МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА П. ЖИРЕКЕН ЧЕРНЫШЕВСКОГО РАЙОНА ЗАБАЙКАЛЬСКОГО КРАЯ

Принято на заседании педагогического Совета протокол №10 от 19.06.2023

Утверждаю директор МОУ СОШ п.Жирекен _____/С.Ю. Кудряшова/ №286 от 20.06.2023 г.

Положение

о внедрении Целевой модели цифровой образовательной среды (ЦОС) в учебный процесс

1.Обшие положения

- 1.1. Настоящее Положение о внедрении в образовательный процесс Муниципального общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа п.Жирекен (далее школа») 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 просвещения РФ от 2 декабря 2019 г. N 649 "Об утверждении Целевой модели цифровой образовательной среды";
- Распоряжения Минпросвещения России № Р 15 от 14.02.2021 года "Об утверждении методических рекомендаций по приобретению оборудования, обучения и расходных материалов, средств воспитания рамках государственной поддержки образовательных организаций целях оснащения (обновления) компьютерным, мультимедийным ИХ программным обеспечением в рамках эксперимента по модернизации начального общего, основного общего и среднего общего образования, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата федерального "Цифровая образовательная среда" проекта проекта национального "Образование";
- Распоряжения № Р 116 от 15 ноября 2019 года "Об утверждении методических рекомендаций по реализации мероприятий по развитию информационно телекоммуникационной инфраструктуры объектов общеобразовательных организаций обеспечивающих достижение федерального проекта результата В рамках региональных проектов, обеспечивающих достижение целей, показателей и результата федерального "Информационная национальной программы инфраструктура" "Цифровая экономика Российской Федерации";
- Паспорта регионального проекта «Цифровая образовательная среда»
- Письма Министерства Просвещения от 14.01.2020 № 5-02 «Методические рекомендации по вопросам внедрения целевой модели цифровой образовательной среды в субъектах Российской Федерации»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 7 декабря 2020 г. № 2040 «О проведении эксперимента по внедрению цифровой образовательной среды»;
- Приказ Министерства образования, науки и молодежной политики Забайкальского края "Об утверждении целевой модели ЦОС в Забайкальском крае" от 29.07.2019 года № 801;
- Приказа Министерства образования, науки и молодежной политики Забайкальского края "Об утверждении перечня образовательных

- организаций Забайкальского края, в которых планируется реализация мероприятий по обеспечению материально-технической базой для внедрения цифровой образовательной среды в рамках федерального проекта "Цифровая образовательная средств" национального проекта "Образование" в 2021-2023 годах" от 25 ноября 2020 года № 1122;
- Приказом Комитета образования и молодежной политики Администрации МР "Чернышевский район" от 21.011.2022 №774 "Об утверждении перечня общеобразовательных края. организаций Забайкальского которых мероприятий планируется реализация ПО обновлению материальнотехнической базы для внедрения цифровой образовательной среды в рамках федерального проекта "Цифровая образовательная среда" национального проекта "Образование" в 2023 году
- Методических рекомендаций об организации повышения квалификации педагогических работников, привлекаемых к осуществлению образовательной деятельности в области современных информационно коммуникационных и цифровых технологий;
- Методических рекомендаций 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 цифровой В целях развития И регулирования образовательной сфере общего образования, среднего среды В профессионального профессионального образования, 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 c применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий с учётом функционирования электронной информационно-образовательной среды, включающей в себя информационные ресурсы, электронные электронные образовательные информационных ресурсы, совокупность телекоммуникационных соответствующих технологий, 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 школы 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 обучающихся: 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 школе 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 школе входит рабочая группа, состав которой утверждается приказом директора, во главе с ответственным за реализацию внедрения цифровой образовательной среды в колледже 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 школе, обеспечивающей внедрение ЦОС, реализуются следующие направления деятельности:
- организационное обеспечение проектов и программ, в том числе проведение мониторинга готовности школы к внедрению целевой модели ЦОС;
- методическое обеспечение деятельности;
- техническая подготовка школы для внедрения ЦОС;
- повышение квалификации сотрудников;
- программно-методическое обеспечение учебного процесса в школе
- информационное обеспечение сотрудников о ходе реализации Приказа Министерства Просвещения от 02.12.2019 №649 «Об утверждении целевой модели цифровой образовательной среды», Приказа Министерства образования, науки и молодежной политики Забайкальского края "Об утверждении перечня образовательных организаций Забайкальского края, в которых планируется реализация мероприятий по обеспечению материальнотехнической базой для внедрения цифровой образовательной среды в рамках федерального проекта "Цифровая образовательная средств" национального проекта "Образование" в 2021-2023 годах" от 25 ноября 2020 года № 1122;
- Приказом Комитета образования и молодежной политики Администрации МР "Чернышевский район" от 21.011.2022 №774 "Об утверждении перечня общеобразовательных организаций Забайкальского края, которых реализация мероприятий ПО обновлению планируется материальнотехнической базы для внедрения цифровой образовательной среды в рамках федерального проекта "Цифровая образовательная среда" национального проекта "Образование" в 2023 году
- 2.4. 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 школы

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

- выявлять и анализировать востребованность использования современных цифровых технологий среди обучающихся школы
- контролировать процесс внедрения ЦОС, в т.ч. использование цифровых технологий обучающимися с ограниченными возможностями здоровья, детьми-инвалидами;
- расширять направления использования ЦОС;
- обеспечивать обучение сотрудников школы 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 школу 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 УВР по составлению расписания занятий, разработке индивидуального учебного плана с учётом внедрения современных цифровых технологий в образовательный процесс;
- оповещать заместителя директора по УВР об имеющихся медицинских рекомендациях, особенностях режима обучающихся своей группы;
- регулярно контролировать целесообразность использования Интернетресурсов 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