

КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ АДМИНИСТРАЦИИ Г. УЛАН-УДЭ
МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЛИЦЕЙ № 27 Г. УЛАН-УДЭ

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ИНОВАЦИОННАЯ
ПЛОЩАДКА МАОУ ЛИЦЕЙ № 27

**РАЗВИТИЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО
НАПРАВЛЕНИЯ В ПРОФИЛЬНОМ
ОБРАЗОВАНИИ ЛИЦЕЯ В РАМКАХ
СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ**

II ПОЛУГОДИЕ 2022 – 2023 УЧЕБНОГО ГОДА

Сетевое взаимодействие

АО «У-УАЗ»
АО «У-УЛЗ»

МАОУ лицей № 27

ДОУ № 51
ДОУ № 87
ДОУ № 58

ФГБОУ ВО «ВСГУТУ»
ФГБОУ ВО «БГУ им.
Д. Банзарова»
ФГАОУ ВО
«Национальный
исследовательский
ТПУ»
ФГБОУ ВО «МАИ»
ГПБОУ «УУАТ»

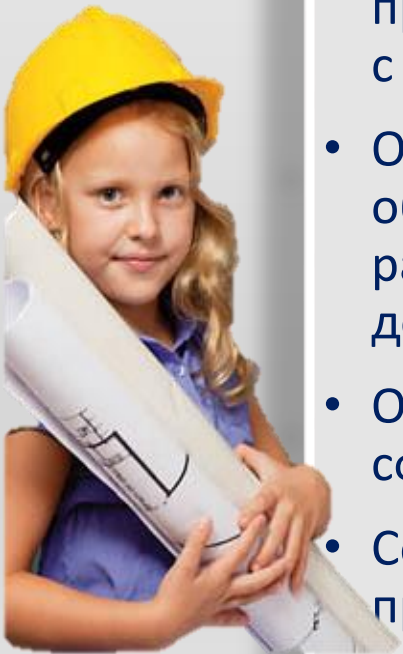
ЦДО «Эдельвейс»
МБУ ДО «СЮТех»
ДНК им М.П.Хабаяева
РЦ «Асториум»
РЦХТТ «Созвездие»
ДТ «Кванториум»

ФМШ № 56
Гимназия № 33
СОШ № 7
СОШ № 22
ООШ № 23
СОШ № 36
СОШ № 46

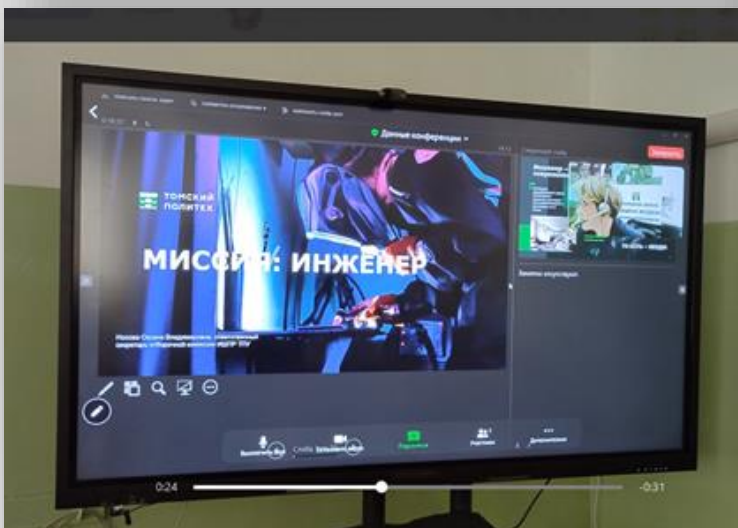
Создание образовательного пространства и условий для профессионального самоопределения и допрофессиональной подготовки в инженерно-технической сфере для учащихся лицея № 27 в условиях сетевого взаимодействия: школа – СУЗ, ВУЗ – производство.

Задачи проекта:

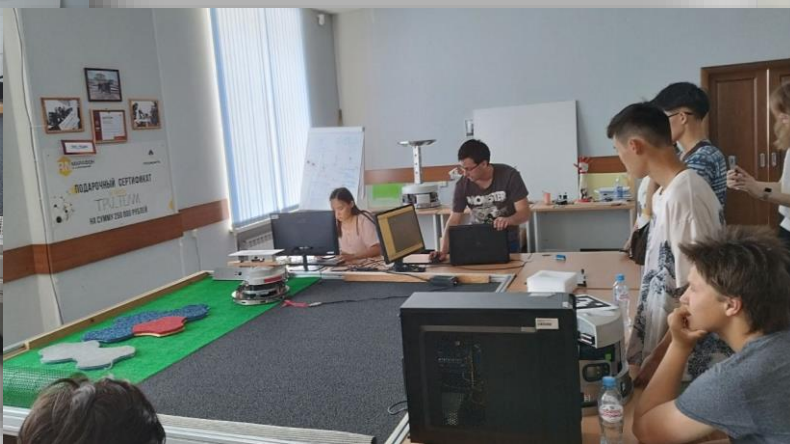
- Повышение мотивации к осознанному выбору инженерно-технических и рабочих профессий в соответствии с ситуацией на рынке труда и собственными индивидуальными возможностями через популяризацию престижа инженерных профессий среди молодёжи;
- Проектирование модели инженерно-технического образования в лицее и проработка на практике механизмов ее организации способствующей развитию у школьников навыков практического применения решения актуальных инженерно – технических задач и работы с техникой;
- Организация образовательной деятельности с использованием современных технических образовательных и информационных технологий по оригинальным программам, разработанным совместно с социальными партнёрами через интеграцию дополнительного образования в образовательную деятельность лицея;
- Организация научно-практической деятельности учащихся в инженерно-технической сфере, вовлечение в научно – техническое творчество;
- Создание условий для эффективной реализации инженерно-технического направления в профильном образовании лицея, организация работы лабораторий



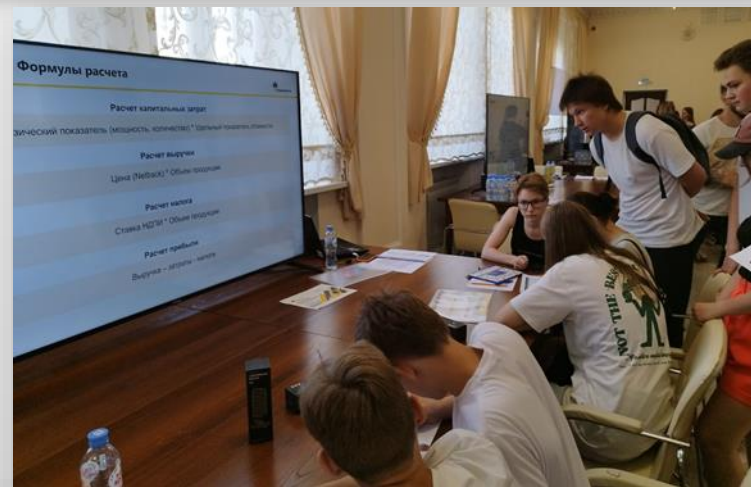
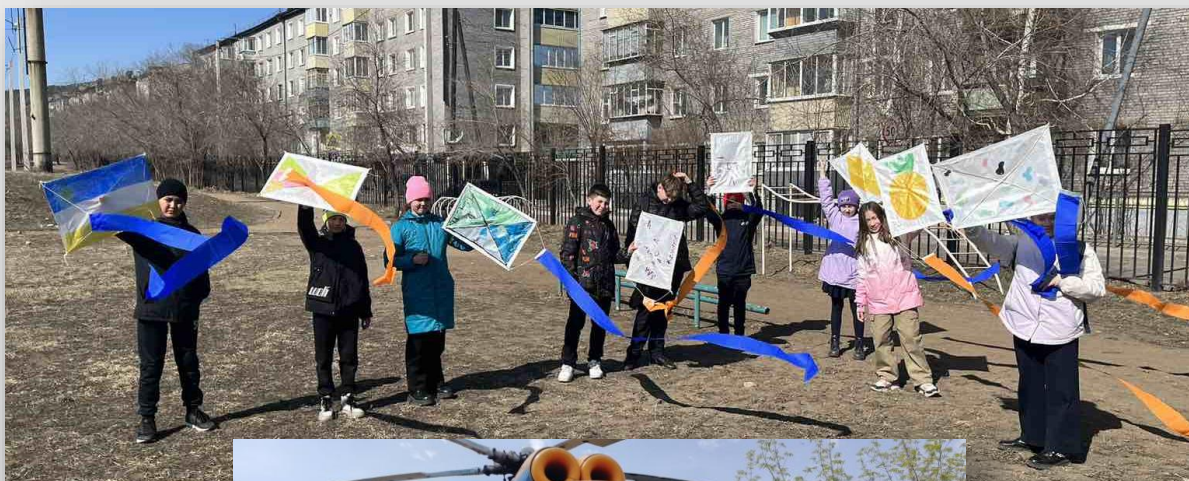
Повышение мотивации к осознанному выбору инженерно-технических и рабочих профессий в соответствии с ситуацией на рынке труда и собственными индивидуальными возможностями через популяризацию престижа инженерных профессий среди молодёжи



Проектирование модели инженерно-технического образования в лицее и проработка на практике механизмов ее организации способствующей развитию у школьников навыков практического применения решения актуальных инженерно – технических задач и работы с техникой



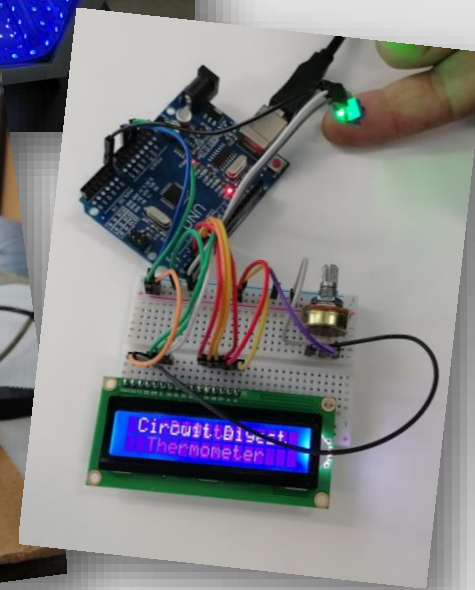
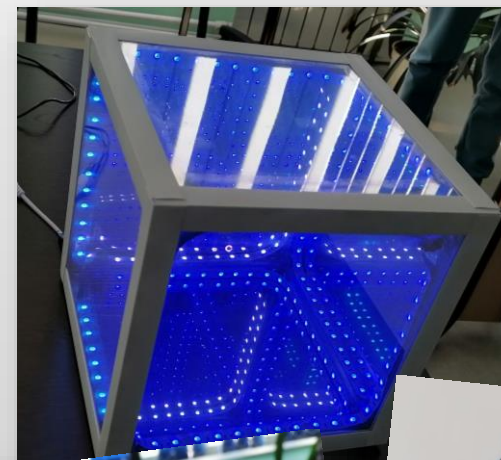
Организация образовательной деятельности с использованием современных технических образовательных и информационных технологий по оригинальным программам, разработанным совместно с социальными партнёрами через интеграцию дополнительного образования в образовательную деятельность лица



Организация научно-практической деятельности учащихся в инженерно-технической сфере, вовлечение в научно – техническое творчество

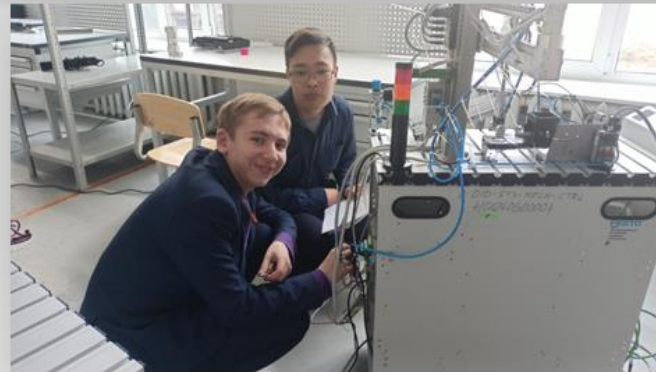


Создание условий для эффективной реализации инженерно-технического направления в профильном образовании лицея, организация работы лабораторий



Проектные шаги на следующий год

- ✓ Активизировать участие обучающихся всех уровней образования в развитии инженерного направления в лицее.
- ✓ Актуализировать нормативную-документальную базу для работы инженерных классов
- ✓ Продолжить серию профориентационных нетворкингов
- ✓ Участвовать в мероприятиях партнёров сети



Перспективы проекта

- Открытие лаборатории «Аэромоделирование»
- Расширение сети партнёров в реальном секторе экономики
- Реализация проекта «Инженерные классы авиастроительного профиля»



Проблемное поле

- Нормативы, не позволяющие проведение полноценных стажировок на производстве.
- Кадровый дефицит по направлениям: мобильная робототехника, 3д-моделирование, автоматизированные системы, беспилотные летательные аппараты

«Преграды созданы для тех, кто не умеет летать»

Элберт Грин Хаббард

МАОУ ЛИЦЕЙ № 27

Наши контакты:

г. Улан – Удэ, ул. Туполева, 14 а.

8(3012)256630

licey_27@govrb.ru

<https://liceum27.gosuslugi.ru/>

<https://vk.com/lyceum27>

