

**МОДЕРНИЗАЦИЯ ЦИФРОВОЙ СРЕДЫ
ГБУ ДО ДДЮТ «НА ЛЕНСКОЙ»
НА 2021- 2025 ГГ.
Подпрограмма**

Составитель: Попов Е.А.,
заведующий отделом технического сопровождения
и безопасности образовательного процесса

В национальном проекте «Образование» одной из задач является «Создание к 2024 году современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней». Для решения этой задачи в ГБУ ДО ДДЮТ «На Ленской» реализуется проект «Модернизация цифровой среды ГБУ ДО ДДЮТ «На Ленской» на 2021- 2025 гг.

Краткая идея проекта:

Модернизация существующей цифровой образовательной среды для обеспечения своевременного и безопасного доступа к информации, развитие ИКТ-инфраструктуры.

Цель:

- обеспечить своевременный и безопасный доступ к информации;
- внедрить систему управления процессами в деятельность Дворца;
- развить ИКТ-инфраструктуру.

Задачи:

- установить сервер для хранения и обмена информацией между работниками Дворца;
- обеспечить защищенность цифровой среды посредством совершенствования системы информационной безопасности;
- оснастить техническими средствами все кабинеты Дворца;
- обеспечить своевременную актуализацию установленного программного обеспечения;
- автоматизировать информационные процессы, контроль знаний;
- осуществить модернизацию официального сайта
- обеспечить развитие официальных страниц в социальных сетях

Этапы реализации:

Анализ существующий технический средств и последующее оснащение кабинетов Дворца необходимой техникой.

- 1) Установка сервера для обеспечения стабильного доступа к одной и той же информации. Создание хранилища востребованных файлов и программ. Подключение функции резервного копирования для хранения наиболее важной информации.
- 2) Настройка фаерволла для предотвращения постороннего доступа в сеть Дворца.
- 3) Настройка контент-фильтра для ограничения доступа обучающихся к нежелательной информации в сети Интернет.
- 4) Модернизация интернет-ресурсов Дворца. В процессе модернизации необходимо проанализировать существующие сайты образовательных учреждений, спроектировать модель обновленного официального сайта учреждения, выполнить практическую реализацию модели.
- 5) Внедрение современных SMM-технологий в процесс развития страниц Дворца в социальных сетях.
- 6) Внедрение системы управления проектами позволит автоматизировать процессы обмена информации, а также обеспечит прозрачность процессов для осуществления контроля над их реализацией.

Ожидаемый результат:

- обновление материально-технической базы;
- увеличение оснащенных рабочих мест готовых для работы с применением ИКТ;
- обеспечение защищенности информации;
- создание единой электронной базы материалов для работы с обучающимися и педагогами;
- обновление официального сайта в соответствии с современными запросами;
- автоматизация процессов обмена информации.

Программа реализации проекта

Сроки	Содержание /формы основных дел (мер), направленных на реализацию проектов	Ответственный(е)
2021	Установка сервера. Настройка фаерволла. Настройка контент-фильтра. Перенос файлов с устройств хранения на сервер. Архивация данных	Заведующий отделом ТСиБОП, инженер-программист
2021-2025	Обновление материально-технической базы. Закупка необходимого технического оборудования для оснащения кабинетов	Заведующий отделом ТСиБОП, зам. директора по АХР,

		инженер-программист
2022	Модернизация интернет-ресурсов Дворца. Обновление внешнего вида сайта. Модернизация системы управления контентом	Ответственные за ведение интернет-ресурсов
2024	Внедрение современных SMM-технологий. Развитие социальных сетей Дворца Апробация системы управления проектами	Ответственные за ведение интернет-ресурсов
2025	Внедрение системы управления проектами. Автоматизация процессов	Заведующий отделом ТСиБОП, зам. директора по ОМР, зам. директора по УВР