистем от палеозоя до современности. Памяти палеонтолога и геоэколога профессора М.Г. Миниха (1942-2019) // Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия Науки о Земле. 2020. № 4.		РИНЦ (BAK)	10.18500/1819-7663-2020-20-4-285-295	Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия Науки о Земле.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Новиков И.В.	сотрудник	Иванов А.В.	с российскими партнерами	Саратовский государственный университет, Саратов	
								Попов Е.В.	сотрудник	Первушов Е.М.	с российскими партнерами	Саратовский государственный университет, Саратов	
224	Салих И.Ш.С., Ишимбаев А.К., Мухаматдинов И.И., Вахин А.В. Исследование облагораживания сверхвязкой нефти Ашальчинского месторождения с применением растворителей при паротепловом воздействии // Экспозиция. Нефть. Газ. - 2020. – Т. 75. - № 2. - С. 21-24		РИНЦ (BAK)	eLIBRARY ID: 42978691	Экспозиция. Нефть. Газ.	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Салих И.Ш.С.	аспирант				Работа выполнена за счет средств субсидии, выделенной в рамках государственной поддержки Казанского (Приволжского) федерального университета в целях повышения его конкурентоспособности среди ведущих мировых научно-образовательных центров. Работа выполнена при поддержке гранта Президента РФ для молодых российских ученых МК-1517.2020.3.
								Ишимбаев А.К.	магистрант				
								Мухаматдинов И.И.	сотрудник				

								Вахин А.В.	сотрудник				
225	Хайдарова А.Р., Гогалюк Т.В., Мухаматдинов И.И., Вахин А.В., Славкина О.В., Щеколдин К.А., Дарищев В.И. Влияние магнетита на преобразование смол и асфальтенов при паротепловом воздействии на залежи высоковязкой нефти // Нефть. Газ. Новации. – 2020. - Т. 225. - №4. – С. 60-64	РИНЦ (БАК)	eLIBRARY ID: 43105468	Нефть. Газ. Новации	Химиче ские техноло гии, включая нефтех имию	Нефтедобы ча и нефтеперер аботка	Хайдар ова А.Р.	магистр ант	Гогалюк Т.В.	с российс кими партнер ами	ООО "Ритэк"		
							Мухама тдинов И.И.	сотрудн ик	Славкин а О.В.	с российс кими партнер ами	ООО "Ритэк"		
							Вахин А.В.	сотрудн ик	Щеколд ин К.А.	с российс кими партнер ами	ООО "Ритэк"		
								магистр ант	Дарище в В.И.	с российс кими партнер ами	ООО "Ритэк"		
сотрудн ик													
226	Шиловский, О.П. Геохимические особенности псевдоморфоз пирита по растительным остаткам из верхнеюрских отложений Республики Татарстан / О.П. Шиловский, Р.Р. Хасанов // Металлогения древних и современных океанов. - 2020. - №1. - С. 228-231.	РИНЦ (БАК)	eLIBRARY ID: 42706820	Металлог ения древних и современ ных океанов	Геологи я, геохими я, минера логия	Нефтедобы ча и нефтеперер аботка	Шиловс кий О.П.	сотрудн ик					
							Хасанов Р.Р.	сотрудн ик					
227	Гайнанова, А.Р. Минералого- геохимические особенности	РИНЦ (БАК)	eLIBRARY ID: 42706829	Металлог ения древних и современ	Геологи я, геохими я,	Нефтедобы ча и нефтеперер аботка	Гайнано ва А.Р.	студент					
							Шиловс кий О.П.	сотрудн ик					

	окислительной «рубашки» метеорита Муонионалуста (Швеция) / А.Р. Гайнанова, О.П. Шиловский, Л.В. Музалевская // Металлогения древних и современных океанов. - 2020. - №1. - С. 250-253.				ных океанов	минералогия		Музалевская Л.В.	сотрудник				
228	Киселева, Д.В. Рамановское и ЭДС картирование пермских ихнофоссилий / Д.В. Киселева, Е.С. Шагалов, Е.А. Панкрушина, О.П. Шиловский, А.С. Бакаев // Металлогения древних и современных океанов. - 2020. - №1. - С. 276-279.		РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 42706836	Металлогения древних и современных океанов	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Шиловский О.П.	сотрудник	Киселева Д.В.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН	
										Шагалов Е.С.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН	
										Панкрушина Е.А.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН	
										Бакаев А.С.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН	
229	Шиловский, О.П. Первая находка кладки ископаемых яиц пермских тетрапод Котельничского местонахождения, Кировская область /		РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 42706823	Металлогения древних и современных океанов	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Шиловский О.П.	сотрудник	Киселева Д.В.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН	

	О.П. Шиловский, А.С. Бакаев, Д.В. Киселева // Металлогения древних и современных океанов. - 2020. - №1. - С. 232-235.									Бакаев А.С.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН
230	Киселева, Д.В. Определение жирокислотного состава ихнофоссилий из пермских отложений Котельничского местонахождения методом ГХ-МС / Д.В. Киселева, А.Н. Хорькова, Д.А. Данилов, О.П. Шиловский // Минералы: строение, свойства, методы исследования. - 2020. № 11. - С. 126-128.	РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 43823397	Минералы: строение, свойства, методы исследования	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Шиловский О.П.	сотрудник	Киселева Д.В.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН	
									Хорькова А.Н.	с российскими партнерами	УрФУ им. Б.Н. Ельцина,	
									Данилов Д.А.	с российскими партнерами	УрФУ им. Б.Н. Ельцина,	
231	Шиловский, О.П. Ихнофоссилии из пермских отложений Котельничского местонахождения и местонахождения Сундырь: сходства и различия / О.П. Шиловский, Д.В. Киселева, А.С. Бакаев, И.С. Шумов // Минералы: строение, свойства, методы исследования. - 2020. - № 11. - С. 316-319.	РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 43823467	Минералы: строение, свойства, методы исследования	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Шиловский О.П.	сотрудник	Киселева Д.В.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН	
									Бакаев А.С.	с российскими партнерами	Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка, РАН	
									Шумов И.С.	с российскими партнерами	Вятский палеонтологический музей	
232	Глухов, М.С. Генезис магнитных	РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY	Геология	геология,	Нефтедобыча и	Глухов М.С.	сотрудник				

	микросферул в пермских эвапоритах / М.С. Глухов, А.В. Низамова // Сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых. - Пермь: Пермский государственный национальный исследовательский университет. - 2020. - С. 114-118.			ID: 44099202	развивающемся мире. Сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых	геохимия, минералогия	нефтепереработка	Низамова А.В.	сотрудник				
233	Глухов, М.С. Микросферулы из пермских эвапоритов правобережья Волги: новые данные / М.С. Глухов, Р.И. Кадыров, А.В. Низамова // Металлогения древних и современных океанов. - 2020. - № 1. - С. 253-256.		РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 42706830	Металлогения древних и современных океанов	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Глухов М.С. Кадыров Р.И. Низамова А.В.	сотрудник сотрудник сотрудник				
234	Глухов, М.С. Особенности строения и состава магнитных микросферул из древних осадочных пород / М.С. Глухов, Е.А. Панкрушина, И.А. Блинов, А.В. Низамова // Минералы: строение,		РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 43823368	Минералы: строение, свойства, методы исследования	Геология, геохимия, минералогия	нефтедобыча и нефтепереработка	Глухов М.С.	сотрудник	Панкрушина Е.А.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН, г. Екатеринбург	

	свойства, методы исследования. - 2020. - № 11. - С. 56-59.							Низамова А.В.	сотрудник	Блинов И.А.	с российскими партнерами	ФГБУ науки Южно-Уральский федеральный научный центр минералогии и геоэкологии УрО РАН, г. Миасс
235	Фетисова, А.М. Магнитостратиграфия опорных пермотриасовых разрезов Жуков овраг, Слукино и Окский съезд (Русская плита) / А.М. Фетисова, В.А. Голубев, Р.В. Веселовский, Ю.П. Балабанов // Научная конференция молодых ученых и аспирантов ИФЗ РАН. Тезисы докладов и программа конференции. - 2020. - С. 67.	РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 44217927	Научная конференция молодых ученых и аспирантов в ИФЗ РАН	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Балабанов Ю.П.	сотрудник	Фетисова А.М.	с российскими партнерами	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова	
									Голубев В.А.	с российскими партнерами	Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка РАН	
									Веселовский Р.В., Балабанов Ю.П.	с российскими партнерами	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова	
236	Нургалиева, Н.Г. Литологические исследования в Казанском	РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 43953683	Экзолит - 2020. Литологические	Геология, геохимия,	Нефтедобыча и нефтепереработка	Нургалиева Н.Г.	сотрудник				
							Хасанов Р.Р.	сотрудник				

	университете: прошлое, настоящее, будущее / Н.Г. Нурғалиева, Р.Р. Хасанов, В.П. Морозов // Экзолит - 2020. Литологические школы России. Годичное собрание (научные чтения), посвященное 215-летию основания Московского общества испытателей природы. - 2020. - С. 23-28.				школы России	минералогия		Морозов В.П.	сотрудник				
237	Черных, В.В. Палеонтологическая характеристика разреза "Дальний Тюлькас" (Южный Урал) / В.В. Черных, Г.В. Котляр, Р.В. Кутыгин, Т.В. Филимонова, Г.М. Сунгатуллина, Р.Х. Сунгатуллин, Г.А. Мизенс, Т.Н. Исакова // Геологический вестник. - 2020. - № 1. - С. 13-24.1	РИНЦ (БАК)	eLIBRARY ID: 42464626	Геологический вестник	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Котляр Г.В.	сотрудник	Черных В.В.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН		
							Сунгатуллина Г.М.	сотрудник	Кутыгин Р.В.	с российскими партнерами	Институт геологии алмаза и благородных металлов СО РАН		
							Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник	Филимонова Т.В.	с российскими партнерами	Геологический институт РАН		
									Мизенс Г. А.	с российскими партнерами	Институт геологии и геохимии УрО РАН		
									Исакова Т.Н.	с российскими партнерами	Геологический институт РАН		



238	Сидорова, Е.Ю. Каолинит коры выветривания фундамента Северо-Татарского свода (Волго-Уральский регион)/ Е.Ю. Сидорова, Л.М. Ситдикова, В.Г. Изотов, Н.М. Хасанова // Минералы: строение, свойства, методы исследования. - 2020. - № 11. - С. 270-271.	РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 43823451	Минералы: строение, свойства, методы исследования	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сидорова Е.Ю.	сотрудник				
							Ситдикова Л.М.	сотрудник				
							Хасанова Н.М.	сотрудник				
							Изотов В.Г.	сотрудник				
239	Аухатов, Я.Г. Нетипичные разрезы потенциально нефтематеринской баженовской свиты Западной Сибири / Я.Г. Аухатов, Л.М. Ситдикова // Юрская система России: проблемы стратиграфии и палеогеографии; сборник Всероссийского совещания с международным участием. - Сыктывкар, 2020. - С. 14-17	РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 43956356	Юрская система России: проблемы стратиграфии и палеогеографии	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ситдикова Л.М.	сотрудник	Аухатов Я.Г.	с российскими партнерами	ООО «ЦСМР нефть» при Академии наук Республики Татарстан, г. Казань	
240	Ситдикова, Л.М. Генерационный потенциал органического вещества в «аномальных разрезах» баженовской свиты (Западная Сибирь) / Л.М. Ситдикова, Я.Г. Аухатов // Юрская система России: проблемы стратиграфии и палеогеографии; сборник VIII Всероссийского	РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 43956405	Юрская система России: проблемы стратиграфии и палеогеографии	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ситдикова Л.М.	сотрудник	Аухатов Я.Г.	с российскими партнерами	ООО «ЦСМР нефть» при Академии наук Республики Татарстан, г. Казань	

	совещания с международным участием. - Сыктывкар, 2020. - С. 213-216.												
241	Аухатов, Я.Г. О нефтематеринских отложениях и некоторые вопросы минерагении / Я.Г. Аухатов, Л.М. Ситдикова // Проблемы минералогии, петрографии и металлогении. Научные чтения памяти П.Н. Чирвинского. - 2020. - № 23. - С. 251-254.		РИНЦ (BAK)	eLIBRARY ID: 42416258	Проблемы минералогии, петрографии и металлогении. Научные чтения памяти П.Н. Чирвинского	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ситдикова Л.М.	сотрудник	Аухатов Я.Г.	с российскими партнерами	ООО «ЦСМР нефть» при Академии наук Республики Татарстан, г. Казань	
242	Муллагаев, А.И. Рельефообразующая роль речной сети как фактор гипергенного влияния на месторождения природных битумов Республики Татарстан / А.И. Муллагаев // Экзолит - 2020. Литологические школы России. Годичное собрание (научные чтения), посвященное 215-летию основания Московского общества испытателей природы. - Москва, 2020. - С. 161-163.		РИНЦ (BAK)	eLIBRARY ID: 43953733	Экзолит - 2020. Литологические школы России	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Муллагаев А.И.	сотрудник				

243	Сафин, Д.Х. Некоторые особенности процесса совместного пиролиза этана и сжиженных углеводородных газов / Д.Х. Сафин, Р.Т. Зарипов, Р.А. Сафаров, Ф.М. Калимуллин, В.И. Гайнуллин, А.А. Белов // Вестник технологического университета. – 2020. – Т.23. – №7. – с. 49-51.		РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 43794 519	Вестник технологического университета	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Гайнуллин В.И.	сотрудник	Сафин Д.Х.	с российскими партнерами	ПАО "Оргсинтез"	
										Зарипов Р.Т.	с российскими партнерами	ПАО "Оргсинтез"	
										Сафаров Р.А.	с российскими партнерами	ПАО "Оргсинтез"	
										Калимуллин Ф.М.	с российскими партнерами	ПАО "Оргсинтез"	
										Белов А.А.	с российскими партнерами	ПАО "Оргсинтез"	
244	Валиев, Д.З. Современное состояние проблемы утилизации отложений асфальтосмолопарафиновых веществ/ Д.З. Валиев, Р.А. Кемалов, А.Ф. Кемалов // Материалы IX Всероссийской с международным участием научно-практической конференции «Природопользование и охрана природы: Охрана памятников природы, биологического и		РИНЦ (ВАК)	DOI: 10.17 223/978-5-94621-954-9-2020-64	Материалы IX Всероссийской с международным участием научно-практической конференции	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Валиев Д.З.	сотрудник				
								Кемалов Р.А.	сотрудник				
								Кемалов А.Ф.	сотрудник				

	ландшафтного разнообразия Томского Приобья и других регионов России». 21 – 23 апреля 2020 г., г. Томск, 2020. – С.270-274.													
245	Нуриева Е. М. Коллекция пиритов в экспозиции Геологического музея им. А. А. Штукенберга КФУ / Е.М. Нуриева, А.В. Хусаинова, Р.Д. Петрова, Б.И. Гареев, Г.А. Баталин // Наука в вузовском музее : Материалы ежегодной Всероссийской научной конференции с международным участием : М.: МАКС Пресс. - 2020. — С. 101-104.	Коллекция пиритов в экспозиции Геологического музея им. А. А. Штукенберга КФУ	РИНЦ (ВАК)	нет	Наука в вузовском музее : Материалы ежегодной Всероссийской научной конференции с международным участием			Нуриева Е.М.	сотрудник					
								Хусаинова А.В.	сотрудник					
								Петрова Р.Д.	сотрудник					
								Гареев Б.И.	сотрудник					
								Баталин Г.А.	сотрудник					
246	Nigamatzyanova G.R., Frolova L.A., Nigmatullin N.M. Preliminary results of palynological investigation of lakes bottom sediments from Pechora Delta River / Nigamatzyanova G.R., Frolova L.A., Nigmatullin N.M. // Limnology and Freshwater Biology – 2020 – Vol. 4, P 498-499	Предварительные результаты палинологического исследования донных отложений озер дельты реки Печоры.	РИНЦ (ВАК)	10.31951/2658-3518-2020-A-4-498	Limnology and Freshwater Biology	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Нигаматзянова Г.Р.	сотрудник					
								Фролова Л.А.	сотрудник					
								Нигматуллин Н.М.	сотрудник					
247	Nigmatullin N.M., Frolova L.A. Subfossil cladoceran assemblages in the sediment core from the Arctic Lake Arktopimberto of the Pechora Delta (Nenets Autonomous Okrug, Russia)/ Nigmatullin N.M., Frolova L.A.// Limnology and Freshwater Biology –	Субфоссильные сообщества кладоцер в керне осадков арктического озера Аркто-Пимберто в дельте Печоры (Ненецкий автономный округ, Россия)	РИНЦ (ВАК)	10.31951/2658-3518-2020-A-4-503	Limnology and Freshwater Biology	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Нигматуллин Н.М.	сотрудник					The laboratory research was funded by the Russian Science Foundation (project no. 20-17-00135) and performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University.
								Фролова Л.А.	сотрудник					

	2020 – Vol. 4, P 503-504												
248	Valieva E.A., Frolova L.A., Kuzina D.M., Nurgaliev D.K. Diatom analysis of sediments of Lake Big Miassovo of South Ural (Russia) / Valieva E.A., Frolova L.A., Kuzina D.M., Nurgaliev D.K.// Limnology and Freshwater Biology – 2020 – Vol. 4, P 546-547	Диатомовый анализ осадков озера Большое Миассово Южного Урала (Россия)	РИНЦ (БАК)	10.31951/2658-3518-2020-A-4-546	Limnology and Freshwater Biology	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Валиева Е.А.	сотрудник				The work was funded by the subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment in the sphere of scientific activities
								Фролова Л.А.	сотрудник				
								Кузина Д.М.	сотрудник				
								Нургалиев Д.К.	сотрудник				
249	Левина С.Н., Федулова М.И., Нигматуллин Н.М., Давыдова П.В., Городничев Р.М., Пестрякова Л.А. Биоиндикационная оценка состояния разнотипных водоемов бассейна реки Индигирка с применением диатомового анализа // География: развитие науки и образования / Отв. ред. С.И. Богданов, Д.А. Субетто, А.Н. Паранина. – СПб.: Изд-во Астерион, 2020. – С. 76-79		РИНЦ (БАК)	eLIBRARY ID: 43766998	География: развитие науки и образования	География и окружающая среда	ДРУГОЕ	Нигматуллин Н.М.	сотрудник	Левина С.Н.	с российскими партнерами		
										Федулова М.И.	с российскими партнерами		
										Давыдова П.В.	с российскими партнерами		
										Городничев Р.М.	с российскими партнерами		
										Пестрякова Л.А.	с российскими партнерами		

250	Кулагина Е.И., Башлыкова Е.Ю. Маркерные таксоны фораминифер для определения нижней границы серпуховского яруса на Урале и их корреляционный потенциал. Литосфера. - 2020. - Vol. 20(3). - P. 328-340.		РИНЦ (ВАК)	10.24930/ 1681- 9004- 2020-20- 3-328-340	Литосфера	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Кулагина Е.И.	сотрудник	Башлыкова Е.Ю.	с российскими партнерами	Уфимский федеральный исследовательский центр РАН	-
251	Фаттахова Л.А., Щербаков В.П., Кузина Д.М., Даутов А.Н., Сычева Н.К. Изменение магнитных свойств дерново-подзолистых почв в зависимости от условий почвообразования // Геофизические процессы и биосфера. 2020. Т. 19, № 3. С. 51–63.		РИНЦ (ВАК)	<a href="https://doi.org/10.21455/GPB2020.3-4">https://doi.org/10.21455/GPB2020.3-4</a>	Геофизические процессы и биосфера	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Фаттахова Л.А.	сотрудник	Сычева Н.К.	с российскими партнерами		
								Кузина Д.М.	сотрудник				
								Даутов А.Н.	сотрудник				
252	Фаттахова Л.А. ПЕТРОМАГНИТНЫЕ СВОЙСТВА ЗАЛЕЖНЫХ ПОЧВ КАК ИНДИКАТОР СОДЕРЖАНИЯ В НИХ ОРГАНИЧЕСКОГО ВЕЩЕСТВА / Л.А. Фаттахова, В.П. Щербаков, Д.М. Кузина // Геофизические процессы и биосфера. - 2020. №1, Т. 19. - С. 51-65		РИНЦ (ВАК)	DOI: 10.21455/ GPB2020. 1-3	Геофизические процессы и биосфера	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Фаттахова Л.А.	сотрудник				
								Кузина Д.М.	сотрудник				
								Щербаков В.П.	сотрудник				

253	Джамалов, З.З. Производство биотоплива из тростника обыкновенного с возможностью внедрения в Республике Узбекистан / З.З. Джамалов // Устойчивое развитие науки и образования. - 2020. - № 6. - с. 32-38		РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 43878225	Устойчивое развитие науки и образования	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Джамалов З.З.	аспирант				
254	Мусин Р. Х., Галиева А. Р., Кудбанов Т. Г. Особенности состава природных вод в районе одной из крупных нефтеперерабатывающих промзон европейской России // Водочистка. Водоподготовка. Водоснабжение. - 2020. - № 9 (153). - С. 60-66.		РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 43843897	Водоочистка. Водоподготовка. Водоснабжение.	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мусин Р.Х.	сотрудник				
								Галиева А.Р.	аспирант				
								Кудбанов Т.Г.	аспирант				
255	Данукалова Г.А., Осипова Е.М. Основные события, отложения мезозоя и кайнозоя и современные опасные экзогенные геологические процессы на территории геопарка Торатау (Южное Предуралье, Россия) // Геологический вестник. - 2020. - № 1. - С. 62-82		РИНЦ (ВАК)	<a href="http://doi.org/10.31084/2619-0087/2020-1-5">http://doi.org/10.31084/2619-0087/2020-1-5</a>	Геологический вестник	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Данукалова Г.А.	сотрудник	Осипова Е.М.	с российскими партнерами		
256	Данукалова Г.А., Осипова Е.М. Основные формы рельефа на территории геопарка Торатау (Южное Предуралье, Россия) // Геологический вестник. - 2020. - № 1. - С. 156-		РИНЦ (ВАК)	<a href="http://doi.org/10.31084/2619-0087/2020-1-10">http://doi.org/10.31084/2619-0087/2020-1-10</a>	Геологический вестник	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Данукалова Г.А.	сотрудник	Осипова Е.М.	с российскими партнерами		

177												
257	Koleva M.E., Nedyalkov N.N., Nikov R., Atanasova G., Karashanova D., Nuzhdin V.I., Valeev V.F., Rogov A.M., Stepanov A.L. Fabrication of Ag/ZnO nanostructures for SERS applications // Applied Surface Science. - 2020. - Iss. 508. - N. 145227	Изготовление наноструктур Ag / ZnO для приложений SERS	Scopus	10.1016/j.apsusc.2019.145227	Applied Surface Science	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Рогов А.М.	сотрудник	Колева М.Е.	с зарубежными партнерами	Institute of Electronics, Bulgarian Academy of Sciences
			WoS					сотрудник	Недялков Н.Н.	с зарубежными партнерами	Institute of Electronics, Bulgarian Academy of Sciences	
			РИНЦ					сотрудник	Ников Р.	с зарубежными партнерами	Institute of Electronics, Bulgarian Academy of Sciences	
								сотрудник	Атанасова Г.	с зарубежными партнерами	Institute of General and Inorganic Chemistry, Bulgarian Academy of Sciences	



								Academ y of Science s			
							сотрудн ик	Степано в А.Л.	с российс кими партнер ами	Federal Researc h Center «Kazan Scientifi c Center of Russian Academ y of Science s», Kazan Physical - Technic al Institute	
							сотрудн ик	Каршан ова Д	с российс кими партнер ами	Institute of General and Inorgani c Chemist ry, Bulgaria n Academ y of Science s	
							сотрудн ик	Нуждин В.И.	с российс кими партнер ами	Federal Researc h Center «Kazan Scientifi c Center of Russian	

											Academ y of Science s», Kazan Physical - Technic al Institute		
								сотрудн ик	Валеев В.Ф.	с российс кими партнер ами	Federal Researc h Center «Kazan Scientifi c Center of Russian Academ y of Science s», Kazan Physical - Technic al Institute		
258	Andrianova I.A., Ponomareva A.A., Mordakhanova E.R., Le Minh G., Daminova A.G., Nevzorova T.A., Rauova L., Litvinov R.I., Weisel J.W. In systemic lupus erythematosus anti- dsDNA antibodies can promote thrombosis through direct platelet activation // Journal of Autoimmunity. - 2020. - Iss. 107. - N. 102355	При системной красной волчанке антитела к дцДНК могут способствовать тромбозу за счет прямой активации тромбоцитов.	Scopus	10.1016/j.j aut.2019.1 02355	Journal of Autoimmu nity	Направ ление (област ь науки)	Нефтедобы ча и нефтеперера ботка	Андриа нова И.А.	сотрудн ик	с российс кими партнер ами	Рауова Л.	Universit y of Pennsylv ania Perelma n School of Medicin e, Philadel phia	
			WoS					Понома рева А.А.	сотрудн ик	с российс кими партнер ами	Литвино в Р.И.	Universit y of Pennsylv ania Perelma n School of Medicin e,	

			РИНЦ									Philadel phia				
												Мордах анова Е.Р.	сотрудн ик	с российс кими партнер ами	Висель В.	Universit y of Pennsyl vania Perelma n School of Medicin e, Philadel phia
												Ле Миних Г.	сотрудн ик	с российс кими партнер ами		
												Дамино ва А.Г.	сотрудн ик	с российс кими партнер ами		
												Невзоро ва Т.А.	сотрудн ик	с российс кими партнер ами		
259	Novikov V.B., Yamaleev I.F., Varfolomeev M.A. Verification of solution calorimetry approach for determination of vaporization and sublimation enthalpies in different solvents: Example of disubstituted benzenes // Thermochimica Acta. - 2020. - Vol. 685 - N. 178456	Проверка подхода калориметрии растворов для определения энтальпий испарения и сублимации в различных растворителях: пример дизамещенных бензолов	Scopus	10.1016/j.t ca.2019.1 78456	Thermochi mica Acta	Химиче ские техноло гии, включая нефтех имию	Нефтедобы ча и нефтеперер аботка	Новиков В.Б.	сотрудн ик							
			WoS					Ямалее в И.Ф.	сотрудн ик							
								Варфол омеев М.А.	сотрудн ик							

260	Danilaev M.P., Bogoslov E.A., Kuklin V.A., Vakhitov I.R., Kamaliev B.Z., Lounev I.V., Evtuygin V.G., Rogov A.M., Osin Y.N., Tagirov L.R. Single-stage plasma-chemical synthesis and characterization of carbon nanoparticle-polymer suspensions // PLASMA PROCESSES AND POLYMERS. - 2020. - N. e1900204	Одностадийный плазмохимический синтез и характеристика суспензий углеродных наночастиц и полимеров	Scopus	10.1002/pap.20190204	PLASMA PROCESSES AND POLYMERS	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Вахитов И.Р.	сотрудник	Данилаев М.П.	с российскими партнерами	Department of Radioelectronics and Quantum Devices, Kazan National Research Technical University named after A. N. Tupolev –KA
			WoS					Камалиев Б.З.		Богослов Е.А.		Department of Radioelectronics and Quantum Devices, Kazan National Research Technical University named after A. N. Tupolev –KA

			РИНЦ							с российскими партнерами	Department of Radioelectronics and Quantum Devices, Kazan National Research Technical University named after A. N. Tupolev –KA				
											Лунев И.В.		сотрудник	Куклин В.А.	
											Евтюгин В.Г.		сотрудник		
											Рогов А.М.		сотрудник		
261	Golovatyuk L.V., Zinchenko T.D., Nazarova L.B. Macrozoobenthic communities of the saline Bolshaya Samoroda River (Lower Volga region, Russia): species composition, density, biomass and production // Aquatic Ecology. - 2020. - Vol. 54(1). - P. 57-74.	Макрозообентосные сообщества засоленной реки Большая Саморода (Нижнее Поволжье, Россия): видовой состав, плотность, биомасса и продукция	Scopus	10.1007/s10452-019-09726-z	Aquatic Ecology	Физика океана и атмосферы, геофизика	Нефтедобыча и нефтепереработка	Назарова Л.Б.	сотрудник	Головатюк Л.В.	с российскими партнерами	Institute of Ecology of the Volga River Basin, Russian Academy of Sciences			
			WoS								с российскими партнерами	Institute of Ecology of the Volga River Basin, Russian Academy of			

											Science s		
			РИНЦ										
262	Tang Z., Zhang Y., Naugolnykh S.V., Zheng C., Shi L., Qin T., Huang J. Ufadendron Elongatum sp. nov., an Angaran Lycopsid from the Upper Permian of Inner Mongolia, China // Journal of Earth Science. - 2020. - Vol. 119. - N. 103365	Ufadendron Elongatum и Angaran Lycopsid из верхней перми Внутренней Монголии, Китай	Scopus	10.1016/j.oregeorev.2020.103365	Journal of Earth Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Наугольных С.В.	сотрудник	Танг З.	с зарубежными партнерами	Shenyang Normal University, China	Russian Government to support the Program of Competitive Growth of Kazan Federal University among World's Leading Academic Centers
			WoS							Жанг Ю.	с зарубежными партнерами	Shenyang Normal University, China	
			РИНЦ							Женг Ц.	с зарубежными партнерами	Shenyang Normal University, China	
										Ши Л.	с зарубежными партнерами	Shenyang Normal University, China	
										Куин Т.	с зарубежными партнерами	Shenyang Normal University, China	
										Хуанг Дж.	с зарубежными партнерами	Shenyang Normal University, China	
263	Bezzametnov O.N., Mitryaykin V.I., Statsenko Y.O. Studies of Structure and Impact Damage of Composite Materials by a Computer Tomograph // Journal of Earth Science. - 2020. - Vol. 1127 AISC. - P. 385-394.	Исследование структуры и ударных повреждений композиционных материалов на компьютерном томографе	Scopus	10.1007/978-3-030-39216-1_35	Journal of Earth Science	Направление (область науки)	ДРУГОЕ	Стаценко Е.О.	сотрудник	Беззаметнов О.Н.	с российскими партнерами	Kazan National Research Technical University named after A.N. Tupolev – KAI	

			WoS							Митрякин В.И.	с российскими партнерами	Kazan National Research Technical University named after A.N. Tupolev – KAI	
			РИНЦ										
264	Rogov A.M., Nuzhdin V.I., Valeev V.F., Stepanov A.L. Formation of porous germanium layers with various surface morphology in dependence on mass of implanted ions // Composites Communications. - 2020. - Vol. 19. - P. 6-10.	Формирование пористых слоев германия с различной морфологией поверхности в зависимости от массы имплантированных ионов.	Scopus						Рогов А.М.	сотрудник	Нуждин В.И.	с российскими партнерами	Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute
			WoS	10.1016/j.comoco.2020.01.002	Composites Communications	Общая физика	ДРУГОЕ				Валеев В.Ф.	с российскими партнерами	Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute

										Степанов А.Л.	с российскими партнерами	Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute	
265	Bolmatenkov D.N., Yagofarov M.I., Mukhametzyanov T.A., Ziganshin M.A., Schick C., Solomonov B.N. A new method for heat capacity determination in supercooled liquid state using fast scanning calorimetry: Thermochemical study of 9,9'-bifluorenyl // Thermochimica Acta. - 2020. - Vol. 694. - N. 178805	Новый метод определения теплоемкости в переохлажденном жидком состоянии с помощью быстрой сканирующей калориметрии: термохимическое исследование 9,9'-бифлуорена.	Scopus	10.1016/j.tca.2020.178805	Thermochimica Acta	Химические технологии, включая нефтехимию	нефтедобыча и нефтепереработка	Болматенков Д.Н.	сотрудник				
			WoS					Ягофаров М.И.	сотрудник				
								Мухаметзянов Т.А.	сотрудник				
								Зиганшин М.А.	сотрудник				
								Сшик Ц.	сотрудник				
Соломонов Б.Н.	сотрудник												
266	Giniyatova D., Tumakov D., Markina A. Solving Problem of Electromagnetic Wave Diffraction by a Metal Plate Using CUDA // 2020 IEEE East-West Design and Test	Решение задачи дифракции электромагнитных волн на металлической пластине с использованием CUDA	Scopus	10.1109/EWDTSS5064.2020.9224674	2020 IEEE East-West Design and Test Symposium, EWDTSS 2020 -	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Гиниятова Д.	сотрудник			The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University	



	Symposium, EWDTs 2020 - Proceedings. - 2020. - N. 9224674				Proceedings			Тумаков Д.	сотрудник				
								Маркина А.	сотрудник				
267	Markina A., Tumakov D. Designing a Single-Band Monopole Six-Tooth-Shaped Antenna with Preset Matching // 2020 IEEE East-West Design and Test Symposium, EWDTs 2020 - Proceedings - 2020. - N. 9225063.	Проектирование однодиапазонной монополярной шестизубчатой антенны с предварительным согласованием	Scopus	10.1109/EWDTS5064.2020.9225063	2021 IEEE East-West Design and Test Symposium, EWDTs 2020 - Proceedings	Общая физика	ДРУГОЕ	Тумаков Д.	сотрудник				This work was supported by the research grant of Kazan Federal University. The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
								Маркина А.	сотрудник				
268	Kayumov Z., Tumakov D. Convolution Neural Network Learning Features for Handwritten Digit Recognition // 2020 IEEE East-West Design and Test Symposium, EWDTs 2020 - Proceedings. - 2020. N. 9224822	Функции обучения сверточной нейронной сети для распознавания рукописных цифр	Scopus	10.1109/EWDTS5064.2020.9224822	2021 IEEE East-West Design and Test Symposium, EWDTs 2020 - Proceedings	Общая физика	ДРУГОЕ	Каюмов З.	сотрудник				This work was supported by the research grant of Kazan Federal University. The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
								Тумаков Д.	сотрудник				
269	Ibragimov S., Kuzina D., Mishenin S., Zakirov, T. Picroilmenite in Kimberlites and Titanomagnetites of the Yakutian Diamond-Bearing Province Magnetic and Mineralogical Analysis: Experiment, Theory, Applied Significance Introduction // Picroilmenite in Kimberlites and Titanomagnetites of the Yakutian Diamond-Bearing Province: Magnetic and Mineralogical Analysis: Experiment, Theory, Applied Significance. - 2020. (in press)	Пикроильменит в кимберлитах и титаномагнетитах Якутской алмазонасной провинции Магнитно-минералогический анализ: эксперимент, теория, прикладное значение Введение	WoS	в печати	Picroilmenite in Kimberlites and Titanomagnetites of the Yakutian Diamond-Bearing Province: Magnetic and Mineralogical Analysis: Experiment, Theory, Applied Significance	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ибрагимов Ш.	сотрудник	Мишенини С.	с российскими партнерами	Siberian Research Institute of Geology, Geophysics and Mineral Resources, Novosibirsk	
								Кузина Д.М.	сотрудник				
								Закиров Т.Р.	сотрудник				

					SIGNIFICANCE								
270	Ibragimov, S; Kuzina, D; Mishenin, S; Zakirov, T. Instruments of Magnetic and Mineralogical Analysis // MICROILMENITE IN KIMBERLITES AND TITANOMAGNETITES OF THE YAKUTIAN DIAMOND-BEARING PROVINCE: MAGNETIC AND MINERALOGICAL ANALYSIS: EXPERIMENT, THEORY, APPLIED SIGNIFICANCE. - 2020. - P. 19-22.	Приборы магнитного и минералогического анализа	WoS	10.1007/978-3-030-28184-7_2	PICROILMENITE IN KIMBERLITES AND TITANOMAGNETITES OF THE YAKUTIAN DIAMOND-BEARING PROVINCE: MAGNETIC AND MINERALOGICAL ANALYSIS: EXPERIMENT, THEORY, APPLIED SIGNIFICANCE	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ибрагимов Ш.	сотрудник	Мишенин С.	с российскими партнерами	Siberian Research Institute of Geophysics and Mineral Resources, Novosibirsk	
								Кузина Д.М.	сотрудник				
								Закиров Т.Р.	сотрудник				
271	Khassanov D., Lonshakov M. The influence of the scale effect on the connected porosity in Bashkirian limestones // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Iss. 516. - N. 12010	Результаты перевода Влияние масштабного эффекта на связанную пористость башкирских известняков	Scopus	10.1088/1755-1315/516/1/012010	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Хасанов Д.И.	сотрудник				
			WoS					Лоншаков М.	магистрант				
272	Naugolnykh S.V. Main biotic and climatic events in Early Permian of the Western Urals, Russia, as exemplified by the shallow-water biota of the early Kungurian lagoons // Palaeoworld. - 2020. - Vol. 29(2). - P. 391-404.	Основные биотические и климатические явления в ранней перми Западного Урала, Россия, на примере мелководной биоты ранних кунгурских лагун	Scopus	10.1016/j.palwor.2018.10.002	Palaeoworld	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Наугольных С.В.	сотрудник			subsidy of the Russian Government to support the Program of Competitive Growth of Kazan Federal University among World's Leading Academic Centers	
			WoS										

273	Kayumov Z., Tumakov D., Mosin S. Combined Convolutional and Perceptron Neural Networks for Handwritten Digits Recognition // 2020 22th International Conference on Digital Signal Processing and its Applications, DSPA 2020. - 2020. - N. 9213301.	Комбинированные сверточные и перцептронные нейронные сети для распознавания рукописных цифр	Scopus	10.1109/DSPA48919.2020.9213301	2020 22th International Conference on Digital Signal Processing and its Applications, DSPA 2020	Математика	ДРУГОЕ	Каюмов З.	сотрудник			The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University	
								Тумаков Д.	сотрудник				
								Млсин С.	сотрудник				
274	Vorob'ev V.V., Gumarov A.I., Tagirov L.R., Rogov A.M., Nuzhdin V.I., Valeev V.F., Stepanov A.L. Analysis of Surface Morphology and Chemical Composition of Silicon Implanted with Copper Ions // Technical Physics. - 2020. - Vol. 65(10). - P. 1643-1651.	Анализ морфологии поверхности и химического состава кремния, имплантированного ионами меди	Scopus	10.1134/S1063784220100242	Technical Physics	Неорганическая химия, химия твердого тела, материаловедение	ДРУГОЕ	Воробьев В.В.	сотрудник	Нуждин В.И.	с российскими партнерами	Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute	A.I. Gumarov and L.R. Tagirov thank the Program of Competitive Growth of Kazan Federal University for support of their research work
			WoS					Гумаров А.И.	сотрудник	Валеев В.Ф.	с российскими партнерами		

								Тагиров Л.Р.	сотрудник	Степанов А.Л.	с российскими партнерами	Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute	
								Рогов А.М.	сотрудник				
275	Bakaev A., Kogan I. A new species of Burguklia (Pisces, Actinopterygii) from the Middle Permian of the Volga Region (European Russia) // PalZ (Palaontologische Zeitschrift). - 2020. - Vol. 94(1). - P. 93-106.	Новый вид Бургуклии (Pisces, Actinopterygii) из средней перми Поволжья (Европейская Россия)	Scopus	10.1007/s12542-019-00487-6	PalZ (Palaontologische Zeitschrift)	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Коган И.	сотрудник	Бакаев А.С.	с российскими партнерами	ПИН РАН, Москва	It was performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University
			WoS										
276	Kuzin Y.I., Gorbachuk V.V., Rogov A.M., Stoikov I.I., Evtugyn G.A. Electrochemical Properties of Multilayered Coatings Implementing Thiocalix[4]arenes with Oligolactac Fragment and DNA // Electroanalysis. - 2020. - Vol. 32(4). - P. 715-723.	Электрохимические свойства многослойных покрытий, содержащих тиакаликс [4] арены с олиголактацидными фрагментами и ДНК	Scopus	10.1002/elan.201900499	Electroanalysis	Химические технологии, включая нефтехимию	ДРУГОЕ	Кузин Ю.И.	сотрудник				
			WoS					Горбатчук В.В.	сотрудник				
								Рогов А.М.	сотрудник				
								Стойков И.И.	сотрудник				
								Евтюгин В.Г.	сотрудник				

277	Kosareva L.R., Shcherbakov V.P., Nurgaliev D.K., Nurgalieva N.G., Sycheva N.K., Antonenko V.V., Kuzina D.M., Evtuyugin V.G. Periodization of Holocene Climatic Cycles Based on Synchronous Variations in the Magnetic and Geochemical Parameters of the Sediments of Lake Bolshoe Yarovoe (Southwestern Siberia) // Russian Geology and Geophysics. - 2020. - Vol. 61(7). - P. 723-737.	Периодизация климатических циклов голоцена на основе синхронного изменения магнитных и геохимических параметров осадков озера Большое Яровое (Юго-Западная Сибирь)	Scopus	10.15372/RGG2019148	Russian Geology and Geophysics	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Косарев Л.Р.	сотрудник	Сучева Н.К.	с российскими партнерами	Borok Geophysical Observatory, Borok	The work was performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University. The work of Kuzina D.M. was funded by the subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment 671-2020-0049 in the sphere of scientific activities
			WoS					Щербakov В.П.	сотрудник				
								Нургалиев Д.К.	сотрудник				
								Нургалиева Н.Г.	сотрудник				
								Антоненко В.В.	сотрудник				
								Кузина Д.М.	сотрудник				
	Евтюгин В.Г.	сотрудник											
278	Bolmatenkov D.N., Yagofarov M.I., Mukhametzyanov T.A., Ziganshin M.A., Solomonov B.N. The fusion thermochemistry of rubrene and 9,10-diphenylanthracene between 298 and 650 K: Fast scanning and solution calorimetry // Thermochimica Acta. - 2020. - Vol. 693. - N. 178778	Термохимия плавления рубрена и 9,10-дифенилантрацена между 298 и 650 К: быстрое сканирование и калориметрия раствора	Scopus	10.1016/j.tca.2020.178778	Thermochimica Acta	Неорганическая химия, химия твердого тела, материаловедение	Нефтедобыча и нефтепереработка	Болматенков Д.Н.	сотрудник				The work was funded by the subsidy allocated to Kazan Federal University for the state assignment in the sphere of scientific activities from the Ministry of Science and Higher Education of the Russian Federation, No. 0671-2020-0061
			WoS					Ягофаров М.И.	сотрудник				
								Мухаметзянов Т.А.	сотрудник				
								Зиганшин М.А.	сотрудник				
								Соломонов Б.Н.	сотрудник				
279	Shemakhin A.Yu., Zheltukhin V.S., Shemakhin E.Yu., Pryalukin I.S. Study of RF plasma flow at low pressure: Electron temperature influence // Journal of Physics: Conference Series. - 2020. - Vol. 1588(1). - N.	Исследование потока ВЧ плазмы при низком давлении: влияние температуры электронов	Scopus	10.1088/1742-6596/1588/1/012062	Journal of Physics: Conference Series	Неорганическая химия, химия твердого тела, материаловедение	ДРУГОЕ	Шемакин А.Ю.	сотрудник	Пруалукин И.С.	с российскими партнерами	Saint Petersburg State University, Saint Petersburg	
			WoS					Желтухин В.С.	сотрудник				

	12062.							Шемакин Е.Ю.	сотрудник				
280	Smirnov P.V., Batalin G.A., Gareev B.I., Trifonov A.A. Ge-Si ratio for assessing the chemical weathering intensity at the paleocene-eocene boundary in ancient transuralian Basin // Bulletin of the Tomsk Polytechnic University, Geo Assets Engineering. - 2020. - Vol. 331(5). - P. 40-52.	Отношение Ge-Si для оценки интенсивности химического выветривания на рубеже палеоцена и эоцена в древней Зауральской котловине	Scopus	10.18799/24131830/2020/7/2767	Bulletin of the Tomsk Polytechnic University, Geo Assets Engineering	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Баталин Г.А.	сотрудник	Смирнов П.В.	с российскими партнерами	University of Tyumen	
			WoS					Гареев Б.И.	сотрудник				
								Трифонов А.А.	сотрудник				
281	Naugolnykh S.V., Tu M., Liu X.-Y., Jin J.-H. A new species of Lygodium (Schizaeaceae) from the Buxin Formation (middle Paleocene), Sanshui Basin, South China // Palaeoworld. - 2020. - Vol. 29(3). - P. 606-616.	Новый вид Lygodium (Schizaeaceae) из свиты Буксин (средний палеоцен), бассейн Саньшуй, Южный Китай	Scopus	10.1016/j.palwor.2019.07.003	Palaeoworld	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Наугольных С.В.	сотрудник	Ту М.	с зарубежными партнерами	State Key Laboratory of Biotechnology and Guangdong Provincial Key Laboratory of Plant Resources, School of Life Sciences, Sun Yat-sen University, Guangzhou	funding from a subsidiary of the Russian Government that supports a Program of Competitive Growth of Kazan Federal University among World's Leading Academic Center

		WoS					Лиу Кс.	с зарубеж ными партнё рами	State Key Laborato ry of Biocontr ol and Guangd ong Provinci al Key Laborato ry of Plant Resourc es, School of Life Science s, Sun Yat-sen Universit y, Guangz hou
		РИНЦ					Джин Ж.	с зарубеж ными партнё рами	State Key Laborato ry of Biocontr ol and Guangd ong Provinci al Key Laborato ry of Plant Resourc es, School of Life Science s, Sun Yat-sen Universit y, Guangz hou

282	Muslimov R.K. The experience of rational development of hydrocarbon resources in the earth's interior used in the new paradigm of academician A.E. Kontorovich – The development of oil and gas complex of Russia // Georesursy. - 2020. - Spec. iss. - P. 5-9	Опыт рационального освоения углеводородных ресурсов недр в новой парадигме академика А.Е. Конторовича - Развитие нефтегазового комплекса России	Scopus	10.18599/grs.2020.S1.5_9	Georesursy	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Муслимов Р.Х.	сотрудник				
			WoS										
			РИНЦ (БАК)										
283	Shafigullin L.N., Romanova N.V., Zonina S.V., Valinova I.E., Karasev I.Yu. Recommendations for making sound absorbing polyurethane materials // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2020. - Vol. 915(1). - N. 12052	Рекомендации по изготовлению звукопоглощающих полиуретановых материалов	Scopus	10.1088/1757-899X/915/1/012052	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	Общая физика	ДРУГОЕ	Шафигуллин Л.Н.	сотрудник				
			WoS					Романова Н.В.	сотрудник				
								Зонина С.В.	сотрудник				
								Валинова И.Е.	сотрудник				
								Карасев И.Ю.	сотрудник				
284	Gabbrakhmanov A.T., Galiakbarov A.T., Karasev I.Y., Gabdrakhmanova T.F. Research of properties of polymer compositions based on aluminosilicate microspheres // IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. - 2020. - Vol. 915. - N. 12012	Исследование свойств полимерных композиций на основе алюмосиликатных микросфер.	Scopus	10.1088/1757-899X/915/1/012012	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering	Общая физика	ДРУГОЕ	Габдрахманов А.Т.	сотрудник				
			WoS					Галиакбаров А.Т.	сотрудник				
								Карасев И.Ю.	сотрудник				
								Габдрахманова Т.Ф.	сотрудник				



285	Galukhin A., Nikolaev I., Nosov R., Vyazovkin S. Solid-state polymerization of a novel cyanate ester based on 4-tert-butylcalix[6]arene // POLYMER CHEMISTRY. - 2020. - Vol. 11(22). - P. 4115-4123.	Полимеризация нового цианатного эфира в твердом состоянии на основе 4-трет-бутилкаликс [6]арена.	Scopus	10.1039/d0py00554a	POLYMER CHEMISTRY	Физическая химия, химическая физика, полимеры	ДРУГОЕ	Галухин А.	сотрудник				
			WoS					Николаев И.	сотрудник				
								Носов Р.	сотрудник				
286	Ibragimov S., Kuzina D., Mishenin S., Zakirov T. Study of Kimberlites, Picroilmenites and Trap Formations // Picroilmenite in Kimberlites and Titanomagnetites of the Yakutian Diamond-bearing Province: Magnetic and Mineralogical Analysis: Experiment, Theory, Applied Significance. - 2020. - P. 59-92.	Изучение кимберлитов, пикроильменитов и трапповых образований	WoS	10.1007/978-3-030-28184-7_4	Picroilmenite in Kimberlites and Titanomagnetites of the Yakutian Diamond-bearing Province: Magnetic and Mineralogical Analysis: Experiment, Theory, Applied Significance	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Ибрагимов Ш.З.	сотрудник	Мишенин С.	с российскими партнерами	Siberian Research Institute of Geology, Geophysics and Mineral Resources, Novosibirsk	
								Кузина Д.М.	сотрудник				
								Закиров Т.Р.	сотрудник				
287	Ibragimov S.Z., Kuzina D.M., Nugmanov I.I. Paramagnetism of Rock-Forming Dolerite Minerals of Intraformational Intrusions in West Yakutia as the Basis for Dolerite Correlation //	Парамагнетизм породообразующих минералов долерита интраформационных ловушечных интрузий Западной Якутии как основа	Scopus	10.1134/S1069351320050031	Izvestiya, Physics of the Solid Earth	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ибрагимов Ш.З.	сотрудник				The study was financed by a subsidy allocated as part of the state support to Kazan (Volga Region) Federal University in order to improve its competitiveness among the world's leading research and educational centers
			WoS					Кузина Д.М.	сотрудник				

	Izvestiya, Physics of the Solid Earth. - 2020. - Vol. 56(5). - P. 687-694.	корреляции долерита	РИНЦ (БАК)					Нугманов И.И.	сотрудник					
288	Galukhin A., Taimova G., Nosov R., Liavitskaya T., Vyazovkin S. Polymerization kinetics of cyanate ester confined to hydrophilic nanopores of silica colloidal crystals with different surface-grafted groups // Polymers. - 2020. - Vol. 12(10). - N. 2329.	Кинетика полимеризации цианатного эфира, ограниченного гидрофильными нанопорами коллоидных кристаллов кремнезема с различными привитыми на поверхности группами	Scopus	10.3390/polym12102329	Polymers	Неорганическая химия, химия твердого тела, материаловедение	ДРУГОЕ	Галухин А.	сотрудник	Лавитская Т.	с зарубежными партнерами	Department of Chemistry, University of Alabama at Birmingham		
			WoS					Таимов А.Г.	сотрудник					
								Носов Р.	сотрудник					
								Вязовкин С.	сотрудник					
289	Markina A.G., Tumakov D.N. Designing a Dual-Band Printed Monopole Symmetric Tooth-Shaped Antenna // Lobachevskii Journal of Mathematics. - 2020. - Vol. 41(7). - P. 1354-1362.	Разработка двухдиапазонной печатной монополярной симметричной зубчатой антенны	Scopus	10.1134/S1995080220070264	Lobachevskii Journal of Mathematics	Математика	ДРУГОЕ	Маркина А.Г.	сотрудник				The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University and supported by the research grant of Kazan Federal University	
			WoS					Тумаков Д.Н.	сотрудник					
290	Alimov M.M., Kornev K.G. An External Meniscus on a Thin Fiber Whose Profile Has Separate Rectification Points // Russian Mathematics. - 2020. - Vol. 64(1).	Внешний мениск на тонком волокне, профиль которого имеет отдельные точки ректификации	Scopus	10.3103/S1066369X20010016	Russian Mathematics	Математика	ДРУГОЕ	Алимов М.М.	сотрудник	Корнев К.Г.	с зарубежными партнерами	Clemson University, Clemson	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University	
			WoS											
			РИНЦ (БАК)											
291	Ismagilov A., Kayumov I.R., Ponnusamy S. Sharp Bohr type inequality // Journal of Mathematical Analysis and Applications. - 2020. - Vol. 489(1). - N. 124147.	Неравенство типа точности Бора	Scopus	10.1016/j.jmaa.2020.124147	Journal of Mathematical Analysis and Applications	Математика	ДРУГОЕ	Исмагилов А.	сотрудник	Поннусами С.	с зарубежными партнерами	Department of Mathematics, Indian Institute of Technology Madras		
			WoS					Каюмов И.Р.	сотрудник					

292	Konyukhov V.M., Konyukhov I.V., Chekalin A.N. Numerical modeling and parallel computations of heat and mass transfer during physical and chemical actions on the non-uniform oil reservoir developing by system of wells // Computer Research and Modeling. - 2020. - Vol. 12(2). - P. 319-328.	Численное моделирование и параллельные вычисления процессов тепломассопереноса при физико-химических воздействиях на неоднородный нефтяной пласт, вскрытый системой скважин	Scopus	10.20537/2076-7633-2020-12-2-319-328	Computer Research and Modeling	Геология, геохимия, минералогия	нефтедобыча и нефтепереработка	Конюхов В.М.	сотрудник	Кон.хов Л.М.	с российскими партнерами	Innopolis University								
								Чекалин А.Н.	сотрудник											
293	Pavlov V.E., Gallet Y. Developing the Cambrian and Ordovician Magnetic Polarity Time Scale: Current Data and Attempt of Synthesis // Izvestiya, Physics of the Solid Earth. - 2020. - Vol. 56(4). - P. 437-460.	Разработка шкалы времени магнитной полярности кембрия и ордовика: современные данные и попытка синтеза	Scopus	10.1134/S1069351320040072	Izvestiya, Physics of the Solid Earth	Геология, геохимия, минералогия	нефтедобыча и нефтепереработка	Павлов В.Е.	сотрудник	Галлет Ю.	с зарубежными партнерами	Paris Institute of Earth Physics, Sorbonne								
			WoS																	
294	Nikitina M.Y., Ponomareva A.A., Daminova A.G., Nevzorova T.A., Tarakanchikova Y.V., Atochina-Wasserman E.N., Litvinov R.I. Viability, Ultrastructure, and Migration Activity of Neutrophils after Phagocytosis of Synthetic Microcapsules // Cell and Tissue Biology. - 2020. - Vol. 14(4). - P. 275-285.	Жизнеспособность, ультраструктура и миграционная активность нейтрофилов после фагоцитоза синтетических микрокапсул	Scopus	10.1134/S1990519X20040069	Cell and Tissue Biology	Направление (область науки)	ДРУГОЕ		Никитина М.Ю.	сотрудник	Тараканчикова Ю.В.	с зарубежными партнерами	Университет Оулу, Оулу, Финляндия	This work was supported by Kazan (Volga) Federal University in order to increase its competitiveness among the world's leading scientific and educational centers						
			РИНЦ												Пономарева А.А.	сотрудник				
															Даминова А.Г.	сотрудник				
															Невзорова Т.А.	сотрудник				
															Атохина - Вассерман Е.Н.	сотрудник				
															Литвинов Р.И.	сотрудник				

295	Kulikova T., Gorbachuk V., Stoikov I., Rogov A., Evtugyn G., Hianik T. Impedimetric determination of kanamycin in milk with aptasensor based on carbon black-oligolactide composite // Sensors. - 2020. - Vol. 20(17). - N. 4738	Импедиметрическое определение канамицина в молоке с помощью аптасенсора на основе композита сажа-олиголактид	Scopus	10.3390/s20174738	Sensors	Направление (область науки)	ДРУГОЕ	Куликова Т.	сотрудник	Хианик Т.	с зарубежными партнёрами	Department of Nuclear Physics and Biophysics, Comenius University					
			WoS					Горбачук В.В.	сотрудник								
								Стойков И.И.	сотрудник								
								Рогов А.М.	сотрудник								
Евтюгин Г.А.	сотрудник																
296	Vasilenko D.V., Karasev E.V. First Report of Insect Endophytic Oviposition from the Upper Permian of the Pechora Basin, on a Leaf of Phylladoderma (Peltaspermopsida: Cardiolepidaceae) // Paleontological Journal. - 2020. - Vol. 54(4). - P. 371-374.	Первое сообщение об откладке эндофитных яиц насекомыми из верхней перми Печорской котловины на листе Phylladoderma (Peltaspermopsida: Cardiolepidaceae)	Scopus	10.1134/S0031030120040140	Paleontological Journal	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Карасев Е.В.	сотрудник	Василенко Д.В.	с российскими партнёрами	Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка РАН					
			WoS														
			РИНЦ (БАК)														
297	Shemakhin A.Yu., Zheltukhin V.S., Shemakhin E.Yu., Terentev T.N., Sofronitsky A.O. Experimental installation to study the RF plasma flow at low pressures with experiment data synchronization // Journal of Physics: Conference Series. - 2020. - Vol. 1588. - N. 12018.	Экспериментальная установка для исследования течения ВЧ плазмы при низких давлениях с синхронизацией данных эксперимента	Scopus	10.1088/1742-6596/1588/1/012018	Journal of Physics: Conference Series	Общая физика	ДРУГОЕ	Шемахин А.Ю.	сотрудник	Софронитский Е.Ю.	с российскими партнёрами	Kazan National Research Technical University, Kazan, Russia					
			WoS										Желтухин В.С.	сотрудник			
													Шемахин Е.Ю.	сотрудник			
													Терентьев Т.Н.	сотрудник			

298	Sultanov V.A., Makhmutov M.M. Mathematical principles of modeling processes of heat and mass exchange in multiphase media // Journal of Physics: Conference Series. - 2020. - Vol. 1588(1). - N. 12048.	Математические пРИНЦ (ВАК)ипы моделирования процессов теплообмена в многофазных средах	Scopus	10.1088/1742-6596/1588/1/012048	Journal of Physics: Conference Series	Общая физика	ДРУГОЕ	Сулотно в В.А.	сотрудник	Махмутов М.М.	с российскими партнерами	Kazan National Research Technical University, Kazan, Russia		
			WoS											
299	Bel Haouz W., Lagnaoui A., Silantiev V.V. A new possible bivalve burrow Oblongichnus solodukhoi from the late Kazanian (middle Permian) stratotype section in Russia // Palaeoworld. - 2020. - Vol. 29(1). - P. 96-107.	Новая возможная норка двусторчатых моллюсков Oblongichnus solodukhoi из стратотипического разреза позднего казани (средняя пермь) в России	Scopus	10.1016/j.palwor.2019.05.013	Palaeoworld	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Бел Хауз В.	сотрудник				This work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of the Kazan Federal University	
			WoS											
														Лагнауи А.
								Силантьев В.В.	сотрудник					
300	Evtugin V.G., Rogov A.M., Valeeva L.R., Khabipova N.N., Nuzhdin V.I., Valeev V.F., Stepanov A.L. Biological cell scaffolds based on nanoporous germanium layers formed by ion implantation // Vacuum. - 2020. - Vol. 177. - N. 109403.	Биологические каркасы клеток на основе нанопористых слоев германия, сформированных ионной имплантацией	Scopus	10.1016/j.vacuum.2020.109403	Vacuum	Неорганическая химия, химия твердого тела, материаловедение	ДРУГОЕ	Евтюгин В.Г.	сотрудник	Нуждин В.И.	с российскими партнерами	Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute		
			WoS											
								Рогов А.М.	сотрудник	Валеев В.Ф.	с российскими партнерами	Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences»		

													у of Science s», Kazan Physical - Technic al Institute	
								Валева Л.Р.	сотрудн ик	Степано в А.Л.	с российс кими партнер ами		Federal Researc h Center «Kazan Scientifi c Center of Russian Academ y of Science s», Kazan Physical - Technic al Institute	
								Хабино ва Н.Н.	сотрудн ик					
301	Evtugin V.G., Rogov A.M., Valeeva L.R., Nuzhdin V.I., Stepanov A.L. Microstructured Substrates for Counting Bacteria Formed by Ion Implantation // Technical Physics. - 2020. - Vol. 69(9). - P. 1505-1509.	Микроструктурир ованные субстраты для подсчета бактерий, образованных ионной имплантацией	Scopus	10.1134/S 10637842 20090157	Technical Physics	Общая физика	ДРУГОЕ	Евтюгин В.Г.	сотрудн ик	Нуждин В.И.	с российс кими партнер ами		Federal Researc h Center «Kazan Scientifi c Center of Russian Academ y of Science s», Kazan Physical - Technic al	

													Institute
			WoS						Рогов А.М.	сотрудник	Степанов А.Л.	с российскими партнерами	Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute
									Валеев Л.Р.	сотрудник			
302	Kayukova G., Mikhailova A., Nasyrova Z., Gerasimov A., Ziganshin I., Vandyukova I., Gareev B. Modeling of hydrothermal processes of transformation of super-viscous oil of the Ekaterinovsky deposit in the presence of clay minerals // Journal of Physics: Conference Series. - 2020. - Vol. 516(1). - N. 12039.	Моделирование гидротермальных процессов трансформации сверхвязкой нефти Екатеринбургского месторождения в присутствии глинистых минералов.	Scopus	10.1088/1755-1315/516/1/012039	Journal of Physics: Conference Series	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка		Насырова З.Р.	сотрудник	Каюков А.Г.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова
			WoS										Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова
									Герасимов А.	сотрудник	Михайлова А.Н.	с российскими партнерами	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University

303	Ibragimova D., Ivanov D., Sharafieva Z., Shamsutdinova L., Milovankin A., Petrov S. Evaluation of the effect of new-synthesized heterocyclic compounds as inhibitors of ARP deposits // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. - 2020. - Vol. 516(1). - N. 12033.	Оценка действия вновь синтезированных гетероциклических соединений как ингибиторов отложений ARP	Scopus	10.1088/1755-1315/516/1/012033	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Зиганшин И.	сотрудник	Вандюкова И.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова		
			WoS					Гареев Б.И.	сотрудник					Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова
								Ибрагимова Д.	сотрудник	Иванов Д.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова		
							Миловакин А.	сотрудник	Шарафиева З.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова			
							Петров С.М.	сотрудник	Шамсутдинова Л.	с российскими партнерами	Институт органической и физической химии им. А.			



												Е. Арбузова	
304	Gumarov A.I., Rogov A.M., Stepanov A.L. Formation of Cu nanoparticles and Cu <sub>3</sub> Si phase in Si by ion implantation // Composites Communications. - 2020. - Vol. 21. - N. 100415.	Формирование наночастиц Cu и фазы Cu <sub>3</sub> Si в Si методом ионной имплантации	Scopus	10.1016/j.coco.2020.100415	Composites Communications	Неорганическая химия, химия твердого тела, материаловедение	ДРУГОЕ	Гумаров А.И.	сотрудник	Степанов А.Л.	с российскими партнерами	Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute	
			WoS					Рогов А.М.	сотрудник				
305	Stepanov A.L., Rogov A.M. Optical reflectance of germanium surface modified by implanted silver ions // Optics Communications. - 2020. - Vol. 474. - N. 126052.	Оптическое отражение от поверхности германия, модифицированной имплантированными ионами серебра	Scopus	10.1016/j.optcom.2020.126052	Optics Communications	Общая физика	ДРУГОЕ	Рогов А.М.	сотрудник	Степанов А.Л.	с российскими партнерами	Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute	
			WoS										
306	Alimov M.M., Bazilevsky A.V., Kornev K.G. Minimal surfaces on mirror-symmetric frames: a fluid dynamics analogy // JOURNAL OF FLUID MECHANICS. - 2020. - Vol. 897. - N. A36.	Минимальные поверхности на зеркально-симметричных рамах: аналогия гидродинамики	Scopus	10.1017/jfm.2020.391	JOURNAL OF FLUID MECHANICS	Общая физика	ДРУГОЕ	Алимов М.М.	сотрудник	Базилевский А.В.	с российскими партнерами	Ishlinsky Institute for Problems in Mechanics of the Russian	M.M.A. is partially supported by the Russian Government Program of Competitive Growth of Kazan Federal University

												Academ y of Science s, Moscow	
			WoS						Корнев К.Г.	с зарубеж ными партнёрами	Departm ent of Material s Science and Enginee ring, Clemson Universit y		
307	Gotz A.E., Hancox P.J., Lloyd A. Southwestern Gondwana's Permian climate amelioration recorded in coal-bearing deposits of the Moatize sub-basin (Mozambique) // Palaeoworld. - 2020. - Vol. 29(2). - 426-438.	Улучшение пермского климата на юго- западе Гондваны, зафиксированное в угленосных отложениях суббассейна Моатиз (Мозамбик)	Scopus	10.1016/j. palwor.20 18.08.004	Palaeowor ld	Геологи я, геохими я, минера логия	Нефтедобы ча и нефтеперера ботка	Готз А.Е.	сотрудн ик	Ханкок П.Дж.	с зарубеж ными партнёрами	Universit y of the Witwater srand, School of Geosci ences and Evolutio nary Studies Institute	Performed according to the Russian Government Program for Competitive Growth of Kazan Federal University among World's Leading Scientific and Education Centers
			WoS										
			РИНЦ							Ллойд А.	с зарубеж ными партнёрами	Consulti ng Geologis t, Johanne sburg	
308	Simonov V.A., Chernyshov A.I., Kotlyarov A.V. PHYSICAL AND CHEMICAL PARAMETERS OF FORMATION OF ULTRAMAFIC ROCKS FROM KUZNETSKY ALATAU OPHIOLITES // GEOSFERNYE ISSLEDOVANIYA-	ФИЗИКО- ХИМИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ОБРАЗОВАНИЯ УЛЬТРАМАФИЧЕ СКИХ ПОРОД ОФИОЛИТОВ КУЗНЕЦКО- АЛАТАУ	WoS	10.17223/ 25421379/ 16/3	GEOSFE RNYE ISSLEDO VANIYA- GEOSPH ERE RESEARC H	Геологи я, геохими я, минера логия	Нефтедобы ча и нефтеперера ботка	Симоно в В.А.	сотрудн ик	Черныш ов А.В.	с российс кими партнер ами	Новоси бирский национа льный исследо вательс кий государ ственны й универс итет,	
								Котляро в А.В.					

	GEOSPHERE RESEARCH. - 2020. - Vol. 3. - P. 34-49.											Новосибирск, Россия
309	Vorob'ev V.V., Rogov A.M., Nuzhdin V.I., Valeev V.F., Stepanov A.L. Sputtering of Silicon Surface during Low-Energy High-Dose Implantation with Silver Ions // Technical Physics. - 2020. - Vol. 65(7). - P. 1156-1162.	Распыление поверхности кремния при низкоэнергетической высокодозовой имплантации ионами серебра	Scopus					Воробьев В.В.	сотрудник	Нуждин В.И.	с российскими партнерами	Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute
			WoS	10.1134/S1063784220070269	Technical Physics	Общая физика	ДРУГОЕ	Рогов А.М.	сотрудник	Валеев В.Ф.	с российскими партнерами	Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute
									Степанов А.Л.	с российскими партнерами		Federal Research Center «Kazan Scientific Center of Russian Academy of Sciences», Kazan Physical - Technical Institute

												у of Science s», Kazan Physical - Technic al Institute	
310	Ganeeva Y.M., Barskaya E.E., Yusupova T.N., Okhotnikova E.S., Sotnikov O.S., Remeev M.M., Khisamov R.S. Comparative Analysis of Organic Matter of Reservoir Rocks and Domanik Deposits of the Bavly Oil Field // Petroleum Chemistry. - 2020. - Vol. 60(3). - P. 255-263.	Сравнительный анализ органического вещества пластовых пород и доманиковых отложений Бавлинского нефтяного месторождения	Scopus	10.1134/S0965544120030068	Petroleum Chemistry	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Гaneeва Я.М.	сотрудник	Юсупова Т.Н.	с российскими партнерами	Arbuzov Institute of Organic and Physical Chemistry, Kazan Scientific Center, Russian Academy of Science s, Kazan	
			WoS					Барская Е.Е.	сотрудник	Сотников О.С.	с российскими партнерами	ПАО "Татнефть"	
			РИНЦ (ВАК)					Охотникова Е.С.	сотрудник	Ремеев М.М.	с российскими партнерами	Tatarian Petroleum Research and Design Institute, Bugulma	
										Хисамов Р.С.	с российскими партнерами	ПАО "Татнефть"	

311	Ivanov A.O., Nestell M.K., Nestell G.P., Bell G.L. New fish assemblages from the Middle Permian from the Guadalupe Mountains, West Texas, USA // Palaeoworld. - 2020. - Vol. 29(2). - P. 239-256.	Новые сообщества рыб из средней перми в горах Гуадалупе, Западный Техас, США	Scopus	10.1016/j.palwor.2018.10.003	Palaeoworld	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка		сотрудник	Нестель М.К.	с зарубежными партнерами	Department of Earth and Environmental Sciences, University of Texas at Arlington, Arlington	The work is performed according to the Russian Government Program of Competitive Growth of the Kazan Federal University	
			WoS								Нестель Г.П.	с зарубежными партнерами		Department of Earth and Environmental Sciences, University of Texas at Arlington, Arlington
			РИНЦ								Белл Г.Л.	с зарубежными партнерами		Great Basin National Park, Baker
312	Scholze F., Shen S.-Z., Backer M., Wei H.-B., Hübner M., Cui Y.-Y., Feng Z., Schneider J.W. Reinvestigation of conchostracans (Crustacea: Branchiopoda) from the Permian–Triassic	Повторное исследование конхостраканов (Crustacea: Branchiopoda) из пермско-триасового перехода на юго-западе Китая	Scopus	10.1016/j.palwor.2019.04.007	Palaeoworld	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Шольце Ф.	сотрудник	Шен С.	с зарубежными партнерами	School of Earth Sciences and Engineering, Nanjing University	Russian Government Program 'Competitive Growth of Kazan Federal University'	

transition in Southwest China // Palaeoworld. - 2020. - Vol. 29(2). - P. 368-390.	WoS						Шнайдер Й.	сотрудник	Бейкер М.	с зарубежными партнерами	Westfälische Wilhelms-Universität Münster, Institut für Geologie und Paläontologie, Forschungsstelle für Paläobotanik
	РИНЦ								Вей Х.	с зарубежными партнерами	Institute of Deep Time Terrestrial Ecology, and Yunnan Key Laboratory for Earth System Science, Yunnan University, Kunming
									Хубнер М.	с зарубежными партнерами	Technische Universität Bergakademie Freiberg, Institut für Geologie

											Куи Ю. с зарубеж ными партнер ами	Institute of Deep Time Terrestri al Ecology, and Yunnan Key Laborato ry for Earth System Science, Yunnan Universit y
											Фенг З. с зарубеж ными партнер ами	Guangz hou Key Laborato ry of Insect Develop ment Regulati on and Applicati on Researc h, Institute of Insect Science and Technol ogy and School of Life Science s, South China Normal Universit y

313	Долгих С.А. Состояние и перспективы повышения нефтеотдачи пластов в России // Бурение и Нефть. – 2020. – №12. – С. 3-20.		РИНЦ (ВАК)	нет	Бурение и Нефть	Химические технологии, включая нефтехимию	Нефтедобыча и нефтепереработка	Долгих С.А.	сотрудник				
314	Мударисова Р.А. Изучение оолитовых карбонатов раннеказанского возраста Восточного борта Мелекесской впадины / Р.А. Мударисова, Ю.В. Волков, Б.В. Успенский, О.Ю. Андрушкевич, А.Г. Баранова // Экспозиция. Нефть. Газ. - 2020 - 4 (77). - С. 15-19.		РИНЦ (ВАК)	10.24411/2076-6785-2020-10088	Экспозиция. Нефть. Газ	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мударисова Р.А.	сотрудник	Баранова А.Г.	с российскими партнерами	ИПЭН АН РТ	РФФИ № 19-35-90060
								Успенский Б.В.	сотрудник				
								Волков Ю.В.	сотрудник				
315	Мударисова Р.А., Успенский Б.В., Волков Ю.В., Хасанова Н.М., Баранова А.Г. Литолого-фациальные особенности нижнеказанских отложений по данным ЭПР на примере Горского месторождения СВН // Экспозиция. Нефть. Газ. - 2020. - № 6. - С. 46-49.		РИНЦ (ВАК)	10.24411/2076-6785-2020-10115	Экспозиция. Нефть. Газ	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мударисова Р.А.	сотрудник	Баранова А.Г.	с российскими партнерами	ИПЭН АН РТ	Работа выполнена при финансовой поддержке РФФИ (гранты №№ 18-45-160003; 19-35-90060).
								Успенский Б.В.	сотрудник				
								Волков Ю.В.	сотрудник				
								Хасанова Н.М.	сотрудник				
316	Гайнутдинова А.Г., Фаткулин М.Р., Волков Ю.В., Хазиев Р.Р., Успенский Б.В. Разработка месторождений высоковязких нефтей с использованием инновационных технологий, влияющих		РИНЦ (ВАК)	10.24411/2076-6785-2020-10086	Экспозиция. Нефть. Газ	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Фаткулин М.Р.	сотрудник	Гайнутдинова А.Г.	с российскими партнерами	ТатНИП Нефть	Статья подготовлена в соответствии с планом НИР кафедры геологии нефти и газа КФУ на 2020 г.
								Волков Ю.В.	сотрудник	Хазиев Р.Р.	с российскими партнерами	ИПЭИ АН РТ	



	на пластовую систему // Экспозиция. Нефть. Газ. - 2020. - № 3. - С. 43-46.							Успенский Б.В.	сотрудник				
317	Муслимов Р.Х. О новой парадигме развития нефтегазового комплекса России, предложенной академиком А.Э. Конторовичем // Нефтяная провинция. - 2020. - № 3 (23). - С. 1-36.		РИНЦ (BAK)	10.25689/NP.2020.3.1-36	Нефтяная провинция	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Муслимов Р.Х.	сотрудник				
318	Муслимов Р.Х. О новой парадигме академика А.Э. Конторовича развитие нефтегазового комплекса России исходя из опыта Татарстана по рациональному освоению углеводородных ресурсов недр // Бурение и нефть. - 2020. - № 9. - С. 6-14.		РИНЦ (BAK)	eLIBRARY ID: 43912924	Бурение и нефть	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Муслимов Р.Х.	сотрудник				
319	Ибрагимов Ш.З., Кузина Д.М., Нугманов И.И. Парамагнетизм породообразующих минералов долеритов внутрипластовых интрузий траппов запада Якутии как основа корреляции долеритов // Физика Земли. 2020. № 5. С. 94-102.		РИНЦ (BAK)	eLIBRARY ID: 43793700	Физика Земли	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Ибрагимов Ш.З.	сотрудник	Нугманов И.И.	с российскими партнерами	Автономная некоммерческая организация высшего образования «Университет Иннополис»	

							Кузина Д.М.	сотрудник					
320	Губайдуллин Ф.А., Кузьмин В.Н., Аскарлов Р.Ф., Гайнуллина Е.Ф. Ликвидация зон катастрофического поглощения бурового раствора с помощью современного полимер-содержащего реагента «ПРМД» // Бурение и нефть. - 2020. - № 3. - С. 44-47.	РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 42534940	Бурение и Нефть	Горные науки, горная инженерия и добыча полезных ископаемых	Нефтедобыча и нефтепереработка	Губайдуллин Ф.А.	сотрудник	Аскарлов Р.Ф.	с российскими партнерами	Татбурнефть		
									Гайнуллина Е.Ф.	с российскими партнерами	Татбурнефть		
									Кузьмин В.Н.	с российскими партнерами	Удмуртский государственный университет		
321	Мусин Р. Х., Галиева А. Р., Кудбанов Т. Г. Характер и степень трансформации гидрогеоэкологических условий на одной из современных промплощадок в Республике Татарстан //Геоэкология. - 2020. - № 2. С. 48-52.	РИНЦ (ВАК)	10.31857/S0869780920010130	Геоэкология	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Мусин Р.Х.	сотрудник					
							Галиева А.Р.	аспирант					
							Кудбанов Т.Г.	аспирант					
322	Мусин Р.Х., Галиева А.Р., Кудбанов Т. Г., Калкаманова З.Г., Курлянов Н.А. О влиянии почв на формирование состава грунтовых вод в пределах Республики Татарстан //Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. - 2020. - № 1(1). - С. 90-99.	РИНЦ (ВАК)	10.32454/0016-7762-2020-63-1-90-99	Известия высших учебных заведений. Геология и разведка	Геология, геохимия, минералогия	ДРУГОЕ	Мусин Р.Х.	сотрудник	Курлянов Н.А.	с российскими партнерами	ООО «Экостандарт «Технические решения»		
							Галиева А.Р.	аспирант					
							Кудбанов Т.Г.	аспирант					
							Калкаманова З.Г.	сотрудник					

323	Глухов, М.С. Магнитные микросферулы из эвапоритов Калининградско-Гданьского месторождения / М.С. Глухов, А.В. Низамова, А.А. Горюнова // Уральская минералогическая школа – 2020 «Под знаком золота и платины». - Екатеринбург, 2020. - С. 24-26.	РИНЦ (ВАК)	eLIBRARY ID: 42706830	Уральская минералогическая школа – 2020 «Под знаком золота и платины»	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Глухов М.С.	сотрудник				
							Низамова А.В.	сотрудник				
							Горюнова А.А.	студент				
1	Fattakhova L. A., Kosareva L. R., Antonenko V. V., Fattakhov A.V., Akhmerov R.D. Preliminary Data on the Magnetic Properties of Fallow Soils (Zelenodolsky District, Republic of Tatarstan)//PROBLEMS OF GEOCOSMOS - 2018. - 2020. - Vol., Is.. - P.143-150.	Предварительные данные о магнитных свойствах залежей (Зеленодольский район, Республика Татарстан)		PROBLEMS OF GEOCOSMOS			Фаттахов А.В.	сотрудник				
							Фаттахов Л.А.	сотрудник				
							Косарев Л.Р.	сотрудник				
							Антоненко В.В.	сотрудник				

3.4. Статьи, опубликованные сотрудниками Вашего подразделения (в т.ч. в сборниках научных трудов, указанных в п.3.2):

3.4.2 - в российских изданиях, рекомендованных ВАК - в прочих российских изданиях.

№	Статьи (полное библиографическое описание)	Идентификатор DOI	Наименование журнала	Направление (область науки)	Приоритетное направление КФУ	Авторы сотрудники КФУ (Фамилия И.О.)	статус автора в КФУ	Другие авторы (соавторы, не сотрудники КФУ)	категория соавтора	Наименование организации	Acknowledgement
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>русские издания, рекомендованные ВАК</b>											
1	Сенников А.Г. Экспедиция Р.И. Мурчисона в городе Вязники // Природа. - 2020.- № 10. - С. 55-69.	10.7868/S0032874X20100075	Природа	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сенииков А.Г.	сотрудник				Исследования выполнены при поддержке РФ-ФИ, проект № 18-05-00191, а также за счет средств субсидии, выделенной в рамках государственной поддержки Казанского (Приволжского) федерального ун-та в целях повышения его конкурентоспособности среди ведущих мировых научно-образовательных центров.
<b>прочие русские издания</b>											
1	Сунгатуллин, Р.Х. От эталонного разреза - к «золотому гвоздю», геопарку Юнеско и геологическому просвещению / Р.Х. Сунгатуллин, Г.М. Сунгатуллина // Методы, методы и снова методы в литологии. Материалы 4-й Всероссийской школы студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. – Екатеринбург: ИГГ УрО РАН, 2020. – С. 40-42.	нет	Материалы 4-й Всероссийской школы студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник				
2	Гусев, А.В.Поиски полезных	нет	Материалы	Геология,	Нефтедобыча	Гусев А.В.	сотрудник				

	ископаемых на поверхности Луны / А.В. Гусев, А.И. Бахтин, Р.Х. Сунгатуллин, Р.Р. Хасанов // Материалы 21-й международной конференции «Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле» (21-27 сентября 2020 г.). - Москва-Борок, 2020. - С. 60-63.		21-й международной конференции и «Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле»	геохимия, минералогия	и нефтепереработка	Бахтин А.И.	сотрудник				
						Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник				
						Хасанов Р.Р.	сотрудник				
3	Горланов Е.С. Абсолютный гравиметр А-10 для гравиметрического мониторинга / Е.С. Горланов, М.С. Корнилов, Д.Р. Мухамадиев, Д.С. Андреев // Геофорум. - 2020. - №3(57). - С. 25-27	нет	Геофорум	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Корнилов М.С.	магистрант	Горланов Е.С.	с российскими партнерами	ООО "ТНГ-Казаньгеофизика"	
								Андреев Д.С.	с российскими партнерами	ООО "ТНГ-Казаньгеофизика"	
								Мухамадиев Д.Р.	с российскими партнерами	ООО "ТНГ-Казаньгеофизика"	
4	Слепак З.М. Геолого-геофизическое моделирование и экология при выявлении нефтеносных пластов в период длительной разработки месторождений // З.М. Слепак // О новой парадигме развития нефтегазовой геологии: материалы Международной научно-практической конференции в рамках Татарстанского нефтегазохимического форума - 2020. - Казань, 2020. - С. 224-228	нет	О новой парадигме развития нефтегазовой геологии	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Слепак З.М.	сотрудник				
5	Слепак З.М. Метод геолого-геофизического моделирования при прогнозировании нефтяных месторождений / З.М.Слепак // Вопросы теории и практики геологической интерпретации геофизических полей: Материалы 47-й сессии Международного научного семинара Д.Г.Успенского - В.Н.Страхова. - Воронеж, 2020. - С. 253-257	нет	Вопросы теории и практики геологической интерпретации геофизических полей	Геология, геохимия, минералогия	Нефтедобыча и нефтепереработка	Слепак З.М.	сотрудник				
6	Левина С.Н., Федулова М.И., Нигматуллин Н.М., Давыдова П.В.,	нет	География: развитие	География и	ДРУГОЕ	Нигматуллин Н.М.	сотрудник	Левина С.Н.	с российскими		

Городничев Р.М., Пестрякова Л.А. Биоиндикационная оценка состояния разнотипных водоемов бассейна реки Индигирка с применением диатомового анализа // География: развитие науки и образования / Отв. ред. С.И. Богданов, Д.А. Субетто, А.Н. Паранина. – СПб.: Изд-во Астерион, 2020. – С. 76-79	науки и образовани я	окружающа я среда				партнерами		
					Федулова М.И.	с российскими партнерами		
					Давыдова П.В.	с российскими партнерами		
					Городнич ев Р.М.	с российскими партнерами		
					Пестряков а Л.А.	с российскими партнерами		

### 3.5. Тезисы докладов, опубликованные сотрудниками структурного подразделения

#### 3.5.1. - в зарубежных изданиях;

№	Тезисы докладов (полное библиографическое описание)	Авторский перевод названия зарубежной статьи на русский язык	Авторы сотрудники КФУ (Фамилия И.О.)	статус автора в КФУ	Другие авторы (соавторы, не сотрудники КФУ)	категория соавтора
1	2	3	4	5	6	7
1	Petrova D.I., Chemical composition of groundwater in Kazan // Abstract volume of Kazan Golovkinsky Stratigraphic Meeting, 2020 "Late Paleozoic Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources" (October 26-30, 2020).-P.57.	Химический состав подземных вод города Казань	Петрова Д.И.	сотрудник		
2	Leysan Fattakhova and Dilyara Kuzina Postagrogenic differentiation of the old- arable horizon of differentaged fallow soils // Geophysical Research Abstracts EGU2020-21158, 2020. EGU General Assembly 2020. <a href="https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-21158">https://doi.org/10.5194/egusphere-egu2020-21158</a>	Постагrogenная дифференциация старопахотного горизонта разновозрастных залежных почв	Фаттахова Л.А.	сотрудник		
			Кузина Д.М.	сотрудник		

3	Ibragimova Aisylu G., Larisa A. Frolova, Bulat I. Gareev, Anastasia A. Frolova, Grigory B. Fedorov, Oleg N. Tumanov. Changes in the Cladocera community of the small tundra lake bottom sediments (The Yamal Peninsula, Erkuta River Basin ) / Ibragimova Aisylu G., Larisa A. Frolova, Bulat I. Gareev, Anastasia A. Frolova, Grigory B. Fedorov, Oleg N. Tumanov // Kazan Golovkinsky Young Scientists' Stratigraphic Meeting - 2020. - P 31	Изменения в сообществе Cladocera донных отложений малых тундровых озер (п-ов Ямал, бассейн р. Еркута)	Ибрагимова А.Г.	аспирант	Гарев Б.И.	с российскими партнерами
			Фролова Л.А.	сотрудник	Федоров Г.В.	с российскими партнерами
			Фролова А.А.	сотрудник		
			Туманов О.Н.	сотрудник		
4	Nigamatzyanova, Gulnara R., Larisa A. Frolova, Grigory B. Fedorov, Niyaz M. Nigmatullin Pollen records from Lake Lebedinoe (the northern part of The West Siberian Plain)/ Nigamatzyanova, Gulnara R., Larisa A. Frolova, Grigory B. Fedorov, Niyaz M. Nigmatullin // Kazan Golovkinsky Young Scientists' Stratigraphic Meeting - 2020. - P 49	Субфоссильные остатки кладоцернов из донных отложений озера Лебединое (Ямало-Ненецкий автономный округ, Арктическая Россия)	Нигаматзянова Г.Р.	сотрудник	Федоров Г.В.	с российскими партнерами
			Фролова Л.А.	сотрудник		
			Нигматуллин Н.М.	сотрудник		
5	Nigmatullin, Niyaz M., Larisa A. Frolova Subfossil cladoceran remains from the bottom sediments of Lake Lebedinoe (Yamalo-Nenets Autonomous Okrug, Arctic Russia) /Nigmatullin, Niyaz M., Larisa A. Frolova// Kazan Golovkinsky Young Scientists' Stratigraphic Meeting - 2020. - P 50	Субфоссильные остатки кладоцернов из донных отложений озера Лебединое (Ямало-Ненецкий автономный округ, Арктическая Россия)	Нигматуллин Н.М.	сотрудник		
			Фролова Л.А.	сотрудник		
6	Palagushkina, Olga V., Larisa A. Frolova Diatoms from modern lake sediments of the Lake Lebedinoe (Yamalo-Nenets Autonomous District, West Siberian Arctic, Russia) /Palagushkina, Olga V., Larisa A. Frolova // Kazan Golovkinsky Young Scientists' Stratigraphic Meeting -2020. - P 55	Диатомовые водоросли из современных озерных отложений озера Лебединое (Ямало-Ненецкий автономный округ, Западно-Сибирская Арктика, Россия)	Палагушкина О.В.	сотрудник		
			Фролова Л.А.	сотрудник		
7	Zharinova V.V., Kutygin R.V., Silantiev V.V. EARLY TRIASSIC (INDUAN) CONCHOSTRACANS FROM THE SOUTH VERKHUYANIE MOUNTAIN SYSTEM (REPUBLIC OF SAKHA – YAKUTIA) // Abstract volume of the 2nd Paleontological Virtual Congress, 2020. - P. 143	Раннетриасовые (индские) конхостраки из Южно-Верхоянской складчатой области (республика Саха -	Жаринова В.В.	аспирант		

		Якутия)				
			Силантьев В.В.	сотрудник		
8	Silantiev V.V., Urazaeva M.N., Nurgalieva N.G. NON-MARINE BIVALVES FROM THE TERMINAL PERMIAN AND LOWER TRIASSIC DEPOSITS OF THE KUZNETSK COAL BASIN (WEST SIBERIA, RUSSIA) // Abstract volume of the 2nd Paleontological Virtual Congress, 2020. - P. 101	Неморские двустворчатые моллюски из терминальных пермских и нижнетриасовых отложений Кузнецкого угольного бассейна (Западная Сибирь, Россия)	Силантьев В.В.	сотрудник		
			Уразаева М.Н.	сотрудник		
			Нурғалиева Н.Г.	сотрудник		
9	Miftakhutdinova D.N., Silantiev V.V., Kutygin R.V. Trace fossils from the Permian and Triassic terrigenous succession of the South Verkhoyanie (Republic of Sakha-Yakutia, Russian Federation) // Abstract volume of the 2nd Paleontological Virtual Congress. - 2020. - P. 98	Ихнофоссилии из пермских и триасовых отложений Южного Верхоянья (Республика Саха-Якутия, Россия)	Мифтахутдинова Д.Н.	аспирант		
			Силантьев В.В.	сотрудник		
			Кутыгин Р.В.	сотрудник		
10	Ivanov A.O., Nestell M.K., Nestell G.P. Diverse fish assemblages from the Middle Permian of the Apache Mountains, Texas// Geological Society of America Abstracts with Programs, Vol. 51, No. 1, 54th Annual Meeting of GSA South-Central Section. - Fort Worth, Texas. - 2020.	Комплекс разнообразных рыб из средней перми Апачских гор, Техас	Иванов А.О.	сотрудник	Nestell M.K.	с зарубежными партнерами
					Nestell G.P.	с зарубежными партнерами
11	Ivanov A.O., Seuss B. Late Pennsylvanian fishes from the Finis Shales of North-Central Texas // Geological Society of America Abstracts with Programs, Vol. 51, No. 1, 54th Annual Meeting of GSA South-Central Section. - Fort Worth, Texas. - 2020.	Позднепеннсилванские рыбы из сланцев Финис Северо-Центрального Техаса	Иванов А.О.	сотрудник	Seuss B.	с зарубежными партнерами



### 3.5.2. – в российских изданиях

№	Тезисы докладов (полное библиографическое описание)	Авторы сотрудники КФУ (Фамилия И.О.)	статус автора в КФУ	Другие авторы (соавторы, не сотрудники КФУ)	категория соавтора
1	2	3	4	5	6
1	Мухаматдинов И.И. Влияние минеральных солей пластовых вод нефтяных месторождений на реологические свойства растворов полимеров // Сборник трудов Всероссийской научной конференции (с международным участием) преподавателей и студентов вузов «Актуальные проблемы науки о полимерах». - Казань: КНИТУ, 2020. - 197 с.	Мухаматдинов И.И.	сотрудник		
2	Мухаматдинов И.И., Салих И.Ш.С. Изучение фракционного состава смол сверхвязких нефтей при каталитическом акватермолизе // Интеграция науки и образования в вузах нефтегазового профиля – 2020, посвященная 75-летию Победы в Великой Отечественной войне: материалы Международной научно-методической конференции. – Уфа: Изд-во УГНТУ, 2020. - С. 252-254.	Мухаматдинов И.И.	сотрудник		
		Салих И.Ш.С.	аспирант		
3	Мухаматдинов И.И. Исследование влияния минеральных солей на реологические свойства растворов полимеров // Сборник тезисов 74-ой Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ-2020», Том 2, 28 сентября - 2 октября 2020 года. - С. 294-295	Мухаматдинов И.И.	сотрудник		
4	Онищенко Я.В., Салих И.Ш.С., Феоктистов Д.А., Мухаматдинов И.И. Изменение структуры смол и асфальтенов в процессе каталитического акватермолиза // Сборник тезисов 74-ой Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ-2020», Том 2, 28 сентября - 2 октября 2020 года. - С. 310-311.	Онищенко Я.В.	аспирант		
		Салих И.Ш.С.	аспирант		
		Феоктистов Д.А.	аспирант		
		Мухаматдинов И.И.	сотрудник		
5	Онищенко Я.В., Ситнов С.А., Мухаматдинов И.И., Хельхаль М.-А. Вахин А.В. Применение наноразмерных катализаторов на основе никеля и железа с целью увеличения нефтеотдачи на примере месторождений горючих сланцев Республики Татарстан // Сборник тезисов 74-ой Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ-2020», Том 2, 28 сентября - 2 октября 2020 года. - С. 312-313	Онищенко Я.В.	аспирант		
		Ситнов С.А.	сотрудник		
		Мухаматдинов И.И.	сотрудник		
		Хельхаль М.-А.	аспирант		
		Вахин А.В.	сотрудник		
6	Минекаева Д. Р., Вахин А.В., Дарищев В.И., Славкина О.В. Ситнов С.А. Нефтерастворимый катализатор оптимального состава на основе переходных металлов для повышения нефтеотдачи на месторождениях ООО «РИТЭК» в Самарской области // Сборник тезисов 74-ой Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ-2020», Том 2, 28 сентября - 2 октября 2020 года. - С. 288-289	Минекаева Д.Р.	магистрант	Дарищев В.И	с российскими партнерами
		Вахин А.В.	сотрудник	Славкина О.В	с российскими партнерами
		Ситнов С.А.	сотрудник		
7	Хашан Г.Д., Вахин А.В., Долгих С.А., Ситнов С.А. Термокatalитическое преобразование тяжелой	Хашан Г.Д	магистрант		

	нефти в присутствии нефтерастворимого таллата железа и минеральных компонентов породы-коллектора // Сборник тезисов 74-ой Международной молодежной научной конференции «Нефть и газ-2020», Том 2, 28 сентября - 2 октября 2020 года. - С. 362-363	Вахин А.В.	сотрудник		
		Долгих С.А.	сотрудник		
		Ситнов С.А.	сотрудник		
8	Петрова Д.И. Тяжелые металлы в подземных водах неогенового комплекса г. Казань // Материалы XXXI молодежной научной школы-конференции, посвященной памяти член-корреспондента АН СССР К.О. Кратца (Санкт-Петербург, 5-9 окт. 2020 года): Изд-во ВВМ, 2020. - с.222-224	Петрова Д.И.	сотрудник		
9	Петрова Д.И. Изотопный состав подземных и поверхностных вод республики Татарстан // Сборник тезисов докладов всероссийской молодежной геологической конференции памяти В. А. Глебовицкого. — СПб.: Изд-во ВВМ, 2020. — С. 277-279.	Петрова Д.И.	сотрудник		
11	Петрова Д.И. Трансформация подземных вод г. Казань в связи с созданием куйбышевского водохранилища // Сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. ред. А. М. Циферова ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. Пермь, 2020. С. 510-512.	Петрова Д.И.	сотрудник		
12	Петрова Д.И., Королёв А.Э. Гидрогеологические системы в оползнях юрских глинистотерригенных склонов Татарстана и Ульяновской области // Сборник тезисов докладов всероссийской молодежной геологической конференции памяти В.А.Глебовицкого. СПб.:Изд-во ВВМ, 2020. - С. 279-283	Петрова Д.И.	сотрудник		
13	Glukhov M.S. Possibilities for correlation of Permian evaporates based on cosmic microspherules / M.S. Glukhov, R.I. Kadyrov, R.Kh. Sungatullin, B.I. Gareev, B.M. Galiullin, A.V. Nizamova, R.L. Ibragimov // Kazan Golovkinsky Young Scientists' Stratigraphic Meeting, 2020 «Sedimentary Earth Systems: Stratigraphy, Geochronology, Petroleum Resources» (October 26-30, 2020) [Electronic resource]: Abstract volume. - P. 28.	Глухов М.С.	сотрудник		
		Кадыров Р.И.	сотрудник		
		Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник		
		Гареев Б.И.	сотрудник		
		Галиуллин Б.М.	сотрудник		
		Низамова А.В.	сотрудник		
14	Мударисова Р.А. Оолиты казанского яруса восточного борта Мелекесской впадины // Геология в развивающемся мире [Электронный ресурс] : сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. ред. А. М. Циферова ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Пермь, 2020. – С. 315-317. Режим доступа: <a href="http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf">http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf</a> . ISBN 978-5-7944-3527-6	Мударисова Р.А.	сотрудник		
15	Калимуллин А.А. Перспективы развития технологии одновременно-раздельной эксплуатации на месторождениях западного склона Южно-Татарского свода // Геология в развивающемся мире [Электронный ресурс] : сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. ред. А. М. Циферова ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Пермь, 2020. – С. 349-353. Режим доступа: <a href="http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf">http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf</a> . ISBN 978-5-7944-3527-6	Калимуллин А.А.	магистрант		

16	Габидуллина Г.И. Проблемы освоения традиционных юрских залежей нефти в Западной Сибири и возможные пути их решения // Геология в развивающемся мире [Электронный ресурс] : сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. ред. А. М. Циферова ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Пермь, 2020. – С. 373-377. Режим доступа: <a href="http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf">http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf</a> . ISBN 978-5-7944-3527-6	Габидуллина Г.И.	магистрант		
17	Махмутов Г.Р. Эффективные технологии разработки залежей высоковязкой нефти на месторождениях Татарстана // Геология в развивающемся мире [Электронный ресурс] : сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. ред. А. М. Циферова ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Пермь, 2020. – С. 398-402. Режим доступа: <a href="http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf">http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf</a> . ISBN 978-5-7944-3527-6	Махмутов Г.Р.	магистрант		
18	Гайнутдинова А.Р., Волков Ю.В. Влияние эко-реагента на физико-химические свойства высоковязкой нефти и его эффективность при снижении вязкости // Булатовские чтения : матер. IV Междунар. науч.-практич. конфер. (31 марта 2020 г.) : в 7 т. / под общ. ред. д-ра техн. наук, проф. О.В. Савенок. – Краснодар : Издательский Дом – Юг. Т. 2: Разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – С. 103–109. ISSN 2587-8913	Волков Ю.В.	сотрудник	Гайнутдинова А.Р.	ТатНИПИнефть
19	Мухаметшин Р.З., Махмутов Г.Р., Соловьёва В.Н. Месторождения Мелекесской впадины как полигон развития технологий повышения эффективности выработки запасов высоковязкой нефти // Булатовские чтения : матер. IV Междунар. науч.-практич. конфер. (31 марта 2020 г.) : в 7 т. / под общ. ред. д-ра техн. наук, проф. О.В. Савенок. – Краснодар : Издательский Дом – Юг. Т. 2: Разработка нефтяных и газовых месторождений. – 2020. – С. 344–357. ISSN 2587-8913	Мухаметшин Р.З.	сотрудник	Соловьёва В.Н.	Кубанский государственный политехнический университет
		Махмутов Г.Р.	магистрант		
20	Нурғалиева Н.Г. Построение моделей углеводородных систем как методическая основа бассейнового анализа // Преподаватель года 2020: сборник статей Международного научно-методического конкурса. В 2-х частях. 2020. - Т. 2. - С. 301-310	Нурғалиева Н.Г.	сотрудник		
21	Махмутов Г.Р. Детальная корреляция как важнейший инструмент для геометризации продуктивных пластов в разнофациальных толщах // Проблемы геологии и освоения недр: труды XXIV Международного симпозиума имени академика М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвященного 75-летию Победы в Великой Отечественной войне. – Томск : Изд-во Томского политехнического университета, 2020. Т. I – С.224-226. ISBN: 978-5-4387-0944-2	Махмутов Г.Р.	магистрант		
22	Яраханова Д. Г. Один из путей увеличения нефтегазосного потенциала Западной Сибири / Д. Г.	Яраханова Д. Г.	сотрудник		

	Яраханова // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири: Материалы докладов Международной академической конференции - Тюмень: ТИУ, 2020. - с. 18-22.				
23	Каял Д.Р., Яраханова Д. Г. Микросейсмичный мониторинг при разработке нефтяных месторождений / Д.Р. Каял, Д. Г. Яраханова // Состояние, тенденции и проблемы развития нефтегазового потенциала Западной Сибири: Материалы докладов Международной академической конференции - Тюмень: ТИУ, 2020. - с. 23-24.	Яраханова Д. Г.	сотрудник		
24	Яраханова Д.Г. Опыт применения плазменно-импульсивного воздействия при доразработке низкопроницаемых нефтяных коллекторов / Д.Г. Яраханова // Геология, полезные ископаемые и проблемы геоэкологии Башкортостана, Урала и сопредельных территорий: Материалы и доклады / 13-я Межрегиональная научно-практическая конференция, Уфа, 20—22 мая 2020 г. — Уфа: Мир печати, 2020. — с. 177-179.	Яраханова Д. Г.	сотрудник		
25	Родкин М.В., Яраханова Д.Г. О роли глубинных надвигов в процессе формирования крупных месторождений углеводородов / М.В. Родкин, Д.Г. Яраханова // О новой парадигме развития нефтегазовой геологии: материалы Международной научно-практической конференции в рамках Татарстанского Нефтегазохимического Форума, посвящённой 100-летию ТАССР (2-3 сентября 2020 г.). – Казань: Изд-во «Ихлас», 2020. - с. 475-478.	Яраханова Д. Г.	сотрудник		
26	Алам Дженифер, Чаттерджи Рима, Яраханова Д.Г., Каял Дж. Р. Анализ устойчивости скважин на нефтяном месторождении Ассам в северо-восточной Индии / Дженифер Алам, Рима Чаттерджи, Д.Г. Яраханова, Дж.Р. Каял // О новой парадигме развития нефтегазовой геологии: материалы Международной научно-практической конференции в рамках Татарстанского Нефтегазохимического Форума, посвящённой 100-летию ТАССР (2-3 сентября 2020 г.). – Казань: Изд-во «Ихлас», 2020. - с. 354-355.	Яраханова Д. Г.	сотрудник		
27	Веданти Нимиша, Ахмед Насиф, Яраханова Д.Г., Каял Дж.Р. Проблемы сейсмических исследований с высоким разрешением для метана угольных пластов в бассейне реки Гондвана в восточной Индии / Нимиша Веданти, Насиф Ахмед, Д.Г. Яраханова, Дж.Р. Каял // О новой парадигме развития нефтегазовой геологии: материалы Международной научно-практической конференции в рамках Татарстанского Нефтегазохимического Форума, посвящённой 100-летию ТАССР (2-3 сентября 2020 г.). – Казань: Изд-во «Ихлас», 2020. - с. 453-455.	Яраханова Д. Г.	сотрудник		
28	Ислам М.Р., Яраханова Д.Г. Безотходное производство в нефтегазовой промышленности / М.Р. Ислам, Д.Г. Яраханова // О новой парадигме развития нефтегазовой геологии: материалы Международной научно-практической конференции в рамках Татарстанского Нефтегазохимического Форума, посвящённой 100-летию ТАССР (2-3 сентября 2020 г.). – Казань: Изд-во «Ихлас», 2020. - с. 248-250.	Яраханова Д. Г.	сотрудник		
29	Каял Д.Р., Яраханова Д.Г. Недавний взрыв нефтяной скважины в Ассаме / Д.Р. Каял, Д.Г. Яраханова // Нефть и газ: технологии и инновации: материалы Национальной научно-практической конференции. В 3 томах. Том 3 / отв. ред. Н. В. Гумерова. – Тюмень: ТИУ, 2020. – с. 114-115, – Текст: непосредственный, ISBN 978-5-9961-2460-2 (общ.), ISBN 978-5-9961-2463-3 (том 3)	Яраханова Д. Г.	сотрудник		
30	Муслимов Р.Х. О новой парадигме академика А.Э. Конторовича – развитие нефтегазового комплекса России // О новой парадигме развития нефтегазовой геологии: материалы Международной научно-практической конференции. – Казань: Изд-во «Ихлас», 2020. – С. 5-13.	Муслимов Р.Х.	сотрудник		

31	Муслимов Р.Х. Опыт Республики Татарстан по освоению мелких месторождений // О новой парадигме развития нефтегазовой геологии: материалы Международной научно-практической конференции. – Казань: Изд-во «Ихлас», 2020. – С. 194-199.	Муслимов Р.Х.	сотрудник		
32	Муслимов Р.Х. Роль крупнейших нефтяных месторождений в новой парадигме развития нефтяной отрасли должна оставаться приоритетной // О новой парадигме развития нефтегазовой геологии: материалы Международной научно-практической конференции. – Казань: Изд-во «Ихлас», 2020. – С. 437-443.	Муслимов Р.Х.	сотрудник		
33	Мухаметшин Р.З., Петров С.И., Степанов Н.Ю. Возможности ГИС при выделении битуминозных песчаников в нефтеносных горизонтах // О новой парадигме развития нефтегазовой геологии: материалы Международной научно-практической конференции. – Казань: Изд-во «Ихлас», 2020. – С. 444-447.	Мухаметшин Р.З.	сотрудник	Степанов Н.Ю.	ООО "Лен-ГИС"
		Петров С.И.	сотрудник		
34	Фахрутдинов Э.И., Нургалиева Н.Г. Геохимическая реконструкция происхождения и осаднения терригенных осадков в уфимско-казанских отложениях на разрезе Каркалинского карьера // Всероссийская молодежная геологическая конференция памяти В.А. Глебовицкого: сборник науч.-практической конф. - Санкт-Петербург., 2020. - С. 194-196.	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник		
		Нургалиева Н.Г.	сотрудник		
35	Ишкинеев Б.Д., Мударисова Р.А., Фахрутдинов Э.И. Кислотный гидравлический разрыв пласта (КГРП) на отложениях Верейского горизонта на скважинах №1246, №8489 Курмышском нефтяном месторождении Республики Татарстан // Всероссийская научно-практическая конференция памяти В.А. Глебовицкого. -Санкт-Петербург, 2020. - С. 399-402.	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник		
		Ишкинеев Б.Д.	магистрант		
		Мударисова Р.А.	сотрудник		
36	Еловенко А.О., Фахрутдинов Э.И., Фокеева Л.Х. Влияние постседиментационных преобразований на коллекторы Комсомольского месторождения // Всероссийская научно-практическая конференция памяти В.А. Глебовицкого. - Санкт-Петербург, 2020. С. 393-396.	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник		
		Фокеева Л.Х.	сотрудник		
		Еловенко А.О.	студент		
37	Матаева А.Ш., Фокеева Л.Х., Фахрутдинов Э.И. Анализ текущего состояния разработки кизеловского горизонта Бавлинского нефтяного месторождения // Всероссийская научно-практическая конференция памяти В.А. Глебовицкого. - Санкт-Петербург, 2020. - С. 408-41.	Матаева А.Ш.	студент		
		Фокеева Л.Х.	сотрудник		
		Фахрутдинов Э.И.	сотрудник		
38	Кагарманов Р.И., Фахрутдинов Э.И. Оценка эффективности применения технологии бурения боковых горизонтальных стволов в отложениях заволжского горизонта (на примере Вукошурского	Кагарманов Р.И.	магистрант		

	месторождения нефти) // XIII Международная научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Геология в развивающемся мире». - Пермь, 2020. - С. 335-338.	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник		
39	Фахрутдинов Э.И., Нургалиева Н.Г. Геохимические индикаторы и литохимические данные для реконструкции уфимско-казанского палеоклимата (на примере Каркалинского карьера в бассейне рек Шешма и Инэш, Татарстан, Россия) // IX Международная научно-практическая конференция "Молодые-Наукам о Земле". - М., 2020.	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник		
		Нургалиева Н.Г.	сотрудник		
40	Фахрутдинов Э.И., Фокеева Л.Х., Ганиева Г.Р. Технология ограничения водопритока в эксплуатационных скважинах на примере Федоровского месторождения // IX Международная научно-практическая конференция "Молодые-Наукам о Земле". - М., 2020.	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник		
		Фокеева Л.Х.	сотрудник		
		Ганиева Г.Р.	сотрудник		
41	Фахрутдинов Э.И. Условия седиментации терригенных отложений в уфимско-казанское время на территории Каркалинского карьера // ИГЕМ РАН / сборник междунар. науч.-практ. конф. - М., 2020. - С. 254-258.	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник		
42	Файзетдинова Р.Р. Особенности учета смачиваемости горных пород при гидродинамическом моделировании на примере карбонатных отложений нефтяных месторождений Татарстана / Р.Р. Файзетдинова, А.А. Назипова, В.И. Гарифуллина //Tatarstan UpExPro 2020: материалы IV Международной молодежной конференции (Казань, 13-16 февраля). Казань: Издательство Казанского университета, 2020. - С. 20-21.	Файзетдинова Р.Р.	сотрудник		
		Назипова А.А.	сотрудник		
		Гарифуллина В.И.	сотрудник		
43	Галимова А.Р. Применения алгоритмов оптимизация в петрофизическом моделировании / А.Р. Галимова, К.А. Голод // Tatarstan UpExPro 2020: материалы IV Международной молодежной конференции (Казань, 13-16 февраля). Казань: Издательство Казанского университета, 2020. -С. 111-112.	Галимова А.Р.	сотрудник		
		Голод К.А.	сотрудник		
44	Заикин А.А. Анализ многопластовых дебитов нефти на основе анализа состава добываемой жидкости / А.А. Заикин // Tatarstan UpExPro 2020: материалы IV Международной молодежной конференции (Казань, 13-16 февраля). Казань: Издательство Казанского университета, 2020. - С. 114-116.	Заикин А.А.	сотрудник		
45	Муртазин Т.А.Разработка автоматизированного подхода к определению водонефтяного контакта на залежах СВН / Т.А. Муртазин, С.А. Усманов, В.А. Судаков // Tatarstan UpExPro 2020: материалы IV Международной молодежной конференции (Казань, 13-16 февраля). Казань: Издательство Казанского университета, 2020. - С. 117-118.	Муртазин Т.А.	аспирант		
		Усманов С.А.	сотрудник		
		Судаков В.А.	сотрудник		

46	Яруллин А.Д. Программный комплекс автоматического кустования скважин / А.Д. Яруллин, В.А. Судаков, Т.А. Муртазин, Д.В. Шевченко, С.М. Кухаркин // Tatarstan UpExPro 2020: материалы IV Международной молодежной конференции (Казань, 13-16 февраля). Казань: Издательство Казанского университета, 2020. - С. 123-124.	Яруллин А.Д.	сотрудник	Кухаркин С.М.	с российскими партнерами
		Судаков В.А.	сотрудник		
		Муртазин Т.А.	аспирант		
		Шевченко Д.В.	сотрудник		
47	Rizvanova Z.M. Velocity and density properties modeling using rock physics templates / Z.M. Rizvanova // Tatarstan UpExPro 2020: материалы IV Международной молодежной конференции (Казань, 13-16 февраля). Казань: Издательство Казанского университета, 2020. - С. 135-137.	Rizvanova Z.M.	аспирант		
48	Лотфуллин Б.Р. Перспективы применения пероксида водорода при разработке месторождений высоковязких нефтей / Б.Р. Лотфуллин, И.Т. Ракипов, А. Рохас // Tatarstan UpExPro 2020: материалы IV Международной молодежной конференции (Казань, 13-16 февраля). Казань: Издательство Казанского университета, 2020. - С. 154-155.	Лотфуллин Б.Р.	магистрант		
		Ракипов И.Т.	сотрудник		
		Рохас Аллан Родригес Андреас	аспирант		
49	Петров Т.С. Влияние температуры закачиваемой воды на охлаждение пласта на основе гидродинамического моделирования / Т.С. Петров // Tatarstan UpExPro 2020: материалы IV Международной молодежной конференции (Казань, 13-16 февраля). Казань: Издательство Казанского университета, 2020. - С. 156-157.	Петров Т.С.	магистрант		
50	Салимова Р.Р. Анализ разработки залежи с опережающей динамикой обводнения на основе гидродинамического моделирования / Р.Р. Салимова // Tatarstan UpExPro 2020: материалы IV Международной молодежной конференции (Казань, 13-16 февраля). Казань: Издательство Казанского университета, 2020. - С. 158-159.	Салимова Р.Р.	магистрант		
51	Фахрутдинов И.Р. Оптимизация параметров кислотной обработки призабойной зоны пласта на основе численного моделирования / И.Р. Фахрутдинов // Tatarstan UpExPro 2020: материалы IV Международной молодежной конференции (Казань, 13-16 февраля). Казань: Издательство Казанского университета, 2020. - С. 160-161.	Фахрутдинов И.Р.	магистрант		
52	Борисов А.С. Цифровые геологические модели как инструмент экономической безопасности освоения нефтяных месторождений / А.С. Борисов, Abd Al Salam Al Khder, Е.М. Нуриева, Yousef Ibrahim // О новой парадигме развития нефтегазовой геологии: Материалы Международной научно-практической конференции – Казань: Изд-во «Ихлас», 2020. – С.295-297	Борисов А.С.	сотрудник		
		Альхдер А.	сотрудник		
		Юсеф И.	сотрудник		

53	Баженов В. В. Абдуллин Р.Н., Ахметов Б.Ф., Петров С.И., Савунова О.П., Современная технология определения характера насыщенности продуктивных коллекторов по комплексу гис и яфм в процессе разработки нефтегазовых месторождений // О новой парадигме развития нефтегазовой геологии: материалы Международной научно-практической конференции, 2-4 сентября 2020 г. - Казань: Изд-во «Ихлас», 2020. С. 280-284.	Петров С.И.	сотрудник	Абдуллин Р.Н.	с российскими партнерами
				Баженов В.В.	с российскими партнерами
54	Мухаметшин Р.З., Петров С.И., Степанов Н.Ю. Возможности ГИС при выделении битуминозных песчаников в нефтеносных горизонтах // О новой парадигме развития нефтегазовой геологии: материалы Международной научно-практической конференции, 2-4 сентября 2020 г. - Казань: Изд-во «Ихлас», 2020. С. 444-447.	Петров С.И.	сотрудник	Степанов Н.Ю.	с российскими партнерами
				Мухамеишин Р.З.	
55	Ячменёва Е.А., Хасанов Д.И. Сравнительный анализ геофизических методов пористости для оценки емкостного пространства терригенной залежи свервязкой нефти // EAGE 9-ая международная геолого-геофизическая конференции «Санкт-Петербург 2020. Геонауки: трансформируем знания в ресурсы» (16 -19 ноября 2020 г.)	Ячменева Е.А.	сотрудник		
				Хасанов Д.И.	
56	Валиев Д.З. Современное состояние и методы борьбы с отложениями асфальтосмолопарафиновых веществ в нефтедобыче / Д.З. Валиев, Р.А. Кемалов, А.Ф. Кемалов // Химия нефти и газа: Материалы XI международной конференции, посвящённой 50-летию Института химии нефти СО РАН, 28 сентября – 2 октября 2020 г., г. Томск, 2020. – С.156. – Режим доступа: <a href="https://www.ipc.tsc.ru/conf/11m2020/Conference_materials_2020.pdf">https://www.ipc.tsc.ru/conf/11m2020/Conference_materials_2020.pdf</a>	Валиев Д.З.	сотрудник		
				Кемалов Р.А.	
				Кемалов А.Ф.	
57	Валиев, Д.З. Анализ современного состояния и методы борьбы с асфальтосмолопарафиновыми отложениями в нефтедобыче / Д.З. Валиев, Р.А. Кемалов, А.Ф. Кемалов // Материалы Международной научно-практической конференции «О новой парадигме развития нефтегазовой геологии», 2-3сентября 2020 года в рамках Татарстанского Нефтегазохимического Форума – 2020, с. 317-320.	Валиев Д.З.	сотрудник		
				Кемалов Р.А.	
				Кемалов А.Ф.	
58	Сафин, Д.Х. Промышленные технологии переработки оксида этилена в МЭГ/ Д.Х. Сафин, Р.Т. Зарипов, А.В. Пресняков, В.И. Гайнуллин, А.Р. Идрисов // Химия нефти и газа: Материалы XI международной конференции, посвящённой 50-летию Института химии нефти СО РАН, 28 сентября – 2 октября 2020 г., г. Томск, 2020. – С.118. – Режим доступа:	Гайнуллин В.И.	сотрудник	Сафин Д.Х.	с российскими партнерами



	<a href="https://www.ipc.tsc.ru/conf/11m2020/Conference_materials_2020.pdf">https://www.ipc.tsc.ru/conf/11m2020/Conference_materials_2020.pdf</a>			Зарипов Р.Т.	с российскими партнерами
				Пресняков А.В.	с российскими партнерами
				Идрисов А.Р.	с российскими партнерами
59	Сафин, Д.Х. Особенности установок пиролиза этанового сырья и СУГ ПАО «Казаньоргсинтез» / Д.Х. Сафин, Р.А. Сафаров, А.А. Белов, А.Ф. Сафин, В.И. Гайнуллин, В.А. Смолко // Химия нефти и газа: Материалы XI международной конференции, посвященной 50-летию Института химии нефти СО РАН, 28 сентября – 2 октября 2020 г., г. Томск, 2020. – С.120. – Режим доступа: <a href="https://www.ipc.tsc.ru/conf/11m2020/Conference_materials_2020.pdf">https://www.ipc.tsc.ru/conf/11m2020/Conference_materials_2020.pdf</a>	Гайнуллин В.И.	сотрудник	Сафин Д.Х.	с российскими партнерами
				Сафаров Р.А.	с российскими партнерами
				Белов А.А.	с российскими партнерами
				Сафин А.Ф.	с российскими партнерами
				Смолко В.А.	с российскими партнерами
60	Сафин, Д.Х. / Решение задач утилизации диоксида углерода (CO <sub>2</sub> ) в рамках технологии производства поликарбонатов / Д.Х. Сафин, А.Р. Валитов, А.В. Пресняков, В.И. Гайнуллин, В.А. Смолко // Химия нефти и газа: Материалы XI международной конференции, посвященной 50-летию Института химии нефти СО РАН, 28 сентября – 2 октября 2020 г., г. Томск, 2020. – С.121. – Режим доступа: <a href="https://www.ipc.tsc.ru/conf/11m2020/Conference_materials_2020.pdf">https://www.ipc.tsc.ru/conf/11m2020/Conference_materials_2020.pdf</a>	Гайнуллин В.И.	сотрудник	Сафин Д.Х.	с российскими партнерами
				Валитов А.В.	с российскими партнерами
				Пресняков А.В.	с российскими партнерами
				Смолко В.А.	с российскими партнерами
61	Киметова Р.Р. Внутрипластовое облагораживание тяжелой нефти [Электронный ресурс] / Р.Р. Киметова, И.М. Абдрафикова // Химия нефти и газа: Материалы XI международной конференции, посвященной 50-летию Института химии нефти СО РАН, 28 сентября – 2 октября 2020 г., г. Томск, 2020. – С.155. – Режим доступа: <a href="https://www.ipc.tsc.ru/conf/11m2020/Conference_materials_2020.pdf">https://www.ipc.tsc.ru/conf/11m2020/Conference_materials_2020.pdf</a>	Киметова Р.Р.	магистрант		
		Абдрафикова И.М.	сотрудник		
62	Афлятунов Р.Ф., Галиева А.Р., Ереев Д.А. Особенности состава снегового покрова в окрестностях крупного нефтеперерабатывающего комплекса // Сборник тезисов докладов Всероссийской	Афлятунов Р.Ф.	магистрант	Ереев Д.А.	с российскими партнерами

	молодежной геологической конференции памяти В.А. Глебовицкого. СПб: изд-во ВВМ, 2020. – С. 218-221.	Галиева А. Р.	аспирант		
63	Ахметов А.А. Особенности гидрогеологических и инженерно-геологических условий городского поселения Лянгар Ферганской области Республики Узбекистан / А.А. Ахметов, И.А. Хузин // Геология в развивающемся мире [Электронный ресурс] : сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. ред. А. М. Циферова ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2020. – 39,6 Мб ; 581 с. – Режим доступа: <a href="http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf">http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf</a> . – С.446-448.	Ахметов А.А.	магистрант		
		Хузин И.А.	сотрудник		
64	Ахметов А.А. Факторы формирования химического состава подземных вод в верхнем течении реки Киндерка ("Пановские источники", Высокогорный район РТ) / А.А. Ахметов, И.А. Хузин // Геология в развивающемся мире [Электронный ресурс] : сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. ред. А. М. Циферова ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2020. – 39,6 Мб ; 581 с. – Режим доступа: <a href="http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf">http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf</a> . – С.512-514.	Ахметов А.А.	магистрант		
		Хузин И.А.	сотрудник		
65	Гиззатуллин И.Р. Гидрогеоэкологические условия г. Казани на основе качественных показателей поверхностных вод / И.Р. Гиззатуллин, Р. Ф. Афлятунов, Д.А. Ереев, Р.Х. Мусин // Геология в развивающемся мире [Электронный ресурс] : сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. ред. А. М. Циферова ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2020. – 39,6 Мб ; 581 с. – Режим доступа: <a href="http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf">http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf</a> . – С. 531-535.	Гиззатуллин И.Р.	студент	Ереев Д.А.	с российскими партнерами
		Афлятунов Р.Ф.	магистрант		
		Мусин Р.Х.	сотрудник		
66	Газизова А.М., Л.М. Маннапова Л.М., Софинская О.А. Сравнительное исследование глеевого процесса в глинах // Проблемы геологии и освоения недр: труды XXIV Международного симпозиума имени академика М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвященного 75-летию Победы в Великой Отечественной войне. Том I / Томский политехнический университет. – Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2020. – С.346-347.	Газизова А.М.	студент		
		Маннапова Л.М.	студент		
		Софинская О.А.	сотрудник		
67	Гайнанова А.Р., Шиловский О.П., Музалевская Л.В. Минералого-геохимические особенности окислительной «рубашки» метеорита Муонионалуста (Швеция) / А.Р. Гайнанова, О.П. Шиловский, Л.В. Музалевская // Металлогения древних и современных океанов–2020. Критические металлы в рудообразующих системах. - 2020. - С. 250-253	Гайнанова А.Р.	студент		
		Шиловский О.П.	сотрудник		
		Музалевская Л.В.	сотрудник		

68	Галиева А.Р., Кудбанов Т.Г., Мусин Р.Х. Пространственно-временная изменчивость состава природных вод в пределах крупной нефтеперерабатывающей промышленной зоны европейской России // В сб.: Сергеевские чтения: геоэкологические аспекты реализации национального проекта «Экология». Диалог поколений. Материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии. 2020. С. 285-291.	Галиева А.Р.	аспирант		
		Кудбанов Т.Г.	аспирант		
		Мусин Р.Х.	сотрудник		
69	Гараева А.Н., Королёв А.Э. Минералогические индикаторы фоновый литогенеза погружения в нефтеносных песчаниках пашийского горизонта Ромашкинского месторождения // Экзолит – 2020. Литологические школы России. Годичное собрание (научные чтения), посвященные 2015-летию основания Московского общества испытателей природы. Москва, 25-26 мая 2020 г. Сборник научных материалов / Секция осадочных пород МОИП, кафедра нефтегазовой седиментологии и морской геологии МГУ имени М.В. Ломоносова; под ред. Ю.В. Ростовцевой. – Москва: МАКС, 2020. – С. 103-105.	Гараева А.Н.	сотрудник		
		Королёв Э.А.	сотрудник		
70	Гараева А.Н., Королёв А.Э. Кремнистый метасоматоз в нефтеносных кварцевых песчаниках пашийского горизонта Ромашкинского нефтяного месторождения // Материалы IX Международной научной конференции молодых ученых «Молодые - Научкам о Земле». Т. 2 : «Геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минерагения. Минералогия и геммология, петрология и геохимия» (23 октября, 2020). – М.: Издательство РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СЕРГО ОРДЖОНИКИДЗЕ, 2020. – С. 167-171. <a href="https://www.mgri.ru/science/scientific-practical-conference/2020/TOM%202.pdf">https://www.mgri.ru/science/scientific-practical-conference/2020/TOM%202.pdf</a>	Гараева А.Н.	сотрудник		
		Королёв Э.А.	сотрудник		
71	Долгополов Р.Э. Инженерно-геологические условия и специфические грунты площадки строительства торгового комплекса «Лента» в Ново-Савиновском районе города Казани / Р.Э. Долгополов, Ф.А. Муравьев // Геология в развивающемся мире [Электронный ресурс] : сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. ред. А. М. Циферова ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2020. – 39,6 Мб ; 581 с. – Режим доступа: <a href="http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf">http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf</a> . – С.432-435.	Долгополов Р.Э.	студент		
		Муравьев Ф.А.	сотрудник		
72	Ереев Д.А., Галиева А.Р., Кудбанов Т.Г. Особенности состава поверхностных вод г. Казани // Материалы IX Международной научной конференции молодых ученых «Молодые - Научкам о Земле». Т. 3 : «Гидрогеология и инженерная геология. Строительство систем и сооружений водоснабжения и водоотведения» (23 октября, 2020). – М.: Издательство РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СЕРГО ОРДЖОНИКИДЗЕ, 2020. – С. 154-157. <a href="https://www.mgri.ru/science/scientific-practical-conference/2020/TOM%203.pdf">https://www.mgri.ru/science/scientific-practical-conference/2020/TOM%203.pdf</a>	Галиева А. Р.	аспирант		
		Кудбанов Т. Г.	аспирант		
		Ереев Д.А.	студент		
73	Закиров Т.Р., Гараева А.Н. Влияние межфазного натяжения на динамику развития межфазных границ в пористых средах с различными коэффициентами беспорядочности // Сборник тезисов докладов Всероссийской молодежной геологической конференции памяти В.А. Глебовицкого. СПб: изд-во ВВМ, 2020. – С. 396-399.	Закиров Т.Р.	сотрудник		
		Гараева А.Н.	сотрудник		
74	Зиннуров А.Р. Оценка карстово-суффозионной опасности на территории квартала, ограниченного улицами Рахматуллина – Кави Наджми – Профсоюзная – Мусы Джалиля, Вахитовского района г.	Зиннуров А.Р.	студент		
		Музалевская Л.В.	сотрудник		

	Казани / А.Р. Зиннуров, Л.В. Музалевская, А.Н. Гараева // Геология в развивающемся мире [Электронный ресурс] : сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. ред. А. М. Циферова ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2020. – 39,6 Мб ; 581 с. – Режим доступа: <a href="http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf">http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf</a> . – С. 457-459.	Гараева А.Н.	сотрудник		
75	Кононов А.В. Оценка карстовой опасности территории базы отдыха «Рубин» в волжском районе Республики Мари Эл / А.В. Кононов, А.И. Латыпов // Геология в развивающемся мире [Электронный ресурс] : сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. ред. А. М. Циферова ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2020. – 39,6 Мб ; 581 с. – Режим доступа: <a href="http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf">http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf</a> . – С. 455-457.	Кононов А.В.	студент		
		Латыпов А.И.	сотрудник		
76	Кузьмина И.Н., Лекарев Р.Р., Королёв А.Э. Литолого-минералогические особенности нефтеносных песчаников пашийского горизонта на территории Татарстана // Сборник тезисов докладов Всероссийской молодежной геологической конференции памяти В.А. Глебовицкого. СПб: изд-во ВВМ, 2020. – С. 261-263.	Кузьмина И.Н.	студент		
		Лекарев Р.Р.	студент		
		Королёв Э.А.	сотрудник		
77	Малышева Ю.С., Латыпов А.И. Оптимизация процесса инженерно-геологических изысканий путем создания единой базы данных инженерно-геологической информации (на примере объектов ПАО «Татнефть») // Сборник тезисов докладов Всероссийской молодежной геологической конференции памяти В.А. Глебовицкого. СПб: изд-во ВВМ, 2020. – С. 264-266	Малышева Ю.С.	студент		
		Латыпов А.И.	сотрудник		
78	Мифтахова А.Ф. Фильтрационная модель взаимодействия пористой среды и насыщающей ее жидкостей на примере терригенных пород с разным гранулометрическим составом / А.Ф. Мифтахова, А.Н. Гараева // Геология в развивающемся мире [Электронный ресурс] : сборник научных трудов по материалам XIII Международной научно-практической конференции студентов, аспирантов и молодых ученых / отв. ред. А. М. Циферова ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – Электронные данные. – Пермь, 2020. – 39,6 Мб ; 581 с. – Режим доступа: <a href="http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf">http://www.psu.ru/files/docs/science/books/sborniki/geolog_v_razv_mire_2020.pdf</a> . – С. 463-466.	Мифтахова А.Ф.	студент		
		Гараева А.Н.	сотрудник		
79	Кудбанов Т. Г., Галиева А. Р., Афлятунов Р. Ф., Мусин Р.Х. Нефтепродукты в составе снегового покрова нефтеперерабатывающей промышленной зоны Республики Татарстан //Сергеевские чтения: геоэкологические аспекты реализации национального проекта «Экология». Диалог поколений. Вып. 22: материалы годичной сессии Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и гидрогеологии (24 марта 2020 г.). - М.: РУДН, 2020. - С. 22-28.	Галиева А.Р.	аспирант		
		Кудбанов Т.Г.	аспирант		

		Афлятунов Р.Ф.	студент		
		Мусин Р.Х.	сотрудник		
		Галиева А.Р.	аспирант		
		Афлятунов Р.Ф.	магистрант		
		Мусин Р.Х.	сотрудник		
80	Мусин Р.Х., Галиева А.Р., Кудбанов Т. Г. Гидрогеоэкологические особенности одной из крупных нефтеперерабатывающих промзон в Республике Татарстан //Геология, полезные ископаемые и проблемы геоэкологии Башкортостана, Урала и сопредельных территорий: Материалы и доклады /13-я Межрегиональная научно-практическая конференция, Уфа, 20-22 мая 2020 г. - Уфа: Мир печати, 2020. - С. 107-112.	Мусин Р.Х.	сотрудник		
		Галиева А.Р.	аспирант		
		Кудбанов Т.Г.	аспирант		
81	Мусин Р.Х. Фильтрационная и гидрогеохимическая неоднородность верхней части разреза нефтедобывающего региона Татарстана //Сборник трудов II научно-практ. конференции по вопросам гидрогеологии и водообеспечения. - Ижевск: Типография «МарШак», 2020. - С. 64-73.	Мусин Р.Х.	сотрудник		
82	Мусин Р. Х., Галиева А. Р., Кудбанов Т. Г. Вариации и условия формирования состава природных вод в пределах крупной нефтехимической промзоны на востоке Европейской России // Геологическая эволюция взаимодействия воды с горными породами: мат-лы четвертой Всерос. конф. с международ. участием (17–20 августа 2020 г., г. Улан-Удэ). – Улан-Удэ: Изд-во БНЦ СО РАН. – С. 246-249.	Мусин Р.Х.	сотрудник		
		Галиева А.Р.	аспирант		
		Кудбанов Т.Г.	аспирант		
83	Петрова Д.И. Химический состав подземных вод города Казани // Материалы IX Международной научной конференции молодых ученых «Молодые - Научкам о Земле». Т. 5 : «Поиски, разведка и подсчет запасов месторождений углеводородов. Цифровые технологии моделирования осадочных бассейнов и месторождений углеводородов. Освоение минерально-сырьевых ресурсов Арктики и Дальневосточных морей» (23 октября, 2020). – М.: Издательство РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГЕОЛОГОРАЗВЕДЧНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СЕРГО ОРДЖОНИКИДЗЕ, 2020. – С. 45-47. <a href="https://www.mgri.ru/science/scientific-practical-conference/2020/TOM%205.pdf">https://www.mgri.ru/science/scientific-practical-conference/2020/TOM%205.pdf</a>	Петрова Д.И.	сотрудник		

84	Петрова Д.И., Королёв А.Э. Локальные нестационарные гидрогеологические системы правобережья реки Волги Предволжья Татарстана // Материалы IX Международной научной конференции молодых ученых «Молодые - Научкам о Земле». Т. 3 : «Гидрогеология и инженерная геология. Геоэкология. Строительство систем и сооружений водоснабжения и водоотведения» (23 октября, 2020). – М.: Издательство РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СЕРГО ОРДЖОНИКИДЗЕ, 2020. – С. 46-48. <a href="https://www.mgri.ru/science/scientific-practical-conference/2020/TOM%203.pdf">https://www.mgri.ru/science/scientific-practical-conference/2020/TOM%203.pdf</a>	Петрова Д.И.	сотрудник		
		Королёв Э.А.	сотрудник		
85	Тимербаева А.Д. Ибрагимов Р.Л. Гидрогеологические особенности и условия формирования ижевских минеральных вод Республики Татарстан // Сборник тезисов докладов Всероссийской молодежной геологической конференции памяти В.А. Глебовицкого. СПб: изд-во ВВМ, 2020. – С. 290-292.	Тимербаева А.Д.	студент		
		Ибрагимов Р.Л.	сотрудник		
86	Салихова Э.Н., Королёв Э.А. Особенности физико-механических свойств насыпных грунтов в районе поселка Новая Тура Зеленодольского района Республики Татарстан // Материалы IX Международной научной конференции молодых ученых «Молодые - Научкам о Земле». Т. 3 : «Гидрогеология и инженерная геология. Геоэкология. Строительство систем и сооружений водоснабжения и водоотведения» (23 октября, 2020). – М.: Издательство РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СЕРГО ОРДЖОНИКИДЗЕ, 2020. – С. 51-54. <a href="https://www.mgri.ru/science/scientific-practical-conference/2020/TOM%203.pdf">https://www.mgri.ru/science/scientific-practical-conference/2020/TOM%203.pdf</a>	Салихова Э.Н.	студент		
		Королёв Э.А.	сотрудник		
87	Хузина А.Ф., Королёв А.Э. Особенности литогенеза нефтеносных известняков верейского горизонта Татарстана // Геология, полезные ископаемые и проблемы геоэкологии Башкортостана, Урала и сопредельных территорий: Материалы и доклады / 13-я Межрегиональная научно-практическая конференция, Уфа, 20-22 мая 2020 г. — Уфа: Мир печати, 2020. – 153-158 с.	Королёв А.Э.	сотрудник		
		Хузина А.Ф.	студент		
88	Хузина А.Ф., Королёв А.Э. Структура пустотного пространства и характер нефтенасыщенности пород нефтеносного комплекса верейского горизонта на территории Татарстана // Сборник тезисов докладов Всероссийской молодежной геологической конференции памяти В.А. Глебовицкого. СПб: изд-во ВВМ, 2020. – С. 472-275.	Хузина А.Ф.	студент		
		Королёв Э.А.	сотрудник		
89	Петрова Д.И. Строение и гидрогеологические условия долины речки Гремячки северного Поволжья Татарстана / Петрова Д.И., Галиева А.Р., Королёв А.Э. // Строение литосферы и геодинамика: Материалы XXVIII Всероссийской молодежной конференции (г. Иркутск, 8–14 апреля 2019 г.). – Иркутск: Институт земной коры СО РАН, 2019. – 128-129 с.	Петрова Д.И.	сотрудник		
		Королёв А.Э.	сотрудник		
		Галиева А. Р.	сотрудник		
90	Хузина А.Ф., Королёв А.Э. Оценка возможности набухания глин нефтеносных комплексов	Хузина А.Ф.	студент		

	верейского горизонта на территории Татарстана // Проблемы геологии и освоения недр: труды XXIV Международного симпозиума имени академика М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвященного 75-летию Победы в Великой Отечественной войне. Том I / Томский политехнический университет. – Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2020. – С.111-113	Королев Э.А.	сотрудник		
91	Цагурия Г.М., Зайцев В.Д., Софинская О.А. Проблема исследования смачиваемости глинистых порошковых препаратов водой // Проблемы геологии и освоения недр: труды XXIV Международного симпозиума имени академика М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвященного 75-летию Победы в Великой Отечественной войне. Том I / Томский политехнический университет. – Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2020. – С.401-402.	Цагурия Г.М.	студент		
		Зайцев В.Д.	студент		
		Софинская О.А.	сотрудник		
92	Яббарова Е.Н., Латыпов А.И. Определение несущей способности свай по данным статического зондирования грунтов на примере города Казани // Сборник тезисов докладов Всероссийской молодежной геологической конференции памяти В.А. Глебовицкого. СПб: изд-во ВВМ, 2020. – С. 298-300.	Яббарова Е.Н.	сотрудник		
		Латыпов А.И.	сотрудник		
93	Яббарова Е.Н., Латыпов А.И. К вопросу определения несущей способности свай на примере Ново-Савиновского района города Казани // Материалы IX Международной научной конференции молодых ученых «Молодые - Наукам о Земле». Т. 3 : «Гидрогеология и инженерная геология. Геоэкология. Строительство систем и сооружений водоснабжения и водоотведения» (23 октября, 2020). – М.: Издательство РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ГЕОЛОГОРАЗВЕДЧНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ СЕРГО ОРДЖОНИКИДЗЕ, 2020. – С. 85-87. <a href="https://www.mgri.ru/science/scientific-practical-conference/2020/ТОМ%203.pdf">https://www.mgri.ru/science/scientific-practical-conference/2020/ТОМ%203.pdf</a>	Яббарова Е.Н.	сотрудник		
		Латыпов А.И.	сотрудник		
94	Mouraviev F.A. Rhizoid limestone from the Urzhumian of the Tetyushi Volga region / Mouraviev F.A., Silantiev V.V., Gareev B.I., Batalin G.A. // Сборник тезисов Международной молодежной стратиграфической конференции Головкинского, 2020 «Осадочные планетарные системы: стратиграфия, геохронология, углеводородные ресурсы» (26-30 октября 2019 г.) / Отв. ред. Нурғалиев Д.К. - Казань: Изд-во КФУ, 2020. - С. 44.	Муравьев Ф.А.	сотрудник		С российскими партнерами
		Силантьев В.В.	сотрудник		С российскими партнерами
		Гареев Б.И.	сотрудник		С российскими партнерами
		Баталин Г.А.	сотрудник		С российскими партнерами

95	Нуриева, Е.М. Коллекция пиритов в экспозиции Геологического музея им. А. А. Штукенберга КФУ / Е.М. Нуриева, А.В. Хусаинова, Р.Д. Петрова, Б.И. Гареев, Г.А. Баталин // Наука в вузовском музее : Материалы ежегодной Всероссийской научной конференции с международным участием : М.: МАКС Пресс. - 2020. — С. 101-104.	Нуриева Е.М.	сотрудник		
		Хусаинова А.В.	сотрудник		
		Петрова Р.Д.	сотрудник		
		Гареев Б.И.	сотрудник		
		Баталин Г.А.	сотрудник		
96	Захарова, Н.С. Минералого-геохимическая характеристика горючих сланцев волжского бассейна у г. Ундоры (север Ульяновской области) / Н.С. Захарова // Проблемы геологии и освоения недр: труды XXIV Международного симпозиума имени академика М.А. Усова студентов и молодых ученых, посвященного 75-летию Победы в Великой Отечественной войне. Том I / Томский политехнический университет. – Томск : Издво Томского политехнического университета. - 2020. – С. 674.	Захарова Н.С.	сотрудник		
97	Морозов, В.П. Сравнительная минералого-литолого-геохимическая характеристика нефтематеринских пород различной степени катагенетической зрелости / В.П. Морозов, В.М. Горожанин, Е.Н. Горожанина, Э.А. Королев, А.Н. Кольчугин, А.А. Ескин, Н.С. Захарова // От анализа вещества – к бассейновому анализу. Материалы 13 Уральского литологического совещания. – Екатеринбург: ИГГ УрО РАН. - 2020. – С. 330.	Морозов В.П.	сотрудник	Горожанин В.М.	с российскими партнерами
		Королев Э.А.	сотрудник	Горожанина Е.Н.	с российскими партнерами
		Кольчугин А.Н.	сотрудник		
		Ескин А.А.	сотрудник		
		Захарова Н.С.	сотрудник		
98	Гусев, А.В. Поиски полезных ископаемых на поверхности Луны / А.В. Гусев, А.И. Бахтин, Р.Х. Сунгатуллин, Р.Р. Хасанов // Материалы Двадцать первой международной конференции «Физико-химические и петрофизические исследования в науках о Земле». ГЕОХИ РАН, ИГЕМ РАН, ИФЗ РАН и ГО «Борок» ИФЗ РАН, 21-27 сентября 2020 г. - Москва-Борок, 2020. - С. 60-63.	Бахтин А.И.	сотрудник		
		Сунгатуллин Р.Х.	сотрудник		
		Хасанов Р.Р.	сотрудник		
		Гусев А.В.	сотрудник		
99	Mikheeva, A.D. The Nature of Beryl Color from the Sherlovaya Gora Deposit / A.D. Mikheeva, A.G. Nikolaev, G.A. Yurgenson, A.A. Borzenko // Minerals: Structure, Properties, Methods of Investigation Proceedings of the 10th All-Russian Youth Scientific Conference. Springer Proceedings in Earth and Environmental Sciences. - 2020. - pp. 141-145.	Николаев А.Г.	сотрудник	Михеева А.Д.	с российскими партнерами
				Юргенсон Г.А.	с российскими партнерами
				Борзенко А.А.	с российскими партнерами
100	Nikolaev, A.G. Use of Modern Spectroscopy Methods in Applied Gemology / A.G. Nikolaev // Minerals: Structure, Properties, Methods of Investigation Proceedings of the 10th All-Russian Youth Scientific Conference. Springer Proceedings in Earth and Environmental Sciences. - 2020. - pp. 161-167.	Николаев А.Г.	сотрудник		



101	Sotnikova, V.F. Crystal Chemical Features and Color Nature of Sapphire from the Naryn-Gol Deposit (Buryatia) / V.F. Sotnikova, A.G. Nikolaev, E.V. Kislov, V.V. Vanteev, A.V. Aseeva // Minerals: Structure, Properties, Methods of Investigation Proceedings of the 10th All-Russian Youth Scientific Conference. Springer Proceedings in Earth and Environmental Sciences. - 2020. - pp. 243-249.	Николаев А.Г.	сотрудник	Сотникова В.Ф.	с российскими партнерами
				Кислов Е.В.	с российскими партнерами
				Вантеев В.В.	с российскими партнерами
				Асеева А.В.	с российскими партнерами
102	Tarakanova, V.I. Crystal-Chemical Features and Color Nature of Emeralds from the Khench Deposit (Afghanistan) / V.I. Tarakanova, A.G. Nikolaev, G.A. Yurgenson // Minerals: Structure, Properties, Methods of Investigation Proceedings of the 10th All-Russian Youth Scientific Conference. Springer Proceedings in Earth and Environmental Sciences. - 2020. - pp. 259-263.	Николаев А.Г.	сотрудник	Тараканова В.И.	с российскими партнерами
				Юргенсон Г.А.	с российскими партнерами
103	Хаюзкин, А.С. Реконструкция условий седиментогенеза доманикитов / А.С. Хаюзкин // Методы, методы и снова методы в литологии. Материалы 4-й Всероссийской школы студентов, аспирантов, молодых ученых и специалистов по литологии. – Екатеринбург: ИГГ УрО РАН. - 2020. - С. 149-150.	Хаюзкин А.С.	сотрудник		
104	Хаюзкин, А.С. Литолого-геохимическая характеристика доманикитов, как нефтематеринских пород / А.С. Хаюзкин // Сборник тезисов докладов всероссийской молодежной геологической конференции памяти В. А. Глебовицкого. — СПб.: Изд-во ВВМ. - 2020. - С. 467-469.	Хаюзкин А.С.	сотрудник		
105	Nigamatzyanova G.R., Frolova L.A., Nigmatullin N.M. Preliminary results of palynological investigation of lakes bottom sediments from Pechora Delta River/ Nigamatzyanova G.R., Frolova L.A., Nigmatullin N.M. // Limnology and Freshwater Biology - 2020. - P 498-499.	Нигаматзянова Г.Р.	сотрудник		
		Фролова Л.А.	сотрудник		
		Нигматуллин Н.М.	сотрудник		
106	Nigmatullin N.M., Frolova L.A. Subfossil cladoceran assemblages in the sediment core from the Arctic Lake ArktoPimberto of the Pechora Delta (Nenets Autonomous Okrug, Russia) /Nigmatullin N.M., Frolova L.A.// Limnology and Freshwater Biology -2020. - Vol. 4, P 503-504	Фролова Л.А.	сотрудник		
		Нигматуллин Н.М.	сотрудник		
107	Valieva E.A., Frolova L.A., Kuzina D.M., Nurgaliev D.K., Diatom analysis of sediments of Lake Big Miassovo of South Ural (Russia)/Valieva E.A., Frolova L.A., Kuzina D.M., Nurgaliev D.K. // Limnology and Freshwater Biology 2020, С. 546-547	Валиева Э.А.	сотрудник		
		Фролова Л.А.	сотрудник		
		Кузина Д.М.	сотрудник		

		Нургалиев Д.К.	сотрудник		
108	Богданов С.И., Субетто Д.А., Паранина А.Н. Биоиндикационная оценка состояния разнотипных водоемов бассейна реки Индигирка с применением диатомового анализа // География: развитие науки и образования // Отв. ред. С.И. Богданов, Д.А. Субетто, А.Н. Паранина. – СПб.: Изд-во Астерион, 2020. – С. 76-79.	Нигматуллин Н.М.	сотрудник	Левина С.Н.	с российскими партнерами
				Федулова М.И.	с российскими партнерами
				Давыдова П.В.	с российскими партнерами
				Городничев Р.М.	с российскими партнерами
				Пестрякова Л.А.	с российскими партнерами
109	Tolokonnikova Z.A., Volkova V.V. Morphological changes of bryozoans from genera Dyscritella Girty, 1911 from Famennian (Late Devonian) to Kazanian (Middle Permian) // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 77	Толоконникова З.А.	сотрудник	Волкова В.В.	с российскими партнерами
110	Толоконникова З. А. Роль мшанок в органогенных постройках Большого Каратау, Казахстан // Геология рифов: материалы Всероссийского литологического совещания, посвященного 130-летию со дня рождения В.А. Варсанюфьевой. Сыктывкар: ИГ Коми НЦ Уро РАН. - 2020. - С. 122-123	Толоконникова З.А.	сотрудник		
111	Akishina O.V. Vendian microphytolites of the Buzhuikhta Formation, Lenskaya gold-bearing province (Bodaibo synclinorium, Irkutsk region) // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 12	Акишина О.В.	магистрант		
112	Biakov A.S. Permian biota in back-arc basins of the Okhotsk-Taigonos volcanic arc (Northeast Asia) // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 16	Бяков А.С.	сотрудник		
113	Fetisova A.M., Veselovskiy R.V., Arefiev M.P., Golubev V.K., Bagdasaryan T.E., Salnaya N.V. Magnetostratigraphy of the Permian-Triassic continental sediments: Voskresenskoe section, central part of the Russian Platform // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 25	Фетисова А.М.	сотрудник	Веселовский Р.В.	с российскими партнерами
		Ареьев М.П.	сотрудник	Багдасарян Т.Е.	с российскими партнерами
		Голубев В.К.	сотрудник	Сальная Т.В.	с российскими партнерами
114	Galeev R., Sakharov B.V., Khasanova N.M., Emelyanov D., Volkov V., Varfolomeev M.A., Nurgaliev D.K. New NMR Relaxometry method for assessing the content of organic matter in rock on the example of the Boca de Jaruco oilfield // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract	Галеев Р.И.	студент		
		Сахаров Б.В.	сотрудник		
		Хасанова Н.М.	сотрудник		

	volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 26	Емельянов Д.	сотрудник		
		Волков В.Я.	сотрудник		
		Варфоломеев М.А.	сотрудник		
		Нургалиев Д.К.	сотрудник		
115	Grushetski A.A., Tolokonnikova Z.A.. Hydrothermal mineralization in Abin-Gunaj zone of Greater Caucasus // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 30	Толоконникова З.А.	сотрудник	Грушецкий А.А.	с российскими партнерами
116	Ivanov A.O. Devonian phoebodontid-based zonation // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 32	Иванов А.О.	сотрудник		
117	Ivanov A.O., Silantiev V.V. A new chondrichthyan assemblage from the Middle Permian of Kinderka River (Tatarstan, Russia) // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 33	Иванов А.О.	сотрудник		
		Силантьев В.	сотрудник		
118	Khasanov I.M., Volkov V.N., Biakov A.S. Potential of geophysical methods for studying the cryogenic state of the upper part of the permafrost section during mine development on the territory of the Central Kolyma region // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 36	Бяков А.С.	сотрудник	Хасанов И.М.	с российскими партнерами
				Волков В.Н.	с российскими партнерами
119	Miftakhutdinova D.N., Silantiev V.V., Kutygin R.V., Davydov V.I. The Phycosiphon-like and Diplocraterion trace fossils from the Permian and Triassic of the South Verkhoyanie Mountain System (Republic of Sakha – Yakutia, Russian Federation) // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 42	Мифтахутдинова Д.Н.	аспирант		
		Силантьев В.	сотрудник		
		Кутыгин Р.В.	сотрудник		
		Давыдов В.И.	сотрудник		
120	Naugolnykh S.V. Permian and Triassic Vetlugospermaceae (gymnosperms): how were the female cones organized? // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 47	Наугольных С.	сотрудник		
121	Naumcheva M.A. Microborings in Upper Permian ostracod shells, East European Platform // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 48	Наумчева М.А.	сотрудник		

122	Silantiev Vladimir V., Carter Joseph, Urazaeva Milyausha N., Nurgalieva Nuriya G., Nizamova Aigul. Late Permian and Early Triassic non-marine bivalves from the reference section of the Kuznetsk Coal Basin (Western Siberia) // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 68	Силантьев .В.	сотрудник	Картер Джозеф	с зарубежными партнерами
		Уразаева М.Н.	сотрудник		
		Нургалиева Н.Г.	сотрудник		
		Низамова А.В.	сотрудник		
123	Silantiev V.V., Marchetti L., Ronchi A., Schirolli P., Scholze F., Urazaeva M.N. Permian non-marine bivalve Palaeomutela Amalitzky, 1892 from the Collio Formation (Southern Alps, Italy): first occurrence of the genus // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 69	Силантьев .В.	сотрудник	Marchetti Lorenzo	с зарубежными партнерами
		Уразаева М.Н.	сотрудник	Ronchi Ausonio	с зарубежными партнерами
			сотрудник	Schirolli Paolo	с зарубежными партнерами
				Scholze Frank	с зарубежными партнерами
124	Yakupova J.B., Berliguzhin M.T. Marine reptiles from the Jurassic deposition of Western Kazakhstan // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 80	Якупова Д.Б.	аспирант		
		Берлигужин М.Т.	аспирант		
125	Zharinova V.V., Scholze F. Microsculpture of the Early Triassic conchostracans from the Southern Verkhoyanie (the Tiryakh-Kobyume Section) // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 83	Жаринова В.В.	аспирант	Scholze Frank	с зарубежными партнерами
126	Zorina S.O., Nikashin K.I. Provenance and tectonic setting of the Upper Jurassic–Lower Cretaceous siliciclastic rocks from the northeastern Peri-Tethys: evidences from rare earth element geochemistry // Kazan Golovkinsky Young Scientists' stratigraphic meeting 2020 "Sedimentary Earth systems: stratigraphy, geochronology, petroleum resources" (October 26-30, 2020). Abstract volume. Electron resource. Ed. D.N. Nurgaliev. Kazan: Kazan University press. - 2020. - P. 84	Зорина С.О.	сотрудник		
		Никашин К.И.	магистрант		
127	Буланов В.В. Фитофагия в аквальных экосистемах средней-поздней перми Восточной Европы // Биogeография и эволюционные процессы. Мат-лы LXVI сессии Палеонтологического общ-ва. Ст.-Петербург, ВСЕГЕИ. - 2020. - С.224–226.	Буланов В.В.	сотрудник		
128	Бояринова Е.И., Буланов В.В., Голубев В.К. Остеодермальный покров позднепермского парейазавра Scutosaurus tuberculatus (Amalitzky, 1922) // Набиева Л.В. (ред.) Биogeография и эволюционные процессы. Материалы LXVI сессии Палеонтологического общества при РАН. Санкт-Петербург: Картфабрика ВСЕГЕИ. - 2020. - С. 222-224.	Буланов В.В.	сотрудник	Бояринова Е.И.	с российскими партнерами
		Голубев В.К.	сотрудник		

129	Дронов А.В., Мозолева И.Н. Предварительные результаты изучения осадочных секвенций, обстановок осадконакопления и фаций верхнего ордовика опорного разреза по ручью Мирный (Омулевские горы, Северо-восток России). В: Алексеев А.С. и Назарова В.М. (ред.) ПАЛЕОСТРАТ – 2020. Годичное собрание (научная конференция) секции палеонтологии МОИП и Московского отделения Палеонтологического общества при РАН. Москва, 27 - 29 января 2020 г. Программа и тезисы докладов. М.: Палеонтологический ин-т им. А.А. Борисяка РАН. - 2020. - С. 17-18.	Дронов А.В.	сотрудник	Мазолева И.Н.	с российскими партнерами
130	Антонова Д.Ю., Никашин К.И., Зорина С.О. Событийные горизонты средней-верхней юры Ульяновско-Саратовского прогиба. Материалы IX Международной научной конференции молодых ученых «Молодые - Научкам о Земле». Т. 1. Развитие новых идей и тенденций в науках о Земле: геология, геотектоника, геодинамика, региональная геология, палеонтология / В.А. Косьянов, В.Ю. Керимов, В.В. Куликов (ред.). М.: Издательство РГГУ им. С.Орджоникидзе. - 2020. - С.53-56.	Антонова Д.Ю.	студент		
		Никашин К.И.	сотрудник		
		Зорина С.О.	сотрудник		
131	Бикташева А.А., Зорина С.О. ХЕМОСТРАТИГРАФИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ФРАНКО-ФАМЕНСКОЙ КОЛГАНСКОЙ ТОЛЩИ (ЮГО-ВОСТОК РУССКОЙ ПЛИТЫ). Сборник тезисов ПАЛЕОСТРАТ-2020, 27-29 января 2020 г. ПИН РАН. - 2020. - С.9-10.	Бикташева А.А.	студент		
		Зорина С.О.	сотрудник		
132	Баязитова А.И., Зорина С.О. ОСОБЕННОСТИ ТЕРРИГЕННОГО ОСАДКОНАКОПЛЕНИЯ НА ЮГО-ВОСТОКЕ ВОСТОЧНО-ЕВРОПЕЙСКОЙ ПЛАТФОРМЫ В КОНЦЕ СРЕДНЕГО ДЕВОНА. Сборник тезисов ПАЛЕОСТРАТ-2020, 27-29 января 2020 г. ПИН РАН. - 2020. - С.7-8.	Баязитова А.И.	студент		
		Зорина С.О.	сотрудник		
133	Наугольных С.В. Палеопочвы плейстоцена: эволюционные тенденции и археологические коннотации // Международная конференция к 70-летию Х.А. Амирханова. Восточная Европа, Кавказ, Ближний Восток в каменном веке. Хронология, источники, культурогенез. 2-5 февраля 2020 г. Москва: Ин-т Археологии. Тезисы докладов. - 2020. - С. 65.	Наугольных С.В.	сотрудник		
134	Наугольных С.В. Юрская палеопочва разреза Русавкино (Московская область) // Юрская система России: проблемы стратиграфии и палеогеографии. Материалы восьмого всероссийского совещания с международным участием. Онлайн-конференция, 7–10 сентября 2020 г. Сыктывкар: ИГ Коми НЦ УрО РАН. - 2020. - С. 162–164.	Наугольных С.В.	сотрудник		
135	Наугольных С.В., Кирилишина Е.М. Палеопочвы и следы динозавров в нижнемеловых отложениях района Кавминвод (Ставропольский край) // Палеострат-2020. Годичное собрание (научная конференция) секции палеонтологии МОИП и Московского отделения Палеонтологического общества при РАН. Москва, 27-29 января 2020 г. Москва: Препринт Геологического факультета МГУ. С. 43–44.	Наугольных С.В.	сотрудник	Кирилишина Е.М.	с российскими партнерами
136	Наугольных С.В., Маленкина С.Ю. Разрезы пограничных верхнеюрских и нижнемеловых отложений Москвы и ближнего Подмосковья как ценные экскурсионные объекты и как источник образцов для музейных коллекций // Ежегодная Всероссийская научная конференция с международным участием «Наука в вузовском музее», к 70-летию со дня основания Музея Землеведения. 17-19 ноября 2020 года г. Москва, Московский государственный университет, Музей землеведения. 2020. С. 106–107.	Наугольных С.В.	сотрудник	Маленкина С.Ю.	с российскими партнерами

137	Наугольных С.В. Верхнеплейстоценовая палеопочва палеолитической стоянки Ростиславль-2 (Озерский район Московской области) // Международное геолого-археологическое совещание (симпозиум) «Геология палеолита Северной Азии: к столетию со дня рождения С.М. Цейтлина», 10–13 ноября 2020 года, г. Красноярск: Ситалл. Материалы совещания, 2020. - С. 117–121.	Наугольных С.В.	сотрудник		
138	Наугольных С.В. История одного палеонтологического экспоната. Установление стратиграфической и географической привязки черепа Melosaurus sp. из коллекции Палеонтологического музея при геологическом факультете Пермского государственного университета // Ежегодная Всероссийская научная конференция с международным участием «Наука в вузовском музее», к 70-летию со дня основания Музея Землеведения. 17-19 ноября 2020 года г. Москва, Московский государственный университет, Музей землеведения. - 2020. - С. 107–110.	Наугольных С.В.	сотрудник		
139	Попов Е.В., Лебедев О.А. Новые данные по химерообразным рыбам (Holoccephali, Chondrichthyes) из карбона центральной России // Биогеография и эволюционные процессы. Материалы LXVI сессии Палеонтологического общества при РАН. – Санкт-Петербург: Изд-во ВСЕГЕИ. - 2020. – С. 268–269.	Попов Е.В.	сотрудник	Лебедев О.А.	с российскими партнерами
140	Лопырев В.А., Попов Е.В., Воронков И.Р., Бiryюков А.В. 2020. Новый комплекс сантонских хрящевых рыб в Южном Зауралье // Биогеография и эволюционные процессы. Материалы LXVI сессии Палеонтологического общества при РАН. – Санкт-Петербург: Изд-во ВСЕГЕИ. - 2020. – С. 253–254.	Попов Е.В.	сотрудник	Лопырев А.А.	с российскими партнерами
				Воронков И.В.	с российскими партнерами
				Бiryюков А.В.	с российскими партнерами
141	Бакаев А.С., Буланов В.В., Миних А.В. Функциональная интерпретация зубной системы рыб отряда Euprotodontiformes (Actinopterygii) из средней и верхней перми Европейской России // Биогеография и эволюционные процессы. Мат-лы LXVI сессии Палеонтологического общества при РАН. - 2020. С.212–214.	Бакаев А.С.	сотрудник	Миних А.В.	с российскими партнерами
		Буланов В.В.	сотрудник		
142	Карасева У.И., Бакаев А.С. Верхнепермские лучеперые рыбы Нижегородской области // ПАЛЕОСТРАТ-2020: тезисы докладов. М.. - 2020. - С. 25-26.	Бакаев А.С.	сотрудник	Карасева У.И.	с российскими партнерами
143	Шумов И.С., Бакаев А.С., Жаринова В.В., Карасева У.И. Новое местонахождение рыб и беспозвоночных в терминальной перми у д. Б. КУВЕРБА, ТОНШАЕВСКИЙ район Нижегородской области// ПАЛЕОСТРАТ-2020: тезисы докладов. М.. - 2020. - С. 61-60.	Бакаев А.С.	сотрудник	Шумов И.С.	с российскими партнерами
		Жаринова В.В.	сотрудник	Карасева У.И.	с российскими партнерами

144	Киселева Д.В., Шагалов Е.С., Панкрушина Е.А., Шиловский О.П., Бакаев А.С. Рамановское и ЭДС картирование пермских ихнофоссилий // Металлогения древних и современных океанов – 2020: тезисы докладов. Миасс: ЮУ ФНЦ МиГ УрО РАН. - 2020. - С. 276-279.	Бакаев А.С.	сотрудник	Киселева Д.В., Шагалов Е.С., Панкрушина Е.А.	с российскими партнерами
		Шиловский О.П.	сотрудник		
145	Голубев В.К. Параллелизмы в развитии пермских фаун тетрапод Восточной Европы и Южной Африки // Набиева Л.В. (ред.) Биогеография и эволюционные процессы. Материалы LXVI сессии Палеонтологического общества при РАН. Санкт-Петербург: Картфабрика ВСЕГЕИ. - 2020. - С. 236-237.				
146	Коссовая Ольга Л., Пономарева Г.Ю., Пунина Т.А., Филимонова Т. В. Сравнительный анализ пермских рифовых массивов различных климатических поясов Материалы LXVI сессии Палеонтологического общества при РАН. – СПб.: Картфабрика ВСЕГЕИ. - 2020. - С. 94-96.	Коссовая О.Л.	сотрудник	Пономарева Г.Ю.	с российскими партнерами
				Пунина Т.А.	с российскими партнерами
				Филимонова Т. В.	с российскими партнерами
147	Коссовая Ольга Л., Горшенина Вера В., Ошуркова Майя В., Будников Игорь В., Перегоедов Леонид Г. Применение событийной стратиграфии при анализе каменноугольных отложений и составлении региональной схемы Сибирской платформы. Материалы LXVI сессии Палеонтологического общества при РАН. – СПб.: Картфабрика ВСЕГЕИ. - 2020. - С. 91-94.	Коссовая О.Л.	сотрудник	Горшенина В.В.	с российскими партнерами
				Ошуркова М.В.	с российскими партнерами
				Будников И.В.	с российскими партнерами
				Перегоедов Л.Г.	с российскими партнерами
148	Сенникова Е.А., Сенников А.Г. Первые реконструкции динозавров в парке Хрустального дворца в Лондоне // Палеострат-2020. Годичное собрание (научная конференция) секции палеонтологии МОИП и Московского отделения Палеонтологического общества при РАН (Москва, 27 – 29 января 2020 г.). Программа и тезисы докладов. Ред. А.С. Алексеев. М.: ПИН РАН. - 2020. - С. 52-53.	Сенников А.Г.	сотрудник	Сенникова Е.А.	с российскими партнерами
149	Иванов А.О. Фаменские птиктодонтидные рыбы Европейской части России // Биогеография и эволюционные процессы. Материалы LXVI сессии Палеонтологического общества при РАН – Санкт-Петербург: Картфабрика ВСЕГЕИ. - 2020. - С. 245-247	Иванов А.О.	сотрудник		с российскими партнерами
150	Жаринова В.В., Кутыгин Р.В. Раннетрасовые конхостраки Южного Верхоянья (разрез Тирях-Кобюме) // Материалы LXVI сессии палеонтологического общества. - СПб.: Картфабрика ВСЕГЕИ.	Жаринова В.В.	сотрудник		

	- 2020. - С. 56 - 58.			Кутыгин Р.В.	с российскими партнерами
151	Жаринова В.В., Кутыгин Р.В. Первые находки раннетриасовых конхострак в разрезе Тирях-Кобюме (Южное Верхоянье) // Тезисы докладов Палеострат-2020. М.: ПИН РАН. - 2020. - С. 18-19.	Жаринова В.В.	сотрудник		
				Кутыгин Р.В.	с российскими партнерами
152	Фахрутдинов Э.И., Нургалиева Н.Г. Геохимические индексы как индикаторы комплексного химического выветривания в разрезе Каркалинского карьера //От анализа вещества – к бассейновому анализу. Материалы 13 Уральского литологического совещания. Екатеринбург: ИГГ УрО РАН. - 2020. – С. 282-285	Фахрутдинов Э.И.	сотрудник		
		Нургалиева Н.Г.	сотрудник		
153	Нургалиева Н.Г., Гареев Б.И., Баталин Г.А. Стронциевая изотопная стратиграфия: метод и приложение //От анализа вещества – к бассейновому анализу. Материалы 13 Уральского литологического совещания. Екатеринбург: ИГГ УрО РАН. - 2020. – С.173-174	Нургалиева Н.Г.	сотрудник		
		Гареев Б.И.	сотрудник		
		Баталин Г.А.	сотрудник		
154	Н.М. Нигматуллин, Л.А. Фролова, Г.Р. Нигаматзянова, Э.А. Валиева Изучение арктического зоопланктона на примере водоемов дельты Печоры (Ненецкий АО, Россия) / Н.М. Нигматуллин, Л.А. Фролова, Г.Р. Нигаматзянова, Э.А. Валиева // Международная конференция «Современное состояние и развитие аквакультуры: экологическое и ихтиологическое состояние водоемов и объектов разведения, технологии выращивания». – 2020.	Нигматуллин Н.М.	сотрудник		
		Фролова Л.А.	сотрудник		
		Нигаматзянова Г.Р.	сотрудник		
		Валиева Э.А.	сотрудник		



#### 4.1 Идентификатор автора

№	ФИО автора	Researcher-ID	Scopus author ID	ORCID	Google scholar
1	2	3	4	5	6
1	Закиров Тимур Рустамович	<a href="http://www.researcherid.com/rid/F-1550-2014">http://www.researcherid.com/rid/F-1550-2014</a>	55530855100	<a href="http://orcid.org/0000-0002-1123-625X">http://orcid.org/0000-0002-1123-625X</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?view_op=new_profile&amp;hl=ru">https://scholar.google.com/citations?view_op=new_profile&amp;hl=ru</a>
2	Храмченков Максим Георгиевич	<a href="http://www.researcherid.com/rid/D-1326-2015">http://www.researcherid.com/rid/D-1326-2015</a>	6602315830	<a href="http://orcid.org/0000-0001-5929-4435">http://orcid.org/0000-0001-5929-4435</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=oKICJe8AAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.com/citations?user=oKICJe8AAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
3	Галеев Ахмет Асхатович	<a href="http://www.researcherid.com/rid/L-6028-2013">http://www.researcherid.com/rid/L-6028-2013</a>	7006816341	<a href="http://orcid.org/0000-0003-2824-6283">http://orcid.org/0000-0003-2824-6283</a>	
4	Гусев Александр Васильевич	<a href="http://www.researcherid.com/rid/P-8670-2015">http://www.researcherid.com/rid/P-8670-2015</a>	23485657100	<a href="http://orcid.org/0000-0001-8163-8556">http://orcid.org/0000-0001-8163-8556</a>	
5	Жучкова Ольга Сергеевна	<a href="http://www.researcherid.com/rid/K-8725-2015">http://www.researcherid.com/rid/K-8725-2015</a>	36653338100	<a href="http://orcid.org/0000-0002-6779-6934">http://orcid.org/0000-0002-6779-6934</a>	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=tX4FQUkAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=tX4FQUkAAAAJ&amp;hl=ru</a>
6	Тюленева Ольга Николаевна	<a href="http://www.researcherid.com/rid/R-3925-2016">http://www.researcherid.com/rid/R-3925-2016</a>	55762105200	<a href="http://orcid.org/0000-0002-4327-8454">http://orcid.org/0000-0002-4327-8454</a>	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=J4SYnpgAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=J4SYnpgAAAAJ&amp;hl=ru</a>
7	Вахин Алексей Владимирович	Q-4431-2016	56388644200	<a href="http://orcid.org/0000-0002-5168-7063">http://orcid.org/0000-0002-5168-7063</a>	-
8	Алиев Фирдавс Абдусамиевич		57078163900	<a href="http://orcid.org/0000-0003-0845-195X">http://orcid.org/0000-0003-0845-195X</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=kuV78E0AAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=ao">https://scholar.google.com/citations?user=kuV78E0AAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=ao</a>
9	Аль-Мунтасер Амин Ахмед Мохаммед	V-8824-2019	57202468809	<a href="https://orcid.org/0000-0003-4576-4509">https://orcid.org/0000-0003-4576-4509</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=7NgzFEUAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.com/citations?user=7NgzFEUAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
10	Болотов Александр Владимирович	E-6490-2018	57197323287		
11	Варфоломеев Михаил Алексеевич	N-1824-2014	8955366900	<a href="http://orcid.org/0000-0001-8578-6257">http://orcid.org/0000-0001-8578-6257</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;user=5fMDd_EAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;user=5fMDd_EAAAAJ</a>
12	Галухин Андрей Владимирович	N-1653-2014	27967725300	<a href="http://orcid.org/0000-0003-3077-3816">http://orcid.org/0000-0003-3077-3816</a>	-
13	Ганиева Гузель Рафиковна		56272853100	-	-
14	Губайдуллин Фарид Альфредович		55946746200	-	-
15	Долгих Сергей Александрович		57217635736	-	-
16	Зинюков Рустам Анверович		57209135275	<a href="http://orcid.org/0000-0001-5142-926X">http://orcid.org/0000-0001-5142-926X</a>	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=dweJ-poAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=dweJ-poAAAAJ</a>

17	Каюкова Галина Петровна	O-5690-2016	6602129238		-
18	Мустафин Айдар Замилович		57211378950	<a href="https://orcid.org/0000-0001-5180-5675">https://orcid.org/0000-0001-5180-5675</a>	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=3Nk-hgMAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=3Nk-hgMAAAAJ</a>
19	Мухаматдинов Ирек Изайлович	I-5665-2014	57079272000	<a href="http://orcid.org/0000-0001-6678-9540">http://orcid.org/0000-0001-6678-9540</a>	-
20	Огнев Игорь Николаевич		57200547618		<a href="https://scholar.google.com/citations?user=oi5pdLsAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.com/citations?user=oi5pdLsAAAAJ&amp;hl=ru</a>
21	Онищенко Ярослав Викторович		57021640800		-
22	Петров Сергей Михайлович	E-3185-2017	55509181100	<a href="http://orcid.org/0000-0003-2105-4633">http://orcid.org/0000-0003-2105-4633</a>	-
23	Петрова Дарья Ивановна		57205161940		
24	Ситнов Сергей Андреевич	R-8002-2016	57059499600	<a href="http://orcid.org/0000-0001-8166-9969">http://orcid.org/0000-0001-8166-9969</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=Pu1vJVA AAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=ao">https://scholar.google.com/citations?user=Pu1vJVA AAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=ao</a>
25	Сувейд Мунир Абдо Мохаммед	-	57203000168	-	-
26	Султанов Вячеслав Андреевич			-	-
27	Феоктистов Дмитрий Александрович		57079067100		-
28	Хельхаль Мохаммед Амин	T-8572-2019	57195466317	<a href="http://orcid.org/0000-0001-7922-4004">http://orcid.org/0000-0001-7922-4004</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=hC0b_kQAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=ao">https://scholar.google.com/citations?user=hC0b_kQAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=ao</a>
29	Чугунова Елена Александровна		20733267700	<a href="http://orcid.org/0000-0002-9371-1877">http://orcid.org/0000-0002-9371-1877</a>	-
30	Шмелева Эльвира Ильгизовна		57196279185		-
31	Юань Чэнгдонг	E-8707-2017	55358275000	-	-
32	Хасанов Ринат Радикович	M-6000-2016	6504506054	<a href="https://orcid.org/0000-0002-7128-2864">https://orcid.org/0000-0002-7128-2864</a>	
33	Сунгатуллин Рафаэль Харисович	M-3676-2016	56336272000	<a href="https://orcid.org/0000-0001-7275-1549">https://orcid.org/0000-0001-7275-1549</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?pli=1&amp;authuser=3&amp;user=eVtE_osAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?pli=1&amp;authuser=3&amp;user=eVtE_osAAAAJ</a>
34	Балабанов Юрий Павлович	AAB-5922-2020	57190573998		

35	Гафуров Шавкат Закирович	C-1301-2019	57191748179		
36	Ситдикова Ляля Мирсалиховна	L-8682-2013	13004694900	<a href="https://orcid.org/0000-0002-6026-6850">https://orcid.org/0000-0002-6026-6850</a>	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=hkLfukgAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=hkLfukgAAAAJ</a>
37	Шиловский Олег Павлович	B-6722-2019	15728651600	<a href="http://orcid.org/0000-0002-1245-1453">http://orcid.org/0000-0002-1245-1453</a>	
38	Зинатуллина Ирина Павловна				
39	Муллагаев Алмаз Ильясович	T-1885-2019	57191848548	<a href="http://orcid.org/0000-0003-2338-2243">http://orcid.org/0000-0003-2338-2243</a>	
40	Сидорова Елена Юрьевна	L-1476-2015	56416099600	<a href="http://orcid.org/0000-0003-0739-317X">http://orcid.org/0000-0003-0739-317X</a>	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=2zO0ftcAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=2zO0ftcAAAAJ&amp;hl=ru</a>
41	Мирзошоев Бахтиёр Рахматуллоевич		57211373618	<a href="http://orcid.org/0000-0002-3760-4217">http://orcid.org/0000-0002-3760-4217</a>	
42	Галиуллин Булат Марсович		57191997097		
43	Чурбанов Алексей Анатольевич				
44	Кадыров Раиль Илгизарович	L-2078-2016	56198693000	<a href="http://orcid.org/0000-0002-7566-6312">http://orcid.org/0000-0002-7566-6312</a>	
45	Глухов Михаил Сергеевич	A-9385-2019	57078954200	<a href="http://orcid.org/0000-0002-5075-7066">http://orcid.org/0000-0002-5075-7066</a>	
46	Валеева Светлана Евгеньевна	G-4581-2018	57188817170	0000-0001-5932-354X	<a href="http://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=K9qXRH4AAAAJ">http://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=K9qXRH4AAAAJ</a>
47	Успенский Борис Вадимович	V-1652-2018	56609169400		
48	Мударисова Раушания Айдаровна		57202452864		<a href="https://orcid.org/0000-0001-7374-5060">https://orcid.org/0000-0001-7374-5060</a>
49	Яраханова Диляра Газымовна	A-7418-2016	55943947300	0000-0003-0379-9332	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=jtKwW1IAAAAAJ&amp;hl=en">https://scholar.google.com/citations?user=jtKwW1IAAAAAJ&amp;hl=en</a>
50	Фахрутдинов Эдуард Ирекович	ABG-8745-2020		0000-0001-7667-0631	
51	Нургалиева Нурия Гавазовна	K-8705-2015	54382109200	/0000-0003-4372-9777	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=fLQ1JKgAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=fLQ1JKgAAAAJ&amp;hl=ru</a>
52	Мухаметшин Рустам Закиевич		6602628562		

53	Судаков Владислав Анатольевич	W-3451-2017	57191748649	0000-0002-6865-7477	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=eAyaRpEAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=eAyaRpEAAAAJ&amp;hl=ru</a>
54	Усманов Сергей Анатольевич	J-7292-2017	57193997174	0000-0001-8140-5680	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=3zn01hcAAAAJ&amp;hl=ru&amp;authuser=1">https://scholar.google.com/citations?user=3zn01hcAAAAJ&amp;hl=ru&amp;authuser=1</a>
55	Делев Алексей Николаевич	N-9562-2018	57200760138		<a href="https://scholar.google.com/citations?user=fxz4HkQAAAAJ&amp;hl=ru&amp;authuser=1">https://scholar.google.com/citations?user=fxz4HkQAAAAJ&amp;hl=ru&amp;authuser=1</a>
56	Муртазин Тимур Александрович		57205427848		
57	Шипаева Мария Сергеевна		57210342575		<a href="https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJsN-F6MGRwD1TtLdv6sKca_orMbkhutRWAZTY-vu2-NwCBvuhwYp7S1MFtQj5gkPeTxxNdH95e8klo8xU-XiCxF1P3i7Nk5aRlxbdRjw-E-5GSUGB03szmGoen8KATI9nG8Tmy9G51&amp;user=SA7q5egAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJsN-F6MGRwD1TtLdv6sKca_orMbkhutRWAZTY-vu2-NwCBvuhwYp7S1MFtQj5gkPeTxxNdH95e8klo8xU-XiCxF1P3i7Nk5aRlxbdRjw-E-5GSUGB03szmGoen8KATI9nG8Tmy9G51&amp;user=SA7q5egAAAAJ</a>
58	Новикова Светлана Петровна		57191756708		
59	Рохас Родригес Аллан Андрес		57203235138		
60	Ахметов Азат Наилевич	O-6280-2018	56085983900	0000-0003-1275-7556	<a href="https://scholar.google.com/citations?authuser=1&amp;user=Uor4YT0AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?authuser=1&amp;user=Uor4YT0AAAAJ</a>
61	Кемалов Алим Фейзрахманович	F-8900-2014	6506123879	<a href="http://orcid.org/0000-0003-3889-9640">http://orcid.org/0000-0003-3889-9640</a>	
62	Кемалов Руслан Алимович	F-8723-2014	6507827484	<a href="http://orcid.org/0000-0002-4582-0614">http://orcid.org/0000-0002-4582-0614</a>	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=iqxrTuIAAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=iqxrTuIAAAAAJ&amp;hl=ru</a>
63	Абдрафикова Ильмира Маратовна	F-8711-2014	55848318200	<a href="http://orcid.org/0000-0002-6826-3216">http://orcid.org/0000-0002-6826-3216</a>	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=qYhXu9AAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=qYhXu9AAAAAJ&amp;hl=ru</a>
64	Гайнуллин Василь Ильясович		56572797700	<a href="http://orcid.org/0000-0002-7361-1246">http://orcid.org/0000-0002-7361-1246</a>	
65	Валиев Динар Зиннурович	I-1809-2014	55536508500	<a href="http://orcid.org/0000-0002-4400-0171">http://orcid.org/0000-0002-4400-0171</a>	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=nIK2_mkAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=nIK2_mkAAAAJ</a>
66	Гимаева Алина Рашитовна			<a href="http://orcid.org/0000-0001-7546-406X">http://orcid.org/0000-0001-7546-406X</a>	
67	Борисов Анатолий Сергеевич		7201889304		
68	Бредников Константин Игоревич		56491276200		
69	Даутов Айрат Наильевич		56347920800		
70	Зиганшин Эдуард Ришадович		56491000200		
71	Ибрагимов Шамиль Зарифович		7006054695		

72	Каримов Камиль Мидхатович		57189305077		
73	Косарев Виктор Евгеньевич	<a href="http://www.researcherid.com/rid/F-1527-2014">http://www.researcherid.com/rid/F-1527-2014</a>	55650018400	<a href="http://orcid.org/0000-0002-7488-5396">http://orcid.org/0000-0002-7488-5396</a>	
74	Крылов Павел Сергеевич	<a href="http://www.researcherid.com/rid/F-2275-2014">http://www.researcherid.com/rid/F-2275-2014</a>	56006624400	<a href="http://orcid.org/0000-0002-0892-4940">http://orcid.org/0000-0002-0892-4940</a>	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=i0AYJkQAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=i0AYJkQAAAAJ&amp;hl=ru</a>
75	Кузина Диляра Мтыгулловна	<a href="http://www.researcherid.com/rid/F-1512-2014">http://www.researcherid.com/rid/F-1512-2014</a>	56543666100	<a href="http://orcid.org/0000-0003-1626-4636">http://orcid.org/0000-0003-1626-4636</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=xhve8X4AAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.com/citations?user=xhve8X4AAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
76	Лулева Ольга Викторовна		56369122200		
77	Насыртдинов Булат Мансурович	<a href="http://www.researcherid.com/rid/P-1923-2017">http://www.researcherid.com/rid/P-1923-2017</a>	56006808500		
78	Нурғалиев Данис Карлович		6507640079		<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=lj-sqHAAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=lj-sqHAAAAAJ&amp;hl=ru</a>
79	Петров Сергей Игорьевич			<a href="http://orcid.org/0000-0002-8507-2251">http://orcid.org/0000-0002-8507-2251</a>	
80	Сайфутдинова Гузель Маратовна				
81	Ситдииков Рузиль Нурғалиевич	<a href="http://www.researcherid.com/rid/C-8345-2017">http://www.researcherid.com/rid/C-8345-2017</a>	56875852800	<a href="http://orcid.org/0000-0001-7062-5637">http://orcid.org/0000-0001-7062-5637</a>	
82	Слепак Захар Моисеевич		6507586605		
83	Старовойтов Александр Владимирович		57205168952	<a href="http://orcid.org/0000-0003-0584-1733">http://orcid.org/0000-0003-0584-1733</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=v6iJq6EAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.com/citations?user=v6iJq6EAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
84	Степанов Андрей Владимирович	<a href="http://www.researcherid.com/rid/E-1428-2019">http://www.researcherid.com/rid/E-1428-2019</a>	56489668000	<a href="http://orcid.org/0000-0001-8501-9576">http://orcid.org/0000-0001-8501-9576</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;user=ouD96LEAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=ru&amp;user=ouD96LEAAAAJ</a>
85	Терехин Андрей Анатольевич		57193926955		
86	Утемов Эдуард Валерьевич		8337589100		
87	Фаттахов Артур Вилданович	<a href="http://www.researcherid.com/rid/P-6158-2015">http://www.researcherid.com/rid/P-6158-2015</a>	56006264600	<a href="http://orcid.org/0000-0003-0740-2435">http://orcid.org/0000-0003-0740-2435</a>	
88	Фаттахова Лейсан Айдаровна	<a href="http://www.researcherid.com/rid/S-5638-2017">http://www.researcherid.com/rid/S-5638-2017</a>	57191618445		
89	Хамидуллина Галина Сулеймановна		56006207200		
90	Хамиев Марсель Маратович		57191647033		
91	Хасанов Дамир Ирекович		6508277713		

92	Чернова Инна Юрьевна		7004358772		
93	Ячменёва Екатерина Анатольевна	<a href="http://www.researcherid.com/rid/V-8496-2017">http://www.researcherid.com/rid/V-8496-2017</a>	57195137973	<a href="http://orcid.org/0000-0003-1067-2452">http://orcid.org/0000-0003-1067-2452</a>	<a href="https://scholar.google.com/citations?user=GXQMvnQAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.com/citations?user=GXQMvnQAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
94	Мусин Рустам Хадиевич	T-4112-2019	56711711000	0000-0002-0257-269X	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=a31o-YMAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=a31o-YMAAAAJ&amp;hl=ru</a>
95	Музалевская Лилия Владимировна				
96	Софинская Оксана Александровна	L-5328-2018	36150267000		<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=ArMkPKAAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=ArMkPKAAAAAJ</a>
97	Королёв Эдуард Анатольевич	M-2257-2016	55890176500	0000-0003-0963-8134	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=bHqppRMAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=bHqppRMAAAAJ&amp;hl=ru</a>
98	Яббарова Екатерина Николаевна	AAH-2660-2019	57205162160	0000-0001-7392-0084	
99	Муравьев Федор Александрович	K-8761-2015	34067733400	0000-0001-5588-4630	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=DhKFNuMAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=DhKFNuMAAAAJ&amp;hl=ru</a>
100	Нуриев Ильдар Саяхович	AAG-8835-2019	56946675500	0000-0002-6505-5294	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=XkCEy7kAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?user=XkCEy7kAAAAJ</a>
101	Латыпов Айрат Исламгалиевич	N-5529-2016	55961300300	0000-0001-9584-4676	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=yx75tAUAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=yx75tAUAAAAJ</a>
102	Хузин Илнур Амирович	AAG-9224-2019	55971170000	0000-0002-7822-4827	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=BNQLEpIAAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=BNQLEpIAAAAAJ</a>
103	Ибрагимов Рафаиль Лукманович	-			
104	Гараева Анастасия Николаевна	E-6564-2017	57200553455	0000-0002-7942-3529	
105	Усманов Рустем Маратович	AAH-4445-2019			<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=fAAAYXQAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=fAAAYXQAAAAJ</a>
106	Хасанова Наиля Мидхатовна	K-8745-2015	7005113945	0000-0002-6342-9684	<a href="https://scholar.google.com/citations?hl=en&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJsN-F4AyErFrb36WZXQgJaLx80WMzk4hUkpRcUIVJzd5-0xjoSUSfBfnuMNjxFi-dfw2BclOd7sAPdE4wDRRMgyT7K1cpjLw&amp;user=1K-bXP8AAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?hl=en&amp;view_op=list_works&amp;gmla=AJsN-F4AyErFrb36WZXQgJaLx80WMzk4hUkpRcUIVJzd5-0xjoSUSfBfnuMNjxFi-dfw2BclOd7sAPdE4wDRRMgyT7K1cpjLw&amp;user=1K-bXP8AAAAAJ</a>
107	Ескин Алексей Александрович	K-8113-2015	57196075166	0000-0002-7133-2710	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=6DZYnhUAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=6DZYnhUAAAAJ&amp;hl=ru</a>
108	Морозов Владимир Петрович	E-5367-2017	55530988100	0000-0002-9713-2805	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=4Azot3sAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=4Azot3sAAAAJ</a>
109	Ескина Галина Михайловна		56979395000	0000-0001-8677-7096	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=GhFGJPKAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=GhFGJPKAAAAJ</a>
110	Кольчугин Антон Николаевич	K-8118-2015	55531321600	0000-0002-0959-5085	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=Wa8MbVEAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.ru/citations?user=Wa8MbVEAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
111	Николаев Анатолий Германович	F-7024-2017	57206469288	0000-0002-8082-6536	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=Pmpl3xk5DK4C&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=Pmpl3xk5DK4C&amp;hl=ru</a>

112	Бахтин Анатолий Николаевич		6701768956		
113	Нуриева Евгения Михайловна	P-7947-2018	56711839800	0000-0003-3234-0870	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=MGO5MNEAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=MGO5MNEAAAAJ&amp;hl=ru</a>
114	Лопатин Олег Николаевич		6602877624		
115	Захарова Надежда Сергеевна		57217635423	0000-0003-3460-1130	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=yvOzoCQAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=yvOzoCQAAAAJ&amp;hl=ru</a>
116	Хаязкин Алексей Сергеевич		57217631335	0000-0003-4371-7928	<a href="https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=en&amp;user=MT3Cow8AAAAJ">https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&amp;hl=en&amp;user=MT3Cow8AAAAJ</a>
117	Андреев Андрей Александрович	J-2701-2015	56186700900	0000-0002-8745- 9636	
118	Валиева Эльвира Альбертовна		57196246812		<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=3vKyeQwAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=3vKyeQwAAAAJ</a>
119	Гусаров Артём Викторович	E-6522-2017	36171464500	0000-0003-3131-4806	
120	Котов Алексей Алексеевич	B-1549-2010	57192950686	0000-0002-8863- 6438	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=rQ1gSSkAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=rQ1gSSkAAAAJ</a>
121	Палагушкина Ольга Васильевна				
122	Назарова Лариса Борисовна	C-8926-2014	8502054300	0000-0003-4145- 9689	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=D9j7xnUAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.ru/citations?user=D9j7xnUAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
123	Нигаматзянова Гульнара Ришатовна	J-7504-2016	57191171388		<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=NqpDJgQAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=NqpDJgQAAAAJ</a>
124	Нигматуллин Нияз Маратович		7209726510		
125	Рудая Наталия Алексеевна	B-1622-2012	25655313900	0000-0003-1536-6470	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=HoYOgiwAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=HoYOgiwAAAAJ</a>
126	Синев Артем Юрьевич	J-8201-2012	55665436000	0000-0001-5288-7617	
127	Сырых Людмила Сергеевна		56330989600	0000-0003-2076-8570	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;pli=1&amp;user=EsY8kJ8AAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;pli=1&amp;user=EsY8kJ8AAAAJ</a>
128	Фролова Анастасия Александровна				
129	Фролова Лариса Александровна	K-8721-2015	49661240900	000 0-0001-8505-0151	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=J9an6JYAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=J9an6JYAAAAJ</a>
130	Чареев Дмитрий Александрович	B-8504-2009	15051531400	0000-0002-9380-2680	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=5ftQ9s4AAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=5ftQ9s4AAAAJ</a>
131	Шнейдман Тимур Маркович		6603596435		
132	Щербаков Валерий Прохорович	K-6812-2018	7101764543	0000-0003-0968-646X	

133	Аверьянов А.О.	M-8490-2013	7003838682	0000-0001-5948-0799	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=o1ERe-oAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.ru/citations?user=o1ERe-oAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
134	Арефьев М.П.		56983021900		
135	Буланов В.В.	P-1024-2016	8697750800	0000-0003-3237-5731	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=Msljz8AAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=Msljz8AAAAJ</a>
136	Бяков А.С.	N-3020-2016	8556925500	0000-0001-9560-7312	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=K4DOHdEAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.ru/citations?user=K4DOHdEAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
137	Гареев Б.И.	N-1758-2014	56175536500	0000-0002-7346-3722	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=pFwQ-6cAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=pFwQ-6cAAAAJ</a>
138	Голубев В.К.		7201566234	0000-0001-6087-0962	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=wM_QV7EAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.ru/citations?user=wM_QV7EAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
139	Давыдов В.И.	L-6757-2019	57203253221	orcid.org/0000-0003-0294-8017	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=5PWQQ9gAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.ru/citations?user=5PWQQ9gAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
140	Данукалова Г.А.	A-8103-2014	8775447800	/0000-0001-7602-5923	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=r4DVleEAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=r4DVleEAAAAJ</a>
141	Дронов А.В.	V-7180-2018	7006436307	0000-0002-0229-8598	<a href="https://scholar.google.ru/citations?view_op=list_works&amp;hl=ru&amp;user=szfTPr4AAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?view_op=list_works&amp;hl=ru&amp;user=szfTPr4AAAAJ</a>
142	Зорина С.О.	L-5404-2013	25634998400	0000-0001-6315-1672	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=aWodPW0AAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=aWodPW0AAAAJ&amp;hl=ru</a>
143	Иванов А.О.	K-8393-2013	35208618800	0000-0001-8671-6920	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=6lIKymiAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=6lIKymiAAAAJ&amp;hl=ru</a>
144	Коган И.		55002725900	0000-0002-4464-6722	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=x_eXd44AAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.ru/citations?user=x_eXd44AAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
145	Коссовая О.Л.		6506934338	0000-0002-3893-9940	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=-ZA4Ok0AAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.ru/citations?user=-ZA4Ok0AAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
146	Кулагина Е.И.	N-2622-2016	16175340500	0000-0002-1684-3366	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=8i3ka3oAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=ru&amp;user=8i3ka3oAAAAJ</a>
147	Лагнауи А.	M-2288-2018	37005605800	0000-0002-4176-1987	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=dJRrpCwAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.ru/citations?user=dJRrpCwAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
148	Наугольных С.В.	AAJ-4874-2020	6602559870	0000-0001-6506-7319	<a href="https://scholar.google.com/scholar?hl=ru&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=naugolnykh+serge&amp;oq=Naugolnykh+">https://scholar.google.com/scholar?hl=ru&amp;as_sdt=0%2C5&amp;q=naugolnykh+serge&amp;oq=Naugolnykh+</a>
149	Николаева С.В.	P-2877-2017	7005591266	0000-0002-6506-2793	<a href="https://scholar.google.ru/citations?hl=en&amp;user=nxz19IQAAAAJ">https://scholar.google.ru/citations?hl=en&amp;user=nxz19IQAAAAJ</a>
150	Новиков И.В.		56212136200		
151	Попов Е.В.	C-4270-2013	7202213302	0000-0003-2229-0179	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=pDrcV8cAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=pDrcV8cAAAAJ&amp;hl=ru</a>



152	Сенников А.Г.	I-9907-2017	6603614920	0000-0002-1932-0907	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=HJXL1fYAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=HJXL1fYAAAAJ&amp;hl=ru</a>
153	Силантьев В.В.	K-9007-2015	6506399339	0000-0003-2858-0708	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=_cyV5wIAAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=_cyV5wIAAAAAJ&amp;hl=ru</a>
154	Словакевич М.	S-2637-2016	25029273200	0000-0001-6623-8968	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=EvA_NFEAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra">https://scholar.google.ru/citations?user=EvA_NFEAAAAJ&amp;hl=ru&amp;oi=sra</a>
155	Сунгатуллина Г.М.	F-5120-2014	56047663700	0000-0002-8529-0857	<a href="https://scholar.google.com/citations?authuser=2&amp;user=F8s4G2wAAAAJ">https://scholar.google.com/citations?authuser=2&amp;user=F8s4G2wAAAAJ</a>
156	Толоконникова З.А.	AAG-3171-2019	22037101000	0000-0001-6806-4375	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=XRqbJ6UAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=XRqbJ6UAAAAJ&amp;hl=ru</a>
157	Уразаева М.Н.	I-4637-2018	55931750400	0000-0001-6265-346X	<a href="https://scholar.google.ru/citations?user=xj54QXMAAAAAJ&amp;hl=ru">https://scholar.google.ru/citations?user=xj54QXMAAAAAJ&amp;hl=ru</a>
158	Шнайдер Й.	J-6842-2013	7404422585		
159	Афанасьева Н.И.		50461005200	0000-0003-4335-9251	
160	Карасев Е.В.		36799845900	0000-0002-6720-3609	
161	Наумчева М.А.	S-5489-2018	57201492197	0000-0002-3476-3626	
162	Фетисова А.М.		38361277700		
163	Бакаев А.С.		57211448894		
164	Кутыгин Р.В.	J-3318-2018	9277169500	0000-0003-4115-5976	