



**ПРОГРАММА ЗАСЕДАНИЙ**  
**Пятой Всероссийской научной конференции**  
**с международным участием**  
**«Геологические процессы в обстановках субдукции, коллизии**  
**и скольжения литосферных плит»**

*Место проведения конференции: г. Владивосток, ДВГИ ДВО РАН.*

**20 сентября, понедельник**

**9:00 – 10:00 РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ**

**ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ**

**10:00 – 17:20**

**Конференц-зал, этаж 2**

Сопредседатели:

академик Ханчук А.И.	<i>утреннее</i>
член-корреспондент РАН Диденко А.Н.	<i>заседание</i>
член-корреспондент РАН Гладкочуб Д.П.	<i>вечернее</i>
д.г.-м.н. Донская Т.В.	<i>заседание</i>

10:00 – 10:10 **Ханчук А.И., Александров И.А.** Приветственное слово

10:10 – 10:40 **Ханчук А.И.** Некоторые аспекты субдукции, коллизии и скольжения плит и их значение для геологических реконструкций. *Дальневосточный геологический институт ДВО РАН, г. Владивосток*

10:40 – 11:20 **Гладкочуб Д.П., Донская Т.В.** Реликты надсубдукционных комплексов в структуре Ольхонского композитного террейна (Западное Прибайкалье). *Институт земной коры СО РАН, г. Иркутск*

11:20 – 11:40 *кофе-брейк*

11:40 – 12:10	<b>Крук Н.Н.</b> Конвергенция геохимических признаков магматических ассоциаций трансформных окраин континентов и внутриплитных крупных изверженных провинций в складчатых поясах: причины и тектонические следствия. <i>Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН, г. Новосибирск</i>
12:10 – 12:40	<b>Донская Т.В., Гладкочуб Д.П.</b> Раннепротерозойские надсубдукционные комплексы в структуре южной части Сибирского кратона. <i>Институт земной коры СО РАН, г. Иркутск</i>
12:40 – 14:00	<i>Перерыв на обед</i>
14:00-14:30	<b>Горячев Н.А., Май Чонг Ту, Чан Чонг Хоа, Веливецкая Т.А., Игнатьев А.В.</b> Изотопный состав серы сульфидов золоторудных месторождений Вьетнама: новые данные. <i>Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт им. Н.А. Шило ДВО РАН, г. Магадан; Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>
14:30 – 15:00	<b>Диденко А.Н., Касаткин С.А., Архипов М.В., Тихомирова А.И., Коновалова Н.С.</b> Петро- и палеомагнитные исследования даек лампрофиров Сергеевского террейна (Южное Приморье); возможные место и время перемагничивания. <i>Институт тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН, г. Хабаровск</i>
15:00 – 15:30	<b>Скляр Е.В., Лавренчук А.В.</b> Взаимодействие мантийного базитового и корового карбонатного расплавов в коллизионных системах: пример из Западного Прибайкалья. <i>Институт земной коры СО РАН, г. Иркутск</i>
15:30 – 15:50	<i>кофе-брейк</i>
15:50 – 16:20	<b>Сафонова И.Ю., Ханчук А.И.</b> Реконструкция эпизодов субдукционной эрозии на активных окраинах современных и древних океанов. <i>Новосибирский государственный университет, Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН, г. Новосибирск</i>
16:20 – 16:50	<b>Перепелов А.Б., Цыпукова С.С., Щербаков Ю.Д., Жгилев А.П.</b> Кайнозойский вулканизм Северной Монголии. <i>Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск</i>
16:50 – 17:20	<b>Буслов М.М.</b> Сдвиги, аккреционные и коллизионные орогены в структуре Центрально-Азиатского складчатого пояса. <i>Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН, г. Новосибирск</i>
18:00	<i>Фуршет</i>

## СЕКЦИЯ 1: «Геологическое строение, стратиграфия и литология зон субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит и динамика их взаимодействия»

21 сентября, вторник

10:00 – 14:30

**Конференц-зал, этаж 2**

Сопредседатели:

д.г.-м.н. Сафонова И.Ю.	утреннее
д.г.-м.н. Перепелов А.Б.	заседание
<hr/>	
д.г.-м.н. Голозубов В.В.	вечернее
к.г.-м.н. Малиновский А.И.	заседание

- 10:00 – 10:20 **Голозубов В.В., Малиновский А.И., Касаткин С.А., Желдак М.В.** Динамика формирования и последующих преобразований Лаоэлин-Гродековского террейна (Юго-Западное Приморье). *Дальневосточный геологический институт ДВО РАН, г. Владивосток*
- 10:20 – 10:40 **Касаткин С.А., Гребенников А.В., Федосеев Д.Г.** Структурные закономерности проявления палеогенового магматизма как новый этап активизации левосдвигового геодинамического режима в Сихоте-Алине. *Дальневосточный геологический институт ДВО РАН, г. Владивосток*
- 10:40 – 11:00 **Максимов С.О.** Временные импульсы кайнозойского фреатического вулканизма в Юго-Западном Приморье и его связь с углегенезом. *Дальневосточный геологический институт ДВО РАН, г. Владивосток*
- 11:00 – 11:20 *кофе-брейк*
- 11:20 – 11:40 **Каплун В.Б., Бронников А.К.** Строение литосферы Ханкайского массива по профилю с. Пожарское – п. Шкотово по данным магнитотеллурических зондирований. *Институт тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН, г. Хабаровск*
- 11:40 – 12:00 **Развозжаева Е.П.** Строение Кыллахской надвиговой зоны Верхоянского складчато-надвигового пояса (юго-восток Сибирского кратона). *Институт тектоники и геофизики им. Ю. А. Косыгина ДВО РАН, г. Хабаровск*
- 12:00- 12:20 **Медников С.Л., Диденко А.Н., Крук Н.Н., Кудымов А.В.** Состав и возможные источники материала терригенных пород Хабаровского террейна (Сихоте-Алинь). *Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН, г. Новосибирск*
- 12:20- 13:30 *Перерыв на обед*
- 13:30– 13:50 **Шапорина М.Н., Беспечный В.Н., Селиванов А.Е.** Формы надвиговых дислокаций в терригенно-карбонатных толщах зоны сочленения Непско-Ботубинской антеклизы и Предпатомского регионального прогиба. *АО Сибирский научно-исследовательский институт геологии, геофизики и минерального сырья, г. Новосибирск*

- 13:50 – 14:10 **Савинский И.А., Сафонова И.Ю., Маруяма Ш., Перфилова А.А., Гурова А.В.** Реконструкция стратиграфии океанических плит Итмурундинского аккреционного комплекса, Северное Прибалхашье. *Новосибирский государственный университет, г. Новосибирск*
- 14:10 – 14:30 **Бадрединов З.Г., Марковский Б.А.** Дискуссионные проблемы геологии зоны перехода континент-океан на примере Камчатки и Корякии. *Дальневосточный геологический институт ДВО РАН, г. Владивосток*
- 14:30 – 14:50 **Перфилова А.А., Сафонова И.Ю., Конопелько Д.Л., Бискэ Г.С., Обут О.Т., Котлер П.Д.** Цирконометрия и вещественный состав терригенных пород Южного Тянь-Шаня, Узбекистан. *Новосибирский государственный университет, г. Новосибирск*

## СТЕНДОВАЯ СЕКЦИЯ

21 сентября, вторник

**15:00 – 16:00**

*Холл 2-го этажа*

## СЕКЦИЯ 2: «Магматизм и метаморфизм в обстановках субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит»

22 сентября, среда

**9:30 – 14:30**

*Конференц-зал, этаж 2*

Сопредседатели:

член-корреспондент РАН Скляр Е.В.

член-корреспондент РАН Крук Н.Н.

- 09:30 – 09:50 **Кармышева И.В., Сугоракова А.М., Семенова Д.В., Яковлев В.А.** Состав и возраст мафических включений в гранитоидах сархойского комплекса Каахемского батолита (Восточная Тува). *Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН, г. Новосибирск*
- 09:50 – 10:10 **Полин В.Ф., Тихомиров П.Л., Ханчук А.И., Трави А.В.** Данные U/Pb и  $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$  датирования вулканоплутонитов Охотско-Чукотского вулканогенного пояса – свидетельства разновременности формирования его звеньев. *Дальневосточный геологический институт ДВО РАН, г. Владивосток*
- 10:10 – 10:30 **Калашникова Т.В., Соловьева Л.В., Костровицкий С.И.** Химический состав минералов и изотопный состав кислорода эклогитов и клинопироксенитов из различных кимберлитовых трубок Сибирского кратона. *Институт геохимии им. А.П. Виноградова СО РАН, г. Иркутск*
- 10:30 – 10:50 **Дербек И.М.** Монголо-Охотский орогенный пояс: тайна 120-го меридиана. *Институт геологии и природопользования ДВО РАН, г. Благовещенск*
- 10:50 – 11:10 *кофе-брейк*

- 11:10 – 11:30 **Талтыкин Ю.В., Мишин Л.Ф., Коновалова Е.А.** Геодинамика конвергентных окраин и редокс-условия в литосфере аккреционных и коллизионных орогенов при кристаллизации мезозойских магматических пород востока РФ. *Институт тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН, г. Хабаровск*
- 11:30 – 11:50 **Коновалова Е.А., Мишин Л.Ф., Талтыкин Ю.В.** Магматизм зоны перехода окислительно-восстановительных условий на примере Аксакинского и Южного Сидимийского массива (Сихотэ-Алинь). *Институт тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина ДВО РАН, г. Хабаровск*
- 11:50 – 12:10 **Беловежец Н.Н., Бережнев Я.М., Кулаков И.Ю., Шапиро Н.М.** Глубинная структура вулкана Камбальный (Южная Камчатка) по результатам шумовой томографии. *Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН, г. Новосибирск*
- 12:10 – 12:30 **Бережнев Я.М., Беловежец Н.Н., Кулаков И.Ю., Шапиро Н.М., Сенс-Шёнфельдер К.** Выявление изменений в структуре вулкана Безымянный перед извержением 20.12.2017 г. по данным корреляции сейсмического шума. *Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН, г. Новосибирск*
- 12:30– 13:30 *Перерыв на обед*
- 13:30 – 13:50 **Бишаев Ю.А., Буслов М.М.** Термотектоническая история Заганского комплекса метаморфического ядра Забайкалья по методу трекового анализа апатита. *Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН, г. Новосибирск*
- 13:50 – 14:10 **Фидлер М.А., Буслов М.М.** Возраст метаморфизма курайского комплекса (Горный Алтай) по данным U-Pb LA-ICP-MS датирования кайм в цирконах. *Институт геологии и минералогии им. В.С. Соболева СО РАН, г. Новосибирск*

### СЕКЦИЯ 3: «Рудообразование на границах субдукции, коллизии и скольжения литосферных плит»

22 сентября, среда

**14:30 – 16:30**

**Конференц-зал, этаж 2**

Сопредседатели:

член-корреспондент РАН Горячев Н.А.

- 14:30 – 14:50 **Кислов Е.В., Каменецкий В.С.** Маринкин островодужный ультрамафит-мафитовый массив, Средне-Витимская горная страна: формирование оруденения. *Геологический институт СО РАН, г. Улан-Удэ*
- 14:50 – 15:10 **Гребенникова А.А., Доброшевский К.Н., Вах А.С., Горячев Н.А., Карабцов А.А.** Геологическая позиция и золото-висмутная минерализация рудопроявления Намовского (Южный Сихотэ-Алинь). *Дальневосточный геологический институт ДВО РАН, г. Владивосток*

- 15:10 – 15:30 **Корольков А.Т.** Террейны золоторудных районов. *Иркутский государственный университет, г. Иркутск*
- 15:30 – 15:50 **Соболев А.О., Дубровин В.И.** Кайнозойские золото-серебряные месторождения восточной части Сихотэ-Алинского региона и первоочередные задачи выявления новых объектов (на примере месторождения «Салют»). *ООО "Геоконсалт Групп" г. Санкт-Петербург*
- 15:50 – 16:10 **Глухов А.Н., Приimenко В.В., Фомина М.И.** Порфиново-эпитермальные системы Омолонского террейна (Северо-Восток Азии). *Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт им. Н.А. Шило ДВО РАН, г. Магадан*
- 16:10 – 16:30 **Приimenко В.В., Акинин В.В., Глухов А.Н., Травин А.В., Ползуненков Г.О.** Позднемеловое Au-Ag эпитермальное оруденение Эвенского рудного района (Северо-Восток Азии). *Северо-Восточный комплексный научно-исследовательский институт им. Н.А. Шило ДВО РАН, г. Магадан*

## **ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ. Общая дискуссия.**

**22 сентября, среда**

**16:30 – 17:30**

**Конференц-зал, этаж 2**