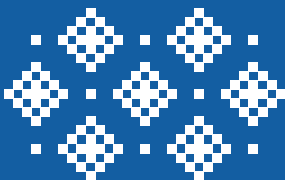




ОТВЕТСТВЕННОЕ
УПРАВЛЕНИЕ
ДЛЯ УСТОЙЧИВОЙ
АРКТИКИ

2021-2023

АРКТИЧЕСКИЙ СОВЕТ
ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВО РОССИИ



Международный форум
ассоциаций и консорциумов
северных территорий

Томск, 20–22 апреля 2023 г.

ПРОГРАММА

Созидая будущее России!



В 2023 году Томский государственный университет отмечает 145-летие – он был основан 28 (16) мая 1878 г. императором Александром II как первый за Уралом Императорский Сибирский университет.

Открытие Томского университета было важным цивилизационным мегапроектом Российской империи, направленным на социально-экономическое освоение азиатской части страны, развитие просвещения и культуры.

Сегодня ТГУ – один из крупнейших научно-образовательных центров России, университет входит в число лидеров российской высшей школы и во многом определяет направление дальнейшего ее развития, заостряя внимание общества на самых острых вызовах времени, ставя в фокусе своей деятельности личность человека и качество его жизни.

За 145 лет ТГУ подготовил более 160 тысяч специалистов для всех сфер экономики. В ТГУ учились и работали свыше 100 членов РАН и иностранных АН, больше 250 лауреатов государственных премий, пять лауреатов Нобелевской премии. Сегодня в профессорско-преподавательский состав входит более 600 профессоров (из них 140 – иностранных) и 1300 кандидатов наук.

ТГУ входит в TOP-100 лучших университетов мира и в топ-3 лучших вузов России в рейтинге RUR-2022. В международном рейтинге QS занимает 264 позицию в мире и 4 – среди российских вузов. В 2021 г. университет вошел в первую группу победителей программы «Приоритет 2030».

В бакалавриате, специалитете и магистратуре ТГУ обучаются более 15 тысяч человек, в аспирантуре — 800 человек (более 250 иностранцев). Студентам доступны самые передовые цифровые технологии: системы «АКТРУ», Plario, Talent search и др. Кроме того, ТГУ — федеральный оператор проекта «Содействие занятости».

ТГУ является членом международных сетевых коллабораций – ATLAS, EUCEN, Университета Арктики, Национального арктического научно-образовательного консорциума, Российско-Азиатского консорциума Арктических исследований и др. Команды вуза инициировали 9 проектов в рамках Постановления правительства РФ № 218 и 10 мегагрантов в рамках Постановления правительства РФ № 220.

ТГУ сохраняет и приумножает вековые традиции тесного содружества преподавателей и студентов, высокий уровень подготовки специалистов. Во все времена диплом выпускника ТГУ – это твердая гарантия глубоких фундаментальных знаний, отличных практических компетенций и навыков работы. ТГУ является признанным интеллектуальным и культурным центром регионального развития, инициатором и участником крупных инновационных проектов, в том числе по воспитанию талантливой молодежи.



Международный форум
ассоциаций и консорциумов
северных территорий
Томск, 20–22 апреля 2023 г.

ОТВЕТСТВЕННОЕ
УПРАВЛЕНИЕ
ДЛЯ УСТОЙЧИВОЙ
АРКТИКИ



2021-2023

АРКТИЧЕСКИЙ СОВЕТ
ПРЕДСЕДАТЕЛЬСТВО РОССИИ

ПРОГРАММА

Международного форума ассоциаций и консорциумов
северных территорий (ФАКСТ), г. Томск, 20–22 апреля 2023 г.

*International Forum of Associations and Consortia
of Northern Territories, April 20–22, 2023*

Смешанный формат



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ
И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ПО РАЗВИТИЮ
ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА И АРКТИКИ



Национальный
исследовательский
Томский
государственный
университет



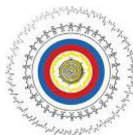
АДМИНИСТРАЦИЯ
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ



Устойчивое развитие
Арктической зоны РФ



RACAR
RUSSIAN-ASIAN CONSORTIUM
FOR ARCTIC RESEARCH



Ассоциация коренных
малочисленных
народов Севера,
Сибири и Дальнего
Востока Российской
Федерации



Форум включен в план основных мероприятий в связи с председательством России в Арктическом совете в 2021–2023 гг. В формате круглых столов и дискуссионных площадок участники Форума представляют основные направления своей деятельности, связанные с глобальными климатическими вызовами, развитием Арктики и северных территорий, устойчивым развитием и качеством жизни в эпоху цивилизационного перехода, многогранной ролью науки в сохранении будущего человечества.

Ключевые треки Форума

■ ТРЕК 1 «ОБЪЕДИНЯЯ ПОТЕНЦИАЛ»

В рамках данного трека в форме обсуждения за «круглым столом» представители ассоциаций и консорциумов северных территорий презентуют результаты своей деятельности, и их задачей станет попытка выработать пути и механизмы структурного и проектного взаимодействия и согласования совместных повесток.

■ ТРЕК 2 «НАУКА БУДУЩЕГО»

Участники трека сконцентрируют свое внимание на следующих научных направлениях: изучение взаимосвязей и функционирования системы криосфера-суша-шельф в Арктической зоне РФ и Северной Азии; оценка и прогноз углеродного цикла в Арктической зоне РФ и Северной Азии. Основной акцент будет сделан на применении научных знаний для успешности долгосрочных прогнозов состояния арктической системы и уточнения существующих климатических моделей. В центре внимания также будут институциональные вопросы сбережения населения в регионах АЗРФ в контексте поступательного развития и устойчивости сообществ. Будут представлены консорциумы «Глобальное изменение Земли: климат, экология, качество жизни» (ГИЗ), Национальный арктический научно-образовательный консорциум (НАНОК), «Российско-азиатский консорциум арктических исследований» (РАКАИ), Международная организация северных территорий «Северный Форум» и др.

■ ТРЕК 3 «ИНФРАСТРУКТУРА, СЕТИ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ»

Синергия в исследованиях изменений окружающей среды с акцентом на связующую роль Сибири между географическими и цивилизационными полюсами (северный полюс – Арктика, южный полюс – Антарктика, «третий полюс» – уникальные высокогорные массивы) – участники и партнеры Сибирской Сети по изучению изменений окружающей среды постараются выстроить общий план научных исследований. Еще одной сквозной темой дискуссии станет сохранение идентичности местных коренных народов, традиционный уклад жизни и культура которых могут исчезнуть из-за неотвратимо меняющейся окружающей среды и глобализационных процессов.

■ ТРЕК 4 «ГОРИЗОНТЫ НАУКИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ СЕВЕРНЫХ РЕГИОНОВ»

Цель рабочего совещания – презентация инновационного потенциала вузов и научных учреждений Большого университета Томска в сфере арктических, субарктических исследований и обсуждение перспектив использования компетенций научно-образовательного комплекса Томской области для решения задач научно-технологического развития, связанных с освоением и развитием Северных регионов РФ.

ТРЕК 1 «ОБЪЕДИНЯЯ ПОТЕНЦИАЛ»

Ассоциации и консорциумы северных территорий

ТРЕК 2 «НАУКА БУДУЩЕГО»

ГИЗ, «Северный Форум», РАКАИ, НАНОК

ТРЕК 3 «ИНФРАСТРУКТУРА, СЕТИ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ»

SecNET, АКМНС, Сибирский центр промышленного дизайна и прототипирования

ТРЕК 4 «ГОРИЗОНТЫ НАУКИ ДЛЯ РАЗВИТИЯ СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ»

Мероприятие с участием промпартнеров

20 апреля	<p align="center">«ОБЪЕДИНЯЯ ПОТЕНЦИАЛ» Круглый стол представителей консорциумов и ассоциаций по формулированию горизонтальных связей и совместных повесток <i>ссылка на подключение:</i> https://us06web.zoom.us/j/89227771893?pwd=NmpETmlsR01tYzBMTUlRkzVrN3owZz09</p>	
	<p align="center">ОТКРЫТИЕ ФОРУМА. ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ Доклады ключевых спикеров по основным направлениям работы форума <i>ссылка на подключение:</i> https://us06web.zoom.us/j/89835824189?pwd=WmQvUEkweG9KbUlqcnZZVUQ1NFJ0UT09</p>	
	<p align="center">Дискуссионная площадка «ЛЮДИ НАСТОЯЩИЕ» с участием Ассоциации коренных и малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока РФ (АКМНС) <i>ссылка на подключение:</i> https://us06web.zoom.us/j/89227771893?pwd=NmpETmlsR01tYzBMTUlRkzVrN3owZz09</p>	
21 апреля	<p align="center">«НАУКА БУДУЩЕГО»</p>	<p align="center">«ИНФРАСТРУКТУРА, СЕТИ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ»</p>
	<p>Рабочее совещание консорциума РАКАИ <i>ссылка на подключение:</i> https://us06web.zoom.us/j/89227771893?pwd=NmpETmlsR01tYzBMTUlRkzVrN3owZz09</p>	
	<p>Междисциплинарная дискуссия экспертного сообщества «СЕВЕРНОГО ФОРУМА» по качеству жизни «Необъятное человеческое пространство» <i>ссылка на подключение:</i> https://us06web.zoom.us/j/82784203289?pwd=ejRvcERLakpuN1NZWkU4dHpINIRLUT09</p>	
	<p>Рабочее совещание консорциума «Глобальные изменения Земли: климат, экология, качество жизни» (ГИЗ) <i>ссылка на подключение:</i> https://us06web.zoom.us/j/89227771893?pwd=NmpETmlsR01tYzBMTUlRkzVrN3owZz09</p>	
	<p>Круглый стол «Углеродные единицы и карбоновый полигон» <i>ссылка на подключение:</i> https://us06web.zoom.us/j/89227771893?pwd=NmpETmlsR01tYzBMTUlRkzVrN3owZz09</p>	
	<p align="center">«СИБИРЬ и ТРЕТИЙ ПОЛЮС» (8-й ежегодный рабочий семинар Сибирской Сети по изучению изменений окружающей среды (SecNet) <i>ссылка на подключение:</i> https://us06web.zoom.us/j/89227771893?pwd=NmpETmlsR01tYzBMTUlRkzVrN3owZz09</p>	
	<p>8-й ежегодный рабочий семинар Сибирской Сети по изучению изменений окружающей среды (SecNet) <i>ссылка на подключение:</i> https://us06web.zoom.us/j/89835824189?pwd=WmQvUEkweG9KbUlqcnZZVUQ1NFJ0UT09</p>	
	<p>Круглый стол «Потенциал взаимодействия креативной экономики с областью естественных, гуманитарных и общественных наук в АЗРФ и Северной Азии» <i>ссылка на подключение:</i> https://us06web.zoom.us/j/83973762375?pwd=a0NkRUxWdC9kZlRVSEhpVTdMWWNUZz09</p>	
<p align="center">РАБОЧЕЕ СОВЕЩАНИЕ с индустриальными партнерами «Горизонты науки для развития северных регионов»</p>		

20 АПРЕЛЯ, ЧЕТВЕРГ

10:00–10:30

РЕГИСТРАЦИЯ, ПРИВЕТСТВЕННЫЙ КОФЕ

10:30–12:30

«ОБЪЕДИНЯЯ ПОТЕНЦИАЛ»

КРУГЛЫЙ СТОЛ

представителей консорциумов и ассоциаций северных территорий по формулированию горизонтальных связей и совместных повесток

Место проведения: Малый зал Научной библиотеки ТГУ, пр. Ленина, 34а

Модератор: **Виктор Валентинович ДЁМИН**, первый проректор Томского государственного университета (ТГУ)

Участники круглого стола

Виктор Валентинович ДЁМИН, консорциум «Глобальные изменения Земли: климат, экология, качество жизни»

Григорий Петрович ЛЕДКОВ, президент Ассоциации коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока РФ (АКМНС) (по согласованию, онлайн)

Александр Алексеевич САБУРОВ, **Марат Каналбекович ЕСЕЕВ**, «Национальный арктический научно-образовательный консорциум» (НАНОК)

Антон Всеволодович ВАСИЛЬЕВ, Чрезвычайный и полномочный посол МИД РФ

Андрей Константинович КРИВОРОТОВ, Московский государственный институт международных отношений (МГИМО)

Тамара Ивановна МОРДАСОВА, Межрегиональное научно-технологическое, деловое и образовательное партнерство «Устойчивое развитие Арктической зоны РФ»

Владимир Николаевич ВАСИЛЬЕВ, исполнительный директор межрегиональной организации «Северный Форум»

Трофим Христофорович МАКСИМОВ, руководитель исследовательской сети «SakhaFlux Net»

Владимир Сергеевич СЮНЁВ, «Северо-Европейский научно-образовательный консорциум»

Дарьяна Дмитриевна МАКСИМОВА, **Юрий Геннадьевич ДАНИЛОВ**, «Российско-азиатский консорциум арктических исследований» (РАКАИ)

Владимир Галактионович ХАРЛОВ, «Ассоциация Северного морского пути» (онлайн)

Владимир Викторович БЕЛЯКОВ, консорциум «Освоение арктических территорий и развитие Северного морского пути» (онлайн)

Людмила Павловна БОРИЛО, руководитель консорциума «Сибирская Сеть по изучению изменений окружающей среды SecNET»

Татьяна Ивановна МАКУРОВА, Ассоциация «Арктические муниципалитеты» (по согласованию)

Юлия Валерьевна ЗАЙКА, секретариат Международного арктического научного комитета (онлайн)

13:30–18:00	РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ
14:30–16:00	<p style="text-align: center;">ОТКРЫТИЕ ФОРУМА</p> <p><i>Место проведения:</i> Конференц-зал Научной библиотеки ТГУ, пр. Ленина, 34а</p> <p><i>Модератор:</i> Виктор Валентинович ДЁМИН, первый проректор Томского государственного университета</p> <p>Ключевые спикеры</p> <p>Владимир Владимирович МАЗУР, губернатор Томской области</p> <p>Алексей Олегович ЧЕКУНКОВ, Министр Российской Федерации по развитию Дальнего Востока и Арктики</p> <p>Константин Ильич МОГИЛЕВСКИЙ, заместитель министра науки и высшего образования РФ</p> <p>Эдуард Владимирович ГАЛАЖИНСКИЙ, ректор Томского государственного университета</p> <p>Николай Викторович КОРЧУНОВ, посол по особым поручениям МИД РФ, старшее должностное лицо Арктического совета от РФ (онлайн)</p> <p>Валентин Николаевич ПАРМОН, председатель Президиума Сибирского отделения РАН (онлайн)</p> <p>Тамара Ивановна МОРДАСОВА, Межрегиональное научно-технологическое, деловое и образовательное партнерство «Устойчивое развитие Арктической зоны РФ»</p> <p>Подписание соглашений о сотрудничестве</p> <p>Дмитрий Андреевич АРТЮХОВ, губернатор Ямало-Ненецкого автономного округа (по согласованию)</p> <p>Наталья Владимировна КОМАРОВА, губернатор Ханты-Мансийского автономного округа (по согласованию)</p> <p>Александра Сергеевна ЛЕБЕДЕВА, заместитель председателя Правительства Камчатского края (онлайн)</p> <p>Максим Андреевич ДАНЬКИН, директор департамента развития Арктической зоны Российской Федерации и реализации инфраструктурных проектов Минвостокразвития</p> <p>Григорий Петрович ЛЕДКОВ, президент Ассоциации коренных малочисленных народов Севера Сибири и Дальнего Востока РФ (онлайн)</p> <p>Владимир Николаевич ВАСИЛЬЕВ, исполнительный директор межрегиональной организации «Северный Форум»</p> <p>Антон Всеволодович ВАСИЛЬЕВ, Чрезвычайный и полномочный посол МИД РФ</p> <p>Андрей Константинович КРИВОРОТОВ, Московский государственный институт международных отношений (МГИМО)</p> <p>Юлия Викторовна ЗВОРЫКИНА, проректор Российского государственного геологоразведочного университета, зам. директора АНО «Институт ВЭБ», Москва</p> <p>Подписание соглашений о сотрудничестве</p>
16:00–16:30	Кофе-брейк

16:30–18:30	<p style="text-align: center;">Дискуссионная площадка «ЛЮДИ НАСТОЯЩИЕ»</p> <p style="text-align: center;">с участием представителей Ассоциации коренных и малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока (АКМНС) РФ</p> <p><i>Место проведения:</i> малый зал Научной библиотеки ТГУ, пр. Ленина, 34а</p> <p><i>Модераторы:</i> Владимир Николаевич ВАСИЛЬЕВ, «Северный Форум» Александр Алексеевич САБУРОВ, Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), Архангельск</p> <p>Участники</p> <p>Григорий Петрович ЛЕДКОВ, президент АКМНС (по согласованию, онлайн)</p> <p>Иван Михайлович ТРОФИМОВ, помощник президента АКМНС (по согласованию)</p> <p>Юрий Аркадьевич ХАТАНЗЕЙСКИЙ, зам. губернатора НАО (онлайн)</p> <p>Артур Иванович ГАЮЛЬСКИЙ, вице-президент Ассоциации КМНС по Сибирскому федеральному округу</p> <p>Егор Викторович ТИМОФЕЕВ, начальник комитета внутренней политики Администрации Томской области</p> <p>Михаил Николаевич ОКОТЭТТО, председатель Союза общин коренных малочисленных народов Севера, ЯНАО, Салехард</p> <p>Ольга Александровна РЕБКОВЕЦ, проректор Камчатского государственного университета (КамГУ), Петропавловск-Камчатский</p> <p>Татьяна Александровна ДЯТЛОВА, Центр народов Севера, Югорский государственный университет (онлайн)</p> <p>Тамара Хаимовна УСАТОВА, президент ТРОО АКМНС Томской области «Колта куп»</p> <p>Александр Алексеевич САБУРОВ, Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), Архангельск</p> <p>Наталья Иннокентьевна ПОПОВА, Институт гуманитарных проблем Севера, Якутск (онлайн)</p> <p>Сергей Николаевич КИРПОТИН, Томский государственный университет</p> <p>Ирина Евгеньевна МАКСИМОВА, Томский государственный университет</p> <p>Ольга Михайловна РЫНДИНА, Томский государственный университет</p> <p>Ксения Леонидовна НИКИТЧУК, Томский государственный университет</p>
19:00–20:00	<p style="text-align: center;">Концертная программа (Актовый зал главного корпуса ТГУ)</p>

21 АПРЕЛЯ, ПЯТНИЦА

10:00–11:30

РАБОЧЕЕ СОВЕЩАНИЕ Российско-азиатского консорциума арктических исследований (РАКАИ)

Место проведения: малый зал Научной библиотеки ТГУ, пр. Ленина, 34а

Модератор: **Дарьяна Дмитриевна МАКСИМОВА**, Северо-Восточный федеральный университет (СВФУ), Якутск

Участники дискуссии

Юрий Геннадьевич ДАНИЛОВ, Северо-Восточный федеральный университет (СВФУ), Якутск

Сергей Николаевич КИРПОТИН, Томский государственный университет

Марат Каналбекович ЕСЕЕВ, Александр Алексеевич САБУРОВ, Северный(Арктический) федеральный университет (САФУ), Архангельск

Владимир Сергеевич СЮНЕВ, Петрозаводский государственный университет (ПетрГУ), Петрозаводск

Виктор Валентинович ДЁМИН, Томский государственный университет

Владимир Викторович БЕЛЯКОВ, Нижегородский государственный технический университет, Н. Новгород (онлайн)

Андрей Константинович КРИВОРОТОВ, Московский государственный институт международных отношений (МГИМО)

МЕЖДИСЦИПЛИНАРНАЯ ДИСКУССИЯ экспертного сообщества «СЕВЕРНОГО ФОРУМА» по качеству жизни «Необъятное человеческое пространство»

Место проведения: 225 ауд. гл. корпуса, пр. Ленина, 36

Модераторы: **Людмила Павловна БОРИЛО**, директор Сибирского института будущего ТГУ, **Владимир Николаевич ВАСИЛЬЕВ**, исполнительный директор «Северного Форума»

Участники дискуссии

Юлия Викторовна ЗВОРЫКИНА, Российский государственный геологоразведочный университет

Евгения Владимировна НЕХОДА, ТГУ

Елена Александровна ФРОЛОВА, ТГУ

Инна Валентиновна КРАКОВЕЦКАЯ, **Наталья Александровна РЕДЧИКОВА**, ТГУ

Андрей Александрович ЛОБАНОВ, **Сергей Васильевич АНДРОНОВ**, Первый медицинский университет, Москва

Елена Николаевна БОГДАНОВА, САФУ, Архангельск

11:30–12:00 Кофе-брейк

12:00–13:30

**РАБОЧЕЕ СОВЕЩАНИЕ
консорциума ГИЗ «Изучение системы
«мерзлота – суша – шельф»**

Место проведения: малый зал Научной библиотеки ТГУ, пр. Ленина, 34а

Модератор: **Виктор Валентинович ДЁМИН**, первый проректор ТГУ

Участники дискуссии

Олег Сергеевич ПОКРОВСКИЙ, ТГУ
(онлайн)

Игорь Петрович СЕМИЛЕТОВ, ТГУ

Михаил Николаевич ЖЕЛЕЗНЯК, Институт мерзлотоведения СО РАН, Якутск (онлайн)

Игорь Васильевич ПТАШНИК, директор Института оптики атмосферы

Евгения Александровна ГОЛОВАЦКАЯ, директор ИМКЭС

Андрей Владимирович СОРОМОТИН, Тюменский государственный университет, Тюмень

Андрей Андреевич СТРЕЛЬНИКОВ, Институт физики Земли, Москва

Сергей Владимирович ЕФИМЕНКО, ТГАСУ

Вячеслав Иванович ХАРУК, Институт леса СО РАН, Красноярск (онлайн)

Елена Владимировна ГЕРШЕЛИС, ТПУ

Юлия МОИСЕЕВА, ТПУ

Алексей РУБАН, ТПУ

Наталина ПОЛТАВСКАЯ, ТПУ

Дарья ПУРГИНА, ТПУ

**Продолжение МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОЙ
ДИСКУССИИ экспертного сообщества
«СЕВЕРНОГО ФОРУМА» по качеству
жизни «Необъятное человеческое
пространство»**

Мария Геннадьевна ЗАХАРОВА, департамент здравоохранения ЯНАО (по согласованию, онлайн)

Евгений Сергеевич КУЛИКОВ, ректор СибГМУ

Сардана Ильинична БОЯКОВА, Институт гуманитарных исследований и проблем малочисленных народов Севера, Якутск

Алексей Анатольевич РУДКО, Центр корпоративной медицины, Томск

Ольга Евгеньевна БОГДАНОВА, ТГУ

Дарьяна Дмитриевна МАКСИМОВА, «Северный Форум», Якутск

Мария Александровна ПИТУХИНА, ПетрГУ, Петрозаводск (онлайн)

Светлана Владимировна ТЮЛЮПО, ТГУ

Баирма Антоновна ДАШИЕВА, Томский НИМЦ (по согласованию)

Ольга Алексеевна РЕБКОВЕЦ, КамГУ, Петропавловск-Камчатский

Елена Федоровна ГЛАДУН, ТюмГУ

Михаил Николаевич ОКОТЭТТО, председатель Союза общин коренных малочисленных народов Севера, ЯНАО, Салехард

Вячеслав Лазаревич НЕКРАСОВ, зам. директора, Фонд научно-технологического развития Югры, Ханты-Мансийск

14:30–16:00

ДИСКУССИЯ «СИБИРЬ и ТРЕТИЙ ПОЛЮС» 8-й ежегодный рабочий семинар Сибирской Сети по изучению изменений окружающей среды SecNet	КРУГЛЫЙ СТОЛ «Потенциал взаимодействия креативной экономики с областью естественных, гуманитарных и общественных наук в Арктической зоне РФ»
<p><i>Место проведения:</i> малый зал Научной библиотеки ТГУ, пр. Ленина 34а</p> <p><i>Модераторы:</i> Антон Всеволодович ВАСИЛЬЕВ, Чрезвычайный и полномочный посол МИД РФ, Людмила Павловна БОРИЛО, директор Сибирского института будущего</p> <p><i>Приветствия:</i> Виктор Валентинович ДЕМИН, первый проректор ТГУ, Терри В. КАЛЛАГАН, научный руководитель SecNET (по согласованию, онлайн)</p> <p>Участники дискуссии</p> <p>Сергей Николаевич КИРПОТИН, ТГУ Валерий Алексеевич ЗЕМЦОВ, ТГУ Александр Анатольевич ЕРОФЕЕВ, ТГУ Сфархон ШАРАФУТДИНОВ, Национальная гидрометеослужба Таджикистана Павел Станиславович БОРОДАВКО, ИМКЭС, Томск Отгонбаяр ДЭМБЕРЕЛ, Ховд, Монголия / ЧЖОУ Хуанфей, Институт географии КАН Шугуи ХОУ, Китай (по согласованию, онлайн) Дэвид ХЕДДИНГ, ЮАР (Антарктические острова, по согласованию, онлайн) Наталья Федоровна ХАРЛАМОВА, Олег Васильевич ОСТАНИН, АлтГУ, Барнаул Алдынай ХОВАЛЫ, ТувГУ, Кызыл Сергей Октябревич ОНДАР, ТувГУ, Кызыл Ирина Ивановна ВОЛКОВА, ТГУ Игорь Вячеславович ВОЛКОВ, ТГПУ</p>	<p><i>Место проведения:</i> 4-й корпус, Московский тракт, 8, 022 ауд.</p> <p><i>Модератор:</i> Мария НОВОСЕЛЬЦЕВА, зав. лабораторией НОЦ ТГУ «Сибирский центр промышленного дизайна и прототипирования»</p> <p>Участники дискуссии</p> <p>Евгений Николаевич ЗЫКОВ, Институт архитектуры и дизайна СФУ, Якутск Ксения Валерьевна БАНДОРИНА, СПГХПА им. А.Л. Штиглица, Санкт-Петербург Георгий Леонидович ПРЯНИЧНИКОВ, МАРХИ, Москва Рамиль Зафарович ГУЛИЕВ, САФУ, Архангельск Татьяна Вячеславовна АШУТОВА, Мурманский арктический государственный университет Владислав ФИРСОВ, ТГУ</p>

16:00–16:30 Кофе-брейк

КРУГЛЫЙ СТОЛ
«Углеродные единицы
и карбоновый полигон»

Место проведения: Малый зал Научной библиотеки ТГУ, пр. Ленина, 34а

Модераторы: **Юлия Викторовна ЗВОРЫКИНА**, Российский государственный геологоразведочный университет, **Виктор Валентинович ДЁМИН**, ТГУ

Участники дискуссии

Игорь Васильевич ПТАШНИК, директор Института оптики атмосферы

Евгения Александровна ГОЛОВАЦКАЯ, директор ИМКЭС

Юлия Викторовна ЗВОРЫКИНА, Российский государственный геологоразведочный университет

Сергей Николаевич ВОРОБЬЕВ, Лариса Геннадьевна **КОЛЕСНИЧЕНКО**, ТГУ

Юлия Александровна ХАРАНЖЕВСКАЯ, Институт торфа СО РАН

Трофим Христофорович МАКСИМОВ, ФИЦ ЯНЦ СО РАН, Якутск

Алексей Алексеевич ГОНЧАРОВ, НЦ изучения Арктики, Салехард

Анатолий Станиславович ПРОКУШКИН, Институт леса, Красноярск (по согласованию, онлайн)

8-й ежегодный РАБОЧИЙ СЕМИНАР
Сибирской Сети по изучению изменений
окружающей среды SecNet
«Сибирь в глобальном контексте:
новые вызовы и трансформации»

Место проведения: конференц-зал Научной библиотеки ТГУ, пр. Ленина, 34а

Модераторы: **Людмила Павловна БОРИЛО**, директор Сибирского института будущего, **Ольга Михайловна ШАДУЙКО**, секретариат Сети SecNET

Участники

Терри В. КАЛЛАГАН, научный руководитель SecNET (по согласованию, онлайн)

Андрей Александрович ЛОБАНОВ, Первый медицинский университет, Москва

Сергей Васильевич АНДРОНОВ, Первый медицинский университет, Москва

Сергей Николаевич КИРПОТИН, ТГУ

Елена Николаевна БОГДАНОВА, САФУ, Архангельск

Алдынай ХОВАЛЫГ, ТувГУ, Кызыл

Ирина Ивановна ВОЛКОВА, ТГУ

Денис Сергеевич ГУЛЯЕВ, Сайлюгемский национальный парк, Майма (онлайн)

Владимир Викторович КИРИЛЛОВ, ИВЭП, Барнаул (онлайн)

Сергей Анатольевич КУНИН, Тазовская средняя школа (онлайн)

Евгений Васильевич КУХАРЕНКО, СОШ №16, г. Томск

Александра Викторовна СОФРОНОВА, Саяногорск (онлайн)

Отгонбаяр ДЭМБЕРЕЛ, Ховдский государственный университет, Монголия

Дмитрий Сергеевич ЩУРЯКОВ, ТГУ

Александра ЛАВРИЛЬЕ, Париж (по согласованию, онлайн)

Михаил Николаевич ОКОТЭТТО, Салехард

Андрей Владимирович СОРОМОТИН,
Тюменский государственный университет,
Тюмень

Галина Ивановна МЕРШИНА, отдел
водных ресурсов по Томской области
Верхне-обского бассейнового водного
управления федерального агентства
водных ресурсов, Томск

Нина Сергеевна БУЛАХОВА, ИБПС,
Магадан (по согласованию, онлайн)

Елена Александровна ИНТЕРЕСОВА,
ВНИРО, Новосибирск

Нина Алексеевна КОЧЕЕВА, ГАГУ,
Горно-Алтайск

Наталья Алексеевна РУДАЯ, ИАЭТ СО РАН,
Новосибирск

Ирина Валерьевна КУЖЕВСКАЯ, ТГУ

Сергей Евгеньевич КОРКИН,
Нижевартовский государственный
университет (онлайн)

Александр Анатольевич ЕГОРОВ,
Институт лесоведения РАН (онлайн)

Глеб Сергеевич КУКУРИЧКИН, Сургутский
ботанический сад, Сургут (онлайн)

Анна Алексеевна СИНЮТКИНА,
Сибирский Институт торфа

Светлана Владимировна ТЮЛЮПО, ТГУ

10.00–18.30

РАБОЧЕЕ СОВЕЩАНИЕ
с индустриальными партнерами
«Горизонты науки для развития северных регионов»
(совместно с Администрацией Томской области)

Место проведения: корпус ТГУ № 31, ул. Набережная реки Ушайки, 12

10:00–11:00

РЕГИСТРАЦИЯ. ПРИВЕТСТВЕННЫЙ КОФЕ (цоколь)

11:00–11:55

ВСТУПИТЕЛЬНЫЕ СЛОВА (2 этаж, 210 ауд.)

Ключевые спикеры

Василий Владимирович ПОТЕМКИН, заместитель губернатора
Томской области по инвестициям

Александр Борисович ВОРОЖЦОВ, проректор по научной
и инновационной деятельности ТГУ

Алексей Николаевич ГОРДИЕНКО, государственный советник РФ,
начальник НИЦ Всероссийского НИИ по делам гражданской обороны
и чрезвычайных ситуаций МЧС России

Михаил Евгеньевич КУЗНЕЦОВ, директор ФАНУ «Востокгосплан»

ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА РАБОЧЕГО СОВЕЩАНИЯ (5 круглых столов)

12:00–13:30

КРУГЛЫЙ СТОЛ

МАТЕРИАЛЫ И ПОКРЫТИЯ ДЛЯ РАБОТЫ
В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ (2 этаж, 210 ауд.)

Модераторы: Марченко Е.С., Жуков И.А.

ФОКУС ОБСУЖДЕНИЯ

- Новое защитное покрытие, устойчивое к экстремальным условиям эксплуатации, в т. ч. для защиты электроники, используемой в Арктике
- Легкие материалы на основе алюминия и магния с заданными эксплуатационными свойствами для экстремальных условий
- Аддитивные технологии
- Хладостойкие стали, стали для ледоколов
- Композитный материал под специальные экстремальные условия эксплуатации
- Сплавы с эффектами памяти формы на основе никелида титана

Установочное выступление модератора

Вводные доклады

Освещение состояния Северных регионов на сегодняшний день
по направлению круглого стола, тенденции развития

Основная часть

Презентация инициатив и компетенций НОК ТО и НИИ

ИСЭ СО РАН, ИФПМ СО РАН, ТПУ, ТГУ, ТУСУР, ЯНЦ СО РАН,
Научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической
промышленности АО «Гиредмет» УГМУ

Запросы на потребности от индустриальных партнеров

АО «Наука и инновации» Росатом, ГК Норильский никель, Ключевский завод ферросплавов, НПК Специальная металлургия, ИК ЦТО – инжиниринговый центр, АО «ЗПП»

Запросы от заказчиков

Федеральный центр нейрохирургии, ФГБУ «НЦССХ им. А.Н. Бакулева» РАМН, НМИЦ им. акад. Е.Н. Мешалкина, ГБУЗ НСО «Детская клиническая больница скорой медицинской помощи», ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России

Общая дискуссия

КРУГЛЫЙ СТОЛ

АГРАРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СЕВЕРНЫХ РЕГИОНАХ РОССИИ *(3 этаж, 307 ауд.)*

Модератор: Анциферов Д.В.

ФОКУС ОБСУЖДЕНИЯ

- Микроклонирование
- Питательные составы
- Энергоэффективные технологии для умных теплиц
- Системы автоматизации
- Регуляторы роста растений, повышение стрессоустойчивости растений
- Сити-фермерство

Установочное выступление модератора

Вводные доклады

12:00–13:30

Освещение состояния Северных регионов на сегодняшний день по направлению круглого стола, тенденции развития

Основная часть

Презентация инициатив и компетенций НОК ТО, учебных агроучреждений, вузов, НИИ

ИХН СО РАН, ТГУ, ТПУ, ТГПУ, ТУСУР, Агрофизический НИИ, Томский аграрный колледж, Кривошеинский аграрный техникум, БУВО Югры «СурГУ», ФГБНУ «Агрофизический научно-исследовательский институт»

Презентация инициатив и компетенций от партнёров ТГУ

ООО «Дарвин», ООО «Торфопродукт», ООО «Гринботлаб»

Запросы от заказчиков

Северодвинский агрокомбинат «Тепличное», агрокомплекс Трубачево, Ненецкая агропромышленная компания, ООО «Норильские теплицы», АО «Сибagro», ООО «Городские теплицы», ООО «Сити-фермер»

Общая дискуссия

КРУГЛЫЙ СТОЛ

ДОБЫЧА, ПОДГОТОВКА, ТРАНСПОРТ ГАЗА И НЕФТИ
(цоколь, 05 ауд.)

Модератор: Яновский В.А.

ФОКУС ОБСУЖДЕНИЯ

- Новые технологии обработки призабойной зоны нефтяных и газовых скважин
- Перспективные технологии подготовки и транспорта нефти и газа
- Проблемы добычи, подготовки и транспорта высоковязких и высокопарафинистых нефтей
- Экологические аспекты рационального освоения нефтегазовых месторождений арктического региона (современные технологии регенерации нефтезагрязнённых объектов окружающей среды)

12:00–13:30

Установочное выступление модератора

Вводные доклады

Освещение состояния Северных регионов на сегодняшний день по направлению круглого стола, тенденции развития

Основная часть

Презентация инициатив и компетенций НОК ТО

ТПУ, ТГУ, ИХН СО РАН

Запросы на потребности от промышленных партнеров

Газпром добыча Ямбург, Газпромнефть Ямал, Мессояханефтегаз, ПАО «Новатэк», Башнефть полюс

Общая дискуссия

КРУГЛЫЙ СТОЛ

ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ, ОЦЕНКА И ПОИСК
ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ (1 этаж, 112 ауд.)

Модератор: Тишин П.А.

ФОКУС ОБСУЖДЕНИЯ

- Геологоразведка с целью изучения запасов твердых полезных ископаемых в северных регионах
- Минералого-петрографическая и технологическая оценка руд
- Методы ДЗЗ для освоения арктических регионов

12:00–13:30

Установочное выступление модератора

Вводные доклады

Освещение состояния Северных регионов на сегодняшний день по направлению круглого стола, тенденции развития

Основная часть

Презентация инициатив и компетенций НОК ТО

ИОА СО РАН, ТГУ, ТПУ

Запросы на потребности от промышленных партнеров

АО «Норильский никель», АО АК АЛРОСА, АО «Полиметалл», Кольская ГМК

Общая дискуссия

12:00–13:30	<p>КРУГЛЫЙ СТОЛ</p> <p>АРКТИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННАЯ МЕДИЦИНА. СОВРЕМЕННАЯ НАУКА И ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ (1 этаж, 111 ауд.)</p> <p>Модератор: Рудко Т.В.</p> <p>ФОКУС ОБСУЖДЕНИЯ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Экспресс-диагностика • Удаленное здравоохранение • Телемедицина • Информационные системы <p>Установочное выступление модератора</p> <p>Вводные доклады</p> <p>Освещение состояния арктической промышленной медицины</p> <p>Основная часть</p> <p>Презентация инициатив и компетенций НОК ТО</p> <p>СибГМУ, ТГУ, ТНИМЦ</p> <p>Запросы на потребности от промышленных партнеров</p> <p>ООО «КреоСофт», ООО «ЦКМ», ООО Сибмедцентр», ООО «Диагностика плюс»</p> <p>Общая дискуссия</p>
13:30–14:30 ОБЕД (цоколь)	
14:30–16.30	<p>ПРОДОЛЖЕНИЕ РАБОТЫ КРУГЛЫХ СТОЛОВ</p> <p>Разработка дорожной карты с ответственными, сроками и ресурсами</p> <p>Пути реализации работ по предложенным инициативам с назначением ответственных и планом коммутационных мероприятий</p> <p>Фиксация решений круглого стола</p>
16:30–17.30	<p>ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ СОВЕЩАНИЯ (2 этаж, 210 ауд.)</p>
18:30–19:00	<p>ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ ФОРУМА КОНСОРЦИУМОВ И АССОЦИАЦИЙ СЕВЕРНЫХ ТЕРРИТОРИЙ</p> <p><i>Место проведения:</i> Конференц-зал Научной библиотеки ТГУ, пр. Ленина, 34а</p> <p><i>Модераторы:</i> Виктор Валентинович ДЁМИН, первый проректор ТГУ, Владимир Николаевич ВАСИЛЬЕВ, исполнительный директор международной организации северных территорий «Северный Форум»</p>
19:00–20:00	<p>ФУРШЕТ</p> <p><i>Место проведения:</i> холл исторического здания Научной библиотеки ТГУ</p>

Созидая будущее России! 145

Форум проводится в рамках
празднования 145-летия Томского
государственного университета