

ТЕХНОПАРК
ВЫСОКИХ
ТЕХНОЛОГИЙ
ЮГРЫ
Автономное учреждение



HIGH
TECHNOLOGY
PARK
OF UGRA
Autonomous Institution

ОБ ИТОГАХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТЕХНОПАРКА ЮГРЫ 2021

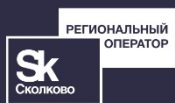
ХАНТЫ-МАНСКИЙСК / 2022





Центр поддержки технологий и инноваций

- оформление патентов, свидетельств и охранных документов
- патентный поиск



Региональный оператор Фонда «Сколково»

- налоговые льготы
- гранты до 300 млн руб.
- международные рынки



Региональный представитель Фонда Содействия инновациям

- гранты до 30 млн руб.
- поддержка проектов молодых ученых



Региональный центр компетенций в сфере производительности труда

- экспертная поддержка предприятий в оптимизации производственных процессов
- обучение сотрудников бережливому производству



Региональный центр инжиниринга и кластерного развития

- проведение исследований
- сертификация товаров и услуг



ТЕХНОПАРК ЮГРЫ

- экспертиза проектных инициатив
- создание прототипов и 3D-моделей
- продвижение и вывод на рынок
- получение бизнес-компетенций
- аренда помещений

/ РАБОТА СО ШКОЛЬНИКАМИ

IX КОНКУРС

«МОЛОДОЙ ИЗОБРЕТАТЕЛЬ ЮГРЫ»

19/11/2021

41 ПРОЕКТ

4 НОМИНАЦИИ

- Инновационная идея
- Инновационный проект
- Инновационный продукт
- Робототехника

60 УЧАСТНИКОВ
финального этапа
из 16 муниципалитетов

12 ПОБЕДИТЕЛЕЙ
окружного этапа конкурса



**ВОВЛЕЧЕНИЕ
ШКОЛЬНИКОВ
В ИННОВАЦИОННУЮ
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**

ЭКСКУРСИИ
в лаборатории резидентов

ТРЕНИНГИ
с целью применения инструментов
бережливого производства

РМЦ
РЕГИОНАЛЬНЫЙ
МОЛОДЕЖНЫЙ
ЦЕНТР


КВАНТОРИУМ


РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
КОМПЕТЕНЦИЙ В СФЕРЕ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА

03

/ РАБОТА СО СТУДЕНТАМИ,
МОЛОДЫМИ УЧЕНЫМИ

XI КОНКУРС «УМНИК»

25-26/11/2021

5 ВУЗОВ
СурГУ, СурГПУ, НВГУ,
ХМГМА, ЮГУ



32 УЧАСТНИКА
студенты, аспиранты
и молодые ученые Югры



9 ПОБЕДИТЕЛЕЙ,
получивших гранты
в размере 500 тыс. руб.



РОЛЕВАЯ ИГРА-ТРЕНАЖЕР
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКИХ КОМПЕТЕНЦИЙ

ПОСТРОЙ КОМПАНИЮ/ ПРОДАЙ КОМПАНИЮ

28/10/2021

УЧАСТНИКИ

университеты, стартапы,
корпорации



ЦЕЛЬ

освоение «механики» технологического
предпринимательства



РЕЗУЛЬТАТ

получение бизнес-компетенций в сфере
технологического предпринимательства



ФОНД СОДЕЙСТВИЯ
ИННОВАЦИЯМ

technospark

Югорский
государственный
университет

/ РАБОТА С МАЛЫМИ И СРЕДНИМИ ИННОВАЦИОННЫМИ КОМПАНИЯМИ

29 %
МЕДИЦИНА
И БИОТЕХНОЛОГИИ

26 %
IT- ТЕХНОЛОГИИ

20 %
ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ
КОМПЛЕКС

14 %
ПРИБОРОСТРОЕНИЕ
И ТРАНСПОРТ

7 %
ТЕХНОЛОГИИ
В ОБЛАСТИ ЭКОЛОГИИ

4 %
СТРОИТЕЛЬСТВО
И ЖКХ

66 КОМПАНИЙ -РЕЗИДЕНТОВ
ТЕХНОПАРКА ЮГРЫ

ПРОДВИЖЕНИЕ И СОДЕЙСТВИЕ В ПРИВЛЕЧЕНИИ ИНВЕСТИЦИЙ

ООО «МАС-СЕРВИС ХМ»

20 млн руб.

грант по программе
«КОММЕРЦИАЛИЗАЦИЯ»



ООО «СИРИН»

3 млн руб.

грант по программе «СТАРТ»

100 тыс. руб.

HSE FEST 2021



ООО «ЛИМАТЕХ»

3 млн руб.

грант по программе «СТАРТ»



ООО «СОФТНЕОНАТАЛ»

2 млн руб.

грант по программе «СТАРТ»



ООО «НВФ «БИОСКАН»

250 тыс. руб.

грант Фонда Юрия Лужкова



ООО «ГАЗПРОМНЕФТЬ – ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРТНЕРСТВА»

📍 Ханты-Мансийск

Поиск и внедрение новых технологий, позволяющих разрабатывать пласты с трудноизвлекаемыми запасами углеводородов

ООО «ГАЗПРОМНЕФТЬ – ПАЛЪЯН»

📍 Ханты-Мансийск

Строительство высокотехнологичных скважин с привлечением отечественных нефтесервисных компаний с целью разработки и освоения нетрадиционных запасов

ООО «СЕТАГОР»

📍 Сургут

Разработка инновационного насосного оборудования для проведения нефтесервисных работ

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **комбинирование** лопастной и плунжерной системы подачи смазки в плунжерном насосе
- **снижение величины** массогабаритных параметров насоса
- **увеличение срока эксплуатации** нефтесервисного оборудования **до 30 %**

ДОСТИЖЕНИЯ

- грант ФСИ **3 млн руб.**
- субсидия **260 тыс. руб.** на приобретение производственного оборудования

ЗАКАЗЧИКИ

ООО «Ньютех Велл Сервис»

ООО «ГАРГОМА»

📍 Ханты-Мансийск

Внедрение эффективного оборудования для утилизации отходов бурения с помощью термических установок

ПРЕИМУЩЕСТВА

- переработка отходов бурения для вторичного использования **без накопления в окружающей среде**
- **производительность** – переработка **1 т/ч**
- **мобильность** – комплекс монтируется в течение **3-5 дней**

ДОСТИЖЕНИЯ

- Грант Акселератора технологических стартапов **2 млн руб.**
- участник проекта **Фонда «Сколково»**
- **ООО «Газпромнефть-Хантос»** рассматривает технологию для применения на собственных активах

ЗАКАЗЧИКИ

Mark Technologies Company WII



ООО «Мас-Сервис ХМ»

📍 Ханты-Мансийск

Инновационные цементные растворы для строительства нефтегазовых скважин

ПРЕИМУЩЕСТВА

- **превышение** показателя **прочности** цементной системы **до 200 %**
- **величина расширения** цементного камня **до 8 %**

ДОСТИЖЕНИЯ

- грант ФСИ **20 млн руб.**
- участник проекта **Фонда «Сколково»**
- **22** созданных **рабочих места** в 2021 году
- **1 место** в направлении **«Новые материалы и технологии»** на выставке **«HI-TECH»** (г. Санкт-Петербург)
- **инициатор проекта** по созданию **первой лаборатории** по тестированию и производству растворов для цементирования нефтяных скважин **в Югре**

ЗАКАЗЧИКИ

ПАО «Газпром нефть», ПО «Беларуснефть»



ООО «ЮВЛ-Роботикс Югра»

📍 Ханты-Мансийск

Автоматизация складской и транспортной логистики с помощью дронов

ПРЕИМУЩЕСТВА

- инвентаризация склада на **10 000 паллет за 1 час**
- **одна из первых** компаний в мире, предлагающих инвентаризацию складов с использованием дронов

ДОСТИЖЕНИЯ

- промышленные **испытания на объектах ПАО «Газпром нефть»**
- **первая компания в мире**, получившая официальное **разрешение от Омана** на беспилотную доставку дронами
- эксклюзивный **контракт с OMAN POST** стоимостью свыше **1 млн долларов**
- контракт на первую серию из **120 доставок**

ЗАКАЗЧИКИ

ПАО «Газпром нефть», ПАО «Лукойл», PepsiCo



ООО «Сфагнум»

📍 Ханты-Мансийск

Вертикальное озеленение и технология озеленения пустынь

ПРЕИМУЩЕСТВА

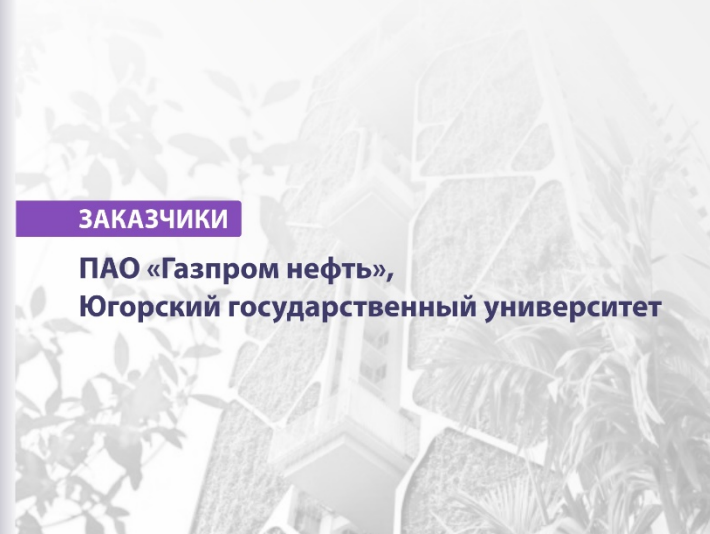
- **95% вероятность укоренения**, выживания и сохранения растений в субстрате сфагнума
- **улучшение микроклимата помещения** – снижение температуры воздуха на **2,8 градуса** и повышение влажности на **7 %**

ДОСТИЖЕНИЯ

- грант ФСИ в размере **3 млн руб.**
- участник проекта **Фонда «Сколково»**
- **победитель** Акселератора **«GreenTech»**
- участник **Organic Natural Dubai (ОАЭ)**

ЗАКАЗЧИКИ

ПАО «Газпром нефть», Югорский государственный университет



/ РАБОТА С КРУПНЫМ БИЗНЕСОМ

РЕАЛИЗАЦИЯ НАЦИОНАЛЬНОГО ПРОЕКТА «ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА»

на предприятиях Югры
в 2021 году

132% увеличение выработки
в пилотных потоках

42% среднее снижение
времени протекания
процесса

33% снижение
незавершенного
производства



66 СОТРУДНИКОВ
прошли обучение инструментам
бережливых технологий



10 ПРЕДПРИЯТИЙ
реализовали проект в 2021 году

6 при поддержке
РЦК

4 при поддержке
ФЦК

*РЦК - Региональный центр компетенций в сфере
производительности труда Ханты-Мансийского
автономного округа - Югры

*ФЦК - Автономная некоммерческая организация
«Федеральный центр компетенций в сфере
производительности труда»



24 ПРЕДПРИЯТИЯ
реализовали проект за весь период



ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
ТРУДА



РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР
КОМПЕТЕНЦИЙ В СФЕРЕ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ТРУДА

АКСЕЛЕРАТОР ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СТАРТАПОВ

- ПРОГРАММА ИНТЕНСИВНОГО РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННЫХ КОМПАНИЙ

(обучение, сопровождение, экспертная и грантовая поддержка)

ТРЕКИ



ТОПЛИВНО-
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ
КОМПЛЕКС



ЭКОЛОГИЯ



АГРОПРОМЫШЛЕННЫЙ
КОМПЛЕКС



ИНФОРМАЦИОННЫЕ
ТЕХНОЛОГИИ

ПАРТНЕРЫ



ТЕХНОПАРК
ВЫСОКИХ
ТЕХНОЛОГИЙ
ЮГРЫ
Автономное учреждение



HIGH
TECHNOLOGY
PARK
OF UGRA
Autonomous Institution



ПОБЕДИТЕЛЬ

АКСЕЛЕРАТОРА ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СТАРТАПОВ

2.000.000 ₪

ХМАО - ЮГРА. 2021



174 ЗАЯВКИ



60 ГОРОДОВ



17 ФИНАЛИСТОВ



5 ПОБЕДИТЕЛЕЙ



10 МЛН РУБ.
призовой фонд



ТЕХНОПАРК
ВЫСОКИХ
ТЕХНОЛОГИЙ
ЮГРЫ
Автономное учреждение



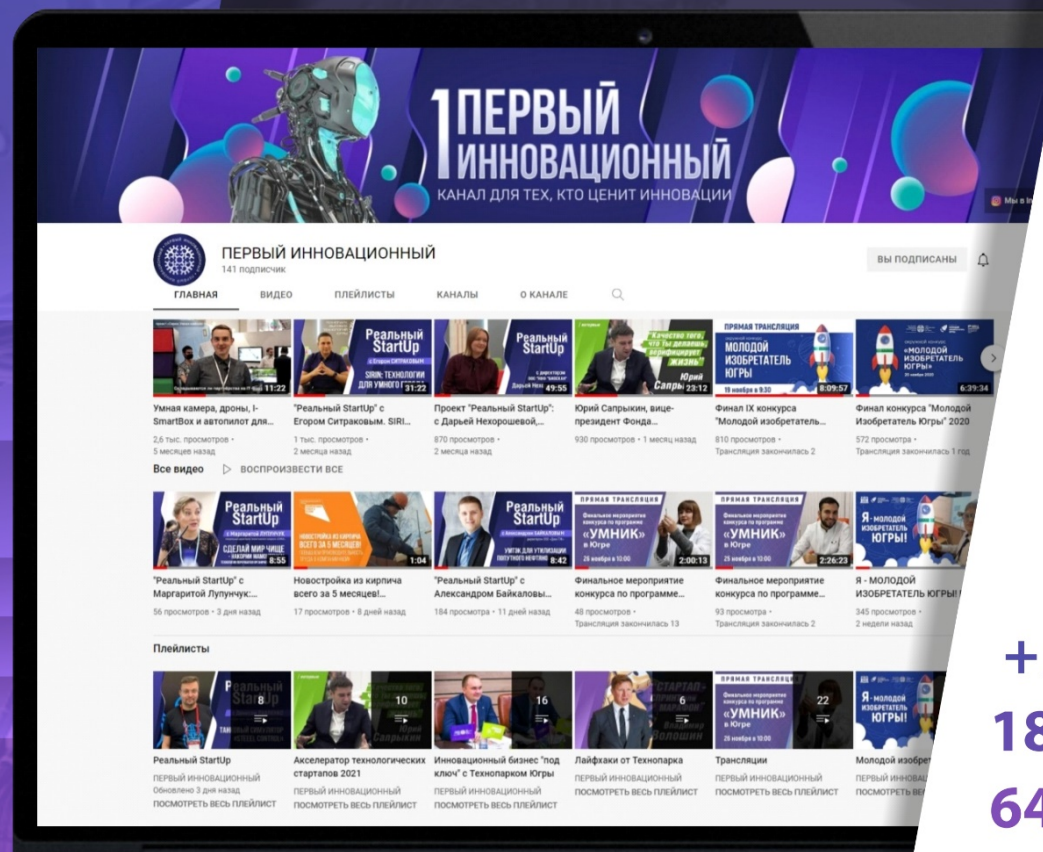
HIGH
TECHNOLOGY
PARK
OF UGRA
Autonomous Institution

60

«ПЕРВЫЙ ИННОВАЦИОННЫЙ»

– новая информационная площадка Технопарка

- ▶ Трансляция тематического видео-контента большой аудитории
- ▶ Продвижение технологических проектов резидентов Технопарка
- ▶ Информирование о сервисах Технопарка и его партнеров
- ▶ Содействие в достижении основных целей Технопарка
- ▶ Расширение целевого сообщества
- ▶ Дополнительная коммуникационная площадка



сентябрь 2018 – декабрь 2020:

1600 просмотров

436 часов просмотра

в 2021 году:

+30 видеороликов

18000 просмотров

641 часов просмотра

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ
ПРОЦЕССЫ

78

27 Сборная группа

25 АО «Северавтодор»

26 ООО «Сургутмебель»

ОФИСНЫЕ
ПРОЦЕССЫ

41

12 АО «Северречфлот»

14 АО «Северавтодор»

15 ООО «Сургутмебель»

АДМИНИСТРАТИВНЫЕ
ПРОЦЕССЫ

65

50 Администрация
Ханты-Мансийского
района

15 Департамент проектного
управления
Ханты-Мансийского
автономного округа – Югры

БЫСТРАЯ
ПЕРЕНАЛАДКА SMED

28

28 Школьники
8-10 классов
г. Ханты-Мансийска



212
ЧЕЛОВЕК

прошли обучение в 2021 г.

/ ДИНАМИКА ПОКАЗАТЕЛЕЙ



6

2021

ПАТЕНТОВ
и товарных знаков,
полученных резидентами

50%
2020

50%
2019



41

2021

МЛН РУБ.
объем привлеченных
инвестиций

86%
2020

в 3 раза
2019



66

2021

РАБОЧИХ МЕСТ
созданных в компаниях
резидентов

24%
2020

50%
2019



558

2021

МЛН РУБ.
объем реализованной
резидентами продукции

69%
2020

24%
2019



250

слушателей
обучающих мероприятий



40

резидентов-участников
выставочных и форумных
мероприятий



12

прототипов
и 3D-моделей



9

место в рейтинге регоператоров
Фонда «Сколково»



8

участников проекта
Фонда «Сколково»

Национальный
рейтинг
технопарков
России

+5

10. Технопарк «СТРОГИНО» г. Москва

11. АУ «Технопарк высоких технологий»

12. Технопарк «Калибр» г. Москва

...

16. (2020)

21. (2019)

28. (2018)

I группа (A+)

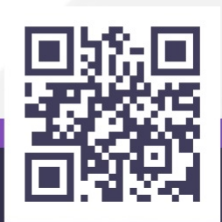
«Наивысший уровень эффективности функционирования технопарка» **свыше 110%**

ТОП 10

- Инвестиционная привлекательность
- Инновационная активность резидентов
- Информационная открытость и вклад в устойчивое развитие



/ БОЛЬШЕ О ТЕХНОПАРКЕ ЮГРЫ



📍 г. Ханты-Мансийск, ул. Промышленная, д. 19

✉ tp@tp86.ru 🌐 tp86.ru 📞 +7 (3467) 38 82 17

