

СОГЛАСОВАНО
Управляющий совет
МОБУ ЦО «Знание»
протокол от 30.08.2023 № 1



УТВЕРЖДАЮ
Директор МОБУ ЦО «Знание»
П.А.Деркач
Приказ от 30.08.2023 № 502-ОД

ПРИНЯТО
Педагогический совет
МОБУ ЦО «Знание»
Протокол от 30.08.2023 № 1

ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее по тексту – Положение) устанавливает назначение, составные элементы электронной информационно - образовательной среды (далее – ЭИОС) Муниципального общеобразовательного бюджетного учреждения Центр образования «Знание» муниципального района Уфимский район Республики Башкортостан (далее – МОБУ ЦО «Знание») и требования к функционированию ЭИОС МОБУ ЦО «Знание»; регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС МОБУ ЦО «Знание»; определяет права и ответственность пользователей ЭИОС МОБУ ЦО «Знание».

1.2. Положение разработано в соответствии с требованиями следующих нормативно-правовых актов:

- Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Постановлением Правительства РФ от 20.10.2021 №1802 «Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации, а также о признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;
- Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки РФ от 14 августа 2020 г. N 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации»;
- Постановлением Правительства РФ № 1241 от 13 июля 2022 года «О федеральной государственной информационной системе «Моя Школа»» и внесении изменения в подпункт «а» пункта Положения об инфраструктуре, обеспечивающей информационно технологическое взаимодействие информационных систем,

используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме»;

- Федеральными государственными образовательными стандартами НОО, ООО, СОО;

- Уставом МОБУ ЦО «Знание»

- иными нормативно-правовых актов, регулирующих вопросы в сфере образования.

1.3. Электронная информационно - образовательная среда МОБУ ЦО «Знание» (ЭИОС) – информационно-образовательное пространство, системно-организованная совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, представленного в электронной форме и включающего в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающего освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.4. Назначение ЭИОС - обеспечение информационной открытости МОБУ ЦО «Знание» в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности МОБУ ЦО «Знание» и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. Цели и задачи

2.1. Цель формирования ЭИОС

2.1.1 Целью формирования ЭИОС МОБУ ЦО «Знание» является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.

2.2. Основные задачи:

2.2.1 создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства;

2.2.2. обеспечение доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории образовательной организации, так и вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;

2.2.3. фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;

2.2.4. проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

2.2.5. формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательной деятельности;

2.2.6. создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательной деятельности, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

2.3. Основные принципы функционирования ЭИОС:

2.3.1. доступность и открытость;

- 2.3.2. комплексность построения;
- 2.3.3. ориентированность на пользователя;
- 2.3.4. системность;
- 2.3.5. интегративность и многофункциональность.

3. Формирование и функционирование ЭИОС МОБУ ЦО «Знание»

3.1. ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации.

3.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды МОБУ ЦО «Знание» обеспечивается соответствующими средствами информационно - коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих (далее - пользователи):

3.2.1. обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;

3.2.2. работники (педагогические работники, административно управленческий и учебно вспомогательный персонал): наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с модулями ЭИОС.

3.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами МОБУ ЦО «Знание».

3.4. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в ее состав. 3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

3.6. ЭИОС обеспечивает возможность хранения, переработки и передачи информации любого вида (визуальной и звуковой, статичной и динамичной, текстовой и графической), а также возможность доступа к различным источникам информации и возможность организации удалённого взаимодействия пользователей.

3.7. ЭИОС обеспечивает доступ (удалённый доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей).

4. Структура ЭИОС школы

Основными компонентами ЭИОС школы являются:

4.1. официальный сайт [https://mu.wikipedia.org/wiki/Муниципальное_общеобразовательное_бюджетное_учреждение_Центр_образования_\"Знание\"_муниципального_района_Уфимский_район_Республики_Башкортостан_\(02edu.ru\)](https://mu.wikipedia.org/wiki/Муниципальное_общеобразовательное_бюджетное_учреждение_Центр_образования_\)

4.2. ГИС «Образование».

4.3. Электронный журнал / дневник <https://elschool.ru/>.

4.4. Каталог цифрового образовательного контента ЦОК (educont.ru);

- 4.5. ФИС ОКО <https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru/lk/publications/vpr> .
- 4.6. СФЕРУМ <https://sferum.ru> .
- 4.7. Конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/>.
- 4.8. СБИС <https://sbis.ru/> .
- 4.9. Система сбора отчетов «Мониторинг образования» cposo.ru.
- 4.10. РДЦМ «Движение первых» <https://рдш.рф/>.
- 4.11. Орлята России <https://orlyatarussia.ru/>.
- 4.12. Билет в будущее <https://bvbinfo.ru/>.
- 4.13. ГИВИЦ Минпросвещения России. <https://cabinet.miccedu.ru/> .
- 4.14. Система мониторинга деятельности образовательной организации <https://sas.ficto.ru/>.
- 4.15. иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС. Интернет-провайдером, обеспечивающим доступ к сети Интернет и ресурсам ЭИОС школы является АО «УФАНЕТ».

5. Требования к функционированию ЭИОС МОБУ ЦО «Знание»

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем, соблюдения конфиденциальности информации, ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации настоящим Положением устанавливаются следующие требования:

- требования по разграничению доступа;
- требования по защите персональных данных пользователей;
- требования по защите информации;
- требования к локальной сети МОБУ ЦО «Знание»;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям МОБУ ЦО «Знание»;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС МОБУ ЦО «Знание».

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МОБУ ЦО «Знание» и определяются уровнем закрытости информации и уровнем доступа пользователя, которые задаются для каждого пользователя и элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС МОБУ ЦО «Знание». Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности МОБУ ЦО «Знание», а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, руководитель ПМО, учитель, обучающийся и т.п.). Элементы ЭИОС МОБУ ЦО «Знание» могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС.

5.3. Требования по защите персональных данных пользователей. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС МОБУ ЦО «Знание».

5.4. Требования по защите информации, находящейся на серверах. Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС МОБУ ЦО «Знание», производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 60% от общего числа пользователей.

5.5. Требования к локальной сети МОБУ ЦО «Знание». Все компьютеры МОБУ ЦО «Знание» должны быть объединены локальную вычислительную сеть и иметь выход в сеть «Интернет» и доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

5.6. Технические требования по обеспечению доступа пользователям МОБУ ЦО «Знание». Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС всем участникам образовательной деятельности. Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения должно быть не менее 80%. Должна обеспечиваться возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.7. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Структура ЭИОС МОБУ ЦО «Знание» должна обеспечивать модульное подключение веб-сервисов.

5.8. Требования к пользователям ЭИОС МОБУ ЦО «Знание». Пользователи ЭИОС МОБУ ЦО «Знание» должны иметь соответствующую подготовку по работе с её элементами:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;

- сотрудники: наличие базовых навыков работы с компьютером и интернет технологиями, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития профессиональных компетенций, необходимых для работы в ЭИОС МОБУ ЦО «Знание»;

- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС МОБУ ЦО «Знание», должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.9. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МОБУ ЦО «Знание» осуществляется системным администратором.

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МОБУ ЦО «Знание»

6.1. ЭИОС МОБУ ЦО «Знание» обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах. Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте МОБУ ЦО «Знание» в разделе «Сведения об образовательной организации», подразделе «Образование».

6.2. Доступ к персонализированной части ЭИОС МОБУ ЦО «Знание» (электронный журнал / дневник), предоставляется всем пользователям МОБУ ЦО «Знание» посредством создания личной учётной записи. Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС осуществляется на основании данных приказов о зачислении и отчислении из МОБУ ЦО «Знание». Личная учетная запись пользователя содержит: – логин – пароль (генерируется автоматически). Данные учётной записи передаются пользователям (сотрудникам, обучающимся, законным представителям обучающихся) и – обеспечивают пользователю бесперебойный доступ к персонализированной части ЭИОС

МОБУ ЦО «Знание». Информация о личной учётной записи не подлежит хранению и учету, т.к. по обращению пользователя может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена. Регистрация и/или удаление сотрудников МОБУ ЦО «Знание», обучающихся, законных представителей обучающихся осуществляется системным администратором.

6.3. Доступ другим персонализированным элементам ЭИОС МОБУ ЦО «Знание» осуществляется в соответствии с правилами, принятыми в соответствующих цифровых сервисах.

6.4. Доступ к неперсонализированной части ЭИОС МОБУ ЦО «Знание» осуществляется в свободном доступе.

7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

7.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.

7.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС МОБУ ЦО «Знание», обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

7.3. Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС МОБУ ЦО «Знание» и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС МОБУ ЦО «Знание» с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

8. Заключительные положения

8.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения и действует до внесения в него в установленном порядке изменений или замены новым.