



УТВЕРЖДЕНО

приказом по МБОУ «Лицей № 21»

от «18» октября 2019 г. № 342

И.А. Первенкова

Дорожная карта
реализации проекта «Цифровая образовательная среда»
в МБОУ «Лицей № 21»
Подготовительный этап (ноябрь 2019 г. - сентябрь 2020 г.)
Внедрение целевой модели цифровой образовательной среды
(октябрь 2020 г. - декабрь 2024 г.)

Дата начала	Дата завершения	Название мероприятия	ФИО ответственного
1. Обеспеченность Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с - для образовательных организаций, расположенных в городах			
01.11.2019	31.12.2020	Участие в обеспечении Интернет-соединением со скоростью соединения не менее 100 Мб/с и гарантированным интернет-трафиком	Валиев С. П., инженер-техник Хорева Э. А., учитель информатики
01.11.2019	31.12.2020	Проверка технической готовности ОУ, подготовка оборудования для подключения высокоскоростного интернета	Валиев С. П., инженер-техник Хорева Э. А., учитель информатики
01.11.2019	31.12.2020	Заключение договора с интернет-провайдером на улучшение интернет связи	Первенкова И. А., директор МБОУ «Лицей № 21»
01.11.2019	31.12.2020	Обеспечение кабинетов сетевым оборудованием. Подключение МБОУ «Лицей № 21» к высокоскоростному Интернету	Валиев С. П., инженер-техник Хорева Э. А., учитель информатики
01.11.2019	31.12.2020	Обеспечение и настройка оборудования для создания точек раздачи беспроводного способа доступа к сети Интернет (Wi-Fi)	Валиев С. П., инженер-техник Хорева Э. А., учитель информатики
2. Внедрение целевой модели цифровой образовательной среды в образовательных организациях, реализующих образовательные программы общего образования			
19.03.2020	21.03.2020	Утверждение состава группы ответственных лиц по развитию цифровой образовательной среды ОУ	Первенкова И. А., директор
19.03.2020	29.08.2020	Создание нормативно-правовой базы, регламентирующей внедрение целевой модели цифровой образовательной среды	Администрация лицей»
01.06.2020	01.09.2020	Изучение методологии для внедрения в основные образовательные программы современных цифровых технологий	Витовтова О. В., зам. директора по УВР
01.08.2020	01.09.2020	Знакомство с целевой моделью	Витовтова О. В.,

		цифровой образовательной среды (федеральный документ), утвержденной 01.08.2020	зам. директора по УВР
01.08.2020	31.12.2020	Создание материально-технической, программно-методической базы для внедрения цифровой образовательной среды ОУ	Заместители директора по УВР»
01.08.2020	01.09.2020	Разработка модели «Цифровой образовательной среды» МБОУ «Лицей № 21»	Заместители директора по УВР»
01.09.2020	13.10.2020	Старт внедрения целевой модели цифровой образовательной среды в ОУ	Заместители директора по УВР
01.09.2020	31.12.2021	Повышение квалификации педагогов по технологиям цифровизации образовательного процесса	Первенкова И. А., директор
01.12.2020	31.12.2022	Разработка функциональной и технологической модели образовательной среды, способствующей повышению доступности и качественного образования с использованием цифровой образовательной среды	Витовтова О. В., зам. директора по УВР
01.01.2021	31.12.2024	Улучшение материально-технической базы для внедрения цифровой образовательной среды ОУ	Первенкова И. А., директор
01.01.2021	20.12.2021	Обновление информационных представительств организации в сети Интернет и общедоступных информационных ресурсов – официального сайта в сети Интернет, в том числе: - обеспечение представления информации об организации, необходимой для всех участников образовательного процесса; - создание системы получения репрезентативных данных, обратной связи от родителей (законных представителей) обучающихся, актуальных для прогнозирования развития системы образования, включая кадровое, инфраструктурное, содержательное, нормативное обеспечение и критерии оценки качества образования в соответствии с основными задачами государственной политики Российской Федерации, в том числе определенными Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2018 г. № 204	Первенкова И. А., директор, заместитель директора по УВР Колесникова Е. В., учитель информатики Хорева Э. А.
3. Работа с обучающимися по программам начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования, для которых формируется цифровой образовательный профиль и индивидуальный план обучения с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды			
15.01.2021	31.12.2021	Знакомство с возможностями	Витовтова О. В.,

		Федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды	зам. директора по УВР
01.09.2021	31.05.2022	Апробация формирования цифрового образовательного профиля обучающихся и составления индивидуального плана обучения (персональной траектории обучения) с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды (федеральных цифровых платформ, информационных систем и ресурсов), между которыми обеспечено информационное взаимодействие	Витовтова О. В., зам. директора по УВР
01.09.2022	31.05.2024	Формирование цифровых образовательных профилей обучающихся с использованием федеральной информационно-сервисной платформы цифровой образовательной среды	Витовтова О. В., зам. директора по УВР
01.04.2023	31.12.2023	Создание условий для развития цифровизации образовательного процесса в соответствии с основными задачами, условиями и особенностями функционирования цифровой образовательной среды, обеспечиваемой в том числе функционированием региональной и федеральной информационно-сервисных платформ цифровой образовательной среды	Первенкова И. А., директор
4. Использование информационно-сервисных платформ и облачных технологий цифровой образовательной среды в процессе реализации программ начального общего, основного общего, среднего общего образования			
01.10.2020	31.12.2021	Подготовительный этап. Участие в проекте «Проектория»	классные руководители
01.10.2020	31.12.2024	Работа с онлайн-платформами: РЭШ, МЭО, LearningApps.org, Яндекс.Учебник, ЯКласс, Учи.ру, Stepic, Kahoot, «ПроеКТОрия», MyTest, Online TestPad, Инфоурок, Lecta, Фоксфорд, Quizzez, Skyeng.	учителя- предметники
01.09.2021	31.05.2022	Использование федеральной информационно-сервисной платформы ЦОС в образовательной деятельности	педагогический коллектив, ответственная группа
01.06.2021	31.08.2024	Совершенствование образовательных программ	Заместители директора по УВР
01.09.2021	31.05.2024	Дистанционные сетевые мероприятия	Заместители директора по УВР, учителя информатики
01.09.2021	31.12.2024	Внедрение механизмов обеспечения оценки качества результатов промежуточной и	Директор, заместитель директора по УВР

		итоговой аттестации обучающихся на онлайн-курсах, независимо от места их нахождения	
5. Прохождение повышения квалификации в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна» («Современная цифровая образовательная среда в Российской Федерации») педагогическими работниками школы			
01.09.2021	31.09.2022	Знакомство с возможностями сайта «Современная цифровая образовательная среда в РФ» http://neorusedu.ru	Витовтова О. В., зам. директора по УВР
01.09.2021	31.05.2022	Прохождение курсов на сайте «Современная цифровая образовательная среда в РФ» http://neorusedu.ru Прохождение курсов «Цифровые технологии в образовании» в рамках Общероссийского проекта «Школа цифрового века», https://ds.1sept.ru/личный-кабинет/моя-школа	Заместители директора по УВР
01.09.2021	31.05.2024	Повышение квалификации педагогами в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса «одного окна»	Заместители директора по УВР