



**САХАЛИНСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ**



Российская Академия Наук



**ПРАВИТЕЛЬСТВО
САХАЛИНСКОЙ
ОБЛАСТИ**

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА ВЫЕЗДНОЙ СЕССИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК В САХАЛИНСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

**30 сентября–1 октября
2020 года**

г. Южно-Сахалинск



30 сентября (среда)

15:00–15:30 Открытие совместного заседания

ВЫСТУПЛЕНИЯ:

- Заместитель председателя Правительства Сахалинской области **Аленьков Вячеслав Владимирович**;
- Президент РАН, академик РАН **Сергеев Александр Михайлович**;
- Временно исполняющий обязанности ректора, кандидат физико-математических наук **Ганченкова Мария Герасимовна**

ПЕРВАЯ ЧАСТЬ ВЫЕЗДНОЙ СЕССИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК В САХГУ

Модератор – Бондур Валерий Григорьевич, вице-президент РАН, академик РАН

15:30–16:00 Крюков Валерий Анатольевич, академик РАН, директор, Институт экономики и организации промышленного производства СО РАН

«Мультипликативный эффект нефтегазовых проектов на северо-востоке России»

16:00–16:30 Богоявленский Василий Игоревич, член-корреспондент РАН, зам. директора по научной работе, Институт проблем нефти и газа РАН

«Фундаментальные аспекты рационального освоения ресурсов углеводородов Дальнего Востока и Арктики»

16:30–16:45 КОФЕ-БРЕЙК

ВТОРАЯ ЧАСТЬ ВЫЕЗДНОЙ СЕССИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК В САХГУ

Модератор – Бондур Валерий Григорьевич, вице-президент РАН, академик РАН

16:45–17:15 Максимов Антон Львович, член-корреспондент РАН, директор, Институт нефтехимического синтеза им. А. В. Топчиева РАН

«Глубокая переработка углеводородных ресурсов Сахалина: технологические пути монетизации, “зеленой” переработки и декарбонизации»

17:15–17:45 Глинских Вячеслав Николаевич, член-корреспондент РАН, зав. лабораторией, Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А. А. Трофимука

«Современные технологии геофизических исследований в нефтегазовых скважинах»

- 17:45–18:15 Гвишиани Алексей Джерменович, академик РАН, доктор физико-математических наук, научный руководитель, Геофизический центр РАН
«Магнитометрическое сопровождение наклонного бурения для повышения эффективности добычи нефти и газа»
- 18:15–18:35 Алтунина Любовь Константиновна, доктор технических наук, научный руководитель, Институт химии нефти СО РАН
«Прогрессивные физико-химические методы увеличения нефтеотдачи в условиях наземных и морских промыслов»
- 18:35–18:55 Головин Сергей Валерьевич, доктор физико-математических наук, заместитель председателя СО РАН, руководитель НОЦ «Нефтедобыча» Новосибирского государственного университета
«Математическое моделирование промышленных систем нефтедобычи»

1 октября (четверг)

ПЕРВАЯ ЧАСТЬ ВЫЕЗДНОЙ СЕССИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК В САХГУ

Модератор – Сергиенко Валентин Иванович, председатель ДВО РАН, вице-президент РАН, академик РАН

- 9:00–9:20 Царенко Наталья Альбертовна, кандидат биологических наук, доцент кафедры экологии, биологии и природных ресурсов ИЕНиТБ СахГУ
«Взаимодействие науки, образования и бизнеса при реализации международных подходов к сохранению биологического разнообразия на примере Сахалинской области»
- 9:20–9:50 Адрианов Андрей Владимирович, академик РАН, вице-президент РАН, научный руководитель, Национальный научный центр морской биологии им. А. В. Жирмунского ДВО РАН
«Фундаментальные и прикладные исследования биологических ресурсов тихоокеанской России, включая биоресурсы прилегающих морей и Арктики»
- 9:50–10:10 Ефанов Валерий Николаевич, доктор биологических наук, профессор, заведующий кафедрой экологии, биологии и природных ресурсов ИЕНиТБ СахГУ
«Нефтегазовые проекты, их воздействие на экосистемы и пути минимизации»
- 10:10–10:40 Бакланов Пётр Яковлевич, академик РАН, научный руководитель, Тихоокеанский институт географии ДВО РАН
«Приоритетные направления долгосрочного развития Сахалинской области»

10:40–11:00 Зайцев Андрей Иванович, доктор физико-математических наук, временно исполняющий обязанности директора СКБ САМИ ДВО РАН
«Информационные системы контроля акваторий»

11:00–11:30 КОФЕ-БРЕЙК

ВТОРАЯ ЧАСТЬ ВЫЕЗДНОЙ СЕССИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК В САХГУ

Модератор – Адрианов Андрей Владимирович, вице-президент РАН, академик РАН

11:30–12:00 Долгих Григорий Иванович, академик РАН, заместитель председателя ДВО РАН, зав. лабораторией, Тихоокеанский океанологический институт им. В. И. Ильичева ДВО РАН
«Глобальная система мониторинга катастрофических природных явлений»

12:00–12:20 Минервин Игорь Георгиевич, кандидат физико-математических наук, доцент кафедры электроэнергетики и физики ИЕНиТБ СахГУ
«Создание ситуационного центра по обеспечению ледовой информацией судов в акватории Дальневосточного транспортного коридора»

12:20–12:50 Озеров Алексей Юрьевич, доктор геолого-минералогических наук, директор Института вулканологии и сейсмологии ДВО РАН
«Механизм функционирования базальтового вулкана»

12:50–13:10 Малашенко Анатолий Емельянович, кандидат технических наук, главный конструктор, кандидат технических наук, СКБ САМИ ДВО РАН
«Морское приборостроение и робототехника в нефтегазовом секторе»

13:20–14:00 ОБЕД

ТРЕТЬЯ ЧАСТЬ ВЫЕЗДНОЙ СЕССИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК В САХГУ

Модератор – Пармон Валентин Николаевич, академик РАН, вице-президент РАН, председатель СО РАН, член президиума РАН

14:10–14:40 Семенов Владимир Анатольевич, член-корреспондент РАН, зам. директора, Институт физики атмосферы им. А. М. Обухова РАН; зав. лабораторией, Институт географии РАН
«Антропогенные и естественные факторы формирования изменений климата Дальнего Востока»

- 14:40–15:10 Ларин Виктор Лаврентьевич, академик РАН, главный научный сотрудник, Институт истории, археологии и этнографии народов Дальнего Востока ДВО РАН
«Формирование общественного сознания и политической идентичности тихоокеанской России в интересах успешного развития региона: роль социальных и гуманитарных наук»
- 15:10–15:40 Богатов Виктор Всеволодович, академик РАН, главный научный сотрудник, ФНЦ биоразнообразия ДВО РАН
«Угрозы и риски, обусловленные глобальными изменениями климата: возможные причины и последствия для экологии и сохранения биоразнообразия в Северной Пацифике»
- 15:40–16:00 Новиков Денис Геннадьевич, научный сотрудник учебно-исследовательской лаборатории инженерных и геотехнологических изысканий СахГУ
«Применение технологии эндогенного прогрева для повышения эффективности добычи трудноизвлекаемых запасов высоковязкой нефти»

16:00–16:20 КОФЕ-БРЕЙК

ЧЕТВЕРТАЯ ЧАСТЬ ВЫЕЗДНОЙ СЕССИИ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК В САХГУ

Модератор – Пармон Валентин Николаевич, академик РАН, вице-президент РАН, председатель СО РАН, член президиума РАН

- 16:20–16:50 Иванченко Сергей Николаевич, доктор технических наук, председатель Совета ректоров вузов ДВФО
«Состояние и перспективы развития образовательного комплекса ДВФО»
- 16:50–17:20 Маловичко Алексей Александрович, член-корреспондент РАН, научный руководитель, ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН»; Виноградов Юрий Анатольевич, директор, ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН»
«Мониторинг сильных землетрясений и цунами на Дальнем Востоке Российской Федерации»

2 октября (пятница)

СОВЕЩАНИЕ

- 10:00–12:00 Совещание «Перспективы научно-технологического развития Сахалинской области»
(Правительство Сахалинской области)

ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ СТАТЕЙ ДЛЯ ВКЛЮЧЕНИЯ В АЛЬМАНАХ

1. Статью следует предоставить в электронном виде **до 30 октября 2020 г.**
2. Текст статьи в электронном виде должен быть набран шрифтом Times New Roman, 14 кеглем с полуторным интервалом, выравнивание по ширине. Текст должен быть сохранен в формате RTF (.rtf).
3. Иллюстративный материал, используемый в статье, следует также предоставить в отдельных файлах: таблицы в формате Excel, формулы в редакторе Microsoft Equation; рисунки и фотографии в форматах TIFF или JPG.
4. Статьи в электронном виде направлять в издательство на электронный адрес **izdatelstvo@sakhgu.ru**. В теме письма необходимо прописать **«Для включения в альманах»**. Текст направляемой в редакцию статьи должен быть тщательно проверен, все ссылки на литературу выверены. При необходимости следует дать расшифровку в примечаниях, используемых в статье аббревиатур и сокращений.
5. В конце статьи приводится авторская справка. Авторская справка приводится на русском и английском языках.

Авторская справка:

- В авторской справке полностью указываются **фамилия, имя и отчество** автора/авторов статьи.
- Обязательная информация для авторской справки: **страна, город, e-mail**.
- Название места **работы** указывается полностью.
- **Ученая степень и звание** указываются полностью.
- Название **должности** дается полностью.
- Желательно указывать ORCID или Researcher ID.

Пример оформления авторской справки:

ДРОЗДОВА Юлия Алексеевна – кандидат физико-математических наук, доцент кафедры физики, Волгоградский технический институт, г. Волгоград, Россия.
E-MAIL: xxx@mail.ru
ORCID: 0000-0002-6864-1416

Пример оформления авторской справки для коллектива авторов:

ЛАТОВ Юрий Валерьевич – доктор социологических наук, кандидат экономических наук, доцент, ведущий научный сотрудник научного центра, ведущий научный сотрудник Центра комплексных социальных исследований, Институт социологии Федеральной научно-исследовательского социологического центра Российской академии наук, г. Москва, Россия; главный научный сотрудник научного центра, Академия управления МВД России, г. Москва, Россия; профессор Финансового университета при Правительстве РФ, г. Москва, Россия.
E-MAIL: xxx@mail.ru
ORCID: 0000-0001-7566-4192

ПЕТУХОВ Владимир Васильевич – кандидат философских наук, руководитель Центра комплексных социальных исследований, Институт социологии Федерального научно-исследовательского социологического центра Российской академии наук, г. Москва, Россия.
E-MAIL: xxx@mail.ru
ORCID: 0000-0001-9955-9063

6. **Объем статьи** – не более 20 страниц.

7. Сноски оформляются постранично с общей нумерацией (внутри-текстовые). Оформляются в квадратных скобках. Например: [1, с. 20].

8. Статья должна сопровождаться аннотацией на русском и английском языках.

Аннотация должна быть:

- информативной – не содержать «общих слов»;
- структурированной – следовать логике описания результатов в статье;
- по объему 150–250 слов;
- написанной ясно и просто, без сложных грамматических конструкций.

Аннотация НЕ должна:

- содержать ссылки на литературу и аббревиатуры (по возможности);
- повторять информацию, содержащуюся в заголовке статьи;
- содержать несущественные детали, изобилловать общими словами и оборотами.

9. После аннотации следуют ключевые слова (на русском и английском языках). Рекомендуемое количество ключевых слов – восемь-десять, количество слов внутри ключевой фразы – не более трех.

10. На английский язык также должны быть переведены название статьи и фамилия/фамилии и инициалы автора/авторов статьи.

11. Список источников в конце статьи обязателен. Список литературы сортируется по алфавиту.

Пример оформления источников:

Иванов, Д. В. Актуальная физика: веселая наука в поисках злых истин (окончание) / Д. В. Иванов // Журнал физики. – 2010. – Т. 13. – № 3. – С. 51–65.

Ответственность за точность ссылок и персональных библиографических данных несет автор.

Для единообразия оформления редакция просит не использовать буквы ё, не сокращать слова («год») и («век»), а также («то есть»), («так как»), («в том числе»).

ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

**СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ ТЕПЛОВИЗИОННОЙ
И ЭХОЛОКАЦИОННОЙ СЪЕМКИ ПРИРОДНЫХ ОБЪЕКТОВ
САХАЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Козлов Д. Н., канд. геол. наук, научный сотрудник лаборатории вулканологии и вулканопасности ИМГиГ ДВО РАН (Южно-Сахалинск);
Жарков Р. В., канд. геол. наук, старший научный сотрудник лаборатории вулканологии и вулканопасности ИМГиГ ДВО РАН (Южно-Сахалинск)

Аннотация. Текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст.

Ключевые слова: Текст текст текст текст текст текст текст текст текст текст.

MODERN METHODS OF SURVEY

Kozlov D.N., Cand. Sc., Researcher, Laboratory of Volcanology and Volcanic Hazard, IMGIG FEB RAS (Yuzhno-Sakhalinsk);

Zharkov R.V., Cand. Sc., Senior Researcher, Laboratory of Volcanology and Volcano Hazard, IMGIG FEB RAS (Yuzhno-Sakhalinsk)

Abstract. Text text text text text text text text.

Key words: Text text text text text text text text.

Текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи. [1] Текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи. Текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи текст статьи.



Рис. 2. *Кратерные озера Курильских островов*

Источники и литература

1. Горшков, Г. С. Вулканизм Курильской островной дуги / Г. С. Горшков. – М. : Наука, 1967. – 287 с.

2. Козлов, Д. Н. Современные методы исследований внутрикальдерных озер активных вулканов (на примере вулкана Головнина, о. Кунашир, Курильские о-ва) / Д. Н. Козлов, А. Б. Белоусов // Материалы XIII научного совещания географов Сибири и Дальнего Востока. – Т. 1. – Иркутск : изд-во Ин-та географии им. В. Б. Сочавы СО РАН, 2007. – С. 142–144.

Авторская справка на русском и английском языках.

**Трансляции лекций и докладов будут проходить
на YouTube-канале
Сахалинского государственного университета**

КУРАТОР РАБОТЫ ПЛОЩАДКИ:

Салатова Александра Александровна, кандидат социологических наук, доцент кафедры социологии ИПЭиУ СахГУ
Тел. сот. +7-904-674-82-33