



## *Расписание работы конференции:*

**10 апреля 2019 г.**

	<b>09:00 – 10:00</b>	<b>Регистрация участников, Актовый зал Академии наук РС(Я), пр. Ленина, 33</b>
	<b>10:00 – 13:00</b>	<b>Открытие конференции Пленарные доклады</b>
	<b>13:00 – 14:00</b>	<b>Обеденный перерыв</b>
	<b>14:00 – 17:00</b>	<b>Секция «Геология и минералогия месторождений полезных ископаемых», Актовый зал ИГАБМ СО РАН, пр. Ленина, 39</b>
<b>11 апреля 2019 г.</b>		
	<b>09:00 – 13:00</b>	<b>Секция «Геология и минералогия месторождений полезных ископаемых», Актовый зал ИГАБМ СО РАН, пр. Ленина, 39</b>
	<b>10:00 – 13:00</b>	<b>Секция «Техника и технология разведки и добычи полезных ископаемых», КТФ, ул. Кулаковского, 50, ауд. 612</b>
	<b>10:00 – 13:00</b>	<b>Секция «Гидрогеология, геоэкология и мерзлотоведение», КТФ, ул. Кулаковского, 50, ауд. 705</b>
	<b>13:00 – 14:00</b>	<b>Обеденный перерыв</b>
	<b>14:00 – 17:00</b>	<b>Продолжение секции «Геология и минералогия месторождений полезных ископаемых», Актовый зал ИГАБМ СО РАН, пр. Ленина, 39</b>
	<b>14:00 – 16:30</b>	<b>Продолжение секции «Техника и технология разведки и добычи полезных ископаемых», КТФ, ул. Кулаковского, 50, ауд. 612</b>
	<b>14:00 – 16:30</b>	<b>Продолжение секции «Гидрогеология, геоэкология и мерзлотоведение», КТФ, ул. Кулаковского, 50, ауд. 705</b>
	<b>16:30 – 17:30</b>	<b>Стендовая сессия, холл ИГАБМ СО РАН</b>
<b>12 апреля 2019 г.</b>		
	<b>9:00 – 13:00</b>	<b>Секция «Тектоника, геодинамика и эволюция литосферы Северо-Востока России», Актовый зал ИГАБМ СО РАН, пр. Ленина, 39</b>
	<b>13:30 – 14:30</b>	<b>Обеденный перерыв</b>
	<b>14:00 – 17:00</b>	<b>Продолжение работы секции</b>
	<b>С 17:00</b>	<b>Обсуждение докладов, закрытие Конференции</b>

**Институт геологии алмаза и благородных металлов СО РАН  
Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова  
Академия наук Республики Саха (Якутия)  
Якутское отделение РМО**

***IX Всероссийская научно-практическая конференция***

**ГЕОЛОГИЯ И МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВЫЕ РЕСУРСЫ  
СЕВЕРО-ВОСТОКА РОССИИ**

*10-12 апреля 2019 г.*





## **ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ**

*10 апреля 2019 г*

**г. Якутск, Академия наук РС (Я), актовый зал**

9.00-10.00 – регистрация участников Конференции

10.00-13.00 – открытие Конференции, пленарная сессия

### **Вступительное слово к участникам конференции:**

**Фридовский В.Ю.**, директор Института геологии алмаза и благородных металлов СО РАН

**Колодезников И.И.**, президент Академии наук Республики Саха (Якутия)

**Калашников В.В.**, заместитель министра промышленности и геологии Республики Саха (Якутия)

### **Пленарные доклады:**

**Калашников В.В.**

Результаты геолого-разведочных работ 2018 г. Республики Саха (Якутия)

**Имаев В.С.**

Современная геодинамика и оценка сейсмической опасности Токинского Становика (Юго-Восточная Якутия)

**Афанасьев В.П.**

Новые аспекты докембрийской алмазоносности Сибирской платформы

**Кутыгин Р.В.**

Пермские аммоноидеи Северо-Востока Азии

**Павлушин А.Д.**

Характеристика симметрии реальной формы кристаллов алмаза из коренных и россыпных месторождений Мало-Ботуобинского кимберлитового поля

Дата: 10 апреля 2019 г.

**Секция I. Геология и минералогия месторождений полезных  
ископаемых**

Место проведения:

**г. Якутск, ИГАБМ СО РАН, конференц-зал, пр. Ленина, 39**

Начало работы секции: **14-00**

<b>Председатель: Ситников В.С.</b>	
14-00	Ситников В.С. На пути к новой парадигме при прогнозе месторождений нефти и газа
14-15	<u>Зуева И.Н., Чалая О.Н., Каширцев В.А.</u> Микроэлементы в породах и органическом веществе нижнедевонских отложений Селенняхского поднятия
14-30	<u>Чалая О.Н., Лифшиц С.Х., Зуева И.Н., Глязнецова Ю.С., Карелина О.С.</u> Адамантовые углеводороды в различных генетических типах конденсатов Якутии
14-45	<u>Лифшиц С.Х., Глязнецова Ю.С., Чалая О.Н., Зуева И.Н., Неустроева Н.И.</u> Сравнительная динамика самовосстановления нефтезагрязненных мерзлотных почв западной и арктической зон Якутии
15-00	<u>Берзин А.Г., Берзин С.А., Марсанова М.Р.</u> Седиментационная цикличность разреза скважины 804 свидетельствует о существовании "подфундаментных" отложений на Талаканском месторождении
<b>15.15 – 15.30 Кофе-брейк</b>	
15-30	<u>Глязнецова Ю.С., Зуева И.Н., Лифшиц С.Х., Чалая О.Н.</u> Оценка состояния донных осадков после разливов нефти
15-45	Портнягин А.С. Изучение процессов образования и разложения гидратов природного газа методом ДТА
16-00	Севостьянова Р.Ф. История образования залежей нефти и газа на севере Непско-Ботуобинской антеклизы
<b>Обсуждение докладов</b>	

Дата: 11 апреля 2019 г.

**Секция I. Геология и минералогия месторождений полезных  
ископаемых**

Место проведения:

*г. Якутск, ИГАБМ СО РАН, конференц-зал, пр. Ленина, 39*

Начало работы секции: **9-00**

<b>Председатели: Фридовский В.Ю., Толстов А.В.</b>	
9-00	Толстов А.В. Особенности прогнозирования коренной алмазности левобережья р. Лена
9-15	Зедгенизов Д.А. Особенности образования алмазов кубического габитуса из кимберлитов и россыпей
9-30	Афанасьев В.П., Похиленко Н.П., Егорова Е.О., Линденблот Е.С. Древнейшие алмазы Сибирской платформы
9-45	Ширияев А.А., Павлушин А.Д. Новые данные о якутитах
10-00	<u>Специус З.В.</u> , Иванов А.С. Примесные элементы в пиробах по данным микронзондовых анализов
10-15	Специус З.В. Проблемные вопросы классификации кимберлитов и глубины эрозионного среза кимберлитовых трубок
10-30	<u>Бардухинов Л.Д.</u> , Специус З.В. Оптико-спектроскопические характеристики алмазов и включений в них из кимберлитовых трубок Накынского и Алакит-Мархинского полей ЯАП
10-45	<u>Опарин Н.А.</u> , Олейников О.Б. Пикроильменит кимберлитовых трубок Хомпу-Майского поля
11-00	<u>Яковлев И.В.</u> , Мальковец В.Г., Гибшер А.А., Дымшиц А.М. Особенности химического состава основных минералов перидотитовых ксенолитов трубки Комсомольская-Магнитная (Верхне-Мунское поле)
<b>11.15 – 11.30 Кофе-брейк</b>	
11-30	<u>Фридовский В.Ю.</u> , Кудрин В.М., Полуфунтикова Л.И. Орогенные золоторудные месторождения в полидеформированных толщах: полевые примеры структурного контроля (Адыча-Тарынская металлогеническая зона, Северо-Восток России)
11-45	<u>Фридовский В.Ю.</u> , Кряжев С.Г. Флюидный режим формирования орогенных золоторудных месторождений центральной части Яно-Кольмского металлогенического пояса Северо-Восток России)
12-00	Костин А.В. Геологическое строение и минералогия Fe-оксидных-Cu-Au руд проявления Кис-Кюель (Западное Верхоянье)
12-15	Коваленко А.И. Прогнозные Au-Ag объекты по результатам интерпретации региональных геофизических съемок в междуречье Дянышка - Аркачан
12-30	Никифорова З.С., Анисимова Г.С., Каженкина А.Г. Сопоставление микровключений россыпного золота с вещественным составом золотоносных руд Хатырхайского рудно-россыпного поля
<b>13.00 – 14.00 Обеденный перерыв</b>	

14-00	Ним Ю.А. Аналитическая модель импульсного электромагнитного поля электропроводного склона
14-15	<u>Соловьев Е.Э.</u> , Левин Д.Л., Федоров А.А. Геофизические исследования скважин на месторождении Мало-Тарынское, Яно-Колымский золотоносный пояс (Северо-Восток России)
14-30	<u>Прийменко В.В.</u> , Глухов А.Н., Фомина М.И., Михалицына Т.И. Геолого-минералогическая характеристика эпитермального Au-Ag месторождения Невенрекан (ОЧВП)
14-45	Шкодзинский В.С. Природа кристаллических комплексов и оруденения Алданского щита с учетом данных о горячей аккреции земли
15-00	<u>Герасимов Б.Б.</u> , Желонкин Р.Ю., Кравченко А.А. Минералого-геохимические особенности золота россыпного проявления р. Улахан Хаптасыннах (Анабарский щит)
15-15	<u>Кондратьева Л.А.</u> , Кардашевская В.Н., Анисимова Г.С., Соколов Е.П. Карстовые образования рудопроявления Хохой (Верхнеамгинская площадь, Южная Якутия)
<b>15.30 – 15.45 Кофе-брейк</b>	
15-45	<u>Кирсанов А.А.</u> , Липияйнен К.Л., Смирнов М.Ю., Кирсанов Г.А. Использование космических гиперспектральных и геохимических для выведения площадей перспективных на золотое оруднение
16-00	<u>Анисимова Г.С.</u> , Кондратьева Л.А., Кардашевская В.Н. Типоморфные особенности самородного золота Хохойского рудного поля
16-15	<u>Кардашевская В.Н.</u> , Анисимова Г.С. Теллуриды Pd, Ni, Bi, Pb и Ag из кварцевых жил рудопроявления Дывок (Южная Якутия)
16-30	<u>Желонкина М.С.</u> , Костин А.В. Минералогия Нижнеэндыбальского месторождения (Западное Верхоянье, Якутия)
<b>Обсуждение докладов</b>	

Дата: 11 апреля 2019 г.

**Секция 2. Техника и технология разведки и добычи полезных  
ископаемых**

Место проведения:

*г. Якутск, СВФУ, Корпус технических факультетов (КТФ),*

*ул. Кулаковского, 50, ауд. 612*

Начало работы секции: **10-00**

<b>Председатель: Скрыбин Р.М.</b>	
10-00	Григорьев Б.В., <u>Скрыбин Р.М.</u> Теплотехнический расчет колонкового породоразрушающего инструмента в забое
10-15	Бураков А.М. Геотехнологическая подготовка россыпного месторождения при дражном способе обработки
10-30	<u>Винокуров В.Р.</u> , Матвеев А.И. Способ многократного ударного действия в измельчении
10-45	<u>Батугина Н.С.</u> , Ткач С.М., Хоютанов Е.А., Андреев Ю.П. Задачи опробования и пути повышения эффективности их решения
11-00	Каймонов М.В. Моделирование теплового режима грунтовых дражных полигонов криолитозоны
11-15	Куляндин Г.А. Расчленение горизонтально-слоистых сред георадиолокацией при изменении углов зондирования
<b>11.30 – 11.45 Кофе-брейк</b>	
11-45	Лебедев И.Ф. Внедрение предварительного пневматического обогащения месторождений золотосодержащих руд
12-00	<u>Леонтьев С.Н.</u> , Тимофеев Н.Г., Скрыбин Р.М. Разработка конструкции механического бурового снаряда для ударно вращательного бурения
12-15	Львов Е.С. Исследование показателей дезинтеграции золотосодержащих кварцевых руд при многократных динамических воздействиях.
12-30	Панишев С.В. Разработка месторождений криолитозоны блоками активного климатического воздействия
12-45	Попов В.И. Тепломассоперенос в насыпном грузе при железнодорожных перевозках в зимнее время.
<b>13.00 – 14.00 Обеденный перерыв</b>	
14-00	<u>Петров В.Л.</u> , Тимофеев Н.Г. Роль горизонтально-направленного бурения в развитии инфраструктуры Якутии
14-15	<u>Попов М.С.</u> , Тимофеев Н.Г. Моделирование режимов бурения скважин.
14-30	Слепцова Е.С. Доводка золотосодержащих продуктов обогащения на отсадке с применением полюсопеременного магнитного поля
14-45	Тимофеев Н.Г. Цифровые технологии в бурении скважин.

15-00	<u>Федоров В.И.</u> , Гаврилов В.Л. О природном и нормативном качестве энергетического угля малых разрезов Севера Якутии
15-15	<u>Федоров И.В.</u> , Федоров Л.Н. Выбор способов крепления резцов буровой коронки по параметрам резцеудержания на макетах
15-30	<u>Федоров Л.Н.</u> , Федоров И.В. Разработка методики сравнительных испытаний на резцеудержание новых разъемных способов крепления резцов буровых коронок
15-45	<u>Хоютанов Е.А.</u> , Гаврилов В.Л. Об оценке достоверности запасов сложнопостроенных месторождений угля
16-00	Ширман Г.В. Криогенная подготовка высокоглинистых золотосодержащих песков к дезинтеграции
<b>Обсуждение докладов</b>	



Дата: 11 апреля 2019 г.

**Секция 2. Гидрогеология, геоэкология и мерзлотоведение**

Место проведения:

**г. Якутск, СВФУ, Корпус технических факультетов (КТФ),**

**ул. Кулаковского, 50, ауд. 705**

Начало работы секции: **10-00**

<b>Председатель: Поморцев О.А.</b>	
10-00	Ефремов В.Н. Новые возможности радиоимпедансного и РМТ зондирования при поисках полезных ископаемых в криолитозоне
10-15	<u>Кобелева В.П.</u> , Васильева О.И., Легостаева Я.Б., Попов В.Ф. Геоэкологические условия месторождения Кючус
10-30	Куть А.А. К опыту применения морфоскопического и морфометрического анализов поверхности кварцевых зерен
10-45	<u>Лебедева Л.С.</u> , Христофоров И.И., Бажин К.И., Ефремов В.В. Распространение и строение надмерзлотных таликов в бассейне р. Шестаковки, Центральная Якутия
11-00	Легостаева Я.Б., Гололобова А.Г, <u>Щадринова О.В.</u> Геоэкологический мониторинг территории Накынского кимберлитового поля
<b>11.15-11.30 Кофе - брейк</b>	
11-30	Лыткин В.М. География каменных глетчеров хребта Улахан-Чистай
11-45	Макаров В.Н. Серебро в биосфере Якутска
12-00	<u>Павлова Н.А.</u> , Федорова С.В., Огонеров В.В. Проблемы и перспективы использования подземных вод в Чурапчинском районе Якутии
12-15	Поморцева А.А., <u>Поморцев О.А.</u> , Попов В.Ф., Рожин С.С., Трофимцев Ю.И. Гелеоциклическая основа структуры ряда среднегодовой температуры метеостанции Якутск
12-30	<u>Сыромятников И.И.</u> , Кириллин А.Р., Лыткин В.М. Влияние криогенных процессов на опоры ЛЭП
<b>13.00 – 14.00 Обеденный перерыв</b>	
14-00	Попов В.И. Изменение распределения пор по размеру в результате действия циклов замерзания – оттаивания
14-15	<u>Тананаев Н.И.</u> , Котов П.И., Гагарин Л.А., Варламов С.П., Бажин К.И. Модерирование температурного режима межмерзлотного талика в долине ручья Улахан-Тарын, Центральная Якутия
14-30	<u>Торговкин Н.В.</u> , Макаров В.Н., Максимов Г.Т., Протопопов А.В., Павлова Н.А., Федоров А.Н. Гидрохимия поверхностных вод и льдов северного побережья острова Котельный

14-45	<u>Федорова С.В.</u> , Павлова Н.А. Литий в подземных водах южной части Якутского артезианского бассейна.
15-00	Чжан Т.Р., <u>Яковлева А.Р.</u> Анализ мерзлотно-грунтовых условий на объекте «Республиканская прокуратура»
15-15	<u>Чжан Т.Р.</u> , Иванова Н.А. Мерзлотно-грунтовые условия участка реконструкции автомобильной дороги Чурапча-Арылах

**Обсуждение докладов**

Дата: 12 апреля 2019 г.

**Секция 4. Тектоника, геодинамика и эволюция литосферы**

Место проведения:

**г. Якутск, ИГАБМ СО РАН, конференц-зал, пр. Ленина, 39**

Начало работы секции: **9-00**

<b>Председатели: Прокопьев А.В., Кутыгин Р.В.</b>	
9-00	Прокопьев А.В. К 100-летию со дня рождения Константина Борисовича Мокшанцева
9-15	<u>Прокопьев А.В.</u> , Ершова В.Б., Стокли Д. (U-Th)/He низкотемпературная термомхронология обломочных цирконов (ZHe) из осадочных пород южной части Приколымского террейна (Верхояно-Колымская складчатая область)
9-30	Имаева Л.П., Козьмин Б.М., <u>Имаев В.С.</u> Сейсмическая активизация новейших структур дельты реки Лены
9-45	Козьмин Б.М., Шibaев С.В., Петров А.Ф., Тимиршин К.В. Распределение сейсмической энергии в сейсмоактивных районах Южной Якутии
10-00	Туктаров Р.М., Тимиршин К.В., Шibaев С.В., Гейслер В., Козьмин Б.М. Новейшие исследования сейсмичности арктического побережья Якутии
10-15	Оболкин А.П. Структуры Алдано-Майского прогиба по данным сейсморазведки
10-30	<u>Петров А.Ф.</u> , Шibaев С.В., Козьмин Б.М., Тимиршин К.В., Пересыпкин Д.М. Наведённая сейсмичность, горнотектонические удары и подземная добыча полезных ископаемых
10-45	<u>Копылова А.Г.</u> , Томшин М.Д., Васильева А.Е., Салихов Р.Ф., Матушкин А.И. Первая находка железа в траппах Якутии
<b>11.00 – 11.15 Кофе-брейк</b>	
11-15	<u>Глухов А.Н.</u> , Котов А.В., Прийменко В.В. Новые данные о возрасте Булунского интрузивного комплекса (Омолонский массив)
11-30	Петрова М.Н., Петров С.Ю. Возраст гранодиоритов северной части Балыгычано-Сугойского прогиба
11-45	Протопопов Р.И. Петрохимия и геодинамика гранитоидов баталитового пояса и поперечных тектоно-магматических зон Верхне-Индибирского района Яно-Колымской складчатой области
12-00	Шкодзинский В.С. Природа и типы мантийных плюмов
12-15	Томшин М.Д., <u>Васильева А.Е.</u> Петрохимическое сравнение траппов южного склона Анабарской антеклизы
12-30	<u>Иванов М.С.</u> , Иванов А.И., Лоскутов Е.Е., Желонкина М.С. Петрография магматических пород Чепчугинского рудного узла
12-45	<u>Попов А.Ю.</u> , Никитенко Б.Л. Особенности состава, строения и условий формирования верхов средней - верхней юры нижнего течения р. Анабар
<b>13.00 – 14.00 Обеденный перерыв</b>	

14-00	<u>Шапорина М.Н.</u> , Беспечный В.Н., Мосягин Е.В., Садур О.Г. Новые данные о геологическом строении Предверхоянского перикратонного прогиба
14-15	Павлова К.А. Сопоставление рифейских и венд-нижнепалеозойских разрезов Анабарской антеклизы и Колымо-Омолонского массива
14-30	Васильев Д.А., Прокопьев А.В., Худoley А.К., Ершова В.Б., Казакова Г.Г. Термохронология северной части Приверхоянского краевого прогиба и Чекуровской антиклинали по данным трекового датирования апатита
14-45	Кутыгин Р.В. Пермские аммоноидеи низовья р.Лены и их стратиграфическое значение
15-00	<u>Баранов В.В.</u> , Гриненко В.С. Глобальные седиментологическое и биотическое события в раннем карбоне на рубеже турне и визе
15-15	Колосов П.Н. Позднекокембрийские бактерии в строматолитах Якутии
<b>15.30 – 15.45 Кофе-брейк</b>	
15-45	<u>Гриненко В.С.</u> , Баранов В.В. Верхнепалеозойский и мезозойский этапы эволюции Верхоянского терригенного комплекса (зона перехода "Сибирская платформа – Верхояно-Колымская складчатая область")
16-00	Галанин А.А. Позднечетвертичное опустынивание и вымирание мамонтового биома в Центральной Якутии
16-15	<u>Макошин В.И.</u> , Кутыгин Р.В. Проблема зонального деления пограничных каменноугольно-пермских отложений в верховьях р. Соболах-Маян, Орулганский хребет Верхоянья
16-30	Кузнецова О.А. Краткий обзор истории становления зональной шкалы тоарских отложений Северо-Востока Азии
<b>Обсуждение докладов</b>	

### **С 17.00 – Общая дискуссия, закрытие Конференции**

Дата: 11 апреля 2019 г.

**СТЕНДОВАЯ СЕКЦИЯ**

Место проведения: хол *ИГАБМ СО РАН (16.30 – 17.30)*

<b>ФИО авторов</b>	<b>Тема доклада</b>
Акимова Е.Д., Рожин С.С.	Коллекторские свойства осадочных пород нохтуйского разреза
Александров А.Р., Сивцев А.И.	Общегеологическая позиция Ингилийского нефтегазопроявления
Александров А.Р., Ерофеевская Л.А.	Типы цеолитового сырья месторождения Хонгуруу (Якутия) и их комплексное использование
Анисимова Г.С., Мустафин С.К.	Сурьма: Сырьевая база, новые перспективные типы и качества комплексных руд
Боескоров Г.Г.	Существование индикаторных видов мамонтовой фауны в голоцене Якутии
Бискэ Н.С., Колодей В.А.	Антрациты Булурского угленосного района (Магаданская область): КР - спектроскопическое исследование
Васильева Т.И., Заякина Н.В.	Современное минералообразование и сезонные минералы Эндыбальского сереборудного узла (Западное Верхоянье, Якутия)
Журавлев А.И., Лоскутов Е.Е., Иванов А.И., Кравченко А.А., Тимофеев В.Ф., Мохначевский Г.В.	Топохимические особенности самородного золота и монацита из аллювиальных отложений среднего течения р. Алдан.
Зайцев А.И., Наумов Г.Г.	Возраст гранитоидов Беккемского массива по данным изотопного датирования (Верхне-Индигорский район)
Заякина Н.В., Олейников О.Б., Угайева С.С.	Редкие карбонаты – несвегонит и дипингит кимберлитовой трубки Обнаженная (Якутия)
Калачева Л.П., Портнягин А.С., Соловьева С.А.	Зависимость состава гидратов природного газа от генетического типа пластовой воды
Иванов А.И., Журавлев А.И., Кравченко А.А., Лоскутов Е.Е., Молотков А.Е., Иванов М.С.	Петрография мезозойских щелочных пород Юхтинского массива (Южная Якутия, Центральнo-Алданский рудный район)

Колосов П.Н., Бондарь Н.А., Рожин С.С.	Новая находка микроорганизмов буюкского времени неопротерозоя в Березовском прогибе
Калачева Л.П., Аргунова К.К.	Определение содержания метанола в растворах ингибитора гидратообразования методом КР – спектроскопии
Кирсанов А.А., Липийнен К.Л., Смирнов М.Ю., Кирсанов Г.А.	Использование космических гиперспектральных и геохимических данных для выявления площадей перспективных на золотое оруднение
Кондратьева Л.А., Желонкина М.С., Лоскутов Е.Е., Фридовский В.Ю., Иванов А.И., Иванов М.С.	Минералогия зоны гипергенеза участка Чепчуга рудного поля Гайдар (Восточная Якутия)
Кудрин М.В., Васильева Т.И., Фридовский В.Ю., Заякина Н.В., Полуфунтикова Л.И.	Минералы коры выветривания Хангаласского рудного узла (Северо-Восток России)
Кузнецов В.М.	Тектоническое районирование и геодинамические обстановки юго-восточной части Верхояно-Чукотской складчатой области
Линденблот Е.С., Афанасьев В.П.	Минералогические особенности алмазов и источники питания россыпи Аэродромная коса
Молчанов В.П., Андросов Д.В.	Изотопно-углеродный режим формирования металлоносных образований Цзямусы-Ханкайской графитоносной провинции
Округин А.В.	Минералы редкой серии хром-ульвошпинелидов в базит-ультрабазитовых породах севера Сибирской платформы
Округин А.В., Земнухов А.Л.	Силикатные включения в платиновых металлах россыпей р. Анабар как индикаторы их материнских источников
Округин А.В., Эрнст Р., Березкин В.И., Попов Н.В.	Позднекокембрийские рои базитовых даек Алданского щита и их значение в рудно-петрологических вопросах
Павлова Н.А., Федорова С.В.	Фтор в подмерзлотных водах г. Якутска
Петров В.Л., Тимофеев Н.Г.	Способ утепления гидравлической системы самоходной буровой установки в зимнее время

Полуфунтикова Л.И., Фридовский В.Ю., Акимова Е.Д., Зайцев А.И.	Гидротермально-метасоматические изменения вмещающих пород Вьюнского рудного поля (Кулар-Нерский сланцевый пояс, Северо-Восток России)
Приименко В.В., Глухов А.Н., Фомина М.И., Михалицына Т.И.	Региональная геологическая позиция, структура и особенности Au-Ag месторождения Невенрекан (Магаданская область)
Роев С.П., Трунилина В.А.	Состав, зональное строение плагиоклазов из Джебдыгинского массива Нальчанского ряда Восточной Якутии
Семенов М.Е., Портнягин А.С., Корякина В.В.	Экспериментальное изучение образования гидратов природного газа из формованного льда
Сергеенко А.И., Белолобский И.Н., Боескоров Г.Г., Зигерт К.	Четвертичные отложения мыса Элидеп (Северное Верхоянье)
Скрябин А.И.	Бонанцовый тип оруденения на горе Сера-Пеладе и богатой россыпи в Бразилии
Татаринов Д.М., Иванов А.А.	Обоснование выбора бурового инструмента для ударно-канатного бурения для крепких пород.
Тимофеев Н.Г., Шестаков И.М., Скрябин Р.М.	Современная зарубежная технология при разведке россыпей в условиях крайнего Севера
Тананаев Н.И., Гагарин Л.А.	Использование радарных изображений Sentinel-1 для оценки наледного стока в бассейнах рек Южной Якутии.
Трунилина В.А., Роев С.П.	Петрохимия позднемеловых вулканитов Хара-Сисского поля
Угаьева С.С., Молотков А.Е., Логвинова А.М.	Следы радиационного воздействия на кристаллах алмаза из кимберлитовой трубки имени XXIII съезда КПСС