

ПРОЕКТ «ЦИФРОВИЗАЦИЯ В ШКОЛУ»

Цель: обеспечение повышения качества образования в образовательном учреждении за счет широкого использования информационных ресурсов и компьютерных технологий в обучении и управлении образованием, то есть формирование и развитие информационной культуры обучающихся, педагогических и руководящих кадров.

Задачи:

1. Организовать деятельность по обновлению программ ПО в части практического использования цифровых технологий, включая вопросы кибербезопасности и «кибергигиены» в информационно-телекоммуникационных сетях.

2. Обеспечить условия для осуществления переподготовки кадрового состава ОО по технологиям цифровизации образования

3. Расширить возможности и количество пользователей онлайн-образования (педагогов и обучающихся)

4. Повышение «мобильности» и совершенствование коммуникации участников образовательного процесса за счет использования информационных ресурсов и компьютерных технологий.

Перечень необходимых мероприятий	Сроки реализации	Планируемый результат
Разработка локальных актов по защите персональных данных и иной информации конфиденциального характера в соответствии с требованиями российского законодательства	март 2022 г.	Разработка концепции центра, локального нормативного акта о создании, назначение ответственных лиц
Проведение мероприятий для родителей и обучающихся по вопросам безопасности в сети интернет	2022-2026	В плане работы школы отражены мероприятия с родителями и обучающимися по вопросам безопасности в сети интернет
Организация сетевого взаимодействия педагогов школы через автоматизированную информационную систему электронного журнала, социальных сетей.	2022-2023	Создание системы взаимодействия

Диагностика уровня ИКТ-компетентности педагогов школы.	сентябрь 2022	100 % педагогов прошли курсы ПК по современным технологиям
Обучение педагогов на уровне ОО, прохождение курсов повышения квалификации	2022-2024	цифровизации, в том числе по технологиям онлайн-обучения.
Приобретение и обновление компьютерного, мультимедийного оборудования	2022-2026	Создание мобильного класса
Проведение высокоскоростного интернета. Увеличение точек доступа.	2022-2026	Замена локальных сетей.
Работа с образовательной-платформой “Сферум”, “РЭШ”	2022-2026	Расширение образовательных возможностей для обучающихся; доступ к самым современным образовательным ресурсам
Организация предметных олимпиад по материалам платформы Учи.ру, РЭШ, ЯндексУчебник, ЯКласс и др.	2022-2026	Положительная динамика участия обучающихся в конкурсах. Рост результативности участия.
Участие во Всероссийском проекте «Урок цифры»	ежегодно	Ежегодная положительная динамика количества участников и результативности участия
Создание школьного медиацентра “5x5”	2022-2026	Создание положительного образа школы в соц.сетях и повышения коммуникации со всеми участниками образовательных отношений.
Целевые показатели проекта		
Доля педагогов школы, владеющих и применяющих ИКТ-компетентности.		100 %
Доля участников образовательного процесса использующих онлайн-платформы “Сферум”, “РЭШ”.		100%
Доля обновленных локальных сетей в здании школы с подключением дополнительных точек доступа WiFi		100 %

Количество приобретенного и обновленного компьютерного, мультимедийного оборудования	30 ноутбуков, 2 интерактивная панель, 2 3D-принтер.
Доля обучающихся задействованных в медицентре через внеурочную деятельность	не менее 30 %