

Социальное партнерство: как Тобольск опередил тренд на стратегическую подготовку инженерных кадров

Виталий Скоморохов
Главный эксперт Корпоративного университета ООО «СИБУР»

СИБУР



ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ТРАЕКТОРИЯ



Образовательные
гранты



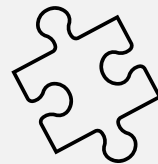
Практика:



VR-тренажеры



Получение
рабочей специальности



Проектная научно-
исследовательская деятельность



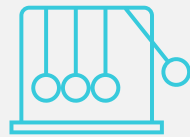
Теория:



Математика



Химия



Физика



Профессиональные
компетенции



Фундаментальные знания



Курс «Нефтехимия»



Гибкие компетенции

Компетенции:



Когнитивные навыки

СТИРАЕТ ГРАНИЦЫ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОСТРАНСТВА

СИБУР

Школьники



Траектория JUNIOR

Программа для детей сотрудников. Интенсивная подготовка учащихся 10-11 классов по профильным предметам(химия, физика, математика) и отбор талантливых детей на целевые места в ВУЗах-партнерах

~1500

учащихся 10 -11 классов

39

городов и населенных пунктов

10

месяцев
Сентябрь - Июнь

12

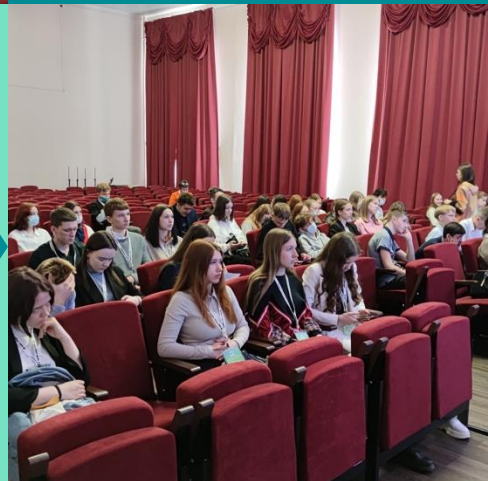
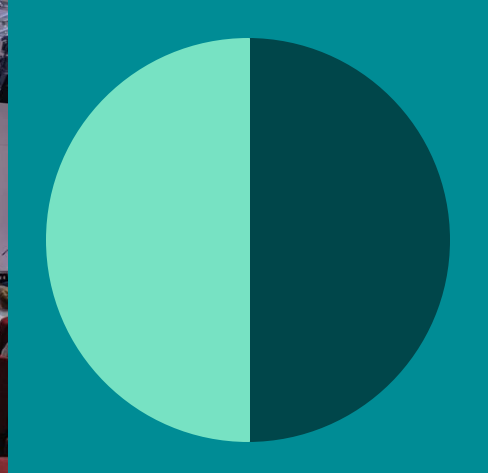
предприятий

17

ССУЗов/ВУЗов-партнеров

до 30

целевых студентов



Школьники

Каникулярные смены **СИБУР**

Образовательный проект СИБУРа (ПАО «СИБУР Холдинг» и Университетов-Партнеров, направленный на формирование у старшеклассников развитых компетенций, отвечающих требованиям СИБУРа к «инженеру будущего», и подготовку к поступлению в вузы на профильные направления.

- Знакомство с ВУЗом-партнером;
- Предметная подготовка (Матем., Химия, Физика);
- Практические (лабораторные занятия);
- Развитие SoftSkills;
- Проф. тестирования;
- Культурная (просветительская программа).

Партнеры проекта:



Горный университет
г. Санкт-Петербург



Российский химико-
технологический
университет



МГТУ им. Баумана



Школьники

Проф. туры

СИБУР

Образовательный проект СИБУРа (ПАО «СИБУР Холдинг»), направленный на знакомство 11-классников с инженерными профессиями

- Обзорная экскурсия по ЗапСибНефтехим'у
- Посещение Смотровой площадки
- Посещение ЦЗЛ
- Посещение производств ПЭ и ПП
- Посещение Логистической платформы
- Посещение центральной операторной

Партнеры проекта:



Тобольский
многопрофильный
техникум



Тюменский
государственный
университет



Департамент по
образованию
г. Тобольска



Школьники

Гранты СИБУРа

СИБУР

Сириус
Лицей

Образовательный проект СИБУРа (ПАО «СИБУР Холдинг» и СИРИУС Лицея (Образовательный Фонд «Талант и успех»), направленный на формирование у старшеклассников развитых компетенций, отвечающих требованиям СИБУРа к «инженеру будущего», и подготовку к поступлению в вузы на профильные направления.

СИБУР – Генеральный спонсор направления «Умный город и безопасность» программы «Большие вызовы» (СИРИУС)

Партнеры проекта:



Томский
политехнический
университет



Российский химико-
технологический
университет



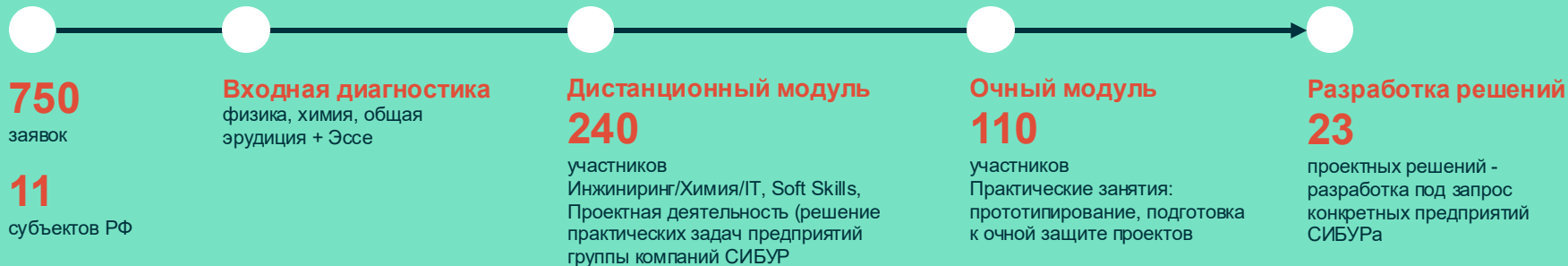
Тюменский
государственный
университет

**НОВЫЕ
ПОКОЛЕНИЕ**

Региональный центр
выявления и
поддержки одаренных
детей Тюменской
области

>10500

общий охват
школьников
программами
СИБУРа в 2025-
2024 уч. году



Школьники

Рабочие профессии Junior

Развитие и популяризация рабочих профессий среди детей и молодежи в возрасте 14-16 лет. Организация обучения и конкурсного отбора в делегацию ПАО «СИБУР Холдинг» для участия в Национальном отраслевом чемпионате «ХайТек»

7 компетенций:

- Лабораторно-химический анализ
- Электромонтаж
- Контрольно-измерительные приборы и автоматика
- Неразрушающий контроль
- Оперативное обслуживание подстанций в ЕС
- Охрана окружающей среды
- Сварочные технологии

3 ключевых региона:

- Тюменская область (г. Тобольск)
- Амурская область (г. Свободный, г. Благовещенск)
- Республика Татарстан (г. Нижнекамск)

Партнеры проекта:



Тобольский
многопрофильный
техникум



Колледж
нефтехимии и
нефтепереработки
им. Н.В.Лемаева



Амурский
государственный
университет



Агентство развития
навыков
и профессий



>250 человек

Отборочные этапы в регионах
(в ВУЗах/ССУЗах-партнерах)

>100 человек

Подготовка к PetroChemSkills

>60 человек

Участие юниоров
в PetroChemSkills

10 человек

Участие юниоров
в ХайТек