

ПРОГРАММА

ВЫСТАВКА-ФОРУМ

НАУКА – ДОРОГА В БУДУЩЕЕ ЗАБАЙКАЛЬЯ



28-29 января
2025 г.
г. Чита

2024 - ГОД НАУКИ,
ПОСВЯЩЕННЫЙ 300-ЛЕТИЮ
ПЕРВОЙ НАУЧНОЙ ЭКСПЕДИЦИИ
Д.Г. МЕССЕРШМИДА В ЗАБАЙКАЛЬЕ



ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ НА ВЫСТАВКУ- ФОРУМ «НАУКА - ДОРОГА В БУДУЩЕ ЗАБАЙКАЛЬЯ»!

Новая государственная политика, направленная на достижение национального суверенитета России, развитие высокотехнологического производства конкурентоспособной продукции, снижение зависимости от импортных материалов и технологий, требует активизации инновационной деятельности, прежде всего, в регионах как базовых ячейках государства.

В современных условиях, когда вектор социально-экономического развития России смещается на Восток, требуется всестороннее обсуждение вызовов и перспектив в изменяющемся мире, состояния научно-технологического развития дальневосточного региона, в том числе, Забайкальского края, результатов научных исследований в регионе, современных отношений образования и науки, экономики, политики и производства.

Для инновационного развития экономики Забайкальского края требуется разработка и реализация системной политики, направленной на активизацию научной деятельности в регионе, которая способствует развитию предпринимательства и технологий, обеспечивает социально-экономический прогресс.

Для успешного развития региона нужно, прежде всего, наличие в нем научно-технического потенциала – высококвалифицированных научных кадров и молодых перспективных исследователей, развитой системы научно-исследовательских и образовательных институтов, системы новых знаний и технологий как результатов проведения научных исследований. Развитие научного потенциала Забайкальского края приведет к интеграции научно-образовательного комплекса в задачи экономического роста, повышению уровня технологической готовности научных разработок и внедрение их на местных производствах.

В этой связи Выставка-форум «Наука – дорога в будущее Забайкалья» выступает одной из коммуникационных площадок, призванной объединить специалистов из органов исполнительной власти, бизнеса, науки, образования и др. отраслей для обсуждения состояния и результатов научного поиска, его влияния на развитие региональной экономики, определения перспектив углубления этого процесса.

Выставка-форум «Наука – дорога в будущее Забайкалья» является финальным мероприятием Года науки в Забайкальском крае,

организованного в 2024 году в связи с юбилейными датами - 300-летия Российской академии наук и 300-летия первой научной экспедиции Д.Г. Мессершмидта в Забайкалье, и проводится в рамках исполнения:

- распоряжения Правительства Забайкальского края от 4 октября 2023 г. №380-р «О проведении в Забайкальском крае в 2024 году мероприятий в рамках Года науки, посвященного 300-летию первой научной экспедиции Д.Г. Мессершмидта в Забайкалье»;

- приказа Министерства образования и науки Забайкальского края от 5 февраля 2024 г. № 92 «О проведении в 2024 году мероприятий в рамках Года науки, посвященного 300-летию первой научной экспедиции Д.Г. Мессершмидта в Забайкалье».

ЦЕЛЬ ВЫСТАВКИ- ФОРУМА:

Популяризация научных достижений, консолидация усилий научно-академического и педагогического сообщества в формировании единого научно-образовательного пространства в Забайкальском крае на основе объединения интеллектуального потенциала и материальных ресурсов.

ЗАДАЧИ ВЫСТАВКИ- ФОРУМА:

1. Анализ научного потенциала, реализуемых инициатив и достижений в области науки и технологий на территории Забайкальского края, оценка восприимчивости экономики и общества региона к инновациям.

2. Выявление и поддержка талантливых детей, студентов и аспирантов, молодых ученых, проявивших особые достижения в области науки, распространение историй их успеха; создание условий для построения жизненной траектории в области науки, технологий и инноваций.

3. Обобщение опыта и распространение успешных практик наставничества в образовательных организациях, в научных учреждениях, на предприятиях.

4. Привлечение внимания руководителей, ученых, экспертных профессиональных сообществ, бизнес-сообществ к достижениям в различных областях науки.

5. Развитие территории и повышение качества жизни населения Забайкальского края через науку и образование.



ОРГАНИЗАТОР МЕРОПРИЯТИЯ

Министерство образования и науки
Забайкальского края.

КООРДИНАТОР МЕРОПРИЯТИЯ

ГУ ДПО «Институт развития образования
Забайкальского края».

ПАРТНЕРЫ

Министерство жилищно-коммунального хозяйства, энергетики, цифровизации и связи
Забайкальского края

Министерство по социальному, экономическому, инфраструктурному, пространственному планированию и развитию Забайкальского края

ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет»

РЕГЛАМЕНТ РАБОТЫ

ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ: 28-29 января 2025 года

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ: Правительство Забайкальского края, ул. Чайковского, 8; ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александро-Заводская, 30; Забайкальская краевая филармония им. О.Л. Лундстрема, г. Чита, ул. Бутина, 51.

КОЛИЧЕСТВО УЧАСТНИКОВ: 700 человек

ФОРМАТ ПРОВЕДЕНИЯ: очный

ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ	МЕРОПРИЯТИЕ	МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ
28 января 2025 г. Экспертная сессия по научно-образовательной концепции Международного кампуса «Континент» в Забайкальском крае		
09.00 -10.00	Регистрация участников сессии. Приветственный кофе-брейк	ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александро-Заводская, 30
10.00 -11.30	Открытие экспертной сессии	ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александро-Заводская, 30, 2 этаж, зал заседаний
11.30 -10.50	Установка по работе в группах	ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александро-Заводская, 30, 2 этаж, зал заседаний
12.00 -13.00	Обеденный перерыв/ экскурсионная программа	ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александро-Заводская, 30, 1 этаж, столовая. 12.00 - 12.30 1 поток: обед/ 2 поток: экскурсионная программа; 12.30 - 13.00 2 поток: обед/ 1 поток: экскурсионная программа
13.00 -16.00	Работа проектировочных площадок	ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александро-Заводская, 30 1. Недропользование и геотехнологии Место проведения: 2 этаж, ауд. № 200

		<p>2. Биомедицинские технологии Место проведения: 4 этаж, ауд. № 409</p> <p>3. Транспортно-логистические системы Место проведения: 4 этаж, ауд. № 413</p> <p>4. Креативная индустрия и гуманитарные технологии Место проведения: 4 этаж, ауд. № 404</p> <p>5. Кампус в экосистеме технологического предпринимательства и трансфера технологий Место проведения: 2 этаж, ауд. № 203</p> <p>6. Школьный трек Место проведения: 2 этаж, зал заседаний</p> <p>7. Кампус как центр развития городской среды Место проведения: 2 этаж, ауд. № 202</p>
<p>16.00 -16.30</p>	<p>Перерыв. Кофе-брейк</p>	<p>ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александрo-Заводская, 30, 2 этаж, фойе</p>
<p>16.30 -18.30</p>	<p>Рефлексия в группах. Ревизия подготовленных материалов на основании анализа вводной части, доработка. Презентация результатов групповой работы.</p>	<p>ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александрo-Заводская, 30, 2 этаж, зал заседаний</p>

29 января 2025 г.

**Экспертная сессия по научно-образовательной концепции
Международного кампуса «Континент» в Забайкальском крае**

<p>10.00 -11.30</p>	<p>Пленарная сессия. Кампус как драйвер социально-экономического развития региона</p>	<p>ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александрo-Заводская, 30, 2 этаж, зал заседаний</p>
<p>11.30 -14.30</p>	<p>Работа площадки «Цифровизация кампуса»</p>	<p>ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александрo-Заводская, 30, 2 этаж, зал заседаний</p>

14.30 -15.30	Обеденный перерыв	ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александрo-Заводская, 30, 1 этаж, столовая
15.30 -16.00	Трансфер на Выставку-форум «Наука – дорога в будущее Забайкалья»	ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александрo-Заводская, 30, 2 этаж, зал заседаний

29 января 2025 г.

**Регламент проведения Выставки-форума
«Наука – дорога в будущее Забайкалья»**

12.00 -13.00	Регистрация участников	Забайкальская краевая филармония, ул. Бутина, 51, 1 этаж
13.00-13.30	Торжественное открытие Выставки-форума	Забайкальская краевая филармония, ул. Бутина, 51, 2 этаж, фойе Приветственное слово: 1. Ларионов Иван Александрович, заместитель министра жилищно-коммунального хозяйства, энергетики, цифровизации и связи Забайкальского края 2. Лхасаранов Бато Цырендоржиевич, заместитель министра образования и науки Забайкальского края 3. Базарова Марина Борисовна, начальник отдела стратегического планирования Министерства по социальному, экономическому, инфраструктурному, пространственному планированию и развитию Забайкальского края
13.30-15.30	Работа дискуссионных площадок	1. «Экспертная сессия по научно-образовательной концепции Международного кампуса «Континент» в Забайкальском крае» - ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», ул. Александрo-Заводская, 30, актовый зал; - Правительство Забайкальского края, ул. Чайковского, 8, 8 этаж, зал заседаний 2. «Интеграция науки и бизнеса» Забайкальская краевая филармония, ул. Бутина, 51, 1 этаж, камерный зал

14.00-16.30

Выставка
«От мечты к открытиям»

3. «Наука и образование: векторы развития»
Забайкальская краевая филармония,
ул. Бутина, 51, 2 этаж, органнй зал
4. «Заседание клуба юных ученых»
Забайкальская краевая филармония,
**ул. Бутина, 51, 3 этаж,
коворкинг-зона**
5. «Цифровые технологии и искусственный интеллект на службе человека»
Центр повышения квалификации
«Центр опережающей
профессиональной подготовки»,
ул. Хабаровская, 15

16.00-17.30

Торжественное
подведение итогов Года
науки в Забайкальском
крае

Забайкальская краевая филармония,
ул. Бутина, 51, фойе 2 этажа

Забайкальская краевая филармония,
ул. Бутина, 51, большой зал
Приветственное слово:

- 1. Осипов Александр Михайлович,**
Губернатор Забайкальского края.
- 2. Омельчук Андрей Владимирович,**
заместитель Министра науки и высшего
образования Российской Федерации

Выступления:

- 1. Геоинженерия Забайкалья:
технологии будущего для
устойчивого развития**
Маниковский П.М., ст. преподаватель
кафедры открытых горных работ
ФГБОУ ВО «ЗабГУ»
 - 2. Археология Забайкалья: от
уникальных открытий до фактора
пространственного развития региона**
Викулова Н.О., директор ГАУ ЗК
«Этно-Археопарк «Сухотино»
 - 3. Будущее Забайкалья: инновации
в медицинской науке**
Ларева Н.В., и.о. ректора ФГБОУ ВО
«Читинская государственная
медицинская академия»
- Торжественное закрытие
Года науки, посвященного
300-летию первой научной
экспедиции Д.Г. Мессершмидта
в Забайкалье**

ПРОГРАММЫ ПРОЕКТИРОВОЧНЫХ И ДИСКУССИОННЫХ ПЛОЩАДОК

НАИМЕНОВАНИЕ ПЛОЩАДКИ

МОДЕРАТОРЫ

28 января 2025 г.

ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет»,
ул. Александрo-Заводская, 30

Недропользование и геотехнологии	Мартыненко О.О., ректор ФГБОУ ВО «ЗабГУ», Симатов А.А., советник при ректорате ФГБОУ ВО «ЗабГУ»
Биомедицинские технологии	Ушакова Н.В., советник Губернатора Забайкальского края, Ларева Н.В., и.о. ректора ФГБОУ ВО «ЧГМА»
Транспортно-логистические системы	Еременко А.А., директор Забайкальского института железнодорожного транспорта - филиала ФГБОУ ВО «ИрГУПС» Раевская П.Е., начальник центра внеучебной работы Забайкальского института железнодорожного транспорта - филиала ФГБОУ ВО «ИрГУПС»
Креативная индустрия и гуманитарные технологии	Викулова Н.О., директор ГАУ ЗК «Этно-Археопарк «Сухотино» Гомбоева М.И., зав. кафедрой теории и истории культуры, искусств и дизайна ФГБОУ ВО «ЗабГУ»
Кампус в экосистеме технологического предпринимательства и трансфера технологий	Бадмажапова Ж.Э., министр экономического развития Забайкальского края Шильников В.В., зам. министра экономического развития Забайкальского края
Школьный трек	Байкова А.М-Ж., первый зам. министра образования и науки Забайкальского края Пасынкова Е.В., начальник отдела по взаимодействию с учреждениями высшей школы и науки Минобразования Забайкальского края
Кампус как центр развития городской среды	Танасов И.Д., руководитель центра выявления и поддержки одаренных детей и молодежи Пензенской области «Ключевский»

НАИМЕНОВАНИЕ ПЛОЩАДКИ

ПРОГРАММА ПЛОЩАДКИ

КОЛИЧЕСТВО УЧАСТНИКОВ

29 января 2025 г.

ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет»,
ул. Александрo-Заводская, 30;
Правительство Забайкальского края, ул. Чайковского, 8;
Забайкальская краевая филармония, ул. Бутина, 51

ЭКСПЕРТНАЯ СЕССИЯ ПО НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ КОНЦЕПЦИИ МЕЖДУНАРОДНОГО КАМПУСА «КОНТИНЕНТ» В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ	Круглый стол «Кампус как драйвер научно-технологического развития региона» (ул. Чайковского, 8, 8 этаж, зал заседаний) Модератор: Мартыненко Оксана Олеговна , ректор ФГБОУ ВО «Забайкальский государственный университет», канд. хим. наук	100
--	---	-----

Цифровизация кампуса (ул.
Александро-Заводская, д. 30, 2
этаж, актовый зал)

**Модератор: Буйновский
Максим Сергеевич**, директор по
проектам АО «Ситроникс»

Модератор:
Базарова Марина Борисовна,
начальник отдела стратегического
планирования Министерства по
социальному, экономическому,
инфраструктурному, простран-
ственному планированию и
развитию Забайкальского края

Спикеры:

1. *О прикладных исследованиях
при участии организаций
реального сектора экономики*

Проценко Игорь Геннадьевич,
начальник отдела организации
конкурсов РФ

2. *Научное обоснование способов
получения композиционных
материалов на основе отходов
ГПК Забайкальского края и
разработка технологий их
использования в горной
промышленности*

Коновалова Наталия Анатольевна,
начальник научно-исследователь-
ского проектно-технологического
бюро «ЗабИЖТ-Инжиниринг»
Забайкальского института желез-
нодорожного транспорта

3. *Научно-экспериментальное
обоснование методики безопасно-
го использования золошлаковых
отходов угольных ТЭС в
Забайкальском крае*

Сидорова Г.П.

4. *Нарративы исторической
Даурии как содержательный
компонент туристического
кластера Забайкальского края*

Жамсаранова Р.Г.

5. *Российская идентичность:
сибирско-дальневосточный тип
воспроизводства социальной
устойчивости*

Трубицын Д.В.

6. Об интеграции науки и бизнеса – НОЦ «Забайкалье»

Базарова Марина Борисовна,
начальник отдела стратегического планирования Министерства по социальному, экономическому, инфраструктурному, пространственному планированию и развитию Забайкальского края

Модератор:

Былков Александр Васильевич,
проректор по научно-методической работе ГУ ДПО «Институт развития образования Забайкальского края»,
канд. пед. наук

Спикеры:

1. Изменение содержания современного общего образования:

тренды и ориентиры

Волинчук Наталья Ивановна,
начальник управления научно-методического сопровождения и экспертизы ФГБНУ "Институт содержания и методов обучения" РАО, канд. пед. наук (г. Москва)

2. Технологии искусственного интеллекта в образовании: вызовы и возможности

Жамбалова Эмилия

Чойжалсановна,

доцент кафедры китайского языка историко-филологического факультета ЗабГУ

3. Большие данные в образовании:

от анализа к решениям

Шибанова Наталия

Михайловна,

доцент кафедры психологии и педагогики ГУ ДПО

«ИРО Забайкальского края»,

канд. пед. наук

4. Научные основы диагностики и

профилактики экстремистских

установок подростков

Попова Наталья Николаевна,

доцент кафедры педагогики ФГБОУ ВО «ЗабГУ», канд. пед. наук

5. *Инновации в подготовке будущих педагогов к воспитательной деятельности: федеральная инновационная площадка*

Игумнова Екатерина

Александровна, профессор кафедры педагогики ФГБОУ ВО «ЗабГУ», д-р пед. наук

Левданская Юлия Юрьевна, зав. кафедрой педагогики ФГБОУ ВО «ЗабГУ», канд. пед. наук

Попова Наталья Николаевна, доцент кафедры педагогики ФГБОУ ВО «ЗабГУ», канд. пед. наук

6. *Система образования и социологическая наука: опыт и ресурсы взаимодействия*

Зимирев Георгий Иванович,

председатель РОО «Забайкальское педагогическое общество», канд. социол. наук

7. *Уровень гендерных различий в условиях мотивационно-ценностных аспектов профессионального самоопределения студенческой молодежи Забайкалья*

Кохан Сергей Тихонович,

директор РЦИО ФГБОУ ВО «ЗабГУ», канд. мед. наук

Руппель Татьяна Владимировна, педагог – психолог ФГБОУ ВО «ЗабГУ»

Модератор: Кац Людмила

Викторовна, ст. преподаватель Центра инновационной деятельности ГУ ДПО «Институт развития образования Забайкальского края»

Спикеры:

1. *Мобильное приложение с применением AR-технологии для знакомства с достопримечательностями Забайкальского края*

Шутова Полина Андреевна,

МБОУ «СОШ № 11», г. Чита

2. *Разработка и внедрение аудиотактильных шахмат как инновационный подход к реабилитации слабовидящих и незрячих*

Андросов Евгений Артёмович,

МБОУ «СОШ № 20» г. Чита

3. Программно-аппаратное устройство для детектирования аномалий

Никитин Данил Алексеевич,
МБОУ «Многопрофильная
гимназия № 12», г. Чита

4. Новейший гемостатический дезинфицирующий препарат «Глумерсин»

Фалько Дарья Денисовна,
МБОУ «Многопрофильная
языковая гимназия № 4», г. Чита

5. Благоустройство инклюзивной детской площадки в Забайкальском крае с использованием альтернативных источников энергии

Кириллова Софья Сергеевна,
МБОУ «Многопрофильная
гимназия № 12», г. Чита,

**Бочарников Тимофей
Фёдорович**, МБОУ «НОШ № 31»,
г. Чита

6. Сохраняя наследие - бурятский национальный костюм в эпоху цифровых технологий

Осоров Даши Булатович, МАОУ
«Агинская СОШ № 1»

Модераторы: Ларионов Иван Александрович, заместитель министра жилищно-коммунального хозяйства, энергетики, цифровизации и связи Забайкальского края

Казакова Любовь Ивановна, директор Центра цифровой трансформации образования ГУ ДПО «Институт развития образования Забайкальского края»

Спикеры:

1. AI - горизонты: развитие технологий в России и мире

Лясковский Дмитрий Владимирович, Советник председателя Байкальского банка ПАО Сбербанк

2. Применение технологий ИИ в цифровых решениях для регионов
Буйновский Максим Сергеевич,
директор по проектам Sitronics Group

3. Использование цифровых технологий в научной среде

Брезгин Вячеслав Сергеевич,
науч. сотр., лаборатория эколого-экономических исследований ИПрЭК СО РАН, канд. экон. наук

4. ИИ на службе Ростелеком.
Нейрошлюз

Домановская Анна Владимировна, ПАО Ростелеком
5. Искусственный интеллект в образовании

Григорьев Сергей Георгиевич,
член-корреспондент РАО, доктор технических наук, профессор департамента информатики, управления и технологий МГПУ

ВЫСТАВКА «ОТ МЕЧТЫ К ОТКРЫТИЯМ»

№	Название площадки	Наименование организации	Ф.И.О. участников	Руководитель проекта/темы
Сектор - школьники				
1	Наука на благо человека	ЦЦОД IT-куб на базе МОУ «Красночикийская СОШ»	Михайлов Кирилл Дмитриевич, Налабордин Никита Юрьевич	Потапов Руслан Михайлович
2	«Игры будущего (дрон-рейсинг)». 3D-моделирование	ЦЦОД IT-куб на базе МОУ "МСОШ №2 имени Ю.Б. Шагдарова"	Батодалаев Еши Александрович; Санданов Эрдэм Рэншэндоржиевич	Батодалаева Жаргалма Батожаргаловна
3	Роботы - помощники человека	IT-куб г. Хилок	Довбыш Данила Александрович	Игнатова Елена Николаевна
4	VR/AR на службе человека	IT-куб пгт. Агинское	Аюров Дамдин Дабанимаевич, Жамбалов Булад Дашинымаевич	Бадмажапов Алдар Батомункуевич
5	Робот: автоматизированная кормушка для птиц	МАОУ «СОШ №6» г. Краснокаменск ИТ Куб	Толкачев Роман Александрович	
6	Электронная игра «Дубль» как инструмент преодоления языкового барьера и социализации для детей-инофонов	МБОУ «СОШ №32», г. Чита	Гончарова Ксения Александровна	Аршухина А.В.
7	Самодельный электроскоп как инструмент для изучения статического электричества	МБОУ «СОШ №32», г. Чита	Адорская Юлия Александровна	Аршухина А.В.
8	Отопительная установка для небольших помещений	МБОУ «СОШ №1», г. Чита	Паутов Михаил Алексеевич	Гагарина А.М.
9	Интерактивная образовательная игра с использованием различной гравитации планет Солнечной системы	МБОУ «СОШ №49», г. Чита	Комогорцева Вероника Николаевна	Гагарина А.М.

10	Изготовление тактильных книг для незрячих и слабовидящих детей	МБОУ «СОШ №5», г. Чита	Бянкина Полина, Денисова Екатерина	Артюхина И.П.
11	Интерактивный ровер помощник на ж/д вокзале; «Безопасный кванториум» - игра симулятор по ТБ; Симулятор управления БПЛА DJI	Технопарк «Кванториум» ОАО «РЖД»	Адорская Юлия Александровна	Кузнецов Игорь Сергеевич

Сектор – профессиональное образование

12	IT-направление в образовании	ГАПОУ «Читинский педагогический колледж»	Хоменко Владимир Алексеевич, Чернышев Дмитрий Вячеславович	Медведкова Юлия Константиновна
13	EduSmart - вебприложение для педагога	ГПОУ «Читинский техникум отраслевых технологий и бизнеса»	Панкратова Илианна	Чумаков Никита Сергеевич
14	Композиционные материалы на основе крупнотонажных отходов ГПК и ТЭК Забайкальского края	Забайкальский институт железнодорожного транспорта – филиал ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет путей сообщения»	Коновалова Наталия Анатольевна, Панков Павел Павлович, Бесполитов Дмитрий Викторович	Коновалова Наталия Анатольевна

Сектор – научные учреждения

15	Научная деятельность ИПРЭК СО РАН	Институт природных ресурсов, экологии и криологии Сибирского отделения Российской академии наук (ИПРЭК СО РАН)	Василенко Евгений Александрович	Корсун Олег Валерьевич
----	-----------------------------------	--	---------------------------------	------------------------

