

Программа сетевого взаимодействия ПАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА»

с управлением образования

администрации ВСГО и образовательных

организация

города В.Салда на 2021-2022 год

# Цель программы

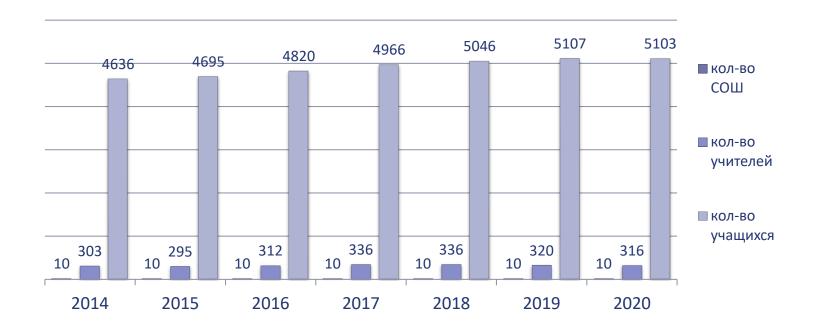


Создание условий для развития у обучающихся ВСГО интереса к сфере политехнического образования, развития инженерно-проективного мышления, формирования навыков конструирования, моделирования технологических процессов; мотивации к осознанному выбору инженерно-технических и рабочих профессий в соответствии с ситуацией на рынке труда и собственными индивидуальными возможностями;

ЭЗакрепление молодежи на территории ВСГО через реализацию механизмов целевой подготовки по востребованным рабочим и инженерным профессиям в образовательных учреждениях среднего профессионального и высшего образования, находящихся на территории города.

# Участники программы





### Конструкт программы





# Мероприятия Программы сетевого взаимодействия имеют:



- -диагностическую ценность
- прямую профориентационную эффективность
- общую информативность в сфере профессиональной подготовки и спектра профессиональных задач специалиста рабочей и инженерной специальности Корпорации.

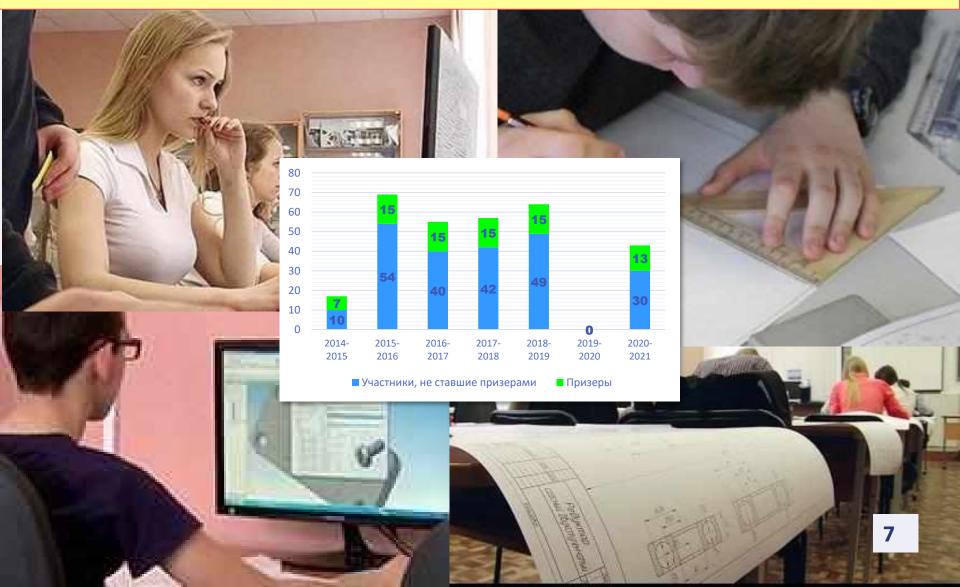
#### ФОРМА РАБОТЫ СО ШКОЛАМИ: 1. ГОРОДСКИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ КОНФЕРЕНЦИИ (ПРОФОРИЕНТАЦИЯ)

НПК школьников - формирование навыков проектной деятельности, навыков исследователя и презентации, 100 участников - охват 4 % учащихся 5-11 класс (корпоративные секции — 1,5%)



## 2. ПРОФИЛЬНЫЕ ОЛИМПИАДЫ

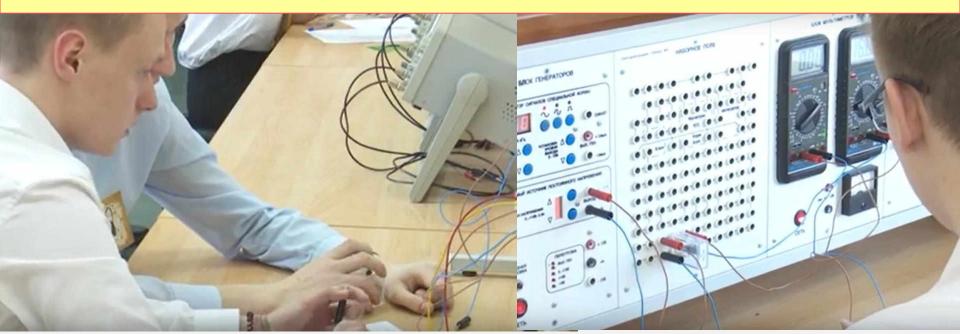
Олимпиада по черчению : практическое применение базовых инженерных знаний и навыков. Более 60 участников - охват 5% учащихся 8-11 классов



### 3. ПРОФИЛЬНЫЕ ОЛИМПИАДЫ



Олимпиада по физике «ЭКСПЕРИМЕНТ» (проводится с 2018 года) : практическое применение теоретических знаний. 60 участников - охват 6% учащихся 8-10 классов



# ФОРМА РАБОТЫ СО ШКОЛАМИ: 3. ПРОФИЛЬНЫЕ ОЛИМПИАДЫ (ПРОФОРИЕНТАЦИЯ)

Олимпиада по химии «ЭЛЕМЕНТ» (проводится с 2019 года) : практическое применение теоретических знаний. 54 участника - охват 5% учащихся 8-10 классов



#### 4. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ПРОБЫ





■ Выпускники 8-х, 9-х классов, проходившие подготовку в межшкольном классе

Профессиональная проба в мастерских ВСМТ: формирование первичных профессиональных трудовых навыков - 170 участников - охват 19% учащихся 8-9



### 5. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ТУРНИРЫ



Турниры по Столярному, Слесарному, Токарному и Электро делу среди учащихся 6-8 классов на базе Межшкольного комбината и мастерских колледжа - 14 юношей — охват 2,3% от количества обучающихся юношей 6-8 классов



# ФОРМА РАБОТЫ СО ШКОЛАМИ: 6. ПРОФИЛЬНЫЕ СМЕНЫ (ПРОФОРИЕНТАЦИЯ)



Профильные смены на базе отдыха «Лесная сказка», «Тирус» и филиала УрФУ: «Город мастеров» (2015г) «Лидер XXI века» (2016г.); «Школа юных исследователей» (2016г.); «Вектор интеллекта» (2017г.) около 100 школьников 8-10 классов — охват - 10 %,

В 2021 году Корпорация планирует провести профильную смену (Слёт организаторов производства) школьникам 5-6 класса на тему «Школа Бережливого мышления»



## 6. ПРОФИЛЬНЫЕ СМЕНЫ

Тема 1: «Получение порошков из вторичных отходов титана для 3D принтеров с дальнейшим использованием в производстве авиационных двигателей»



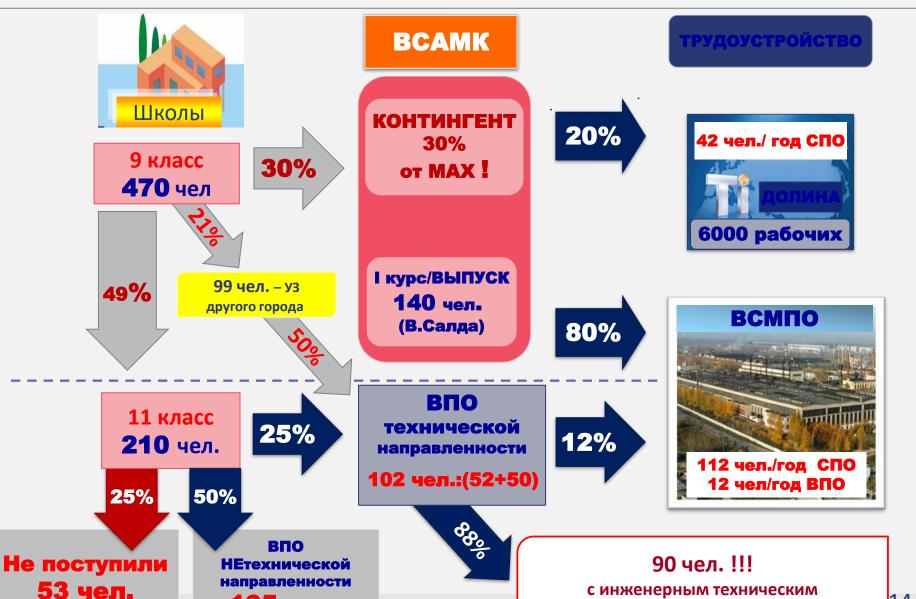
В 2018 году ОЭЗ «Титановая долина» познакомила Корпорацию, Управление образования, Администрацию ВСГО с Фондом по работе с талантливой молодежью «Золотое сечение». 16 учащихся ВСГО в августе 2018 года прошли подготовку по образовательной программе в рамках смены «Промышленные вызовы Урала» по темам Корпорации и города

В 2021 году Корпорация выступила в качестве партнера по проектным задачам для образовательного центра Сириус

#### Тема 2: «Комплексное развитие территории Верхнесалдинского городского округа»



#### РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВЫПУСКНИКОВ ШКОЛ ПО УРОВНЯМ ОБРАЗОВАНИЯ И ИХ ПОСЛЕДУЮЩЕЕ ТРУДОУСТРОЙСТВО К КРУПНЫМ РАБОТОДАТЕЛЯМ.



105 чел.

14

образованием остаются в другом городе

# Мероприятия Программы сетевого взаимодействия **НЕ ВЛИЯЮТ**:



- -НА ПОВЫШЕНИЕ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ
- -НА ФОРМИРОВАНИЕ КОНТИНГЕНТА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ (КОЛЛЕДЖ, ФИЛИАЛ УРФУ)