

ПРОГРАММА
XXVI ВСЕРОССИЙСКОЙ МОЛОДЕЖНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«СТРОЕНИЕ ЛИТОСФЕРЫ И ГЕОДИНАМИКА»

20–25 апреля 2015 г.

Институт земной коры СО РАН

Иркутск, 2015

Состав организационного комитета XXVI Всероссийской молодежной конференции «Строение литосферы и геодинамика»

Председатель:

Скляр Евгений Викторович, чл.-корр. РАН, главный научный сотрудник ИЗК СО РАН

Ученые секретари:

Кононов Александр Матвеевич, к.г.-м.н., научный сотрудник ИЗК СО РАН

тел.: +79245403403 e-mail: kononov@crust.irk.ru

Добрынина Анна Александровна, к.ф.-м.н., научный сотрудник ИЗК СО РАН

тел.: +79501200270 e-mail: dobrynina@crust.irk.ru

Члены научного комитета

Алексеев С.В., д.г.-м.н., ИЗК СО РАН

Барышев Л.А., д.г.-м.н., ИЗК СО РАН

Вахромеев А.Г., д.г.-м.н., ИЗК СО РАН

Владыкин Н.В., д.г.-м.н., ИГХ СО РАН

Гладкочуб Д.П., д.г.-м.н., ИЗК СО РАН

Грудинин М.И., д.г.-м.н., ИГУ

Джурик В.И., д.г.-м.н. ИЗК СО РАН

Имаев В.С., д.г.-м.н. ИЗК СО РАН

Карнаухова Г.А., д.г.н., ИЗК СО РАН

Киселев А.И., д.г.-м.н., ИЗК СО РАН

Корольков А.Т., д.г.-м.н., ИГУ

Кузьмин М.И., академик РАН, ИГХ СО РАН

Леви К.Г., д.г.-м.н. ИЗК СО РАН

Летников Ф.А., академик РАН, ИЗК СО РАН

Мазукабзов А.М., д.г.-м.н., ИЗК СО РАН

Макрыгина В.А., д.г.-м.н., ИГХ СО РАН

Мельникова В.И., д.г.-м.н., ИЗК СО РАН

Рассказов С.В., д.г.-м.н., ИЗК СО РАН

Ружич В.В., д.г.-м.н. ИЗК СО РАН

Семинский Ж.В., д.г.-м.н., ИРГТУ

Семинский К.Ж., д.г.-м.н. ИЗК СО РАН

Спирidonov А.М., д.г.-м.н., ИГХ СО РАН

Шацкий В.С., член-корр. РАН, ИГХ СО РАН

Шерман С.И., д.г.-м.н., ИЗК СО РАН

Регистрация участников конференции будет проводиться 21–22 апреля с 8-00 до 9-00 в холле Института земной коры.

20 апреля

Геологическая экскурсия на карьер «Перевал» и в музей минералов Жигалова (пос. Слюдянка) (экскурсию проводит член-корр. РАН, д.г.-м.н. Скляр Е.В.)

21 апреля, вторник

ОТКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель: член-корр. РАН, д.г.-м.н. Скляр Е.В.

9-00 – 9-05 Открытие конференции – член-корр. РАН, д.г.-м.н. Скляр Евгений Викторович

9-05 – 9-10 Приветствие директора ИЗК СО РАН – Дмитрия Петровича Гладкочуба

Секция 1. Общая геология, тектоника, осадочная геология и палеонтология

*конвинеры: член-корр. РАН, д.г.-м.н. Скляр Е.В.,
д.г.-м.н. Мазукабзов А.М., Мотова З.Л.*

9-10 – 9-35 *Гладкочуб Д.П.* Сибирский кратон и суперконтиненты докембрия (*пленарный доклад*)

9-35 – 9-50 *Булгаков Н.С., Татьков И.Г., Предеин П.А.* Возможности применения магнитной градиентометрии при поисках золоторудных месторождений

9-50 – 10-05 *Ванин В.А., Горовой В.А.* Позднепалеозойский возраст золотого оруденения Мукодекского рудного поля (Северное Прибайкалье): первые данные $^{39}\text{Ar}/^{40}\text{Ar}$ датирования

10-05 – 10-20 *Межеловская С.В., Межеловский А.Д., Корсаков А.К.* Временной интервал формирования ветреного пояса по данным U-Pb датирования (Фенноскандинавский Щит)

10-20 – 10-35 *Михеева Е.А.* Вулканогенные и вулканогенно-осадочные породы в отложениях Иркутского угольного бассейна

10-35 – 10-50 *Мотова З.Л.* Возраст детритовых цирконов и условия формирования терригенных отложений ипситской свиты карагасской серии (Присянье)

10-50 – 11-00 **Перерыв**

11-00 – 11-15 *Руднева Н.А., Чувашова И.С.* История исследования кайнозойских вулканических пород Витимского плоскогорья и нерешенные вопросы

11-15 – 11-30 *Фролов А.О., Мащук И.М., Аржанникова А.В.* Первые палеоботанические находки из Кудинской и Тальцинской свит (Иркутский угленосный бассейн) и их стратиграфическое значение

11-30 – 11-45 *Чен-лен-сон Ю.Б., Колеватов А.А.* Определение структуры пустотного пространства карбонатных пород при помощи ГИС и ГДИ

11-45 – 12-00 **Дискуссия**

Секция 2. Геохимия, петрология, минералогия и рудообразование
конвинеры: д.г.-м.н. Макрыгина В.А., д.г.-м.н. Иванов А.В., Левин А.В.

- 12-00 – 12-25** *Иванов А.В.* Датирование цирконов U-Pb методом: TIMS, SIMS, LA-ICPMS и другие (не)понятные вещи (*пленарный доклад*)
- 12-25 – 12-40** *Быкова В.Г.* Термодинамическое моделирование взаимодействия толеит-базальтовой магмы с карбонатно-эвапоритовыми отложениями чехла Сибирской платформы
- 12-40 – 12-55** *Буянтуев М.Д., Хубанов В.Б.* Тестирование U-Pb изотопно-геохронологического LA-ICP-SF-MS метода на примере датирования позд-непалеозойских гранитоидов Западного Забайкалья
- 13-00 – 14-00** **Обед**
- 14-00 – 14-15** *Гордеева О.Н., Белоголова Г.А.* Влияние форм нахождения химических элементов в почвах на бионакопление их растениями
- 14-15 – 14-30** *Горовой В.А., Шевелев А.С.* Новые данные о возрасте кристаллизации чароитовых пород (Маломурунский щелочной массив, Ю-З Алданского щита)
- 14-30 – 14-45** *Густайтис М.А., Мягкая И.Н., Чумбаев А.С.* Формы нахождения ртути в снежном покрове Урского хвостохранилища (Кемеровская область) и его окрестностях
- 14-45 – 15-00** *Дугданова Е.Е., Удоратина О.В.* Минералого-петрографические особенности щелочных гранитоидов Шербактинского массива (Западное Забайкалье)
- 15-00 – 15-15** *Журкова И.С.* Влияние верхового лесного пожара на изменение геохимического фона в почвенно-растительном покрове
- 15-15 – 15-45** *Калашиникова Т.В.* Датирование возраста флогопита в ксенолитах из кимберлитовых трубок как отражение процессов метасоматоза в мантийной литосфере Сибирского кратона
- 15-45 – 16-00** *Комарова Я.С., Костицын Ю.А.* Rb-Sr и Sm-Nd изотопные исследования пород Срединного хребта Камчатки
- 16-00 – 16-15** **Перерыв**
- 16-15 – 16-30** *Марчук М.В., Левин А.В.* Экспериментальное исследование влияния флюидного режима на мобилизацию элементов в гранитной системе
- 16-30 – 16-45** *Мягкая И.Н., Густайтис М.А., Лазарева Е.В.* Корреляционные взаимоотношения меди, цинка, селена, бария, ртути, золота и серебра в потоке рассеяния Урского хвостохранилища (Кемеровская область)
- 16-45 – 17-00** *Русаль О.С.* Особенности состава минералов группы роценита шерловгорского олово-полиметаллического месторождения Забайкальского края
- 17-00 – 17-15** *Селятицкий А.Ю.* Метаморфическая эволюция УНР гранатитов Кокчетавского массива, Казахстан
- 17-15 – 17-30** *Старикова А.Е., Шарыгин В.В.* Алюмофторидные минералы из пород Катугинского редкометалльного месторождения
- 17-30 – 17-45** *Штельмах С.И., Павлова Л.А.* Геохимические особенности бурых суглинков и погребенных почв Приморского края
- 17-45 – 18-00** **Дискуссия**

22 апреля, среда

Секция 3. Тектонофизика, современная геодинамика, неотектоника и геоморфология

конвинуеры: д.г.-м.н. Шерман С.И., д.г.-м.н. Семинский К.Ж., Гладков А.А.

- 9-00 – 9-25** *Аржанников С.Г.* Позднеплейстоценовое оледенение Восточного Саяна (пленарный доклад)
- 9-25 – 9-40** *Тарасова А.А., Борняков С.А., Пантелеев И.А.* Экспериментальное изучение сегментной активизации разломов
- 9-40 – 9-55** *Афонькин А.М.* Оптическое моделирование напряженно-деформированного состояния горного массива вблизи кимберлитовой трубки Мир
- 9-55 – 10-10** *Бызов Л.М.* Эволюция сбросовых уступов Байкальской рифтовой системы по данным комплексного математического моделирования
- 10-10 – 10-25** *Васильев Д.А.* Реконструкция полей тектонических напряжений на севере Хараулахского сегмента Верхоянского складчато-надвигового пояса
- 10-25 – 10-40** *Воскресенский А.Г., Саньков В.А.* Внутренняя структура зоны Цэцэрлэгского сдвига (Северная Монголия) по результатам дешифрирования детальных космических снимков
- 10-40 – 10-55** **Перерыв**
- 10-55 – 11-20** *Шерман С.И.* О природе первичной разномасштабной делимости формирующейся и современной литосферы Земли (пленарный доклад)
- 11-20 – 11-45** *Имаев В.С.* Палеосейсмогеология Сибири: методы, опыт практического применения, перспективы и реальность (пленарный доклад)
- 11-45 – 12-00** *Гладков А.А., Лунина О.В.* Некоторые результаты разработки базы данных сейсмогенных источников юга Восточной Сибири
- 12-00 – 12-15** *Горбунова Е.А.* Применение ГИС Digital Faults для оценки пространственно-временных закономерностей возбуждения землетрясений в зонах активных разломов
- 12-15 – 12-30** *Денисенко И.А.* Расчетные модели локализации опасных геологических процессов для Култукского и Цаганского землетрясений
- 12-30 – 12-45** *Салко Д.В.* Признаки подготовки Култукского землетрясения по результатам анализа данных деформационного мониторинга
- 12-45 – 13-00** **Дискуссия**
- 13-00 – 14-00** **Обед**

Секция 4. Геофизика, геофизические методы исследований и геоинформатика

конвинеры: д.г.-м.н. Имаев В.С., д.г.-м.н. Мельникова В.И., к.ф.-м.н. Добрынина А.А.

- 14-00 – 14-25 *Мельникова В.И.* К вопросу о механике очага землетрясения (пленарный доклад)
- 14-25 – 14-40 *Белов В.А., Башкеев А.С., Бадмаева О.Л.* Применение электромагнитного сканера "Nemfis" при малоглубинных исследованиях
- 14-40 – 14-55 *Брыжак Е.В.* Опыт применения расчетных методов сейсмического микро-районирования на территории Иркутской агломерации
- 14-55 – 15-05 *Добрынина А.А., Герман В.И., Тубанов Ц.А., Предеин П.А.* Сейсмическая добротность литосферы южного обрамления Сибирской платформы
- 15-05 – 15-20 *Ключевская А.А., Какоурова А.А.* Варианты и способы декластеризации "Каталога землетрясений Прибайкалья"
- 15-20 – 15-35 *Кобелев М.М., Мордвинова В.В., Хритова М.А., Трынкова Д.С., Кобелева Е.А., Лухнева О.Ф.* Глубинная структура Саяно-Байкальской складчатой области по данным далеких землетрясений
- 15-35 – 15-50 *Лаврентьева Н.А., Давыденко Ю.А., Бухалов С.В.* Выявление тектонических нарушений по комплексу геофизических методов при поисках подземных вод на юге Якутии
- 15-50 – 16-05 **Перерыв**
- 16-05 – 16-20 *Предеин П.А., Тубанов Ц.А., Герман Е.И.* Изучение затухания сейсмических волн в земной коре Байкальского рифта методом нормализации
- 16-20 – 16-35 *Середкина А.И.* Строение верхней мантии азиатского континента по данным о дисперсии волн Рэлея и Лява
- 16-35 – 16-50 *Ткачева К.Ю., Башкеев А.С., Шаргородский А.В.* Результаты комплексных геофизических исследований на опорном профиле, пересекающем главную сдвиговую зону Приольхонья
- 16-50 – 17-05 *Хритова М.А., Мордвинова В.В., Треусов А.В., Кобелев М.М.* Р-томография юга Байкальской рифтовой системы
- 17-05 – 17-20 *Цыдыпова Л.Р., Мордвинова В.В., Предеин П.А.* Строение литосферы в Западном Забайкалье по телесеismicким данным станции "Улан-Удэ"
- 17-20 – 17-35 *Эрдынеев Б.Р., Тубанов Ц.А.* Районирование сейсмической опасности территории г. Улан-Удэ по методу регистрации землетрясений
- 17-35 – 17-50 **Дискуссия**

23 апреля, четверг

Секция 5. Гидрогеология, инженерная геология и нефтидогенез

конвинуеры: д.г.-м.н. Рященко Т.Г., к.г.-м.н. Козырева Е.А., Пеллинен В.А.

- 9-00 – 9-25** *Козырева Е.А.* Трансформация геологической среды Сибирского региона (инженерно-геологический аспект) (*пленарный доклад*)
- 9-25 – 9-40** *Данусевич Н.О.* Исследование теплофизических свойств льда, как имитатора газогидратов донных отложений
- 9-40 – 9-55** *Кузьмина Е.А.* Моделирование физико-химических процессов в системе "вода-порода" (на примере Алгинского термального источника Байкальской рифтовой системы и термальной воды скважины Вржидло в Карловых Варах)
- 9-55 – 10-10** *Лопатин М.Н.* Вариации концентраций растворенного радона в подземных водах Южного Прибайкалья при подготовке и реализации очагов землетрясений
- 10-10 – 10-25** **Перерыв**
- 10-25 – 10-40** *Татьков П.Г.* Соленые озера Забайкалья как объекты изучения
- 10-40 – 10-55** *Черенева В.А.* Ведущая роль геолого-структурных условий в формировании Каролокского месторождения питьевых подземных вод
- 10-55 – 11-10** *Пеллинен В.А., Козырева Е.А.* Геоинформационный анализ геолого-морфологических условий острова Ольхон (оз. Байкал)
- 11-10 – 11-25** *Рубцова М.Н., Худоногова Е.В.* Экологические функции современных эоловых отложений Байкальского региона
- 11-25 – 11-40** *Светлаков А.А., Козырева Е.А.* Изменение термодинамического состояния грунтов степных участков острова Ольхон
- 11-40 – 11-55** *Тирских С.А.* Физико-механические свойства протерозойских песчаников строительной площадки в районе Удокана
- 11-55 – 12-10** *Украинцев А.В., Плюснин А.М.* Химический состав снежного покрова как индикатор влияния последствий лесных пожаров
- 12-10 – 12-25** *Кононов А.М., Алексеева Л.П., Алексеев С.В., Ма Тенг, Лю Юньде.* Распределение изотопов хлора в соленых водах и рассолах Западной Якутии
- 12-25 – 14-00** **Обед**

Секция 5. Гидрогеология, инженерная геология и нефтидогенез (продолжение)
конвинеры: д.г.-м.н. Скворцов В.А, д.г.-м.н. Вахромеев А.Г., к.г.-м.н. Кононов А.М.

- 14-00 – 14-25** *Вахромеев А.Г.* Геологическое строение природного резервуара карбонатного рифея на Юрубчено-Тохомском НГКМ как главный проблемный фактор в первичном вскрытии бурением нефтегазонасыщенного карбонатного коллектора горизонтальными стволами большой протяженности (по геопромысловым данным) (*пленарный доклад*)
- 14-25 – 14-40** *Афанаскин И.В., Крыганов П.В.* Уточнение геологического строения нефтяных пластов путем гидродинамических исследований скважин с переменным дебитом
- 14-40 – 14-55** *Колеватов А.А., Штейнберг Ю.М., Гавриленко Т.В.* Уточнение геологического строения нефтяного месторождения посредством исследований методом гидропрослушивания
- 14-55 – 15-10** *Крыганов П.В., Афанаскин И.В., Вольгин С.Г.* Оценка фильтрационно-емкостных свойств нефтяных пластов с помощью гидродинамических исследований скважин на двух режимах
- 15-10 – 15-25** *Семинский А.К.* Систематизация источников подземных вод Прибайкалья и Забайкалья по содержанию радона: предварительные результаты
- 15-25 – 15-40** *Скузоватов М.Ю.* Разработка методики поиска и разведки газовых месторождений в вендских терригенных отложениях Ангаро-Ленской ступени
- 15-40 – 15-55** *Чертовских Е.О.* Особенности взаимодействия техногенных вод и вендских рассолов на Верхнечонском нефтегазоконденсатном месторождении
- 15-55 – 16-10** **Дискуссия**
- 16-10 – 16-25** **Перерыв**
- 16-25 – 17-00** **Стендовая секция**

Заключительная часть конференции

Председатель: член-корр. РАН, д.г.-м.н. Скляров Е.В.

Скляров Е.В. Практические советы по подготовке публикаций и презентаций докладов

Общая дискуссия, объявление результатов конкурса на лучший доклад, обсуждение решения конференции

24–25 апреля

Экскурсия в Тункинскую впадину

Кадетова А.В. Селевые потоки в окрестностях поселка Аршан 28 июня 2014 года: причины и последствия

Кустов Ю.И. Аршан-Тункинское месторождение углекислых минерально-лечебных вод

ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

Агеев А.О., Мироманов А.В. Мониторинг геологической среды на основе изучения электрических свойств горных пород Удоканского месторождения медистых песчаников

Афанасьева С.А. Структура Марковско-ичерской и Киренско-приленской складчатых зон по результатам комплексного геолого-геофизического анализа (Сибирская платформа)

Афанасьева С.А. Структура осадочного чехла в Чечуйском секторе Предпатомского регионального прогиба (Сибирская платформа)

Бадашкова Е.Е. Петрогеохимические особенности архейских метавулканических пород Иркутского блока Шарыжалгайского выступа фундамента Сибирского кратона

Буй Ле Тху, Аузина Л.И. Методы увеличения нефтеотдачи на месторождении "Белый Тигр" (Вьетнам)

Бухалов С.В., Яковлев С.В., Башкеев А.С. Апробация нового алгоритма подавления периодической промышленной помехи с использованием дифференцирующего фильтра методами робастной статистики

Быкова В.Г. Термодинамическое моделирование взаимодействия толеит-базальтовой магмы с карбонатно-эвапоритовыми отложениями чехла Сибирской платформы

Васильев А.П., Бочкарева В.И., Коробков И.Г. Формы отражения морфоструктур кимберлитов-мещающих образований в строении интрузивного комплекса базитовых вулканоструктур в Западной Якутии

Воробьева Е.В. Новый подход к методике определения катагенеза РОВ (на примере Рязано-Саратовского прогиба)

Восель Ю.С. Применение метода последовательного выщелачивания для обнаружения фаз UO_2+x в донных осадках озера Цаган-Тырм

Гонегер Т.А., Елбаев А.Л. Петрогеохимические особенности гранитоидов даурского интрузивного комплекса (Центральное Забайкалье)

Гусейнов Р.Г., Петров А.В., Агафонов Ю.А., Шарлов М.В., Буддо И.В., Гомульский В.В. Система оценки качества сигналов нестационарных электромагнитных зондирований

Добрынина А.А., Герман В.И. Временные вариации затухания сейсмических волн в очаговых областях сильных землетрясений

Добрынина А.А., Шагун А.Н., Саньков А.В., Саньков В.А. Исследования зон активных разломов с применением метода микросейсмического зондирования

Долгая А.А. Моделирование пространственно-временных закономерностей геодинамической активности

Ефименко О.С., Диханов Е.Н., Ефименко С.А. Рентгенорадиометрическое опробование руд на шахтах ТОО "Корпорация Казахмыс" с помощью спектрометров РПП-12

Жилич С.В., Рудая Н.А., Кривоногов С.К. Изменение условий накопления голоценовых отложений озер Большие Тороки и Большое Яровое, юг Западной Сибири: сравнительное исследование

Замятин А.Л. Диагностика массива горных пород в деформационной зоне угольного разреза

Иванова И.С. Геохимия марганца в пресных питьевых подземных водах Томской области

Каргалов Ф.С. Проблема определения границ месторождения углеводородов осложненного фаціальными замещениями (на примере Чаяндинского НГКМ)

Кириллов М.В. Формирование аутигенного самородного золота в хвостах цианирования золото-сульфидно-кварцевых руд

- Колот Е.А.* Геохимические особенности углеродистых сульфидизированных сланцев Стрекаловского участка Воронежского кристаллического массива
- Ласточкин Е.И., Буюнтуев М.Д.* Новые геохронологические данные по Арсентьевскому габбро-сиенитовому массиву
- Магидов С.Х., Мусаев Г.Ю.* Влияние техногенной деятельности на геодинамические процессы
- Маркова П.А.* О геодинамических условиях образования протолитов доверхнерифейского разреза Приполярного Урала
- Мисюркеева Н.В., Буддо И.В., Агафонов Ю.А.* Применение электроразведки ЗСБ на стадии региональных геолого-геофизических работ (на примере картирования рифейских отложений на территории Республики Саха, Якутия)
- Михайлик П.Е., Ханчук А.И., Михайлик Е.В., Зарубина Н.В., Баринов Н.Н.* Золотосодержащие кобальтмарганцевые корки С-3 Пацифики
- Москалев О.М., Даниленко В.В.* Особенности локализации уранового оруденения в пределах Октябрьско-Малиновской рудоперспективной площади Припятского прогиба
- Павлов Н.Ч.* Гидрогеология Предъенисейской нефтегазоносной субпровинции
- Павлова В.Ю.* Изучение кепрока геотермальных систем с помощью геофизических методов и морфоструктурного анализа (на примере Камчатки)
- Пащикова Г.В., Маркова Ю.Н., Иванов Е.В.* Применение различных вариантов метода рентгенофлуоресцентного анализа для определения брома в донных осадках при палеоклиматических исследованиях
- Пеллинен В.А., Лапердин В.К., Леви К.Г., Рыбченко А.А.* Селеопасность Южного Прибайкалья
- Проскурякова З.В.* Рифтогенез - основа гидросферы Байкальского региона
- Рахимов И.Р.* Тектонические условия формирования утлыкташского лополита (Западно-Магнитогорская зона Южного Урала)
- Реснянский И.О.* Связь офиолитов с современной океанической корой
- Садыкова Я.В.* Методика восстановления солевого состава вод древних мезозойских морских и озерно-аллювиальных бассейнов
- Самойлова О.М.* Глубинная геоэлектрическая модель восточного побережья Южной Камчатки
- Светлаков А.А., Козырева Е.А., Рыбченко А.А.* Предварительный анализ темодинамического состояния грунтов на острове Ольхон (по материалам мониторинговых наблюдений)
- Сластников В.В.* Анализ структур рудной зоны Водораздельная, Многовершинное месторождение
- Смирнов Ю.В.* Особенности химического состава габбро и габбро-диабазов, пространственно ассоциирующих с условно позднепротерозойскими - раннепалеозойскими образованиями нора-сухотинского террейна центрально-азиатского складчатого пояса
- Смирнова Ю.Н.* Источники детритовых цирконов в терригенных отложениях хинганской серии Малохинганского террейна восточной части Центрально-Азиатского складчатого пояса
- Соколова Т.С., Дорогокупец П.И., Литасов К.Д.* Уравнение состояния корунда при высоких температурах и давлениях
- Стреляев В.И.* Влияние химико-термических воздействий глубинных нагревателей на формирование золотосульфидных руд (Енисейский кряж)
- Стреляев В.И.* К методике выявления рудного золота и сопутствующих элементов термохимическим анализом (Енисейский кряж)

Суворов А.О. Палеогеография Оксфордского резервуара в зоне сочленения Юганской мегавпадины и Нижневартовского свода (на примере Угутско-Киньяминской зоны)

Тагиев Э.А. Геологическое строение и перспективы нефтегазоносности рифея северного склона Байкитской антеклизы

Уляшева Н.С. Кислые ортопороды Марункеуского комплекса (Полярный Урал)

Федорова Е.А. Переработка берегов Новосибирского водохранилища

Фомин М.А. Нефтематеринские толщи для природных битумов Оленекского месторождения и очаги возможной генерации

Хайрулина Л.А. Основные теории формирования земной коры

Харитонов А.С. Модель геологического строения Крапивинского месторождения

Шелепов Я.Ю., Шелепаев Р.А. Вещественный состав шибэйнгольского габбро-монцонит-граносиенитового комплекса (Озерная зона Западной Монголии)

Шкиря М.С., Паршин А.В., Давыденко Ю.А. Первые результаты поиска подземных вод на реке Снежная методом электромагнитного зондирования и вызванной поляризации

Юричев А.Н. Арсениды и сульфоарсениды Кингашского Pt-Cu-Ni месторождения (Восточный Саян)