

## Успешное участие лицеистов в Международном фестивале "IT-Stars – 2021"

В городе Алматы с 19 по 21 мая 2021г. проводился дистанционный II Международный молодёжный фестиваль "IT-Stars – 2021", на котором 400 ребят с 1-11 классы из пяти стран: Казахстан, Россия, Азербайджан, Кыргызстан, Беларусь продемонстрировали использование информационных технологий в самых разных областях знаний: медиа журналистика, программирование, набор текста на скорость, компьютерная графика, виртуальный КВН и защита проектов. В этом фестивале успешно защитили свои проекты учащиеся МОУ ИТЛ №24 г.Нерюнгри:

- **Семенов Даниил, 10 кл.** – **Диплом I степени**, научные руководители – Жилин М.С., учитель информатики, Дёминов С.И., учитель технологии;
- **Быков Вадим, 9 кл.** – **Диплом II степени**, научные руководители – Жилин М.С., учитель информатики, Дёминов С.И., учитель технологии;
- **Бердянова Марина, 10 кл.** – **Диплом II степени**, научные руководители – Дёминов С.И., учитель технологии, Годизов О.А., учитель робототехники;
- **Ткачева Марина, 5 кл.** - **Диплом II степени**, научные руководители – Дёминов С.И., учитель технологии, Годизов О.А., учитель робототехники.

Поздравляем ребят и их научных руководителей с Победой в фестивале и желаем дальнейших успехов!





**II МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ  
"IT STARS - 2021" В ГОРОДЕ АЛМАТЫ**

**ДИПЛОМ**

**I (первой) СТЕПЕНИ**

Награждается

**Семенов Даниил**

учащийся 10 класса МОУ ИТЛ № 24, г. Нерюнгри Россия  
победитель конкурса проектов на тему: "Сервер для дистанционного обучения  
"Онлайн-класс-24" среди учащихся 9-11 классов  
в международном молодежном фестивале «IT Stars – 2021».

Генеральный директор ЛИНТЕХ  
Аурениус Ю.К.

Директор УО "Новая школа"  
Карамендинова Г.И.



Директор АНО ДПО  
«Открытый молодежный  
университет»  
Субботина О.В.



**19-21 МАЯ 2021 ГОДА**

Регистрационный номер: 2021-015

**ПЛАТФОРМА «Онлайн\_Класс\_24»**



ЗАКРЫТИЕ ФЕСТИВАЛЯ АЙТИ СТАРС

II МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ  
"IT STARS - 2021" В ГОРОДЕ АЛМАТЫ

**ДИПЛОМ**

II (второй) СТЕПЕНИ

Награждается

**Бердянова Марина**

учащаяся 10 класса МОУ ИТЛ № 24, г. Нерюнгри Россия

победитель конкурса проектов на тему: "Наушники с костной проводимостью звука"  
среди учащихся 9-11 классов

в международном молодежном фестивале «IT Stars – 2021».

Генеральный директор ЛИНТЕХ  
Аурениус Ю.А.

Директор УО «Новая школа»  
Карамеидинова Г.М.



Директор АНО ДПО  
«Открытый молодежный  
университет»  
Субботина О.В.



19-21 МАЯ 2021 ГОДА

Регистрационный номер: 2021-002



## Заключение

В ходе работы над проектом были изучены особенности костной проводимости звука через вибрацию пьезоэлемента, и изготовлен прототип беспроводных наушников с функцией костной проводимости звука.

Прототип был неоднократно испытан в различных условиях, полученные данные испытаний наглядно демонстрируют, что изготовленный прототип не уступает заводским аналогам по характеристикам и функционалу, но также имеет колоссальные различия в цене.

Корпус выполнен из биоразлагаемого пластика, что позволяет минимизировать загрязнение окружающей среды при утилизации компонентов.

Видео-защита:



Видео-показ:



ЗАКРЫТИЕ ФЕСТИВАЛЯ АЙТИ СТАРС

**II МЕЖДУНАРОДНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ ФЕСТИВАЛЬ  
"IT STARS - 2021" В ГОРОДЕ АЛМАТЫ**

**ДИПЛОМ**

**II (второй) СТЕПЕНИ**

Награждается

**Быков Вадим**

учащийся 9 класса МОУ ИТЛ № 24, г. Нерюнгри Россия  
победитель конкурса проектов на тему: "ANTI-COVID19"  
среди учащихся 9-11 классов

в международном молодежном фестивале «IT Stars – 2021».

Генеральный директор ЛИНТЕХ  
Аурениус Ю. В.

Директор УО «Новая школа»  
Карамендинова Г.М.



Директор АНО ДПО  
«Открытый молодежный  
университет»  
Субботина О.В.



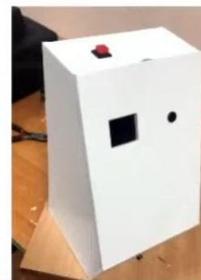
**19-21 МАЯ 2021 ГОДА**

Регистрационный номер: 2021-016

**DEVELOPMENT**



**ASSEMBLING THE TEST CASE**



**ASSEMBLING THE PROTOTYPE  
WITH PLASTIC CASE**

ЗАКРЫТИЕ ФЕСТИВАЛЯ АЙТИ СТАРС