



«...у всех ученых одна цель ...

Так как же можно идти порознь?!»

Ю.А. Косыгин

**Всероссийская
конференция**

X Косыгинские чтения

***Тектоника, глубинное строение
и минерагения Востока Азии***

**10–12 сентября 2019 г.
Хабаровск**

**РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ ТЕКТОНИКИ И ГЕОФИЗИКИ ИМ. Ю.А. КОСЫГИНА**

ОРГКОМИТЕТ

Председатель: – чл.-корр. РАН А.Н. Диденко ИТиГ ДВО РАН
Зам. председателя – д.ф.-м.н. В.Г. Быков ИТиГ ДВО РАН
– к.г.-м.н. А.Ю. Песков ИТиГ ДВО РАН

Ученый секретарь – к.г.-м.н. Ю.Ф. Манилов ИТиГ ДВО РАН

Члены Оргкомитета:

В.В. Акинин д.г.-м.н. СВКНИИ ДВО РАН
С.Н. Алексеенко, н.с. ИТиГ ДВО РАН
И.А. Александров, к.г.-м.н. ДВГИ ДВО РАН
Л.М. Богомолов, д.ф.-м.н. ИМГИГ ДВО РАН
К.Е. Дегтярев, чл.-корр. РАН ГИН РАН
Н.М. Ишук Мин-во природных ресурсов Хаб. края
А.Г. Кузнецова Мин-во образования и науки Хаб. края
Н.В. Бердников, к.г.-м.н. ИТиГ ДВО РАН
А.В. Бойко Федеральное агентство по недропользованию департамент по Дальневосточному ФО «Дальнедра»

Б.А. Воронов, чл.-корр. РАН ИВЭП ДВО РАН
Е.И. Гордеев, академик ИВиС ДВО РАН
Г.Л. Кириллова, д.г.-м.н. ИТиГ ДВО РАН
Н.Н. Крук, д.г.-м.н. ИГМ СО РАН
М.В. Крюкова, д.б..н. ИВЭП ДВО РАН
И.Ю. Рассказов, д.т.н. ИГД ДВО РАН
А.А. Сорокин, д.г.-м.н. ИГиП ДВО РАН
А.П. Сорокин, чл.-корр. РАН Е.В. АмурНЦ ДВО РАН
Скляр, чл.-корр. РАН ИЗК СО РАН
А.И. Ханчук, академик ДВГИ ДВО РАН
В.В. Ярмолюк, академик ИГЕМ РАН

Х Косыгинские чтения «Тектоника, глубинное строение и минерагения Востока Азии» организованы при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (грант №19-05-20015)

Секции конференции:

- структура литосферы и тектоническая эволюция Азии;
- петрология, геохимия и минерагения;
- строение осадочных бассейнов и их углеводородный потенциал;
- современная геодинамика, сейсмичность и сейсмотектоника;
- стендовая

Х Косыгинские чтения

ТЕКТОНИКА, ГЛУБИННОЕ СТРОЕНИЕ И МИНЕРАГЕНИЯ ВОСТОКА АЗИИ

10–12 сентября 2019 г.

Расписание

10 сентября		
9-00 - 10-00 – РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ		
10-00 - 13-00 – ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ		
14-30 - 18-50 СЕКЦИЯ: «СТРУКТУРА ЛИТОСФЕРЫ И ТЕКТОНИЧЕСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ АЗИИ»	14-30 - 18-50 СЕКЦИЯ: «ПЕТРОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ И МИНЕРАГЕНИЯ»	
11 сентября		
9-00 - 13-40 СЕКЦИЯ: «СТРУКТУРА ЛИТОСФЕРЫ И ТЕКТОНИЧЕСКАЯ ЭВОЛЮЦИЯ АЗИИ»	9-00 - 14-00 СЕКЦИЯ: «ПЕТРОЛОГИЯ, ГЕОХИМИЯ И МИНЕРАГЕНИЯ»	14-30 - 18-00 СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ
15-00 - 18-00 СЕКЦИЯ: «СОВРЕМЕННАЯ ГЕОДИНАМИКА, СЕЙСМИЧНОСТЬ И СЕЙСМОТЕКТОНИКА»	15-00 - 18-20 СЕКЦИЯ: «СТРОЕНИЕ ОСАДОЧНЫХ БАСЕЙНОВ И ИХ УГЛЕВОДОРОДНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ»	
12 сентября		
9-00 - 10-40 СЕКЦИЯ: «СОВРЕМЕННАЯ ГЕОДИНАМИКА, СЕЙСМИЧНОСТЬ И СЕЙСМОТЕКТОНИКА»	9-00 - 11-00 СЕКЦИЯ: «СТРОЕНИЕ ОСАДОЧНЫХ БАСЕЙНОВ И ИХ УГЛЕВОДОРОДНЫЙ ПОТЕНЦИАЛ»	
11-10 - 13-30 – ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ		
ЭКСПУРСИЯ		

Адрес проведения конференции: Хабаровск, ул. Ким Ю Чена, 65

Институт тектоники и геофизики им. Ю.А.Косыгина ДВО РАН

Проезд:

- от аэропорта: троллейбусом № 1 до остановки «ул. Ленинградская» или «Театр музкомедии»;

- от железнодорожного вокзала: трамваями № 1, 2, 5 - до остановки «Дикопольцева», автобусами 34, 61 - до остановки «Педагогический университет (Дом одежды)».

Информация на сайте института: <http://itig.as.khb.ru>

ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

10 сентября

9-00 – 10-00 – Регистрация участников конференции

10-00 – 13-00 – ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

(конференц-зал)

Конвинеры: **В.Г. Быков, А.Н. Диденко**

10-00 Диденко Алексей Николаевич, Манилов Ю.Ф. Вступительное слово. О работе оргкомитета и организации работы симпозиума

10-10 Ярмолюк Владимир Викторович, Козловский А.М., Никифоров А.В., Саватенков В.М. Позднекайнозойская–кайнозойская вулканическая провинция востока Азии: магматизм, источники и геодинамическая природа

10-40 Козаков Иван Константинович, Ковач В.П., Диденко А.Н. Проблема массивов с неопротерозойской ювенильной корой в структуре ранне-каледонского супертеррейна Центральной Азии: структурно-геологические, геохронологические и Sm-Nd изотопные данные

11-10 Рассказов Сергей Васильевич, Чувашова И.С., Ясныгина Т.А., Саранина Е.В., Й-Мин Сунь. Эволюция мантии в Японско-Байкальском геодинамическом коридоре Азии: Pb-изотопные данные вулканических пород новейшего геодинамического этапа

Перерыв 11-40 – 12-00

12-00 Мочалов Александр Геннадиевич. Россыпеобразующие минералы платины щелочно-ультраосновного массива Кондёр: особенности онтогении и генезиса (Хабаровский край, Россия)

12-30 Малиновский Александр Иванович. Меловые террейны Дальнего Востока России: вещественный состав и обстановки формирования

13-10 КОЛЛЕКТИВНОЕ ФОТО УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ

14-30 – 18-50 – Секционные заседания

Секция: «Структура литосферы и тектоническая эволюция Азии»

(конференц-зал)

Конвинеры: **И.К. Козаков, С.В. Рассказов**

14-30 Диденко Алексей Николаевич, Ото Ш., Кудымов А.В., Песков А.Ю., Архипов М.В., Мияке Ю. Первые данные о возрасте детритовых цирконов Хабаровского, Самаркинского и Журавлевско-Амурского террейнов Сихотэ-Алиньского орогенного пояса

14-50 Дербегова Инна Михайловна. Роль субдукционных процессов при закрытии восточного фланга Монголо-Охотского бассейна

15-10 Гурьянов Валентин Алексеевич, Амелин Сергей Александрович, Юрченко Ю.Ю., Нигаев Е.В., Арапов В.Н., Архипов М.В. Раннемезозойские

коллизонные гранитоиды восточной части Буреинского массива: возраст и геодинамическая обстановка формирования

- 15-30** Голозубов Владимир Васильевич, Малиновский А.И., Крук Н.Н. Лаоэлин-Гродековский террейн – фрагмент позднепалеозойской-раннемезозойской активной окраины в Центрально-Азиатском подвижном поясе
- 15-50** Иволга Екатерина Григорьевна, Манилов Ю.Ф. Глубинные особенности минерагенических зон Южного Сихотэ-Алиня
- 16-10** Кудымов Александр Владимирович. Механизм меловой турбидитовой седиментации Сихотэ-Алиня

Перерыв 16-30 – 16-50

- 16-50** Песков Алексей Юрьевич, Диденко А.Н., Кудымов А.В., Каретников А.С., Архипов М.В. Палеоширота формирования валанжинских песчаников пионерской свиты (Журавлевско-Амурский террейн, северный Сихотэ-Алинь)
- 17-10** Архипов Михаил Викторович. Сравнительный анализ геохронологических и палеомагнитных данных пород кемской и силасинской свит Сихотэ-Алиньского орогена
- 17-30** Войнова Ирина Петровна. Вулканиды района оз. Удыль (петрогеохимия, обстановки формирования и геодинамические аналоги)
- 17-50** Калинин Евгений Анатольевич. Руководящие комплексы фауны (*Bivalvia*, *Ammonoidea*) морского мела на севере Сихотэ-Алиня и в Нижнем Приамурье
- 18-10** Кузнецов Василий Маркович. Глубинное строение и тектоника юго-восточного фланга Верхояно-Чукотской складчатой области
- 18-30** Бондаренко Вячеслав Илларионович, Рашидов В.А. Некоторые особенности тектоники центрального звена Большой Курильской гряды

Секция: «Петрология, геохимия и минерагения»

(малый конференц-зал)

Конвинуеры: В.Г. Хомич, В.Г. Невструев

- 14-30** Хомич Вадим Георгиевич, Касаткин С.А., Борискина Н.Г. Благороднометальные узлы, нефтегазовые поля Южно-Охотской провинции и глубинная геодинамика
- 14-50** Невструев Виктор Григорьевич. Геодинамические условия формирования платиноидов на Малом Хингане (Россия)
- 15-10** Неволин Петр Львович, Митрохин А.Н., Уткин В.П. Складчатость Приморья, как приоритетный минерагенический фактор
- 15-30** Белозеров Николай Иванович, Попов А. А. Минерагения Туранского горного сооружения как источник рудного вещества восточной части Зейско-Буреинского бассейна

15-50 Крюков Виктор Глебович. Структуры золоторудных объектов Приамурья

Перерыв 16-10 – 16-30

16-30 Носырев Михаил Юрьевич. Физические неоднородности литосферы и прогноз меторождений полезных ископаемых (на примере золотого оруденения Верхне-Амурского региона)

16-50 Гильманова Гульшат Забировна, Горошко М.В. Анализ цифровых моделей рельефа при металлогенических исследованиях на примерах Эльконского урановорудного района и Купуринской площади Алдано-Станового щита

17-10 Юшманов Юрий Петрович. Золотоносные вихревые структуры в сдвиговых дуплексах Центральной Колымы и Нижнего Приамурья

17-30 Нигай Елена Валентиновна. Золотоносные коры выветривания восточного и северо-восточного обрамления Среднеамурской впадины

17-50 Копылов Михаил Иннокентьевич. Типы фосфоритовых, марганцевых и железных руд и критерии контроля их рудоотложения в Удско-Шантарском районе

18-10 Каретников Анатолий Семенович, Песков А.Ю., Гурьянов В.А. Палеомагнетизм дунитов массива Инагли (Якутия)

18-30 Крюков Виктор Глебович. Особенности рудолокализации на месторождении золота Делькен (Приамурье)

11 сентября

9-00 – 18-20 – Секционные заседания

Секция: «Структура литосферы и тектоническая эволюция Азии»
(конференц-зал)

Конвинуеры: В.Б. Каплун, М.Ю. Носырев

- 9-00** Каплун Виталий Борисович, Носырев М.Ю. Строение Литосферы Южно-Сихотэ-Алиня по данным магнитотеллурических зондирований и плотностного моделирования
- 9-20** Носырев Михаил Юрьевич, Диденко А.Н. Плотностная структура верхней мантии Сихотэ-Алиньского орогена
- 9-40** Меркулова Татьяна Владимировна, Гильманова Г.З., Тусикова С.А. Разломы северо-западной ориентировки по анализу геофизических полей, сейсмичности и рельефа на территории Приамурья
- 10-00** Копылов Михаил Иннокентьевич. Особенность строения литосферы юга Дальнего Востока и металлогения
- 10-20** Бронников Анатолий Константинович. Использование трёхмерных геозлектрических моделей для изучения глубинного строения разломов на примере Курского разлома
- 10-40** Старжинский Сергей Станиславович. Двумерное моделирование в частотной области геозлектрического разреза Татарского пролива
- 11-20** Гурович Венера Гареевна. Физические свойства вулканических пород Преддзугджурского прогиба Охотско-Чукотского вулканического пояса

Перерыв 11-20 – 11-40

- 11-40** Войнова Ирина Петровна. Вулканы зон конвергенции Сихотэ-Алиньского орогенного пояса
- 12-00** Bao Qingzhong, Zhou Yongheng, Liu Jinlong, Chai Lu. Pre-Mesozoic geology around the Heganshan-Wusinihei area
- 12-20** Съедин Владимир Тимофеевич, Валитов М. Г., Прокудин В.Г., Ли Н.С., Прошкина З.Н. Строение и эволюция Центральной котловины Японского моря
- 12-40** Мельниченко Юрий Иванович, Гильманова Г.З., Лепешко В.В., Ли Н.С., Изосов Л.А., Рыбас О.В. Особенности деформации дна северо-западной окраины Тихого океана
- 13-00** Зимин Петр Степанович. Строение континентального склона восточного Приморья по магнитным данным
- 13-20** Юрченко Юрий Юльевич, Гольцин Н. А., Шупилко Е.В., Змиевский Ю.П., Рассказов С.Ю., Анохина З.В. Новые изотопно-геохимические данные о возрасте и составе мезозойских вулканических комплексов Малого Хингана (ЕАО, Дальний Восток)

Секция: «Петрология, геохимия и минерагения»
(малый конференц-зал)

Конвинуеры: А.Г. Мочалов, Н.В. Бердников

- 9-00** Бердников Николай Викторович, Мочалов А.Г., Невструев В.Г., Крутикова В.О. Минералы платиновой группы в эксплозивных брекчиях месторождения Поперечное (Малый Хинган, Россия)
- 9-20** Liu Jinlong, Bao Qingzhong, Chen Liangxi, Wang Qingshuang. Study on Genesis of Gold Deposits in the Ji'nan Metallogenic Belt, Jilin Province: Examples from Nancha and Huanggoushan Gold Deposits
- 9-40** Нига́й Елена Валентиновна, Гурьянов В.А. К вопросу о золотоносности диоритов раннемелового иороханского комплекса (Буреинский массив)
- 10-00** Черепанов Александр Андреевич, Бердников Н.В. Редкие земли, золото, платиноиды и другие рудные элементы в фосфоритах Малого Хингана (ЕАО)
- 10-20** Wang Qingshuang, Bao Qingzhong, Liu Jinlong, Chen Liangxi. Geochemical characteristics of rocks and genesis of gold deposits in Xianfengbeishan area, Heilongjiang prov
- 10-40** Герасимов Борис Борисович. Типоморфные признаки россыпного золота Билляхской тектоно-флюидитной зоны Анабарского щита (северо-восток Сибирской платформы)
- 11-00** Песков Алексей Юрьевич, Крутикова В.О., Захарченко Е.Н., Чаков В.В., Климин М.А., Каретников А.С., Диденко А.Н. Магнетизм торфяников междуречья рек Хор и Кия, Сихотэ-Алинь (предварительные данные)

Перерыв 11-20 – 11-40

- 11-40** Ершов Валерий Валерьевич. Геохимическая характеристика продуктов деятельности грязевых вулканов Азербайджана
- 12-00** Ершов Валерий Валерьевич. Сопоставление валового химического состава сопочной брекчии грязевых вулканов из разных регионов мира
- 12-20** Мишин Леонид Федорович, Коновалова Е.А., Талтыкин Ю.В., Крутикова В.О. Петрографическая и металлогеническая зональности магматических образований Сихотэ-Алиньского орогенного пояса
- 12-40** Талтыкин Юрий Викторович, Мишин Л.Ф., Коновалова Е.А. Редокс-фон при формировании региональных зон магматических пород ильменитовой и магнетитовой серий
- 13-00** Кулаков Валерий Викторович, Бердников Н.В., Крутикова В.О. Особенности вторичного минералообразования в аллювиальном водоносном горизонте Тунгусского месторождения
- 13-20** Голубева Евгения Михайловна Кондратьева Л.М., Шадрина О.С., Крутикова В.О. Микроструктурный анализ новообразования при растворении природных карбонатов кальция *in vitro*
- 13-40** Дугин Сергей Вадимович, Кузьминых В.М. Зола Благовещенской ТЭЦ

как перспективное сырьё для извлечения редкоземельных и рассеянных элементов

Секция: «Современная геодинамика, сейсмичность и сейсмотектоника»
(конференц-зал)

Конвинеры: В.Г. Быков, В.М. Никифоров

- 15-00** Закупин Александр Сергеевич. Переходные процессы сейсмического режима Сахалина по данным современных инструментальных измерений
- 15-20** Быков Виктор Геннадьевич, Меркулова Т. В. Миграция землетрясений и скрытые разломы
- 15-40** Никифоров Валериан Митрофанович, Шкабарня Г. Н., Жуковин А.Ю. Изучение линейных электропроводящих коровых сейсмогенных структур Сихотэ-Алинского складчатого пояса методом магнитотеллурического зондирования
- 16-00** Рассказов Игорь Юрьевич, Саксин Б.Г., Усиков В.И. Использование методов ДЗЗ при изучении современной геодинамики Сихотэ-Алинского орогенного пояса и комплексной оценки НДС горного массива Николаевского месторождения

Перерыв 16-20 – 16-40

- 16-40** Коковкин Александр Александрович. Знакопеременно-сдвиговая модель формирования Байкальско-Удской рифтогенной системы
- 17-00** Жижерин Владимир Сергеевич, Серов М.А. Модель деформирования земной коры области сочленения Евразийской и Амурской плит (Верхнее Приамурье)
- 17-20** Лунева Маргарита Николаевна, Пупатенко В.В. Сейсмическая анизотропия и течение мантии в области Амурской плиты
- 17-40** Онухов Федор Степанович. Тектонические террасированные горные склоны в нижнем Приамурье

Секция: «Строение осадочных бассейнов и их углеводородный потенциал»

(малый конференц-зал)

Конвинеры: Г.Л. Кириллова, А.И. Обжиров

- 15-00** Кириллова Галина Леонтьевна. Строение меловых аккреционных комплексов Приамурья
- 15-20** Обжиров Анатолий Иванович, Телегин Ю. А, Шакиров Р.Б. Источники потоков газов и газогидратов в Охотском море
- 15-40** Крапивенцева Вера Владимировна, Вялов В.И. Распределение редкоземельных и других редких и ценных элементов металлов в угленосных миоценовых и олигоценных отложениях Ушумунского буроугольного месторождения Среднеамурского осадочного бассейна

16-00 Медведева Светлана Александровна. Редкоземельные элементы в юрско-меловых терригенных породах бассейна р. Лимури (горинская подзона Баджало-Горинской структурно-формационной зоны)

Перерыв 16-20 – 16-40

16-40 Алексеенко Светлана Николаевна, Онухов Ф.С. Новейшая тектоника рифтогенных впадин Нижнего Приамурья

17-00 Шкабарня Николай Григорьевич, Шкабарня Г.Н. Возможности электрических зондирований при изучении осадочных бассейнов Дальневосточного региона

17-20 Медведева Светлана Александровна. Реконструкция мезозойского климата на основе литохимических данных

17-40 Ситников Вячеслав Стефанович, Севостьянова Р.Ф. О роли рифтогенеза в формировании углеводородного потенциала Сибирской платформы

18-00 Севостьянова Розалия Федоровна. О влиянии дизъюнктивных дислокаций на строение и размещение месторождений нефти и газа на севере Непско-Богуобинской антеклизы

СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ

(холл ИТиГ ДВО РАН, 4 этаж)

Ардюков Дмитрий Геннадьевич, Тимофеев В.Ю., Тимофеев А.В., Бойко Е.В. Новосибирская станция космической геодезии «NVSK» и плитное движение

Бакулин Ю.И. Золотоносность прибрежно-морских отложений Западного Приохотья
Борискина Наталья Георгиевна, Касаткин С.А., Хомич В.Г. Геодинамические и металлогенические особенности Кунашир-Урупского звена Курильской островодужной системы

Бучко Ираида Викторовна, Рождествина В.И., Бучко И.В. Рамановская микроспектроскопия гидрокарбонатов меди зоны окисления месторождения Могот (юго-восточное обрамление Северо-Азиатского кратона)

Бучко Инна Владимировна, Бучко Ир.В., Рождествина В.И. Новые данные о минералах серебра зоны окисления серебро-полиметаллического месторождения Могот, Пристановой пояса

Заика Виктор Александрович. Возраст и источники детритовых цирконов из палеозойских метатерригенных отложений Селемджинского террейна Монголо-Охотского складчатого пояса

Козлова Ольга Владимировна, Невструев В.Г. Проблемы металлогенического анализа тектонических структур юга Дальнего Востока

Коломиец Владимир Леонидович, Будаев Р.Ц., Перевалов А.В. Новые данные о седиментогенезе и возрасте осадочных толщ долины р. Селенга в Западном Забайкалье

Ларин Анатолий Михайлович, Котов А.Б., Сальникова Е.Б., Ковач В.П. Мезозойские гранитоиды удского комплекса: два типа, различных по возрасту и геодинамическим обстановкам формирования (юго-восточное обрамление Сибирского кратона)

Лепешко Владимир Владимирович, Мельниченко Ю.И., Шакиров Р.Б. О структурных связях мантии, земной коры и рельефа в области Азиатско-Тихоокеанского сочленения

- Манилов Юрий Феликсович.* Использование петрофизической информации при региональном геологическом изучении Приамурья
- Митрохин Александр Николаевич, Неволин П.Л., Уткин В.П.* Особенности структурно-динамического контроля складчатых проявлений апт-маастрихтского и орогенного золота в Приморье
- Мишин Сергей Владимирович.* О строении земных недр и сейсмической активности
- Оболкин Анатолий Петрович Построение поверхности кристаллического фундамента Алдано-Майского прогиба по материалам сейсмо-, грави- и магниторазведки
- Ханчук Александр Иванович, Мочалов А.Г., Рассказов И.Ю., Якубович О.В., Бердников Н.В., Невструев В.Г.* Изотопный возраст самородной платины из флюидолитов андезитового состава месторождения Поперечное (Малый Хинган, Россия)
- Тимофеев Владимир Юрьевич, Горнов П.Ю., Тимофеев А.В., Бойко Е.В., Ардюков Д.Г.* Вариации скорости вращения Земли и геофизические эффекты
- Черепанов Александр Андреевич.* Оценка возможности применения технологии переработки «ионных» руд для извлечения редкоземельных элементов из пород Дальнего Востока
- Чащин Александр Адольфович, Попов В.К., Будницкий С.Ю., Чащин С.А., Вельдемар А.А., Остапенко Д.С.* Калий-аргоновые датировки и геохимические характеристики эоцен-олигоценых вулканитов Нарвинской рифтогенной впадины (Юго-Западное Приморье)
- Шевырев Сергей Леонидович, Carranza E.J.M., Анциферова Г.А.* Геодинамическое моделирование условий формирования благороднометалльных месторождений юга Сихотэ-Алинского горно-складчатого пояса для приложения технологий дистанционного зондирования Земли
- Шкодзинский Владимир Степанович.* Природа эндогенных геологических процессов по данным о горячей гетерогенной аккреции Земли

12 сентября

9-00 - 11-00 – Секционные заседания

Секция: «Современная геодинамика, сейсмичность и сейсмотектоника»
(конференц-зал)

Конвинеры: М.А. Серов, А.С. Закупин

- 9-00** Серов Михаил Александрович, Жижерин В.С., Перевалова Н.П., Жеребцов Г.А. GPS-мониторинг ионосферных возмущений от стартов ракет с космодрома Восточный
- 9-20** Пупатенко Виктор Викторович. GPS/ГЛОНАСС в системе предупреждения о цунами: перспективы для Дальнего Востока России
- 9-40** Сысоев Дмитрий Владимирович, Шестаков Н.В., Нечаев Г.В., Орляковский А.В., Герасименко М.Д. Исследование современных движений земной коры островов архипелага Императрицы Евгении по данным ГНСС-наблюдений

- 10-00** Коковкин Александр Александрович. Специфика оползнеобразования на рыхлом и скальном субстрате: на примерах оползней Поволжья и Бурейского феномена
- 10-20** Кулаков Валерий Викторович, Махинов А.Н., Копылов М.И. Возможные причины и механизм схода Буреинского оползня

Секция: «Строение осадочных бассейнов и их углеводородный потенциал»

(малый конференц-зал)

Конвинеры: Е.П. Развозжаева, С.В. Шадрина

- 9-00** Развозжаева Елена Петровна. Строение нижнерифейского осадочного комплекса Алдано-Майского осадочного бассейна
- 9-20** Кузнецов Валерий Евгеньевич. Сравнительная характеристика глубинной тектоники Алдано-Майской и Куюмбинской рифтовых зон Сибирской платформы в связи с проблемой их нефтегазоносности
- 9-40** Горнов Павел Юрьевич. Геотермия Алдано–Майского осадочного бассейна
- 10-00** Яцук Андрей Вадимович, Гресов А.И. Роль тектонического фактора в формировании и распределении газоносности донных осадков восточной части Восточно-Сибирского моря
- 10-20** Швалов Дмитрий Александрович, Яцук А.В., Шакиров Р.Б., Лифанский Е.В. Особенности распределения углеводородных газов в осадках северного замыкания Центральной котловины Японского моря (по результатам 81 рейса НИС Академик МА Лаврентьев, 2018 г.)
- 10-40** Шакиров Ренат Белалович, Обжиров А.И., Шакирова М.В., Телегин Ю.А. Тектонический контроль газогидратных скоплений в морях Восточной Азии

11-10 - 13-30 Пленарное заседание

(конференц-зал)

Конвинеры: В.В. Ярмолюк, А.Н. Диденко

- 11-10** Быков Виктор Геннадьевич. Концепция деформационных волн Земли: 50 лет спустя
- 11-40** Шадрина Светлана Владимировна. Строение и перспективы нефтегазоносности кристаллического фундамента Западной Сибири
- 12-10** Буслов Михаил Михайлович. Формирования земной коры Центральной Азии в результате дальнего тектонического воздействия Индо-Евразийской коллизии: современная геодинамика и сейсмичность
- 12-40** Общая дискуссия

13-30 - 18-30 Экскурсия