

Кафедра информатики и технологии

Учителя кафедры



Курсы повышения квалификации, переподготовки

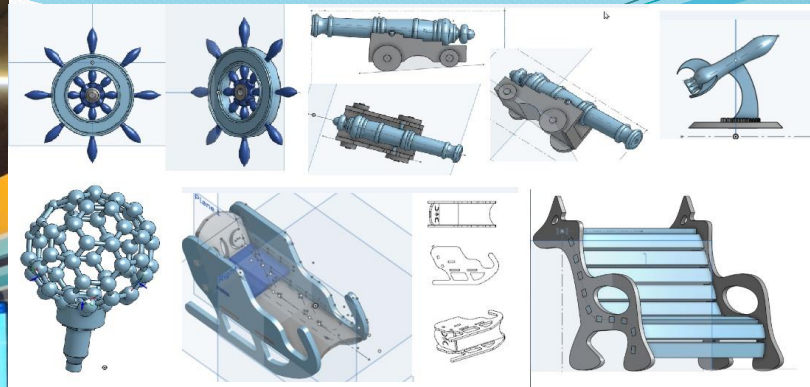
- «Методика преподавания школьников к ГИА по информатике: компьютерный вариант ЕГЭ» - Морева Е.С., Рыбакова Л.В.
- «Профессионально-педагогическая компетентность эксперта государственной итоговой аттестации выпускников 9 классов (по информатике и ИКТ)» - Морева Е.С., Рыбакова Л.В.
- Цифровые форматы работы при обучении черчению в Компас 3D как дидактическое средство развития метапредметных умений школьников – Аитова С.С., Морева Е.С., Рыбакова Л.В., Рудо А.И.
- «Содержательные аспекты методического сопровождения учителя в условиях реализации требований обновленных ФГОС НОО, ФГОС ООО», Осипова Е.В., Рыбакова Л.В., Аитова С.С., Верносова Е.И., Белавкина Л.В.
- «Организация работы по подготовке школьников к командным инженерным соревнованиям», Белавкина Л.В.

Общественная активность педагогов

- Участие в работе предметных комиссий по проверке ОГЭ (Морева Е.С., Рыбакова Л.В.)
- Участие Жюри районного этапа Всероссийской олимпиады школьников среди учащихся (Осипова Е.В., Морева Е.С., Рыбакова Л.В., Рудо А.И.)
- Участие в жюри профессионального конкурса-фестиваля педагогов (Морева Е.С., Белавкина Л.В., Верносллова Е.И.)

Трансляция педагогического опыта педагогами лица (публикации, форумы, конференции, семинары, фестивали и мастер классы)

- Выступление на семинаре в Академии Цифровых Технологий по теме «Культура использования технической терминологии как основа формирования инженерного мышления», Белавкина Л.В.
- Выступление на Симпозиуме в рамках Всероссийского Фестиваля по Робототехнике Робофинист-2022 по теме «Командный творческий проект», Белавкина Л.В., Морева Е.С.
- Мастер класс по 3D моделированию на международном фестивале робототехнике РобоФинист 2023, Морева Е.С.
- Выступление на семинаре «Развитие предметных областей «Технология» и «Информатика» и объединений ОДОД через реализацию сетевых образовательных проектов», Аитова С.С.

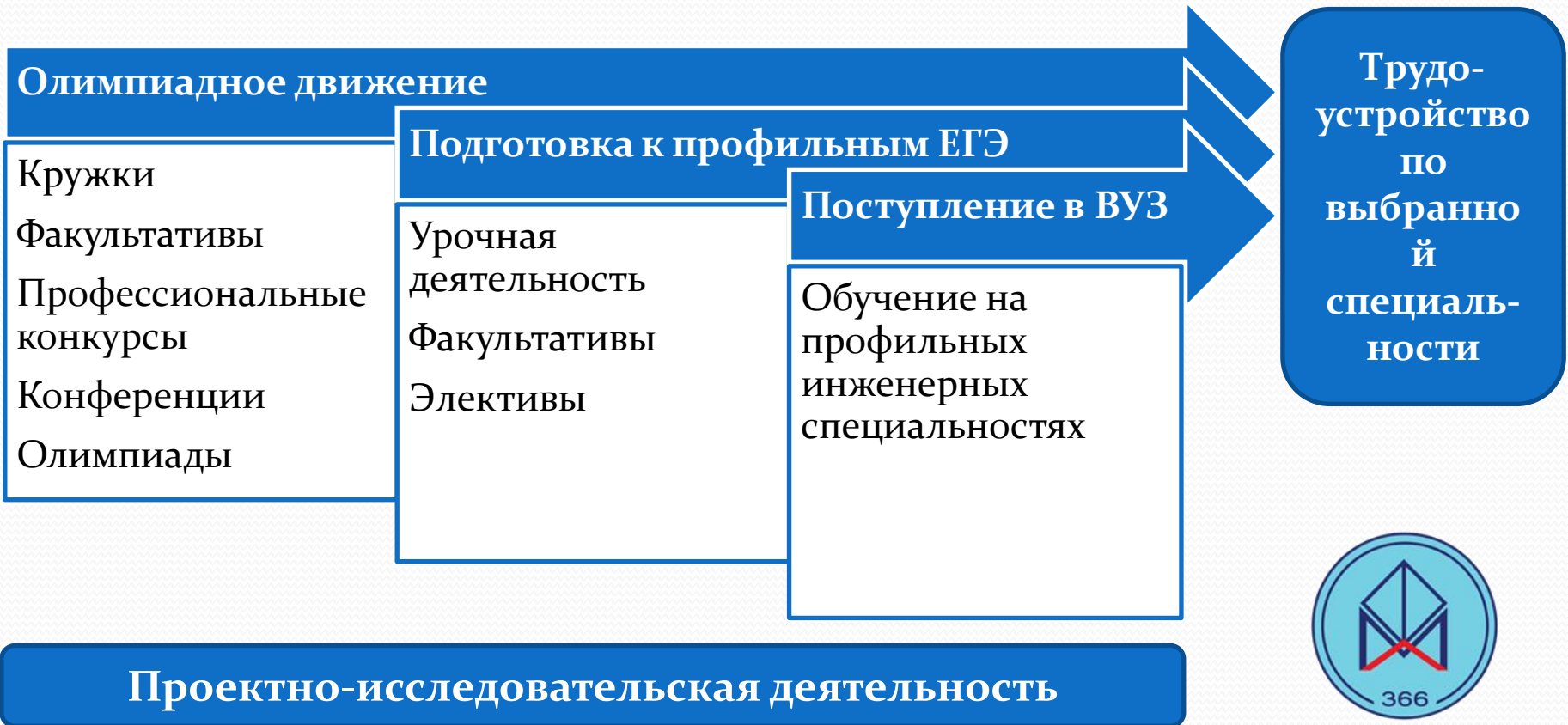


Участие учителей в конкурсах педагогического мастерства

Рудо А.И. XII городской фестиваль «Петербургский урок» в 2022-2023 уч. году, номинация «Успешные авторские практики, технологии, приемы проведения урока в 5-11 классах»

Белавкина Л.В. Всероссийский Конкурс «Флагманы образования» в 2023-2024 уч.году, полуфиналист

Подготовка инженеров будущего



Подготовка инженеров будущего

Главная идея
инженерной
деятельности:

решение задачи
методом
практической
деятельности на
основе
теоретических
знаний



Внеурочная деятельность

- **За страницами учебника информатики**, 5, 6, 7, 8, 9 кл., Рыбакова Л.В., Морева Е.С., Белавкина Л.В.
- **Компьютерная грамотность**, 1 кл., Морева Е.С.
- **Олимпиадная информатика**, 10, 11 кл., Осипова Е.В.

Дополнительное образование

- **Моделирование**, 1-3 кл., Морева Е.С.
- **3D моделирование**, 7-9 кл., Рыбакова Л.В.
- **Робототехника**, 1-3 кл., Белавкина Л.В.



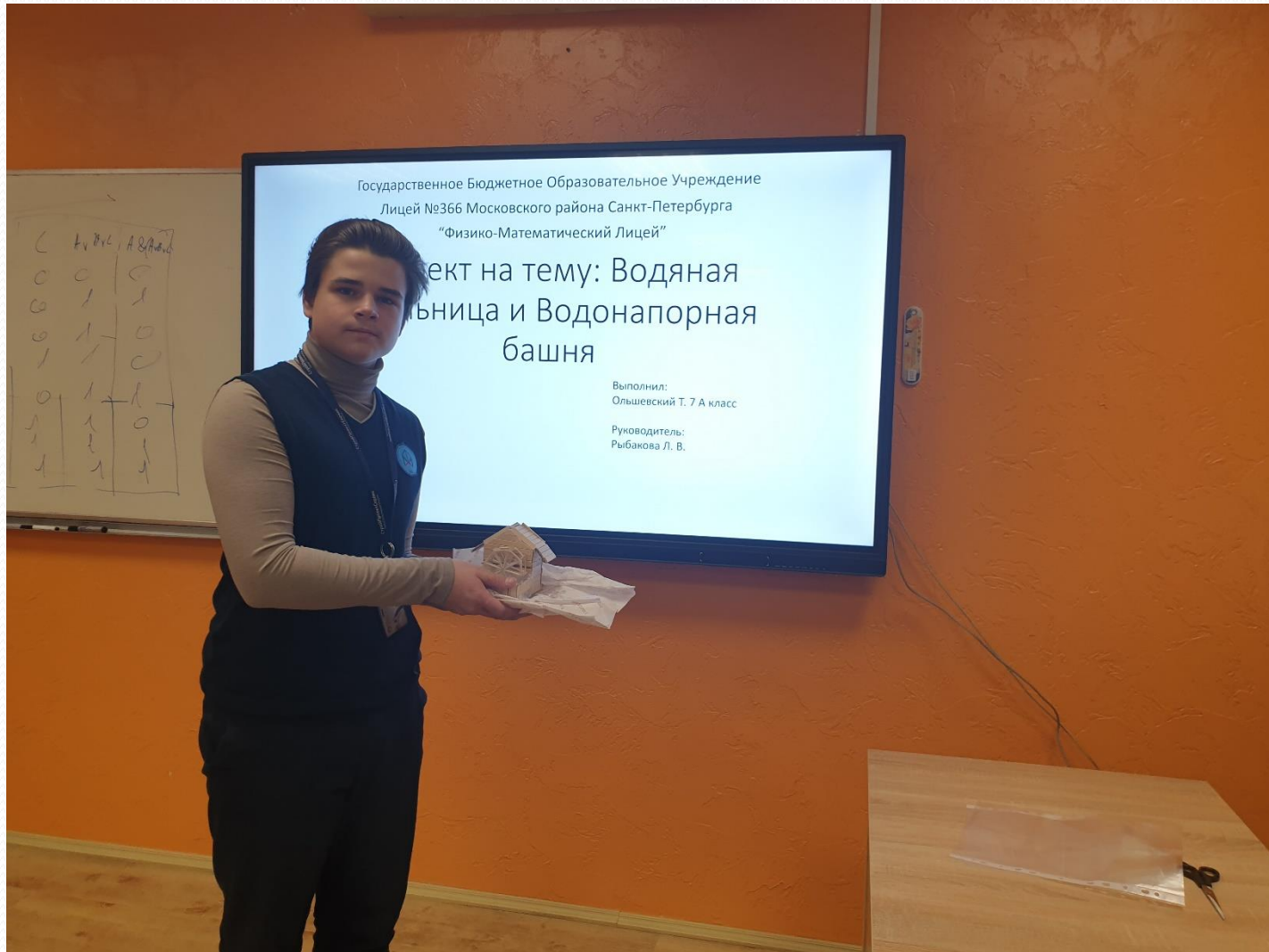
Игровые уроки



Участие учеников в олимпиадах, конкурсах

	победители	призеры
Районный этап Всероссийской олимпиады по информатике и программированию	5	4
Региональный этап Всероссийской олимпиады по информатике и программированию		5
Городской этап Открытой региональной олимпиады школьников по информатике для 6-8 классов.	5	5
Всероссийская Открытая олимпиада школьников «Информационные технологии»	3	
Районный этап региональной олимпиады по информатике среди обучающихся 6-8 классов	7	13
Районная олимпиада Санкт-Петербурга по предмету «Технология. Черчение»	1	6
Районный этап олимпиады по технологии		3

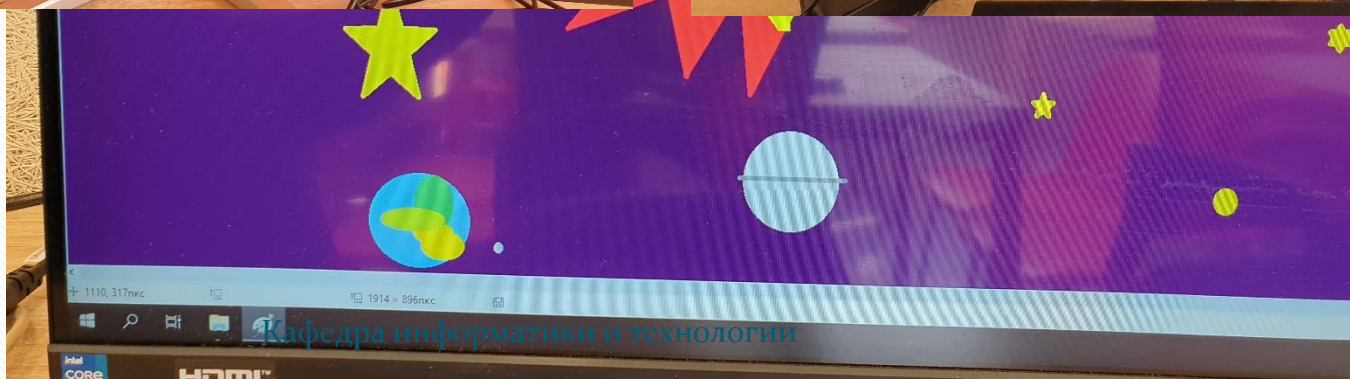
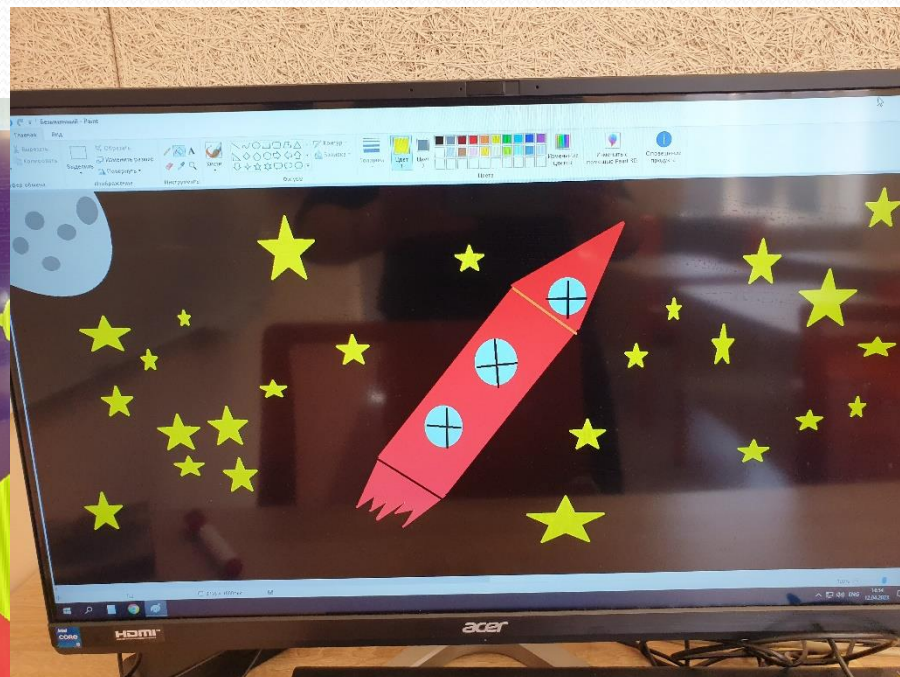
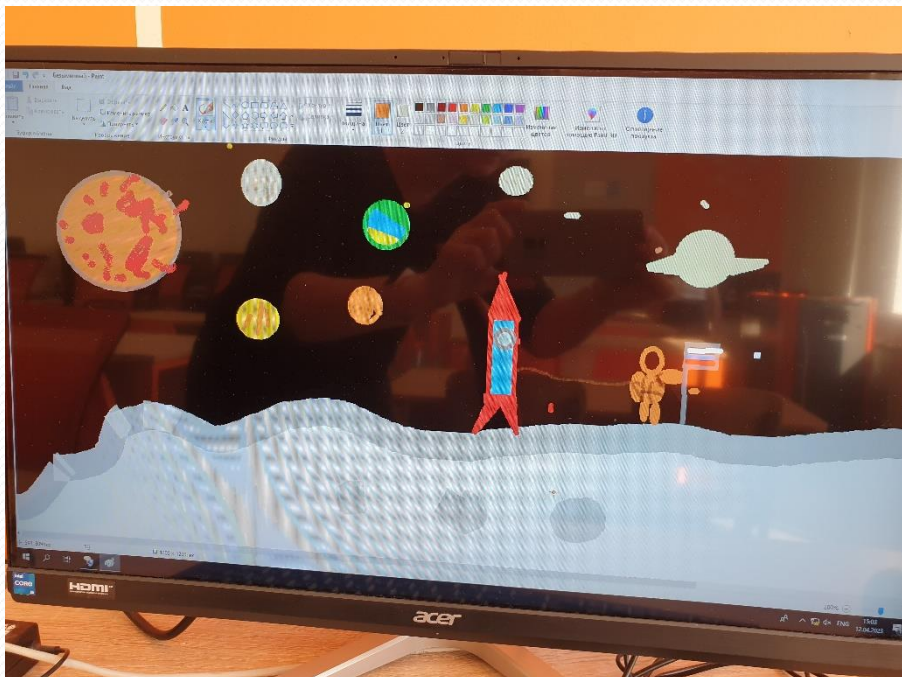
Районный уровень Всош по технологии



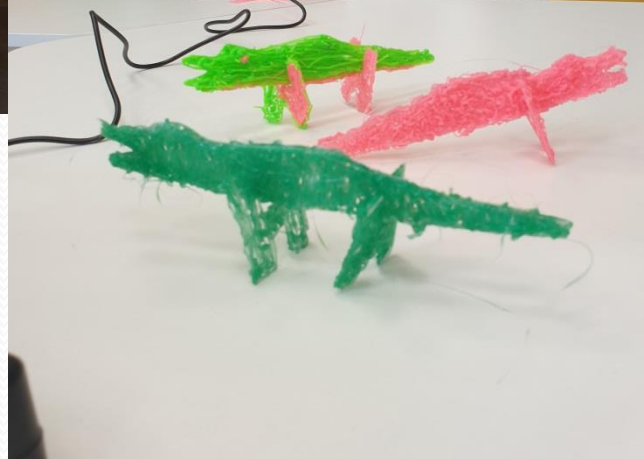
Школьные соревнования по робототехнике



Школьные соревнования с использованием графического редактора



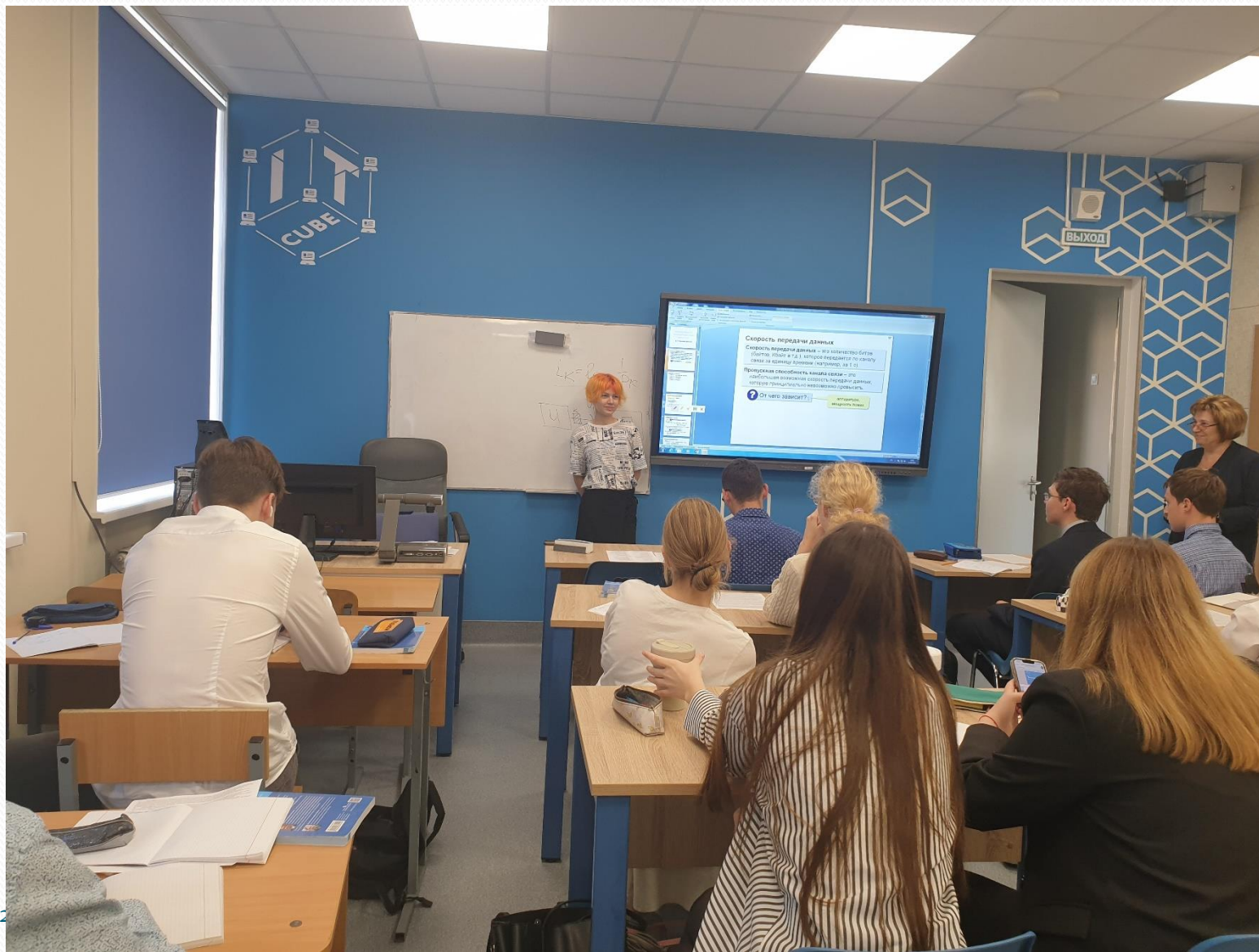
Школьные соревнования по 3D



Национальный Чемпионат по робототехнике



Профориентация



Лаборатория HELIX



Защита проектов



Защита летней практики 10 классы



Летний лагерь



Кубок Губернатора Санкт –Петербурга по Номинация Юный конструктор



НТО Junior

- 2022-2023 – 3 финалиста
- 2023-2024 – более 30 участников, 13 финалистов, 2 победителя, 3 призера



Урок Безопасный интернет и урок Цифры

