

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 1» (МОУ СШ № 1)**

УТВЕРЖДАЮ:

Директор МОУ СШ № 1

г. Переславля-Залесского

Ярославской области

Е.М. Сурнина

Приказ от 30.08.2024 г. № 32/38-О



Проект «Цифровая образовательная среда»

I. Цель: создание условий для внедрения современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей формирование ценности к саморазвитию и самообразованию у обучающихся школы, путем обновления информационно-коммуникационной инфраструктуры, подготовки кадров.

II. Задачи:

- создание и внедрение современной и безопасной цифровой образовательной среды, обеспечивающей высокое качество и доступность образования всех видов и уровней;
- повышение компетентности педагогических кадров в области информационных и телекоммуникационных технологий;
- повышение цифровой компетентности обучающихся школы и внедрение инновационных цифровых проектов;
- обеспечение сетевого взаимодействия внутри педагогического сообщества.
- формирование положительного отношения к информационным технологиям у родителей обучающихся.

«Цифровая образовательная среда»
План мероприятий (Дорожная карта) на 2024-2025 учебный год

	Направление	Мероприятия	Сроки	Ответственный	Планируемый результат
1	Цифровая инфраструктура организации	1. Анализ материально - технического оснащения информационной среды школы	Сентябрь 2024 г	Директор, зам директора АХЧ, системный администратор	Осуществлён анализ, выявлены проблемы.
		2. Анализ и обновление административных кабинетов (компьютерное оборудование, ПО)	Октябрь 2024 г	Директор, зам директора по ИКТ, системный администратор	Осуществлён анализ. Проработан вопрос закупок (по необходимости)
		3. Оснащение учебных кабинетов необходимым оборудованием для организации образовательной деятельности	2024-2025	Директор, зам директора по АХЧ, гл. бухгалтер	Отремонтированы ноутбуки, проекторы
		4. Мобильный класс	2024 г	Директор, зам. директора по АХЧ, системный администратор	Проверены переносные тележки для мобильных классов (каб. информатики №9 и каб. здания нач школы), использование мобильных классов для прохождения тестирования и online-олимпиад
		5. Точка Роста	2024 г	Куратор, учитель информатики	Проверено состояние 2 кабинетов: химико-биологическая лаборатория, физико-технологическая лаборатория
		6. Wi-Fi зона для административных работников и педагогического коллектива	Сентябрь 2024	Системный администратор	Wi-Fi зона в ШИБЦ, методический кабинет 25

2	Цифровые инструменты, сервисы, ресурсы в организации	1. Изучение возможности сетевых ресурсов для использования в педагогической практике 2. Изучение федерального перечня электронных образовательных ресурсов 3. Использование дистанционных технологий для расширения образовательного пространства (урочная и внеурочная деятельность, воспитательная работа) 4. Использование Интернет – ресурсов для проведения уроков для участников образовательных отношений 5. Использование ресурсов персонализированной модели образования: (ФГИС «Моя Школа», Сферум, РЭШ, Учи.ру и другие) 6. Изучить новые возможности цифровых образовательных платформ, новых образовательных ресурсов	В течение 2024-2025 уч. г. Август-сентябрь 2024 В течение всего периода реализации В течение всего периода реализации проекта «ЦОС» В течение всего периода реализации проекта «ЦОС» В течение всего периода реализации проекта «ЦОС»	Зам директора по УВР, руководители ШМО, системный администратор МО Учителя-предметники Руководители ШМО, учителя предметники Учителя-предметники Учителя-предметники администрации школы, классные руководители, руководители ШМО Зам. директора по УВР, учителя школы	Изучены возможности сетевых ресурсов Изучен федеральный перечень электронных образовательных ресурсов от 18 июля 2024 года № 499, составлены рабочие программы, внесены изменения, включены электронные ресурсы Внутрифирменное обучение педагогов Внедрение и использование современных цифровых инструментов Использованы ресурсы ФГИС «Моя школа», Сферум, РЕШ, Учи.ру и других Изучены новые возможности образовательной платформы Сириус, работа на платформах ФГИС «Моя школа», РЕШ, Учи ру, Я класс, в учебном профиле «Сферум»
---	--	--	---	--	--

	7. Проведение уроков, занятий в дистанционной форме с использованием различных инструментов	В течение всего периода реализации проекта «ЦОС»	Учителя-предметники	Проведены уроки, занятия (по необходимости) с использованием «Сферум» и других инструментов для классов и детей, находящихся на карантине и детей на длительном лечении.
	8. Участие и проведение совещаний, семинаров, родительских собраний и другое в учебном профиле Сферум в VK Мессенджере	В течение всего периода реализации проекта «ЦОС»	Администрация Школы, учителя-предметники, классные руководители	Приняли участие в семинарах, вебинарах, совещаниях в учебном профиле не менее 50% педагогических работников. Используют учебный профиль Сферум VK Мессенджер не менее 70% педагогических работников
3	Использование цифровых технологий для решения задач управления школой	Постоянно	Директор, зам директора по УВР	Оптимизация аналитической деятельности зам. директора по УВР через удобные формы отчетов.
	1. Использование платформ ФГИС «Моя школа», АСИОУ для управления образовательным процессом, ведения кадрового учета, аналитической и статистической отчетности, оценки качества образования	Постоянно	Директор, зам директора по УВР, учитель информатики	Развитие взаимодействия между субъектами образовательного процесса с использованием ИКТ
	2. Использование школьного сайта для мониторинга потребностей всех субъектов образовательного процесса.	Постоянно	Учителя школы	Созданы условия для обмена педагогическим опытом и оперативного получения информации учащимися
	3. Создание и регулярное обновление персональных учительских сайтов для передачи и обмена передового опыта, использование сайтов педагогических сообществ	Постоянно		

	4. Использование оборудования ЦОР для административного управления	В течение всего периода реализации проекта «ЦОС»	Администрация	Использовано оборудование ЦОР для административного управления
	5. Использование мобильных сервисов для оперативного обмена информацией.	В течение всего периода	Администрация	Создана группа администрации школы в Сфере для оперативного обмена информацией членами административной команды
	6. Работа с аттестатами, загрузка базы данных ФИС ФРДО	В течение всего периода	Администрация, администратор	Загружена база данных
4	Управление цифровой трансформацией образовательной организации	Август-сентябрь 2024	Директор, зам директора по УВР, системный администратор	Осуществлен анализ, выявлены проблемы. Аналитические документы.
			Зам директора по УВР	Составлена дорожная карта по реализации проекта на 2024-2025 учебный год
		В течение учебного года	Учитель информатики	100% информирование родителей и общественности
		Постоянно	Зам директора по УВР	Повышена цифровая компетентность учителя

	4. Обновление технического парка (по необходимости)	Постоянно	Директор, зам. Директора по АХЧ, системный администратор	Отремонтирована сломанная техника, по возможности заменена устаревшая техника
	5. Мониторинг: -технического состояния ЦОС; -информационной наполненности ЦОС; -востребованности ресурсов ЦОС у педагогов и учащихся	В течение всего периода реализации проекта «ЦОС»	Администрация	Выявлены дефициты, оформлены аналитические документы
	6. Контроль за ходом выполнения мероприятий по цифровой образовательной среде.	В течение всего периода реализации проекта «ЦОС»	Директор, заместитель директор по УВР	Скорректирован план по реализации проекта в соответствии с проведённым анализом
5	Формирование цифровой компетентности учащихся	В течение уч. года	Директор, зам директора по УВР, команда учителей школы	Повышение мотивации учащихся к обучению с использованием цифровых технологий.
	2. Использование цифровых образовательных ресурсов в образовательном процессе для дистанционного и сетевого обучения	В течение уч. года	Зам директора по УВР, учителя предметники	Созданы условия для дистанционного обучения
	3. Сопровождение процесса развития цифровой компетентности учащихся	В течение уч. года	Администрация, команда учителей школы	Повышение цифровой компетентности учащихся
	4. Участие в дистанционных олимпиадах, конкурсах, проектах и т.д («Сириус», «Большая перемена», «Проектория»)	В течение уч. года	Учителя – предметники, обучающиеся школы	Увеличена доля обучающихся, участвующих в дистанционных мероприятиях, online-олимпиадах на платформе Сириус. Повышена мотивация на использование цифровых технологий

	5. Использование оборудования ЦОС для участия в федеральном проекте «Билет в будущее»	В течение всего периода	Зам. Директора по ВР	Участие в мероприятиях проекта
	6. Использование оборудования ЦОС для проведения социально психологического тестирования уч-ся 7-11 кл	Октябрь 2024	Психолог	Справка по результатам тестирования
	7. Использование оборудования центра Точки Роста	В течение года	Руководитель центра Точки Роста, учителя-предметники	Проведение внеурочных занятий на базе Точки Роста, дополнительных занятий среди обучающихся школы. Утверждены 3 программы курсов ВД, 4 программы дополнительного образования
	8. Участие во Всероссийских Акциях (Безопасный Интернет, Сетевичок), уроках (Урок цифры, Уроки финансовой грамотности, «Кино уроки России», «Проектория» и т.д.)	В течение уч. года	Учителя предметники, классные руководители	Повышена цифровая компетентность учащихся
6	1. Повышение квалификации педагогов в рамках периодической аттестации в цифровой форме с использованием информационного ресурса	По плану	зам директора по УВР	Удостоверение. Повышена цифровая компетентность педагога
	2. Участие в дистанционных конкурсах, акциях и т.д.	В течение уч. года	Учителя-предметники	
	3. Участие в работе педагогических сообществ, конференций, вебинаров, мастер-классов по вопросам обновления содержания и совершенствования методов обучения	В течение уч. года	Учителя-предметники	

7	Использование цифровых технологий в учебном процессе		4. Использование цифровых образовательных платформ	В течение уч. года	Учителя-предметники	
			5. Проведение занятий и использование оборудования на базе центра Точка Роста	В течение уч. года	Учителя-предметники	
			6. Мастер-классы по использованию ресурсов	Октябрь-ноябрь 2024	Зам. директора по УВР, учителя-предметники	Распространение опыта
			7. Проведение открытых уроков	Январь-апрель 2025	Учителя-предметники	Распространение опыта
			8. Создание электронного банка материалов учителя.	В течение уч. года	Учителя-предметники	Создание методических копилочек по использованию сетевых сервисов
			9. Трансляция своего опыта (сетевое взаимодействие, семинары, предметные недели, открытые уроки, обмен опытом).	В течение уч. года	Зам директора, учителя-предметники	Самопрезентация и трансляция своего опыта
			1. Изучение программно-технических возможностей нового оборудования	В течение уч. года	Учителя-предметники	Расширение образовательного пространства.
			2. Использование в образовательном процессе цифровых площадок	В течение всего периода	Учителя-предметники	Повышена цифровая компетентность педагогов
			3. Использование ЦОР в экспериментах: разработка материалов, использование материалов на занятиях, получение и анализ первичных результатов	В течение всего периода	Учителя-предметники	