

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЖУРАВЛИНСКАЯ СРЕДНЯЯ ШКОЛА»
САКСКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ КРЫМ**

ПРИКАЗ

25. 02.2021г.

с.Журавли

№156

**О внедрении регионального проекта
«Цифровая образовательная среда»
в рамках национального проекта «Образование»
в образовательную среду учреждения**

Во исполнение п.5 приказа отдела образования от 04.02.2021 №37 «О внедрении цифровой образовательной среды на базе общеобразовательных учреждениях Сакского района Республики Крым в 2021-2023 годах в рамках федерального проекта «Цифровая образовательная среда» национального проекта «Образование» (далее – ЦОС), с целью создания и внедрения в ОО цифровой образовательной среды, а также обеспечения реализации цифровой трансформации системы образования

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Обеспечить внедрение в 2021-2023гг. ЦОС в МБОУ «Журавлинская средняя школа» в рамках проекта по оснащению организации современным оборудованием и развитию цифровых сервисов и контента для образовательной деятельности.
2. Утвердить Медиаплан по информационному сопровождению мероприятий по внедрению целевой модели ЦОС в МБОУ «Журавлинская СШ» Сакского р-на на 2021 год (Приложение 1.)
3. Утвердить план-график (дорожную карту) на 2021-2023гг. по внедрению целевой модели цифровой образовательной среды в МБОУ «Журавлинская СШ» (Приложение 2.)
4. Утвердить Положение о внедрении Целевой модели цифровой образовательной среды (ЦОС) в учебный процесс МБОУ «Журавлинская средняя школа» Сакского района Республики Крым (Приложение 3.)
5. Создать рабочую группу, обеспечивающую внедрение ЦОС в МБОУ «Журавлинская средняя школа» в таком составе:
Руководитель рабочей группы – Коперчак М.А., замдиректора по УР
Члены рабочей группы: Абдуллаева Л.А. – учитель информатики
Зекиряева О.Ф. – замдиректора по ВР
Решитова Д.С. - завхоз
6. Назначить ответственных за реализацию мероприятий по внедрению целевой модели ЦОС в образовательный процесс учреждения:
 - организационное и информатизационное сопровождение, организация повышения квалификации педагогических работников по вопросам внедрения и функционирования целевой модели ЦОС – Коперчак М.А., замдиректора по УР;
 - оказание методической помощи - Зекиряеву О.Ф., замдиректора по ВР
 - модернизацию технологической инфраструктуры учреждения – Решитову Д.С., завхоза
 - техническое сопровождение, обеспечение доступа обучающихся, педагогов к цифровой образовательной инфраструктуре и контенту – Абдуллаеву Л.А., учителя информатики
7. Обеспечить реализацию плана мероприятий (дорожной карты) по внедрению целевой модели ЦОС МБОУ «Журавлинская СШ».

	целью повышения их компетенций в области современных технологий электронного обучения			социальных сетях.		
4.	Закупка, доставка и установка средств вычислительной техники, программного обеспечения и презентационного оборудования для внедрения целевой модели цифровой образовательной среды	Сетевые СМИ и Интернет-ресурсы	Май-август	Новостные материалы в сетевых СМИ и печатных периодических изданиях.	Новости, фоторепортажи	М.А.Коперча к Л.А.Абдуллаева О.Ф.Зекиряева
5.	Торжественные мероприятия, посвященные началу реализации образовательных программ в рамках целевой модели цифровой образовательной среды	Новостные материалы в сетевых СМИ и печатных периодических изданиях, телевизионные сюжеты.	Сентябрь	Главы муниципальных образований посещают образовательные организации, учувствуют в торжественных мероприятиях	Фотографии и видео для дальнейшего использования в работе	М.А.Коперча к Л.А.Абдуллаева О.Ф.Зекиряева
6.	Занятия школьников с использованием информационно-сервисных платформ цифровой образовательной среды	Сетевые СМИ и Интернет-ресурсы Печатные СМИ Сетевые СМИ и Интернет-ресурсы	Октябрь-декабрь	Новостные материалы в сетевых СМИ и печатных периодических изданиях, телевизионные сюжеты	Статьи, новости	М.А.Коперча к Л.А.Абдуллаева О.Ф.Зекиряева Руководитель и ШМО
7.	Поддержание интереса к участию в проекте «Цифровая образовательная среда» и общее информационное сопровождение	Телевидение Печатные СМИ Сетевые СМИ и Интернет-ресурсы Социальные сети	Декабрь	Информирование социума о предварительных итогах реализации региональных проектов национального проекта «Образование», инфографика в социальных сетях	Пресс-конференция	М.А.Коперча к Л.А.Абдуллаева О.Ф.Зекиряева


 УТВЕРЖДЕНО
 Директор МБОУ «Журавлинская СШ»
 А.Э.Билялова
 (подпись)
 Приложение 2 к приказу №156 от 25.02.2021

Дорожная карта по ЦОС на 2021-2023 гг.

наименование мероприятия	ответственные исполнители	сроки реализации	результат
Создание заседание рабочей группы	администрация		приказ директора
Заседание рабочей группы	раб.группа	1 раз полугодие	протокол
Прохождение курсов повышения квалификации руководителю ОУ по направлениям информатизации	директор	в течение года	удостоверение
Размещение плана («дорожная карта») по информатизации УО на официальном сайте	Л.А.Абдуллаева		ссылка на документ
«Мониторинг выполнения плана мероприятий («дорожной карты») по информатизации образования в МБОУ «Журавлинская СШ»	М.А.Коперчак	1 раз полугодие	отчет
Пополнение компьютерной техники	О.Ф.Зекиряева	в течение всего срока	приобретение компьютерной техники
Своевременное списание устаревшего компьютерного оборудования	Д.С.Решитова	июнь 2021 г.	техническое заключение
Заполнение мониторинга аппаратно-программного телекоммуникационного оснащения	М.А.Коперчак и Л.А.Абдуллаева	март, 2021	отчет
Прохождение курсов повышения квалификации по информационной безопасности	О.Ф.Зекиряева	в течение года	удостоверение
Посещение семинаров - практикумов администратором официального сайта, учителем информатики	Л.А.Абдуллаева	в течение года	фотоотчет

Рассмотрение вопросов информационной безопасности на заседаниях при директоре, педсоветах, родительских собраниях.	М.А.Коперчак	в течение года	протокол	
Участие в вебинарах и видеоконференциях контентной фильтрации и защите информации	администрация, педагоги ОУ	в течение года	сертификаты	
Обеспечение требований информационной безопасности при эксплуатации информационных систем	М.А.Коперчак	в течение года	справка	
Поддержка в актуальном состоянии и регулярное обновление раздела «Информатизация» папки «Информационная безопасность» на сайте ООШ	Л.А.Абдуллаева	постоянно	ссылка на раздел сайта	
Актуализация данных в системе АИС «Сетевой город. Образование»	О.Ф.Зекиряева	постоянно	Актуализация данных системе	в
Заполнение отчётных форм в системе АИС «Сетевой город. Образование»	М.А.Коперчак	в течение года	актуализация данных системе	в
Информирование педагогов о дистанционных курсах повышения квалификации	Л.А.Абдуллаева	в течение года	увеличение педагогов, прошедших курсовую подготовку дистанционно	
Участие в дистанционных обучающих мероприятиях для педагогов	О.Ф.Зекиряева	в течение года	увеличение доли педагогов участников, сертификаты	
Информирование педагогов по организации курсовой подготовки повышения квалификации по ИКТ технологиям в рамках персонифицированной системы повышения квалификации (ИРО)	М.А.Коперчак Л.А.Абдуллаева О.Ф.Зекиряева	в течение года	увеличение количества педагогов, прошедших курсы по ИКТ технологиям	

УТВЕРЖДЕНО
Директор МБОУ «Журавлинская СШ»
А.Э.Билялова
(подпись)



Приложение 3 к приказу №156 от 25.02.2021

ПОЛОЖЕНИЕ

о внедрении Целевой модели цифровой образовательной среды (ЦОС) в учебный процесс МБОУ «Журавлинская средняя школа» Сакского района Республики Крым

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о внедрении в образовательный процесс МБОУ «Журавлинская средняя школа» (далее - МБОУ «Журавлинская СШ») разработано на основании следующих нормативных документов:

- Федерального закона Российской Федерации №273-ФЗ от 29.12.2012 г. «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального закона Российской Федерации №152-ФЗ от 27.07.2006 г. «О персональных данных»;
- Приказа Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации ОТ 04.08.2008 г. №379н «Об утверждении форм индивидуальной программы реабилитации инвалида, индивидуальной программы реабилитации ребёнка - инвалида, выдаваемых федеральными государственными учреждениями медико-социальной экспертизы, порядка их разработки и реализации»;
- Приказ Министерства просвещения РФ от 2 декабря 2019 г. N 649 “Об утверждении Целевой модели цифровой образовательной среды”
- Распоряжение № Р - 135 от 17.12.2019 года "Об утверждении методических рекомендаций по приобретению средств обучения и воспитания для обновления материально - технической базы общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций в целях внедрения целевой модели цифровой образовательной среды в рамках региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата федерального проекта "Цифровая образовательная среда" национального проекта "Образование"
- Распоряжение № Р - 116 от 15 ноября 2019 года "Об утверждении методических рекомендаций по реализации мероприятий по развитию информационно - телекоммуникационной инфраструктуры объектов общеобразовательных организаций и обеспечивающих достижение результата федерального проекта в рамках региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата федерального проекта "Информационная инфраструктура" национальной программы "Цифровая экономика Российской Федерации"
- Методические рекомендации Министерства Просвещения от 17.12.2019 г. №Р-135, а именно Приложение №2 методических рекомендаций «Примерный перечень средств обучения и воспитания для обновления материально-технической базы общеобразовательных организаций и профессиональных образовательных организаций в целях внедрения целевой модели цифровой образовательной среды»;

1.2. Настоящая Целевая модель цифровой образовательной среды (далее - ЦОС) разработана в целях развития и регулирования цифровой образовательной среды в сфере общего образования, среднего профессионального образования, профессионального обучения, дополнительного образования детей и взрослых, воспитания в рамках полномочий Минпросвещения России.

1.3. Настоящая Целевая модель ЦОС регулирует отношения участников ЦОС, направленные на создание и развитие условий для реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных

технологий с учётом функционирования электронной информационно-образовательной среды, включающей в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных и телекоммуникационных технологий, соответствующих технических средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объёме независимо от места нахождения обучающихся.

1.4. При внедрении Целевой модели ЦОС используются информационные системы и ресурсы, предназначенные для хранения, поиска, обработки и представления информации и данных, в том числе государственные информационные системы и ресурсы (далее - ИСиР), включая открытую информационно-образовательную среду «Российская электронная школа», а также ИСиР, созданные в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие образования», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации «Развитие образования» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2018, № 1, ст. 375; 2019, № 34, ст. 4880).

1.5. Современный образовательный процесс, реализуемый в образовательном учреждении, предусматривает значительную долю самостоятельных занятий обучающихся, не имеющих возможности ежедневного посещения занятий; методическое и дидактическое обеспечение этого процесса со стороны колледжа, а также регулярный систематический контроль и учет знаний обучающихся при применении Целевой модели цифровой образовательной среды.

1.6. Использование цифровой образовательной среды призвано решить проблему выполнения образовательных программ в полном объеме.

1.7. Образовательное учреждение вправе использовать современные цифровые технологии при всех формах получения образования в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющими функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования.

1.8. Главными целями внедрения Целевой модели цифровой образовательной среды являются:

- повышение качества образования обучающихся в соответствии с их интересами, способностями и потребностями;
- предоставление обучающимся возможности освоения образовательных программ непосредственно по месту жительства обучающегося или его временного пребывания (нахождения);
- развитие профильного образования на основе использования информационных технологий как комплекса социально-педагогических преобразований;
- создание условий для более полного удовлетворения потребностей обучающихся в области образования без отрыва от основной учёбы;
- оснащение образовательных организаций средствами вычислительной техники, программным обеспечением и презентационным оборудованием;
- создание и (или) модернизация структурированных кабельных систем, локальных вычислительных сетей, систем контроля и управления доступом, видеонаблюдения на объектах образовательных организаций.

1.9. Результаты учебной деятельности обучающихся, занимающихся в условиях развития и внедрения цифровой образовательной среды, учитываются в документации колледжа в соответствии с рекомендациями по учету и хранению учебных достижений обучающихся.

1.10. Основные направления:

- участие в различных проектах, предусматривающих применение современных

цифровых технологий;

- реализация дистанционного обучения обучающихся, в том числе обучающихся инвалидов и обучающихся с ограниченными возможностями здоровья;
- поддержка одаренных учеников: вовлечение обучающихся в работу сетевых учебных проектов, дистанционных олимпиад, конференций, конкурсов;
- расширение образовательных услуг, предоставляемых колледжем;
- сотрудничество с другими образовательными учреждениями;
- расширение возможности контактов с обучающимися (тестирование, представление письменных работ, индивидуальные консультации с преподавателем в сети, участие в сетевых проектах).

1.11. Технические требования к внедрению ЦОС:

- скорость подключения к сети Интернет не менее 100 Mbps;
- персональные компьютеры;
- фото/видеокамера;
- программное обеспечение

2. Организация образовательного процесса с использованием ЦОС.

В работе по внедрению Целевой модели Цифровой образовательной среды используется следующая терминология:

Современные цифровые технологии - технологии создания, передачи и хранения учебных материалов, организации и сопровождения учебного процесса дистанционного обучения.

Цифровые образовательные ресурсы (ЦОР) - информация образовательного характера, сохраненная на цифровых носителях. ЦОР разделены на две группы:

- информационные источники, под которыми понимается все множество различных материалов в цифровом формате, используемых в учебной работе - тексты, статистические и динамические изображения, анимационные модели и т.д.;
- информационные инструменты, обеспечивающие работу с информационными источниками.

Электронные образовательные ресурсы - образовательный ресурс, представленный в цифровой форме и включающий в себя структуру, предметное содержание и метаданные о них, а так же данные, информацию, программное обеспечение, необходимые для его использования в учебном процессе.

Система средств обучения - совокупность носителей учебной информации и инструментов деятельности педагогического работника и ученика.

2.1. Внедрение целевой модели ЦОС реализуется в МБОУ «Журавлинская средняя школа» в соответствии с системой соподчинения специально созданных групп, обеспечивающих организацию и ход учебного процесса, методическое и педагогическое сопровождение обучающихся, а также мониторинг и анализ результатов обучения.

2.2. В организационную структуру, обеспечивающую внедрение ЦОС в МБОУ «Журавлинская средняя школа» входит рабочая группа, состав которой утверждается приказом директора, во главе с ответственным за реализацию внедрения цифровой образовательной среды в школе из числа администрации, а также методические объединения, которые реализуют задачи методического и педагогического сопровождения обучающихся в процессе внедрения и использования цифровых технологий.

2.3. В МБОУ «Журавлинская средняя школа», обеспечивающим внедрение ЦОС, реализуются следующие направления деятельности:

- организационное обеспечение проектов и программ, в том числе проведение мониторинга готовности МБОУ «Журавлинская средняя школа» к внедрению целевой модели ЦОС;
- методическое обеспечение деятельности;
- техническая подготовка МБОУ «Журавлинская средняя школа» для внедрения

ЦОС;

- повышение квалификации сотрудников;
- программно-методическое обеспечение учебного процесса в МБОУ «Журавлинская средняя школа»;
- информационное обеспечение сотрудников о ходе реализации Приказа Министерства Просвещения от 02.12.2019 №649 «Об утверждении целевой модели цифровой образовательной среды».

2.4. МБОУ «Журавлинская средняя школа» при реализации образовательных программ с использованием ЦОС вправе вести учет результатов образовательного процесса и внутренний документооборот в электронно-цифровой форме.

3. Функциональные обязанности участников рабочей группы по внедрению ЦОС в образовательный процесс МБОУ «Журавлинская СШ»

3.1. Функциональные обязанности ответственного за внедрение ЦОС в образовательном учреждении:

- выявлять и анализировать востребованность использования современных цифровых технологий среди обучающихся МБОУ «Журавлинская СШ»;
- контролировать процесс внедрения ЦОС, в т.ч. использование цифровых технологий обучающимися с ограниченными возможностями здоровья, детьми-инвалидами;
- расширять направления использования ЦОС;
- обеспечивать обучение сотрудников МБОУ «Журавлинская средняя школа» для качественного внедрения современных цифровых технологий в образовательный процесс;
- обеспечивать научно-методическое и техническое сопровождение внедрения современных цифровых технологий в образовательный процесс;
- осуществлять регулярный мониторинг качества внедрения ЦОС в МБОУ «Журавлинская средняя школа» и анализировать результаты внедрения.

3.2. Функциональные обязанности преподавателя за внедрение ЦОС в образовательном учреждении:

- изучать необходимые инструкции по работе с современным оборудованием;
- информировать обучающихся и их родителей (законных представителей) о внедрении современных цифровых технологий;
- формировать группу из числа обучающихся для участия в учебных сетевых проектах;
- развивать профессиональные компетенции, направленные на внедрение и использование современных цифровых технологий;
- осуществлять контроль качества использования современных цифровых технологий в образовательном процессе;
- обеспечивать соблюдение норм СанПин обучающимися в процессе работы с современной техникой.

3.3. Функциональные обязанности кураторов групп в условиях внедрения и использования ЦОС в образовательном учреждении:

- в случае необходимости вносить предложения заместителю директора по УР по составлению расписания занятий, разработке индивидуального учебного плана с учётом внедрения современных цифровых технологий в образовательный процесс;
- оповещать заместителя директора по УР об имеющихся медицинских рекомендациях, особенностях режима обучающихся своей группы;
- регулярно контролировать целесообразность использования Интернет-ресурсов в условиях внедрения современных цифровых технологий в образовательный процесс.

3.4. Функциональные обязанности обучающихся в условиях внедрения и использования ЦОС в образовательном учреждении:

- активно участвовать в образовательном процессе в условиях внедрения современных цифровых технологий в образовательный процесс в рамках учебного плана получаемой специальности;
- самостоятельно изучать теоретический материал на основе электронного обучения;
- выполнять в соответствии с временными рамками все виды работ, предложенные преподавателем по учебной дисциплине/профессиональному модулю: практические, контрольные задания, самостоятельная работа;
- осуществлять обратную связь с преподавателем на основе современных цифровых технологий

4. Заключительные положения

4.1. Данное Положение вступает в силу с момента его утверждения и действует до принятия нового в рамках действующего нормативного законодательного регулирования в сфере образования