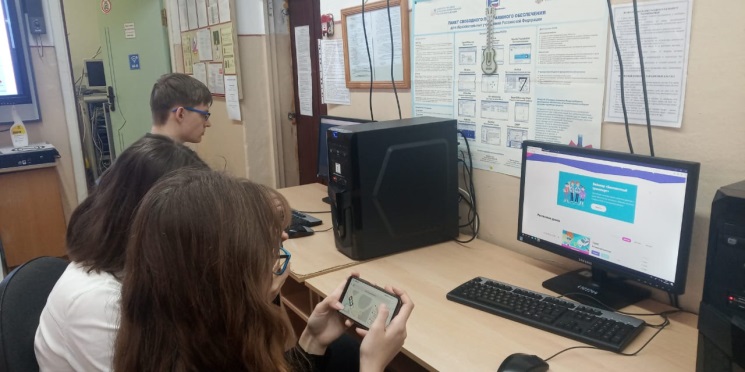
**Реализация федерального проекта «Цифровая образовательная среда»**

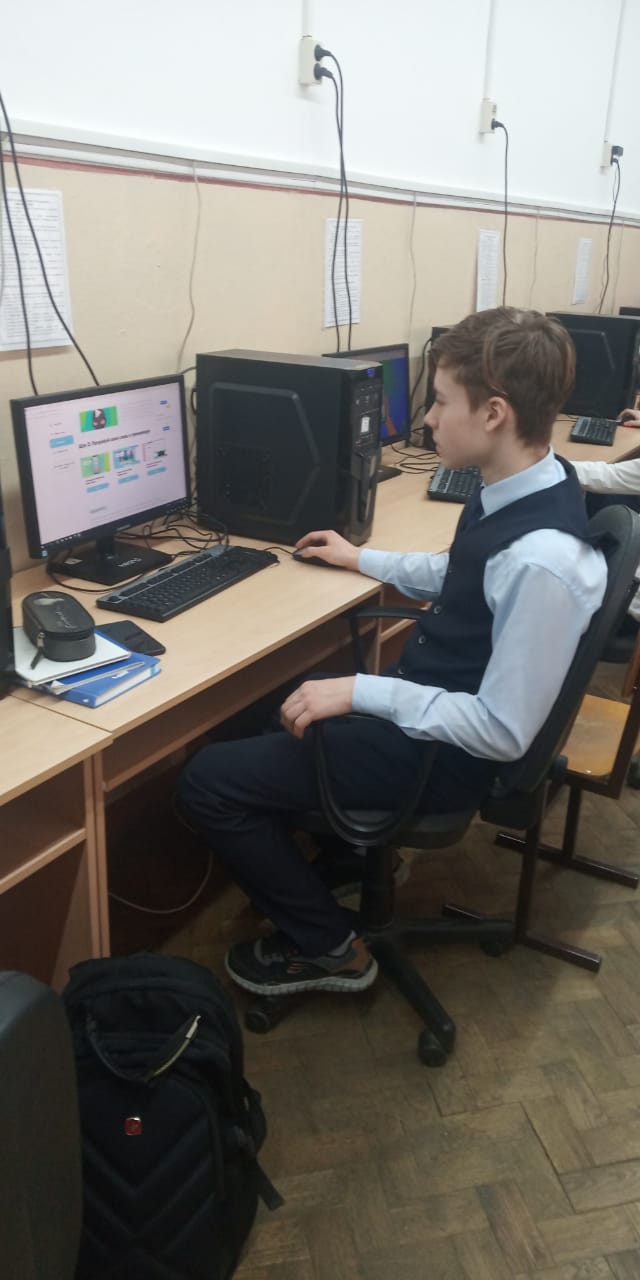
**в 2020-2021 учебном году**

**Реализация проекта направлена на**создание к 2024 году современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней. В рамках проекта предусмотрена автоматизация документооборота, отчетности и бухгалтерии, цифровизация процесса обучения с выходом на индивидуальные траектории, непрерывное обучение педагога on-line.

**Основные мероприятия в рамках проекта:**

* утверждение Стандарта цифровой школы;
* утверждение Стандарта создания и функционирования, информационного наполнения сайтов и информационных систем образовательных организаций;
* включение вопросов цифровизации образования в образовательные программы подготовки административно-управленческих и педагогических кадров;
* создание и функционирование единой информационной системы «Цифровая школа»;
* создание системы развития онлайн образования;
* обеспечение Интернет соединения в каждую общеобразовательную организацию с минимальной скоростью соединения 10 Мбит/с;
* интегрирование в процесс преподавания отдельных предметов современных технологий, в том числе виртуальной и дополненной реальности.

**РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОНТУР ПРОЕКТА**

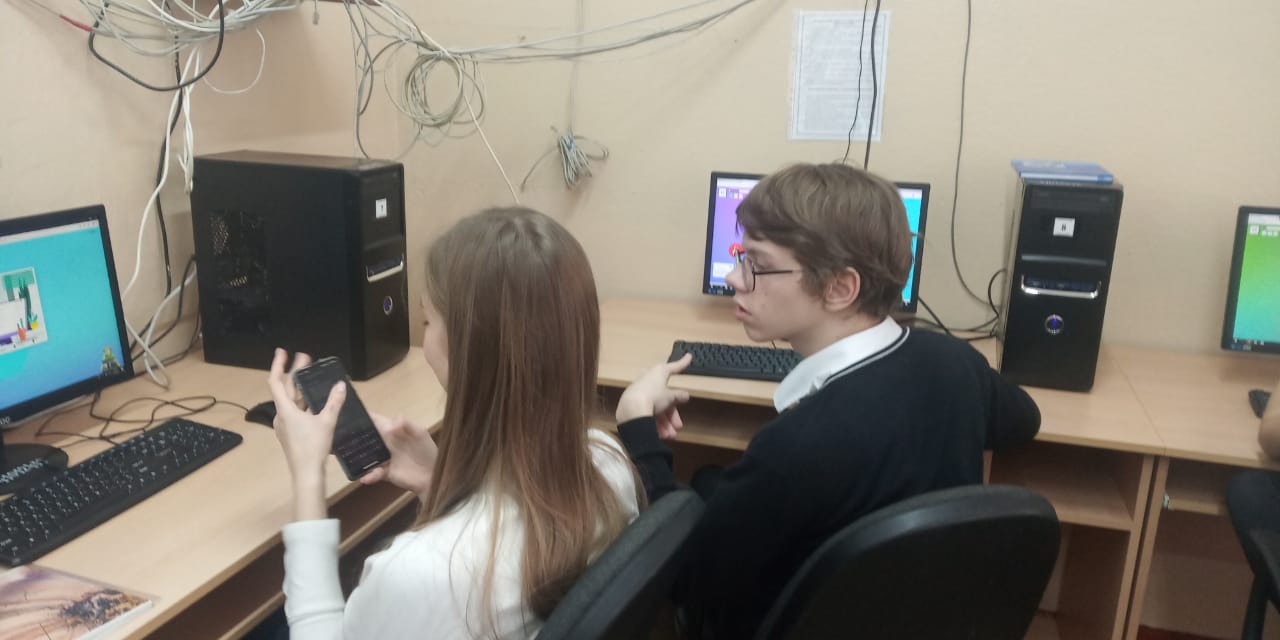
**Цель:**Создание в общеобразовательных организациях и профессиональных образовательных организациях современной и безопасной цифровой образовательной среды к 2024 году

**Реализация:**

1. **Интеллектуальное сообщество «Зажги звезду».** Работа с одаренными детьми, имеющими высокую мотивацию на обучение в естественно-научном цикле.
2. **«Урок цифры».**
3. **Работа с одаренными детьми.** Консультации для участников Всероссийской олимпиады школьников.

**Результат реализации проекта в регионе:**

1. Созданы профили «цифровых компетенций» для обучающихся, педагогов, и административно-управленческого персонала, обеспечено высокое качество и доступность образования всех видов и уровней
2. Повышен уровень качества образования за счет    использования современных цифровых технологий в т.ч. дистанционного, электронного, смешанного обучения, для обучающихся и педагогов

Гимназия обеспечена сетью. Высокоскоростной защищенный доступ в Интернет организован на базе единой сети передачи данных «Ростелекома», т.о. дает возможность на доступ ко всем современным цифровым сервисам. Это электронные учебники, IP телефония, конференц-связь.