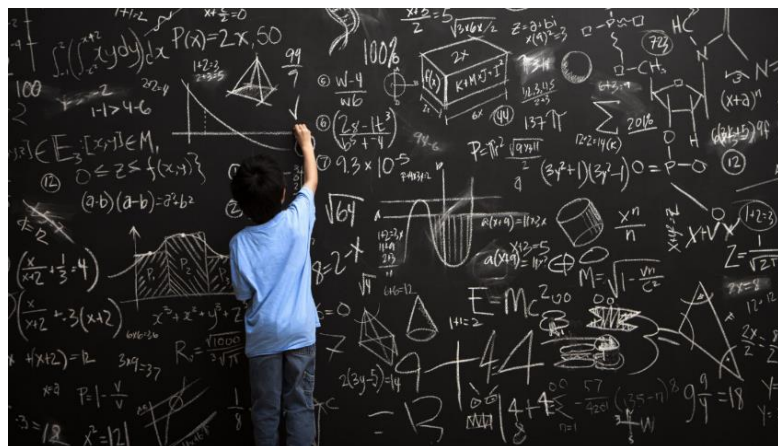


## МАОУ «Физико-математическая школа №56 г. Улан-Удэ»

### Тема МИП: «Кадры XXI века. Социальное партнерство в образовании.»

1 полугодие 2022-2023 уч.г

20.12.2023



# 1. Цель проекта - создание нового образовательного пространства и условий для профессионального самоопределения и предпрофильной подготовки в инженерно-технической сфере для учащихся 6 - 11 классов в условиях сетевого взаимодействия «школа-СПО-ВУЗ–производство» с целью развития у школьников ключевых компетенций XXI века .

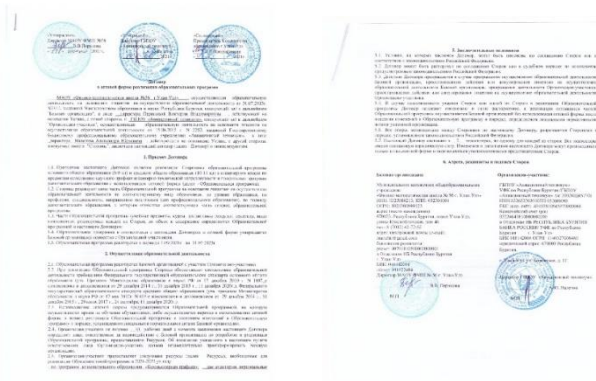
## Задачи:

1. создание нового пространства сетевого профессионального взаимодействия образовательных и иных организаций

- ✓ Договора о сотрудничестве,
- ✓ Совместные проекты и мероприятия

2. апробация новых методик, технологий и моделей организации образовательного процесса

- ✓ Экспериментальная программа математического класса (с Центром ENTER)
- ✓ Сетевая образовательная программа инженерного класса (с Авиатехникумом и Авиазаводом)



## Эффекты для системы образования города

Создание современного образовательного пространства и материально-технической базы, соответствующих требованиям инженерно-технического образования и потребностям (в кадрах) предприятий города

Организация и внедрение дистанционного обучения в рамках сети (школа-СПО-вузы-предприятия).

Организация и проведение совместных конкурсных образовательных событий с участием сетевых партнеров, в т.ч. предприятий реального сектора экономики (конкурсы, олимпиады, фестивали, выставки и др.).

Участие в создании сети инженерных классов на базе различных ОО

Содействие развитию социального партнерства, как способа развития образовательной среды города и повышения качества образования



Экскурсии на Авиазавод (17 ноября) 8-е классы

М-д конференция «Крылья Победы» (15 декабря)

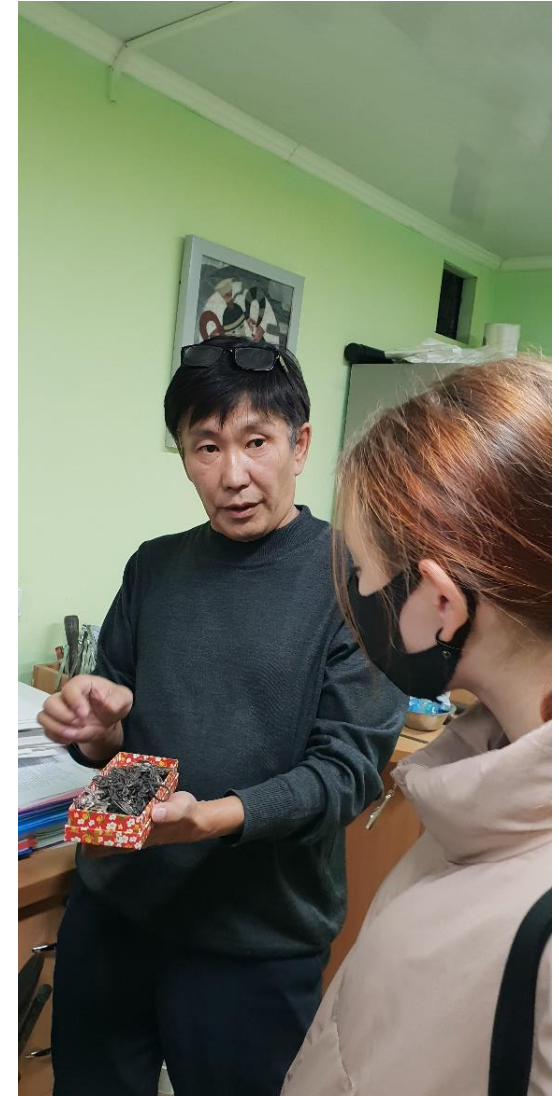
НИР «MeetupAir» в Лицее №27  
(ноябрь 2022)

Августовская конференция  
педагогических работников  
(2022г), мастер-класс и др.



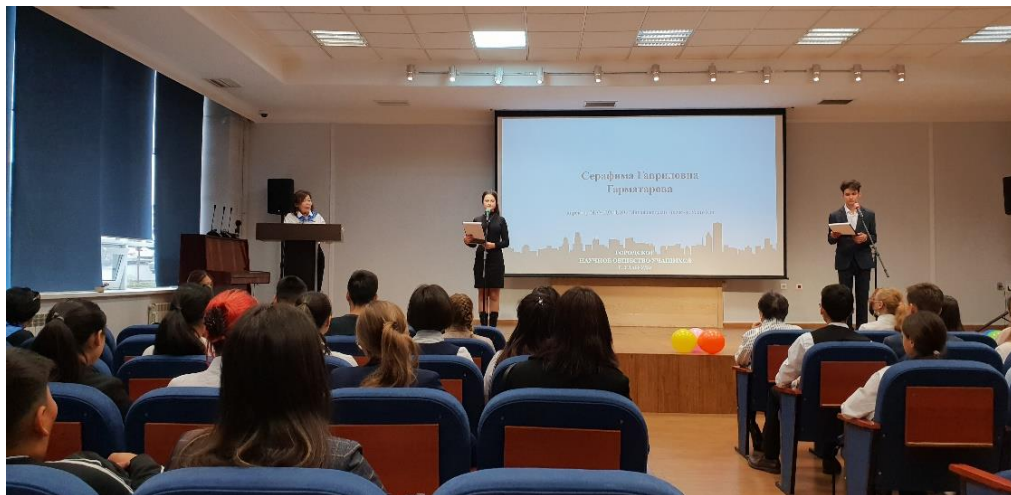


# Сотрудничество со ВСГУТУ (курс «Материаловедение» в 9«и», экскурсии)

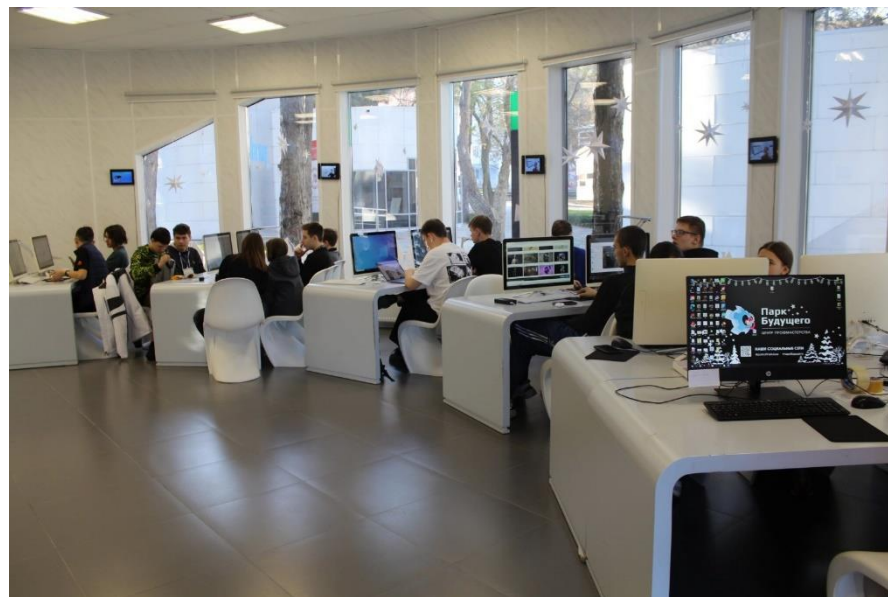




# Создание НОУ «Призма», сотрудничество с МАН, РЦ Асториум, Кванториум.



Аюша Батуев (9 «и») в  
ВДЦ «Смена» по  
программе «Шаг в  
будущее» по профилю IT,  
Умный дом, 3D-  
моделирование (г.Анапа).  
25 ноября-8 декабря





# Деловая игра-тренинг «Лаборатория Будущего» с участием родителей, детей, педагогов ENTER и школы (19 сентября 2022г)





**Два инженерных класса – 8и, 9и  
Два спец.математических класса  
– 5е,7е**

**Внеучебная деятельность в  
инженерных классах в 2022-2023  
уч.году.**

**8 класс:**

1. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «3D-моделирование» (на базе Асториума),
2. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Конструирование и пилотирование БПЛА» (на базе Асториума),
3. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Аэроквантум» (на базе Кванториума),
4. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа интенсива «Самолетостроение» (на базе Асториума).



## **Внеучебная деятельность в инженерных классах в 2022-2023 уч.году.**

### **9 класс:**

1. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Материаловедение» (на базе ВСГУТУ),
2. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Конструирование и пилотирование БПЛА» (на базе Асториума),
3. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «IT-технологии» (на базе Кванториума),
4. Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа интенсива «Самолетостроение» (на базе Асториума).



## **Задачи на 2 полугодие 2022-2023 уч.г**

1. Решение финансового вопроса и перевод проектной работы в инженерных классах в сетевой формат с ОО-партнерами.
2. Продвижение проекта по созданию инженерного кабинета.
3. Мониторинг обученности и обучаемости в экспериментальных классах.
4. Профориентационные и организационные мероприятия по набору в 5 «и» инженерный класс н.
5. Организация и проведение городских мероприятий: мастер-класс по инженерно-технической направленности (март 2023г.) , олимпиада по прикладной математике (апрель 2023г).