



ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИИ В XXI ВЕКЕ

XI Всероссийская научно-практическая
конференция



ВТОРОЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

**21-23 мая
2024**

КС ГТС

VI Круглый стол

**ТЕХНОЛОГИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ
БЕЗОПАСНОСТИ
И КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ ГТС**

www.geo-log.ru



«ГИДРОЭЛЕКТРОСТАНЦИИ В XXI ВЕКЕ»

XI Всероссийская научно-практическая конференция



«ТЕХНОЛОГИИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ
И КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ
СООРУЖЕНИЙ»

VI Круглый стол

Саяно-Шушенский филиал Сибирского федерального университета, объединенный оргкомитет КС ГТС приглашают вас и ваших сотрудников принять активное участие в работе

XI Всероссийской научно-практической конференции «Гидроэлектростанции в XXI веке»

и

VI Круглого стола «Технологии обеспечения безопасности и контроля состояния гидротехнических сооружений».

Очередная встреча практикующих опытных и молодых специалистов энергетических, промышленных, судоходных речных, морских, портовых и других сооружений пройдет на площадках

**Саяно-Шушенского учебно-производственного информационного центра
ПАО «РусГидро», Саяно-Шушенской ГЭС им. П.С. Непорожного и
Саяно-Шушенского филиала Сибирского федерального университета**

21-23 мая 2024 года

В течение нескольких дней: за общим круглым столом, во время натурных испытаний, при посещении ГТС и лабораторий, – происходит интенсивный обмен опытом мониторинга состояния и безопасной эксплуатации ответственных гидротехнических сооружений. В выступлениях и обсуждениях принимают участие энергетики и гидротехники, специалисты профильных научных, образовательных, изыскательских, проектных, производственных и сервисных организаций.



Подробная информация о событиях, обсуждаемые темы, итоги предыдущих встреч
доступны на www.geo-log.ru

www.geo-log.ru

ПРИГЛАШАЕМ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В МЕРОПРИЯТИИ И ВЫСТУПИТЬ С ДОКЛАДАМИ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ:



Электроэнергетика

Производство и накопление электроэнергии. Актуальные проблемы, перспективы и современные решения.

Передача и распределение электрической энергии. Современные технологии автоматизации и управления электроэнергетическими системами.

Контроль технического состояния, ремонт, реконструкция и техническое перевооружение энергетических объектов.



Гидротехника

Обеспечение безопасной эксплуатации ГТС: мониторинг, оценка и прогнозирование состояния сооружений.

Методы и инструменты комплексной диагностики.

Опыт эксплуатации энергетической гидротехники, применимый для других типов ГТС.

Технологии, применяемые в промышленной и судоходной гидротехнике, полезные для ГЭС.

Гидротехника 2025+

Проектирование и возведение новых ГТС.

Обоснование продления сроков службы сооружений.

Технологии и материалы для ремонта, восстановления и реконструкции сооружений, упрочнения оснований.

Кадры: (не)вечная проблема

Продолжение панельной дискуссии «**Инженерное образование в эпоху трансформации. Современные вызовы и возможные стратегические решения**», стартовавшей в **САЯНАХ'23**, пройдёт в формате, уже показавшем свою эффективность в прошлом году. Мы называем его "парное катание" и приглашаем к дискуссии пары университет — работодатель, которые могут продемонстрировать как взгляд на проблему с двух сторон, так и уже работающие решения.

Как найти и взять абитуриента / выпускника?

Выпускники 2027 и 2028 – кто они и куда пойдут работать?

"Не положи – не ищут": опыт тех, кто успешно решает кадровую проблему.

Hydrau ipsum. Consortium omnis vitae



ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ

Предварительная регистрация обязательна:

<https://goo.su/sayany24>

Ранняя регистрация приветствуется и поощряется
(см. условия участия ниже)

В программе мероприятия предусмотрены:

пленарные доклады,
секционные доклады,
стендовые доклады,
технические экскурсии.

Представление тезисов докладов

Тезисы докладов должны быть представлены
до **15 апреля 2024 г.**
по адресу esxi@mail.ru
с обозначением темы письма «тезисы доклада».

Правила оформления и условия публикации

По итогам мероприятия планируется публикация
материалов в сборнике трудов конференции (ISBN,
РИНЦ).

**Правила оформления
тезисов докладов**
<https://goo.su/izyLRON>.

**Шаблон экспертного заключения
о возможности открытого опубликования**
<https://goo.su/VhKCzrZ>



В рамках научной программы
мероприятия пройдут:

- конкурс «**Лучшие доклады молодых ученых им. В.И. Брызгалова**» среди аспирантов и студентов;

- конкурс научно-исследовательских работ школьников образовательных организаций «**Гидроэлектростанции в XXI веке**» (победителю и призерам предусмотрено начисление дополнительных баллов к сумме баллов ЕГЭ при поступлении в Саяно-Шушенский филиал ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»).

Ответственный за конкурс для школьников:
Савельева Наталья Сергеевна,
телефон: +7 913 541 53 84
E-mail: abiturient@shf-sfu.ru

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ. ДЕТАЛИ. РЕКОМЕНДАЦИИ

	Льготный оргвзнос для “ранних пташек”. Действителен при регистрации и оплате до 1 апреля	Оргвзнос как он есть. Размер действителен при оплате с 1 апреля по 10 мая	При оплате после 10 мая, во время мероприятия или в течение 2 недель после*
полный конференц-пакет	20 000 р	25 000 р	30 000 р
льготная цена для тех, кто уже участвовал в КС ГТС	18 500 р	22500 р	30 000 р
оргвзнос со скидкой для участников двух и более КС ГТС	17 000 р	20 000 р	30 000 р

* Участие в мероприятии только по гарантийному письму

Без оргвзноса – участие в студенческой программе (с посещением любых секций)

Оргвзносы взимаются для покрытия расходов по организации мероприятия и включают затраты на обеспечение трансферов (встречи, технические экскурсии и переезды по программе), кейтеринга, индивидуальных пакетов участников мероприятий с раздаточными материалами (канцелярскими и информационными), оформление, администрирование и др.

Организации-участники самостоятельно обеспечивают обычные командировочные расходы своих представителей: проезд к месту проведения мероприятий и отъезд; при необходимости, питание и проживание в Черёмушках.

Трансфер

Оргкомитет обеспечивает трансфер участников из Абакана и Саяногорска, в обе стороны – встречу и проводы в аэропорту, на ж/д вокзале и на автовокзале. Мы своевременно спросим вас, во сколько и куда вы прибываете.

Размещение

Детали, цены, преимущества мест размещения, ссылка на бронирование по квоте Оргкомитета, а также информация о возможных альтернативах будет своевременно предоставлена каждому прошедшему регистрацию.

Рекомендуем воспользоваться преимуществами ранней регистрации.

В форме регистрации есть возможность указать свои предпочтения по размещению, если вы уже определились (в том числе «множественный выбор»).

ОРГАНИЗАТОРЫ



САЯНО-
ШУШЕНСКИЙ
ФИЛИАЛ

СИБИРСКИЙ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ



РусГидро
Саяно-Шушенская ГЭС
имени П.С. Непорожнего



ТИТУЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ



BE SURE. BUILD SURE.
БУДЬ УВЕРЕН. СТРОЙ УВЕРЕННО.

ОРГКОМИТЕТ

**СШФ СФУ, р.п. Черемушки
(Саяногорск, Хакасия)**

Оргвопросы по Конференции, согласование
условий участия, тем докладов, оформление
документов:

**+7(913)-052-6551, +7(983)-258-4990
gesxi@mail.ru**

Москва

Оргвопросы по Круглому столу, согласование
условий участия, тем докладов, участие в
выставке и партнерство:

**+7 (977) 956-62-66
KS.hydrotech@gmail.com**

**Онлайн-регистрация
на мероприятие:**

<https://goo.su/sayany24>