

**Институт земной коры СО РАН
Международная ассоциация гидрогеологов**



ПРОГРАММА

**Международного совещания по
ПОДЗЕМНЫМ ВОДАМ ВОСТОКА РОССИИ
(XXV Совещание по подземным водам
Сибири и Дальнего Востока)**

22-27 июня 2026 г.

**Иркутск
2026**

Председатель оргкомитета:

д.г.-м.н. Сергей Владимирович Алексеев

(ИЗК СО РАН, Иркутск)

Заместитель председателя:

к.г.-м.н. Александр Матвеевич Кононов

(ИЗК СО РАН, Иркутск)

Секретари оргкомитета:

к.г.-м.н. Вадим Александрович Пеллинен

(ИЗК СО РАН, Иркутск)

к.г.-м.н. Артем Александрович Светлаков

(ИЗК СО РАН, Иркутск)

Наши спонсоры



BAIKALSEA Company



ЕВГЕНИЙ ВИКТОРОВИЧ ПИННЕКЕР к 100-летию со дня рождения



В июне 2026 г. научная общественность отмечает 100-летие со дня рождения выдающегося ученого с мировым признанием главы сибирской гидрогеологической школы лауреата Государственной премии СССР и премии Совета Министров СССР чл.-корр. РАН **Евгения Викторовича Пиннекера**.

С именем Е.В. Пиннекера связано определение гидрогеологии как науки о подземной гидросфере, учения обо всех разновидностях воды земных недр. Сформулированные им научные положения позволили разработать стратегические принципы и методологию теоретической и прикладной гидрогеологии.

В 1950 г. Е.В. Пиннекер окончил Томский политехнический институт, получив специальность инженера-геолога. В 1955 г. он поступил в аспирантуру в Институт геологии Восточно-Сибирского филиала АН СССР (в настоящее время – Институт земной коры СО РАН) к профессору В.Г. Ткачук. С этого года творческая судьба Е.В. Пиннекера была неразрывно связана с институтом.

В 1959 г. после успешного окончания аспирантуры он защитил кандидатскую диссертацию в Томском политехническом институте на тему «Подземные воды Иркутско-Черемховского промышленного региона». Следующей вехой научной биографии Евгения Викторовича стала защита докторской диссертации «Рассолы Ангаро-Ленского артезианского бассейна» в 1966 г. во ВСЕГИНГЕО (г. Москва). В 1970 г. Е.В. Пиннекеру было присвоено звание профессора, а в 1990 г. он был избран членом-корреспондентом РАН по Отделению геологии, геофизики и геохимии.

Многие годы Евгений Викторович возглавлял Комиссию по изучению подземных вод Сибири и Дальнего Востока (позднее – Сибирскую секцию Научного совета РАН по проблемам геоэкологии, инженерной геологии и

гидрогеологии). Важнейшими задачами Комиссии являлись координация гидрогеологических, инженерно-геологических и геокриологических исследований в Сибири и на Дальнем Востоке, а также организация и проведение совещаний. Благодаря Евгению Викторовичу совещания стали регулярными, они сплотили гидрогеологов не только нашей страны, но и многочисленных союзных республик.

Е.В. Пиннекер – автор и соавтор более 300 научных работ. Неоценима заслуга Евгения Викторовича в создании шеститомной монографии «Основы гидрогеологии», получившей отечественное и мировое признание. Под его руководством подготовлено 22 кандидата и 3 доктора наук. Ученики и последователи плодотворно работают в России, странах ближнего и дальнего зарубежья.

Знаменательному событию – юбилею Евгения Викторовича Пиннекера – посвящено очередное XXV совещание по подземным водам востока России, которое впервые пройдет на Байкале.

Регистрация участников будет проходить в Институте земной коры СО РАН,
г. Иркутск, ул. Лермонтова, 128.



Добраться до института (оргкомитет рекомендует воспользоваться услугами такси):

из аэропорта – такси «Яндекс» - от 300 руб.,

общественный транспорт – маршрутные такси № 45, 90, автобусами № 80, 90 до остановки «Больница Академгородка» или «Академгородок»;

от ж/д вокзала: такси «Яндекс» - от 200 руб.; маршрутное такси № 72 до остановки «Больница Академгородка» или «Академгородок»; трамвай № 1 до конечной остановки «Студгородок», пересадка на автобусы № 3, 18, 80, 77, 90 до остановки «Больница Академгородка» или «Академгородок».

ОБЩАЯ ПРОГРАММА РАБОТЫ СОВЕЩАНИЯ

21 июня (воскресенье)	14.00-18.00 – регистрация участников (холл ИЗК СО РАН)
22 июня (понедельник)	8.00-10.00 – регистрация участников (холл ИЗК СО РАН) 10.00-13.00 – открытие совещания, пленарное заседание 13.00-14.30 – обед (самостоятельно) 14.30-15.30 – экскурсия в музей ИЗК СО РАН 18.00 – торжественный ужин памяти Е.В. Пиннекера в ресторане «МАНГАЛ» (г. Иркутск, ул. Безбокова, 8Б, строение 1)
23 июня (вторник)	9.00 – организованный выезд в пос. Листвянка 10.00-12.00 – посещение архитектурно-этнографического музея «Тальцы» 12.00-13.00 – пикник на территории музея 13.00-14.00 – посещение Байкальского музея СО РАН в пос. Листвянка с 15.00 – заселение участников совещания в гостиничные комплексы
24 июня (среда)	с 9.00 до 19.00 – секционные заседания в конференц-зале гостиничного комплекса «Крестовая падь» пос. Листвянка 13.00-14.30 – обед (самостоятельно)
25 июня (четверг)	
26 июня (пятница)	9.00-14.00 – секционные заседания 14.00-16.00 – обед (самостоятельно) с 16.00 – стендовая сессия. Фуршет. Закрытие совещания на веранде гостиницы «Крестовая падь»
27 июня (суббота)	10.00 – организованное возвращение в г. Иркутск

Официальные языки — русский и английский

22 июня (понедельник)**10:00-13:00 ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

Место: Институт земной коры СО РАН, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 128, конференц-зал ИЗК СО РАН

Председатель: к.г.-м.н. **Кононов Александр Матвеевич**

(Иркутский национальный исследовательский технический университет)

10:00–10:30	Директор ИЗК СО РАН чл.-корр. РАН Д.П. Гладкочуб и гости совещания	Открытие совещания, приветствия участникам совещания
10:30–10:55	Павлова С.Е. <i>Дочь Е.В. Пиннекера</i>	Круг вечности
10:55–11:20	Алексеева Л.П. <i>ИЗК СО РАН</i>	Е.В. Пиннекер – основатель сибирской школы гидрогеологии.
11:20–11:45	Цзян Сяовэй (Jiang X.) <i>Профессор, заместитель декана Китайского университета геологических наук</i>	Mechanisms driving hydrochemilcal evolution from HCO ₃ -Ca-Mg-dominated to HCO ₃ -Na-dominated groundwater in two aquifers of the Ordos basin, NW China
11:45–12:10	Хаустов А.П. <i>РУДН им. Патриса Лумумбы</i>	Ранние гидрогеохимические исследования Е.В. Пиннекером минеральных вод Восточной Сибири <i>(Дистанционно)</i>
12:10–12:35	Вахромеев А.Г., Данилова М.А., Демидова Е.В. и др. <i>ИЗК СО РАН, СИ ГМС ИГРГИ, ООО «Сибгаз»</i>	К концепции глубинного магматогенного источника РЗЭ и лития в промышленных рассолах Сибирской платформы
12:35–13:00	Кирюхин А.В., Соломатин А.В., Поляков А.Ю., Лемзиков М.В., Бурнайкин Д.Н.	Реакция геофлюидных систем на землетрясение M _w = 8.8 на Камчатке (29.07.2025 г.)
13:00–14:30	Обед (самостоятельно)	
14:30–15:30	Экскурсия в музей ИЗК СО РАН	
18:00	Торжественный ужин памяти Е.В. Пиннекера ресторан «МАНГАЛ»	

23 июня (вторник)

9:00	Организованный выезд в пос. Листвянка
10:00–12:00	Посещение архитектурно-этнографического музея «Тальцы»
12:00–13:00	Пикник на территории музея
13:00–14:00	Посещение Байкальского музея СО РАН
с 15:00	Заселение участников в гостиничные комплексы

24 июня (среда)

9:00–13:00 Секционные заседания

Место: конференц-зал гостиничного комплекса «Крестовая падь»
рп. Листвянка

**«ГИДРОГЕОЛОГИЯ В XXI ВЕКЕ: ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ И
ПРИКЛАДНЫЕ ПРОБЛЕМЫ»**

Председатель: д.г.-м.н. **Тагильцев Сергей Николаевич**

(Уральский государственный горный университет)

9:00–9:15	Абукова Л.А., Селиверстова М.Е., Абдрашитова Р.Н.	Геофлюидодинамические особенности глубокопогружённых углеводородных систем в пределах нефтегазоносных бассейнов (в контексте научных позиций Е.В. Пиннекера)
9:15–9:30	Плавник А.Г., Сальникова Ю.И.	Современные гидрогеохимические условия пластовых вод апт-альб-сеноманских отложений Западной Сибири
9:30–9:45	Тагильцев С.Н., Пачина Е.П., Тагильцев В.С.	Геомеханические основы развития современной проницаемости в скальных горных породах
9:45–10:00	Аузина Л.И., Верхозин И.И.	Подготовка гидрогеологов в иркутском национальном исследовательском техническом университете: вчера, сегодня, завтра

**«ГИДРОХИМИЯ, ИЗОТОПИЯ, МИКРОБИОЛОГИЯ
ПОДЗЕМНОЙ ГИДРОСФЕРЫ»**

Председатель: д.г.-м.н. **Лепокурова Олеся Евгеньевна**

*(Томский филиал Института нефтегазовой геологии и геофизики
им. А.А. Трофимука СО РАН)*

10:00–10:15	Потурай В.А., Зиппа Е.В., Украинцев А.В., Федоров И.А., Торопов А.С.	Органическое вещество в горячих источниках Байкальской рифтовой зоны
10:15–10:30	Украинцев А.В., Потурай В.А., Чернявский М.К.	Растворенное органическое вещество в холодных источниках Баргузинской долины
10:30–10:45	Перерыв	

10:45–11:00	Захаренко А.С., Букин С.В., Асламов И.А., Сакирко М.В., Чебыкин Е.П., Рассказов С.В., Земская Т.И.	Микробные сообщества подземных вод Култукского резервуара (Южный Байкал)
11:00–11:15	Мухортина Н.А., Зиппа Е.В.	Полициклические ароматические углеводороды в термальных водах центральной части Байкальской рифтовой зоны
11:15–11:30	Зиппа Е.В., Борзенко С.В.	Изотопный состав и формы серы в термальных водах центральной части Байкальской рифтовой зоны
11:30–11:45	Брагин И.В., Павлов А.А., Александров И.А.	Геохимия микроэлементов углекислых субтермальных вод Каларского хребта (Байкальская рифтовая зона)
11:45–12:00	Харитоновна Н.А., Казак Е.С., Челноков Г.А., Карабцов А.А., Асеева А.В., Лаврушин В.Ю.	Изотопный состав кислорода ($\delta^{17}\text{O}$, $\delta^{18}\text{O}$) и водорода (δD) водной компоненты грязевых вулканов Западно-Кубанского прогиба: экспериментальные исследования
12:00–12:15	Домрочева Е.В., Король И.С., Мухортина Н.А.	Органическое вещество как индикатор источников загрязнения и геохимических процессов в природных водах Кузбасса
12:15–12:30	Дутова Е.М., Садиров М.Ш., Вологодина И.В., Асочакова Е.М., Каримова Д.Б.	Современные гидрогенные карбонатные минеральные новообразования в пределах северо-восточной части Колывань-Томской складчатой зоны
12:30–12:45	Касимов Ж.Д., Трифонов Н.С., Кудряшова Л.К.	Палеогеографические и палеотектонические реконструкции апт-альб-сеноманских отложений в пределах Варьеганского мегавала
12:45–13:00	Каюкова Е.П., Петров С.В.	О химическом составе природных вод платинового месторождения Кондёр (Хабаровский край)
13:00–14:30	Обед (самостоятельно)	

14:30-19:00 Послеобеденная сессия
**«ГИДРОХИМИЯ, ИЗОТОПИЯ, МИКРОБИОЛОГИЯ
ПОДЗЕМНОЙ ГИДРОСФЕРЫ»**

Председатель: д.г.-м.н. Харитоновна Наталья Александровна
(Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова)

14:30–14:45	Лепокурова О.Е.	«Тяжелый» биогенный водорастворенный углерод ($\delta^{13}\text{C}$) в водах осадочных отложений Западной Сибири
14:45–15:00	Дребот В.В., Велюга Д.М., Домрочева Е.В.	Первые данные по изотопному составу хлора ($\delta^{37}\text{Cl}$) в подземных водах угленосных районов Кузбасса
15:00–15:15	Павлов С.Х.	Связь формирования инверсионных вод и минеральной зональности
15:15–15:30	Вашурина М.В., Плавник А.Г., Гуляева Ю.В.	Приоритетные факторы формирования химического состава пресных подземных вод в пределах Среднеобского бассейна

**«МИНЕРАЛЬНЫЕ, ТЕРМАЛЬНЫЕ И ПРОМЫШЛЕННЫЕ
ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ»**

Председатель: д.г.-м.н. Рыбникова Людмила Сергеевна
(Институт горного дела УрО РАН)

15:30–15:45	Рыбникова Л.С., Рыбников П.А.	Проблемы гидрогеоэкологии горнопромышленных территорий на постэксплуатационном этапе
15:45–16:00	Голубев В.А.	Гидротермальные системы, оледенения и перспективы поисков месторождений термальных вод в Прибайкалье
16:00–16:15	Данилова М.А., Вахромеев А.Г., Левин А.В., Губин И.А., Сергеева А.В., Корзун А.В., Лыков Р.С., Мешкова А.В., Рогов В.И., Горохов А.П., Формугина И.А.	Формирование перспективных объектов промышленных литиевых редкометалльных рассолов в результате влияния траппового магматизма на Сибирской платформе
16:15–16:30	Гусева Н.В., Запригалова В.А., Хващевская А.А.	Особенности поведения лития в подземных рассолах

16:30–16:45	Перерыв	
16:45–17:00	Калачева Е.Г., Волошина Е.В.	Пушинские источники углекислых термальных вод (Камчатка): химический состав и ресурсный потенциал
17:00–17:15	Котович А.Д., Спектор С.В.	Результаты специального районирования гидрогеологического теплоэнергетических подземных вод Камчатки
17:15–17:30	Корзун А.В., Харитонов Н.А., Барановская Е.И.	Микрокомпоненты в пластовых водах соленосных регионов Прикаспийской впадины
17:30–17:45	Фомина Я.В.	Актуальные задачи недропользования в области гидроминерального сырья
17:45–18:00	Рыбников П.А., Рыбникова Л.С.	Закономерности формирования гидрогеологических условий месторождений твердых полезных ископаемых в процессе их отработки
18:00–18:15	Павленко О.Л., Курочкин В.Ю.	Рекреационное использование минеральных вод Тюменской области. Проблемы и перспективы
18:15–18:30	Барановская Е.И., Харитонов Н.А., Челноков Г.А.	Гидрогеохимические условия формирования минеральных вод Иссык-Кульского межгорного артезианского бассейна
18:30–18:45	Петров В.В.	К вопросу об оценке и учете прогнозных ресурсов категории Р ₃ полезных химических элементов попутных жидких руд при создании Госгеолкарт масштаба 1:1 000 000 – 200 000
18:45–19:00	Дабу Н., Ильин А.В., Абрамов В.Ю.	Результаты 30-летнего мониторинга влияния системы обратной закачки на подземные воды Мирнинского района (1990–2022 гг.)

25 июня (четверг)

9:00–13:00 Секционные заседания

«ГИДРОГЕОДИНАМИКА И РЕСУРСЫ ПОДЗЕМНЫХ ВОД»

Председатель: д.г.-м.н. **Поздняков Сергей Павлович**

(Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова)

9:00–9:15	Поздняков С.П., Гринеvский С.О., Самарцев В.Н., Лехов В.А., Ван Пин	Региональная оценка подземного стока европейской части России по данным конца XX–начала XXI века
9:15–9:30	Озерский А.Ю., Пушкарева О.В., Караулов В.А., Панов Е.А.	Особенности верхнего гидрогеодинамического пояса в массиве архейских кристаллических пород на Енисейском кряже
9:30–9:45	Горбунова Э.М., Кабыченко Н.В., Петухова С.М.	Особенности формирования режима подземных вод центральной части Московского артезианского бассейна (на примере полигона ИДГ РАН «Михнево»)
9:45–10:00	Гринеvский С.О., Поздняков С.П., Григорьев В.Ю., Лехов В.А.	Климатические и гидрогеологические факторы региональной изменчивости подземного стока на европейской территории России
10:00–10:15	Хархордин И.Л., Шкиль И.Э., Хархордина Е.И., Назима В.В.	Использование горизонтальных скважин для снижения напоров в Прибортовом массиве: натурные наблюдения и численное моделирование
10:15–10:30	Владимиров К.В.	Опыт оценки подземного стока водосборов малых рек методом расчленения гидрографа
10:30–10:45	Перерыв	
10:45–11:00	Бюльбюль Али (Bülbül A.), Nakkı Aydın.	Obstacles in Turkish Geothermal Projects
11:00–11:15	Acar Y., Kaçan K., Оздемир Недим (Özdemir N.), Olgun B.	Seasonal investigation of freshwater resources feedings Gökova bay (Mugla-Turkey)

11:15–11:30	Шамов В.В., Шайгузов Р. С.	Статистическая оценка времени транзита подземных вод в трансграничное озеро Ханка (Приморский край РФ)
11:30–11:45	Егоров Т.С., Дубровин К.А., Козлов Ю.А.	Количественная оценка подземного стока арктических территорий в условиях ограниченной изученности
11:45–12:00	Маслов А.А.	Особенности построения прогностических моделей колебаний напора в сложных гидрогеологических условиях по данным опыта эксплуатации Ессентукского месторождения минеральных подземных вод

«ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ В РЕГИОНАХ С КОНТРАСТНЫМИ ГЕОЛОГО-СТРУКТУРНЫМИ И КЛИМАТИЧЕСКИМИ УСЛОВИЯМИ»

Председатель: к.г.-м.н. Павлова Надежда Анатольевна
(Институт мерзлотоведения имени П. И. Мельникова СО РАН)

12:00–12:15	Гагарин Л.А., Николаева Е.С.	Современное распространение наледей подземных вод на Алдано-Тимптонском междуречье
12:15–12:30	Ван Пин (Wang P.), Liu S., Yu J., Pozdniakov S.P.	Increasing role of groundwater in cold-region hydrological processes under a warming climate
12:30–12:45	Баишев Н.Е., Огонеров В.В., Данзанова М.В.	Химический состав и генезис наледей в зоне автодороги «Лена» (участок Невер – Томмот)
12:45–13:00	Ван Тянье (Wang T.), Wang N., Wang P..	Permafrost state determines the non-uniform response of river runoff to climate warming
13:00–14:30	Обед (самостоятельно)	

14:30–19:00 Послеобеденная сессия
**«ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ В РЕГИОНАХ С КОНТРАСТНЫМИ
 ГЕОЛОГО-СТРУКТУРНЫМИ И КЛИМАТИЧЕСКИМИ
 УСЛОВИЯМИ»**

Председатель: к.г.-м.н. Гагарин Леонид Александрович
 (Институт мерзлотоведения имени П. И. Мельникова СО РАН)

14:30–14:45	Федоров М.А., Павлова Н.А. , Федоров А.А.	Субаквальная разгрузка подмерзлотных вод в подрусловой талик р. Вилюй на границе Ыгыаттинской впадины и Сунтарского свода
14:45–15:00	Лю Шици (Liu S.), Wang P., Yu J., Pozdniakov S.P., Kazak E.S., Huang Q.	Surface–water fingerprints of groundwater mobilization under permafrost thaw
15:00–15:15	Горохова Н.Б.	Уровенный режим подземных вод подруслового талика в среднем течении реки Лены (Центральная Якутия)
15:15–15:30	Потапова Е.Ю.	Типизация месторождений пресных подземных вод межгорных впадин Забайкалья и Прибайкалья
15:30–15:45	Вань Синьюй (Wan X.Y.), Cheng S.Y., Wang H. X., Zhang R., Yin Y.C., Li X.J.	Analysis of spatiotemporal differences in shallow groundwater response to extreme precipitation in the Beijing plain
15:45–16:00	Полубелова А.В. , Огонеров В.В., Ефремов В.С.	Гелиотермальные озера на участке разгрузки холодных подземных рассолов в Кемпендяйской впадине
16:00–16:15	Гайдукевич В.А. , Павлова Н.А., Полубелова А.В.	Особенности гидрогеологических условий бассейна реки Нера в Оймяконском районе Республики Саха (Якутия)
16:15–16:30	Перерыв	

«ПОДЗЕМНАЯ ГИДРОСФЕРА В УСЛОВИЯХ ТЕХНОГЕНЕЗА»

Председатель: к.г.-м.н. **Озерский Андрей Юрьевич**

(АО «Красноярскгеология»)

16:30–16:45	Максимович Н.Г., Мизев А.А., Березина О.А., Деменев А.Д.	Перспективы извлечения редкоземельных элементов из изливов кислых шахтных вод Кизеловского угольного бассейна
16:45–17:00	Дедюлин И.Н., Василевский П.Ю., Шумихин В.М.	Физико-химическое термодинамическое моделирование закисления рудоносного пласта на Добровольном месторождении
17:00–17:15	Абдрашитова Р.Н., Сальникова Ю.И., Ковяткина Л.А., Семенова Т.В.	К вопросу о природе гидрогеохимических аномалий нефтяных месторождений Западно-Сибирского мегабассейна
17:15–17:30	Мисайлов И.Е., Семенов В.П.	Оценка влияния закачки дренажных рассолов на тепловое состояние криолитозоны (участок Октябрьский, северо-западная Якутия) на основе геотермического подхода
17:30–17:45	Юй Цзинцзе (Yu J.), Wang L.F., Wang P., Liu C.M.	From expansion to recovery: groundwater depression cones in the North China Plain
17:45–18:00	Мусин Р.Х., Галиева А.Р.	Роль геологической среды в формировании экологически безопасных условий функционирования крупных промышленных предприятий (на примере нефтеперерабатывающей промзоны в Татарстане)
18:00–18:15	Хабибуллин Р.Р., Касимов Ж.Д., Трифонов Н.С., Кудряшова Л.К., Мартынова С.А., Колубаева Ю.В.	Комплексная оценка фильтрационно-емкостных свойств верхнеальб-сеноманского водоносного горизонта на Талинском участке недр
18:15–18:30	Пашагин А.В., Дутова Е.М., Людвиг В.М.	Отстойники карьерных вод как источники загрязнения подземной гидросферы в Кузбассе
18:30–18:45	Афонин А.И., Попова В.Е., Нагорнова М.М., Шамшев А.А., Шварц А.А., Никуленков А.М.	Оценка факторов формирования состава рудничных вод в процессе разработки медно-никелевых месторождений Талнахского рудного узла

26 июня (пятница)

**9:00–13:00 Секционные заседания
«КАЧЕСТВО И ОХРАНА ПОДЗЕМНЫХ ВОД»**

Председатель: д.г.-м.н. Гусева Наталья Владимировна

(Национальный исследовательский Томский политехнический университет)

9:00–9:15	Вилькина М.В., Румынин В.Г., Никуленков А.М., Розов К.Б., Гембель Л.Р. , Ереев Д.А.	Исследование аномального транспорта радионуклидов в трещиноватых водоносных массивах (в связи проблемой захоронения радиоактивных отходов в геологических формациях)
9:15–9:30	Козлов Ю.А. , Егоров Т.С	Картографическое моделирование гидрографической сети для оценки защищенности подземных вод в условиях криолитозоны
9:30–9:45	Розов К.Б. , Румынин В.Г., Пупина В.А., Вилькина М.В., Никуленков А.М., Гембель Л.Р.	Влияние коллоидных частиц на динамику переноса радионуклидов в условиях пунктов глубинного захоронения радиоактивных отходов
9:45–10:00	Филимонова Е.А. , Репникова Д.А., Толстунов М.И.	Загрязнение родниковых вод юго-западной части Крымского полуострова микрочастицами пластика
10:00–10:15	Новиков Д.А.	Роль растворенного органического вещества в загрязнении питьевых подземных вод юга Западной Сибири
10:15–10:30	Попов В.Н.	Гидрогеологические аспекты определения размеров округов горно-санитарной охраны месторождений минеральных вод
10:30–10:45	Дульцев Ф.Ф.	Радиологическая характеристика природных вод восточных районов Новосибирской области
10:45–11:00	Перерыв	
11:15–11:30	Лай Чжоу (Lai Z.)	Revisiting Iron Pollution in Acid Mine Drainage from Abandoned Coal Mines: A Novel Perspective and Mechanistic Insights
11:30–11:45	Яндола Н.И.	Мышьяк в подземных водах восточной части Новосибирской области
11:45–12:00	Поровски Адам (Porowski A.), Романова А.А.	Occurrence and distribution of REE in edge oil-field waters of flysch sedimentary basin, Polish Outer Carpathians

12:00–12:15	Пургина Д.В.	Субаквальная разгрузка – неучтенный источник метана в Черном море
12:15–12:30	Черных В.В.	Загрязнение родниковых вод восточных районов Новосибирской области химическими элементами I класса опасности
12:30–12:45	Сяо Гуаньхун (Xiao G.) Zhou L., Liu Y.	Research on Simulation Optimization and Prediction Algorithm for In-situ Treatment of Mine Drainage Based on ML-NSGAI
12:45–14:00	Обед (самостоятельно)	

«СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ И ТЕХНОЛОГИИ ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ»

Председатель: д.г.-м.н. **Копылова Галина Николаевна**
(Камчатский филиал ФИЦ «Единая геофизическая служба РАН»)

14:00–14:15	Аксеновская А.А., Смагина Т.Н., Савельев Е.А.	Особенности гидрогеологического моделирования плано-изолированных пластов в условиях криолитозоны на примере водозабора в Республике Саха (Якутия)
14:15–14:30	Копылова Г.Н., Болдина С.В.	Гидрогеологические эффекты в ближней зоне Камчатского мега-землетрясения 29 июля 2025 г., $M_w = 8.8$ (по данным прецизионных наблюдений в скважинах)
14:30–14:45	Неуважаев Г.Д., Петрова Д.В., Озерский Д.А., Смирнов К.Д., Блохин П.А., Расторгуев А.В.	Оценка фильтрационных свойств трещиноватых пород на участке Енисейском по данным опытно-фильтрационных работ
14:45–15:00	Пятов В.В., Дубровин К.А.	Комплексное применение данных ДЗЗ для выявления региональных гидрогеологических особенностей территории в области криолитозоны
15:00–15:15	Смирнов А.С.	Роль гидрогеологических исследований при изучении водонасыщенных пластов на Ковыктинском ГКМ

**17:00 – Закрытие совещания. Дискуссия и подведение
ИТОГОВ.**

14:00–17:00 СТЕНДОВАЯ СЕССИЯ

Место: веранда гостиницы «Крестовая падь»

1. **Алексеева Л.П., Алексеев С.В., Дурбан Л.А.** Определение состава рассолов различными методами. Оценка степени сходимости результатов.
2. **Аракчаа К.Д.** Лечебные воды Тувы: от исследований Е.В. Пиннекера к аржаанологии
3. **Бадминов П.С., Аракчаа К.Д., Оргильянов А.И., Ескин А.Ю., Шагун А.Н., Крюкова И.Г.** Тарыские источники термальных вод (Республика Тыва): состояние и перспективы использования
4. **Верхотуров А.Г.** Надмерзлотные воды Удоканского гидрогеологического массива
5. **Виноград Н.А., Тудвачев А.В.** Учет вопросов охраны подземных вод в рамочной классификации ресурсов ООН.
6. **Глотов В.Е.** Тектонический контроль современных геокриологических особенностей Анадырского нефтегазоносного бассейна
7. **Глотов В.Е., Ушаков М.В.** Роль сезонноталого слоя в формировании стока горных рек северо-востока России в период зимней межени.
8. **Горбунова М.П., Пашкова Г.В., Финкельштейн А.Л.** Особенности определения основных элементов в рассолах с использованием разных вариантов рентгенофлуоресцентного анализа
9. **Данзанова М.В., Байшев Н.Е., Огонеров В.В.** Динамика уровня и химического состава надмерзлотных криопэгов в годовом цикле (г. Якутск).
10. **Ефремов Е.Ю., Рыбников П.А., Рыбникова Л.С.** Обоснование гидрогеоэкологической безопасности применения метода подземного скважинного выщелачивания при отработке золоторудных месторождений кор выветривания Уральского региона.
11. **Завалей В.А., Новиков Д.А., Турдали Б., Жинак К., Сабденбекова У., Заиров Ж.** Облучение населения растворенным радоном (на примере Восточного Казахстана).
12. **Зарубов М.С., Данилова М.А., Юрчик И.И., Ишков А.А.** Химический состав и условия залегания рассолов рифейского водоносного комплекса в пределах северной части Камовского свода
13. **Иванова Л.Д.** Надмерзлотные воды сезонноталого слоя и таликовые воды смешанного питания Восточной Якутии
14. **Калачева Е.Г., Волошина Е.В., Топчиева О.М.** Формирование холодных щелочных вод в условиях современной серпентинизации (на примере Солдатских источников, Камчатка).
15. **Кононов А.М., Гутарева О.С., Вакс А., Брейтенбах С.Ф.М., Хендерсон Г., Умбо С., Маргерум Д., Бокс М., Осинцев А.В., Сокольников Д.С., Даштсерен А., Нарангэрэл С.** Палеоклиматические реконструкции и гидрогеохимические особенности пещер Восточной Сибири и Монголии.
16. **Лебедева Л.С.** Оценка источников питания подземных вод сплошной криолитозоны Центральной Якутии по изотопным данным.
17. **Макаров В.Н., Маркова С.А., Павлова Н.А.** Роль снежного покрова в питании надмерзлотных вод.
18. **Монхороева Л.М., Филатова Е.Г., Зелинская Е.В.** Сорбционное извлечение лития из рассолов нефтегазоконденсатного месторождения

19. **Мухортина Н.А., Король И.С., Чуйкина Д.И., Сальникова Ю.И.** Органические соединения подземных вод нефтегазодобывающих территорий Западной Сибири (на примере Ханты-Мансийского автономного округа).
20. **Новиков Д.А., Хвощевская А.А., Бежин Н.А.** Уран и торий в природных водах Крымского полуострова.
21. **Оргильянов А.И., Крюкова И.Г., Аракчаа К.Д., Пыряев А.Н., Бадминов П.С., Сметанина И.В.** Сульфидные воды Тувы.
22. **Паламарчук В.А., Лебедева Л.С., Павлова Н.А., Шамов В.В.** Факторы пространственной дифференциации химического состава родниковых вод урочища Пески (Забайкалье): оценка по данным 2022–2025 гг. с применением статистических методов.
23. **Пеллинен В.А., Черкашина Т.Ю., Иванова Д.С., Пашкова Г.В.** Химическая характеристика поверхностных и подземных вод береговой зоны пролива Малое Море озера Байкал.
24. **Плюснин А.М., Гарипова Е.Р.** Взаимодействие подземных и поверхностных вод на территории Джидинской природно-техногенной системы
25. **Рассказов С.В., Чебыкин Е.П., Ильясова А.М., Чувашова И.С.** Структурный контроль отношений и концентраций изотопов урана в подземных водах Байкальской рифтовой зоны и сопредельных территорий Внутренней Азии.
26. **Светлаков А.А., Алексеев С.В., Алексеева Л.П., Добрынина А.А., Балобаненко А.А.** Гидрогеосейсмические исследования Байкальской природной территории в 2016–2020 гг.
27. **Сентяков А.В., Васильев Д.М., Акзигитов Н.И.** Подземное выщелачивание – новое решение для ускоренного ввода в опытно-промышленную эксплуатацию Томторского месторождения ниобия и редких земель.
28. **Сидорина Н.Г., Джабарова Н.К., Коханенко А.А., Коваленко Т.С., Редин А.А., Хвощевская А.А.** Современное состояние лечебной гидроминеральной базы курорта федерального значения «Белокуриха».
29. **Смирнов К.Д., Новиков К.А., Капырин И.В.** Комплексная трехмерная модель поверхностного и подземного стока в программном комплексе GeRa.
30. **Сорокоумова Я.В., Расторгуев А.В.** Моделирование миграции растворенных в подземных водах загрязняющих веществ на территории Байкальского целлюлозно-бумажного комбината.
31. **Сухорукова А.Ф., Яндола Н.И., Черных В.В.** Проблемы питьевого водоснабжения правобережья р. Оби (восточная часть Новосибирской области)
32. **Тарасенко И.А.** Геохимия угольных бассейнов: от экологических проблем к новым ресурсным возможностям.
33. **Хабибуллин Р.Р., Колубаева Ю.В., Трифонов Н.С.** Оценка совместимости пластовых и закачиваемых вод на территории Талинского участка недр Красноленинского нефтегазоконденсатного месторождения.
34. **Ханхакшинов И.Н., Зелинская Е.В., Барахтенко В.В., Филатова Е.Г., Монхроева Л.М., Толмачева Н.А., Ступин Е.О.** Перспективы извлечения лития из гидроминеральных ресурсов Сибирской платформы.
35. **Шепелев В.В.** Оценка условий образования и режима источников промерзания.
36. **Яковлев Е.Ю., Дружинин С.В., Зыков С.Б.** Радиационные особенности некоторых типов подземных вод Ленинградской области и южной части Республики Карелия

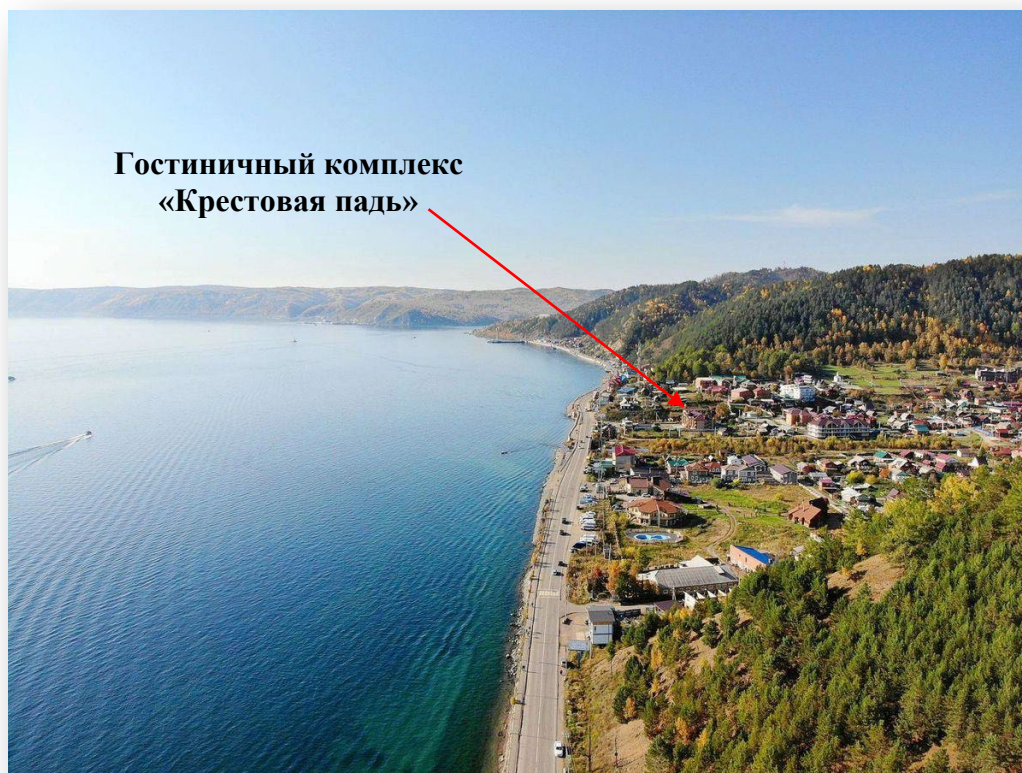
37. **Gurhan G.** High-Order Upwind Finite Difference Schemes Combined with the Method of Lines for Advection-Diffusion Problems.
38. **Wang Sh., Tong J.** Simulating PFAS transport in a vadose zone using an ensemble Kalman filter with a modified HYDRUS-1D model.
39. **Xia J., Xue Y.** China water security issue in a changing world: opportunity & challenges
40. **Yu J.J., Wang L.F., Wang P., Liu C.M.** From expansion to recovery: groundwater depression cones in the North China Plain.

Оформление презентаций и стендов

Для презентации рекомендуется: название слайда, цели, задачи и выводы обязательно дублируются на двух языках. Каждый рисунок, график или схема сопровождается подписью сначала на русском, затем на английском языке. Все ключевые надписи внутри самих рисунков (например, легенды диаграмм, подписи осей) также должны быть переведены или пояснены в двуязычной подписи. Текст на слайдах следует давать коротко, без длинных абзацев, шрифт — без засечек (Arial, Calibri или Roboto) размером не менее 24 pt для основного текста и от 28 pt для заголовков.

Доклад рассчитан на **15 минут**: из них **10–12** минут занимает выступление, а оставшиеся **3–5** минут отводятся на вопросы.

Для стендов: обязательна книжная ориентация (вертикальная) и размер строго A1 (594 × 841 мм). Заголовок и выводы должны быть продублированы на русском и английском языке. Каждый рисунок, фотография или график на постере сопровождается подрисуночной подписью сначала на русском, затем на английском. Для удобства международной аудитории желательно добавить на постер **QR-код**, ведущий на полную версию работы или PDF постера.



27 июня (суббота)

10:00 – отправление от парковки гостиницы «Крестовая падь» (рп. Листвянка, улица Куликова, 10). <https://go.2gis.com/Noa78>

Автобусы доставят Вас до Иркутска:


остановка №1 – аэропорт ИРКУТСК;

остановка №2 – Центральный рынок (улица Тимирязева, 26/9).


Рекомендации для участников, которые решили приехать и уехать самостоятельно!

Как добраться до рп. Листвянки:

Листвянка находится примерно в 70 км от Иркутска. Дорога на автомобиле или автобусе по Байкальскому тракту в среднем занимает **от 1 до 1,5 часов** в зависимости от трафика и погодных условий. У вас есть несколько вариантов:


 **Автобус № 524 и 526** (Маршрутное такси). Это самый экономичный способ. Отправление осуществляется по мере заполнения от Центрального рынка и автовокзала Иркутска. Первый рейс — в **06:30**. Конечная остановка в Листвянке — автокасса на площади перед отелем «Маяк». Стоимость проезда составит около **350 рублей**.


Можно купить билет на сайте <https://avtovokzal-on-line.ru>


 **Такси**. Это наиболее быстрый и комфортный способ добраться из любой точки города, в том числе из аэропорта. Службы такси «Максим», «Яндекс.Такси». Стоимость проезда по маршруту Иркутск (центр/аэропорт) — Листвянка начинается от **2 000 рублей** за легковой автомобиль.

Как уехать из Листвянки:

Пожалуйста, планируйте свое возвращение заранее.

 **Автобус № 524 и 526** (Маршрутное такси). Отправляется от автокассы (площадь перед отелем «Маяк»). Рейсы выполняются примерно с **8:00 до 18:00**. **В выходные и праздничные дни возможны очереди, поэтому рекомендуем выезжать заранее.**

 **Такси**. Вызвать машину можно через мобильные приложения или по телефону **местных диспетчерских служб** (например, +7(3952)666351, +7(914)8950205). Стоимость поездки из Листвянки в Иркутск будет сопоставима с поездкой в обратном направлении (от 2 000 рублей).

 **Теплоход (билеты нужно покупать за ранее)**. В дни навигации теплоход отправляется из Листвянки обратно в Иркутск, подробнее на сайте Восточно-Сибирского речного пароходства <https://vsrp.ru/timetable/>



Конференц зал

Место стендовой сессии
веранда гостиницы «Крестовая падь»
Байкальский
экспедиционный
клуб

Место сбора и прибытия
транспорта совещания