



Арктический технологический конкурс 2023 года: презентации разработок участников

11 августа
2023 года



г. Санкт-Петербург

Арктический технологический конкурс 2023 года: презентация разработок участников

Организаторы



Министерство Российской Федерации
по развитию Дальнего Востока и Арктики

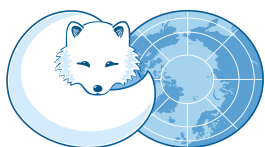


Министерство иностранных дел
Российской Федерации



ВОСТОЧНЫЙ ЦЕНТР
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ПЛАНИРОВАНИЯ

ФАНУ «Восточный центр
государственного планирования



ARCTIC COUNCIL

Председательство России
в Арктическом Совете



Фонд
«Росконгресс»

Арктический технологический конкурс 2023 года: презентация разработок участников

Партнеры



Информационные партнеры



Арктический технологический конкурс 2023 года: презентация разработок участников

Программа мероприятия

09:00 – 10:00

Регистрация участников. VR-презентация

Экспозиция разработок участников АркТек-2023

(Welcome-зона)

10:00 – 11:00

Открытие презентации разработок участников АркТек-2023

(Конференц-зал)

Модератор: Кузнецов М.Е. Директор ФАНУ «Востокгосплан»

ВШМ СПбГУ – образовательный партнер для инновационных инициатив в Арктике

Дергунова О.К. Директор ВШМ СПбГУ

Национальные приоритеты развития Арктики

Бобраков А.Ю. Заместитель Министра Российской Федерации по развитию Дальнего Востока и Арктики

Итоги российского председательства в Арктическом совете, новые векторы российской арктической политики

Корчунов Н.В. Посол по особым поручениям МИД РФ, представитель России в Комитете старших должностных лиц Арктического совета

Новейшие производственные технологии для АЗРФ

Попов И.Д. Руководитель направления по развитию специальных проектов ООО «Русатом – Аддитивные технологии»

Цифровые решения и Big Data для развития регионов АЗРФ

Мостепанов А.В. Директор по взаимодействию с государственными клиентами oneFactor ПАО «МегаФон»

Современные технологии для комфортной жизни людей в Арктике

Хохлунов Е.В. Заместитель директора по национальным стратегическим проектам Yandex Cloud

Арктический технологический конкурс 2023 года: презентация разработок участников

Программа мероприятия

Геоаналитика для Арктики

Струков Д.Р. Генеральный директор ООО «Центр пространственных исследований» (Геоинтеллект)

Инновационные решения для вывоза продукции арктических проектов

Соколов М.А. Заместитель директора департамента по эксплуатации флота, Департамент морской транспортировки ПАО «НОВАТЭК»

Система мониторинга многолетнемерзлых грунтов как способ снижения рисков аварий

Прямицкий А.В. Заместителя главного инженера Заполярного филиала ПАО «ГМК Норильский никель»

Вызовы и возможности круглогодичной навигации в Арктике

Андреев А.А. Советник генерального директора, Почетный полярник, Заслуженный работник транспорта РФ ПАО «Совкомфлот»

Качество жизни людей в Арктике: дистанционная медицина

Андресюк Е.А. Директор по развитию инновационных проектов АО «ГК «Медси»

Санкт-Петербург – центр арктических компетенций

Андреева М.Н. Начальник отдела научно-образовательной работы Комитета Санкт-Петербурга по делам Арктики

11:15 – 13:00

Работа по секциям

Круглый стол «Стратегия развития Арктики: ключевые научно-технические компетенции для раскрытия потенциала АЗРФ» (пом. 1211)

Модератор: Кузнецов М.Е. Директор ФАНУ «Востокгосплан»

Арктический технологический конкурс 2023 года: презентация разработок участников

Программа мероприятия

АРКТЕК ДАТА: стратегические сессии

Основные направления развития городов в Арктике (пом. 2222)

Модератор: **Богинская В.А.** Сооснователь Проектно-консалтингового центра «ЯРУС», член Союза архитекторов России

Системный взгляд на экологические риски и климатические изменения в Арктике (пом. 2229)

Модератор: **Андреев П.А.** Руководитель сектора «Макроэкономическое планирование и прогнозирование» ФАНУ «Востокгосплан»

Перспективы развития туризма в Арктике (пом. 1210)

Модератор: **Иванова А.А.** Директор НОУ «Академия делового туризма»

АРКТЕК НАУЧНЫЙ ПИТЧ: мастер-классы

Коммерциализуемые и некоммерциализуемые знания

Ведущий: **Антонец В.А.** Советник исполнительного директора по науке Национальной ассоциации трансфера технологий (НАТТ)

Оценка коммерческого потенциала технологии

Ведущий: **Филимонов А.В.** Исполнительный директор Национальной ассоциации трансфера технологий (НАТТ)

Техники создания инновационных продуктов

Ведущий: **Рождественский И.В.** Эксперт по развитию технологических и инновационных стартапов

Арктический технологический конкурс 2023 года: презентация разработок участников

Программа мероприятия

АРКТЕК ИНЖИНИРИНГ: презентации команд-разработчиков

Госкорпорация «Росатом» (пом. 1209)

- Концепции аддитивных комплексов в судовой мастерской
- Адаптация промышленной 3D печати к климату Арктики

Модератор: Асанов А.Н. Ведущий эксперт-аналитик направления «Качество жизни и демографический потенциал» ФАНУ «Востокгосплан»

ПАО «ГМК «Норильский никель» (пом. 1212)

- Решения контроля состояния фундаментов зданий на мерзлоте

Модератор: Агешина Е.Ю. Директор по научно-методическим проектам ФАНУ «Востокгосплан»

ПАО «НОВАТЭК» (пом. 1208)

- Инструменты оптимизации движения газозолов по трассе СМП
- Разработка технологии маркировки айсбергов для последующего обнаружения судоводителями
- Разработка аппаратно-программного комплекса автоматизированной системы сбора характеристик морского льда и состояния ледяного покрова для валидации ледовых карт

Модератор: Кубичек В.В. Административный директор ФАНУ «Востокгосплан»

АО «Группа компания «Медси» (пом. 1207)

- Аппаратно-программный телемедицинский комплекс для работы с ФАП
- Система организации пересмотра исследований лучевой диагностики

Модератор: Долгачев С.А. Руководитель по разработке цифровых продуктов направления «Цифровая трансформация и устойчивое развитие» ФАНУ «Востокгосплан»

Арктический технологический конкурс 2023 года: презентация разработок участников

Программа мероприятия

13:00 – 14:00

Обед
(Студенческий клуб)

14:00 – 16:00

Работа по секциям

АРКТЕК ИНЖИНИРИНГ: презентации команд-разработчиков и их концепций

ПАО «Совкомфлот» (пом. 2229)

- Методы и инструменты определения дистанции и скорости каравана при осуществлении ледокольной проводки в Арктическом регионе
- Разработка алгоритма по выработке маршрута при плавании во льдах
- Организация лоцманской проводки в портах РФ с помощью коптера

Модератор: *Кубичек В.В. Административный директор ФАНУ «Востокгосплан»*

ФИНАЛ КОНКУРСА «АРКТЕК ДАТА»

Экология Арктики (пом. 1209)

Модератор: *Кузнецов М.Е. Директор ФАНУ «Востокгосплан»*

Арктический туризм (пом. 1212)

Модератор: *Земцова А.В. Руководитель сектора «Пространственное развитие» ФАНУ «Востокгосплан»*

Арктическая урбанизация (пом. 1208)

Модератор: *Никишова М.И. Руководитель направления «Цифровая трансформация и устойчивое развитие» ФАНУ «Востокгосплан»*

Арктический технологический конкурс 2023 года: презентация разработок участников

Программа мероприятия

АРКТЕК НАУЧНЫЙ ПИТЧ: презентация проектов

Транспорт и инфраструктура в Арктике (пом. 1211)

Модератор: **Филимонов А.В.** Исполнительный директор Национальной ассоциации трансфера технологий (НАТТ)

Развитие энергетики в Арктике (пом. 1210)

Модератор: **Асанов А.Н.** Ведущий эксперт-аналитик направления «Качество жизни и демографический потенциал» ФАНУ «Востокгосплан»

Геофизика и геологоразведка в Арктике (пом. 1207)

Модератор: **Андреев П.А.** Руководитель сектора «Макроэкономическое планирование и прогнозирование» ФАНУ «Востокгосплан»

Промышленность и сельское хозяйство Арктики (пом. 1213)

Модератор: **Агешина Е.Ю.** Директор по научно-методическим проектам ФАНУ «Востокгосплан»

Экологическая безопасность и мониторинг климатических изменений в Арктике (пом. 2222)

Модератор: **Самсонова Н.А.** Руководитель сектора «Стратегическое развитие» направления «Цифровая трансформация и устойчивое развитие» ФАНУ «Востокгосплан»

Человеческий потенциал Арктики (пом. 1206)

Модератор: **Ли Е.Л.** Руководитель направления «Качество жизни и демографический потенциал» ФАНУ «Востокгосплан»

Мастер-классы
(Конференц-зал)

Сценарии коммерциализации разработок

Ведущий: **Рождественский И.В.** Эксперт по развитию технологических и инновационных стартапов

Арктический технологический конкурс 2023 года: презентация разработок участников

Программа мероприятия

Внедрение инноваций: инструменты и инфраструктура. Меры поддержки технологических стартапов Правительством г. Москвы

Ведущий: Чунина А.Н. Руководитель проектного офиса Агентства инноваций г. Москвы

Зачем нужны патенты и есть ли от них польза?

Ведущий: Антоненко В.А. Советник исполнительного директора по науке Национальной ассоциации трансфера технологий (НАТТ)

Привлечение инвестиций и отношения с инвесторами

Ведущий: Назаров Е.Е. Инвестиционный директор Фонда «Восход»

16:00 – 17:00

Кофе-брейк и нетворкинг

17:00 – 19:00

Церемония награждения победителей конкурса «АРКТЕК ДАТА»
(Конференц-зал)

19:00 – 21:00

Фуршет, живая музыка
(Студенческий клуб)

Арктический технологический конкурс 2023 года: презентация разработок участников

Цель Арктического технологического конкурса 2023 года – трансформация научных и технологических разработок в цифровые и инженерные решения для развития комфортных условий жизни людей в Арктике и обеспечения успешной работы компаний в регионе.



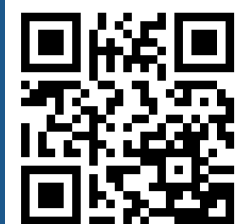
Время: 11 августа 2023 года

Место: ВШМ СПбГУ, кампус «Михайловская дача»

Адрес: г. Санкт-Петербург, г. Петергоф, Санкт-Петербургское ш., д. 109



Сайт
АрКТек 2023



Сайт ФАНУ
«Востокгосплан»



Лендинг ФАНУ
«Востокгосплан»



Федеральное автономное научное учреждение «Восточный центр государственного планирования» (ФАНУ «Востокгосплан») является подведомственным учреждением Министерства Российской Федерации по развитию Дальнего Востока и Арктики, выполняющим научно-исследовательские и экспертно-аналитические работы в области социально-экономического развития Дальневосточного федерального округа и Арктической зоны Российской Федерации.

Настоящее сообщение содержит исключительно информацию общего характера. ФАНУ «Востокгосплан» не предоставляет посредством данного сообщения каких-либо консультаций или услуг профессионального характера. Прежде чем принять какое-либо решение или предпринять какие-либо действия, которые могут отразиться на вашем финансовом положении или состоянии дел, проконсультируйтесь с квалифицированным специалистом. ФАНУ «Востокгосплан» не несет ответственности за какие-либо убытки, понесенные любым лицом, использующим настоящую публикацию.