

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение средняя
общеобразовательная школа д. Шихово

СОГЛАСОВАНО

На заседании Педагогического Совета
МКОУ СОШ д. Шихово
Протокол №2 от 01.09.2023

УТВЕРЖДАЮ

Директор
МКОУ СОШ д. Шихово
_____ А.Н. Хохряков
Приказ № 64/од от 02.10.2023

Подписано
цифровой подписью:
Хохряков Андрей
Николаевич

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
СРЕДЕ МКОУ СОШ Д. ШИХОВО**

Принято с учётом мнения Совета Школы
Протокол № 1 от 01.09.2023

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде муниципального казенного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа д. Шихово (далее – МКОУ СОШ д. Шихово)

- устанавливает назначение, составные элементы электронной информационно - образовательной среды (далее - ЭИОС) МКОУ СОШ д. Шихово;
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС МКОУ СОШ д. Шихово;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС МКОУ СОШ д. Шихово;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС МКОУ СОШ д. Шихово.

1.2. Положение разработано в соответствии с:

- 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»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 №816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами НОО, ООО, СОО;
- Распоряжением министерства образования Кировской области от 27.12.2022 №1577 «О вводе в эксплуатацию региональной информационной системы «Единая региональная информационная система образования Кировской области»
- Уставом муниципального казенного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа д. Шихово;
- локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса в МКОУ СОШ д. Шихово

1.3. Электронная информационно - образовательная среда (далее - 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 Школы в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности МКОУ СОШ д. Шихово и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

1. Цель и задачи

2.1. Целью формирования ЭИОС МКОУ СОШ д. Шихово является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.

2.2. Основные задачи:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства;
- 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;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательной деятельности;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательной деятельности, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

2.3. Основные принципы функционирования:

- доступность и открытость;
- комплексность построения;
- ориентированность на пользователя;
- системность;
- интегративность и многофункциональность.

2. Формирование и функционирование ЭИОС

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

3.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды МКОУ СОШ д. Шихово обеспечивается соответствующими средствами информационно - коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих (далее - пользователи):

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

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 МКОУ СОШ д. Шихово.

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.

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) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утверждёнными регламентами.

3. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС МКОУ СОШ д. Шихово являются:

- официальный сайт МКОУ СОШ д. Шихово (<https://shkolashixovo-r43.gosweb.gosuslugi.ru/>);
- Электронный журнал в Единой региональной информационной системе образования Кировской области (далее – ЕРИСО КО) (<https://one.43edu.ru/>);
- Электронный дневник в ЕРИСО КО (<https://one.43edu.ru/>);
- Открытая школа: мониторинг образования в ЕРИСО КО (<https://one.43edu.ru/>);
- Региональный реестр ОО и УО в ЕРИСО КО (<https://one.43edu.ru/>);
- Открытые данные в ЕРИСО КО (<https://one.43edu.ru/>);
- Приёмка ОУ в ЕРИСО КО (<https://one.43edu.ru/>);
- Электронные сервисы. Электронная отчётность (<https://reports.43edu.ru/>)
- Федеральный реестр сведений о документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении <https://obrnadzor.gov.ru/>
- электронная почта МКОУ СОШ д. Шихово shkola.shixovo.79@mail.ru;
- локальная сеть МКОУ СОШ д. Шихово;
- система дистанционного обучения на основе информационно-коммуникационной платформе «Сферум» (<https://sferum.ru/>);
- каталог цифрового образовательного контента ЦОК (<https://educont.ru/>)
- Национальная электронная библиотека <https://rusneb.ru/>
- справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключёнными лицензионными соглашениями;
- официальные сообщества МКОУ СОШ д. Шихово в социальных сетях и мессенджерах;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС (ФИС ОКО <https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru/lk/publications/vpr>
- Конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/>
- РДДМ «Движение первых» <https://пдш.пф/>
- Орлята России <https://orlyatarussia.ru/>
- Официальная группа МКОУ СОШ д. Шихово (госорганизация) https://vk.com/school_shihovo и <https://ok.ru/shkolashixovo>)

4.2. Функции компонентов ЭИОС

4.2.1. Сайт МКОУ СОШ д. Шихово обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС МКОУ СОШ д. Шихово

4.2.2. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности Школы. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.2.3. ЕРИСО КО обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, базу данных контингента обучающихся, родителей, базу данных педагогов и иных сотрудников, отчетные формы, электронное портфолио обучающихся.

4.2.4. Электронные сервисы. Электронная отчетность обеспечивает организацию сдачи и проверку отчетности по деятельности школы в электронной среде по всем направлениям деятельности.

4.2.5. Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствии с российским законодательством.

4.2.6. Система дистанционного обучения обеспечивает методическую поддержку образовательного процесса на базе программного обеспечения «Сферум», доступ к содержанию учебных дисциплин, размещению новых материалов и курсов, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательных отношений, формирование электронных образовательных ресурсов.

4.2.7. Электронная почта **МКОУ СОШ д. Шихово** обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между участниками образовательного процесса

4. Требования к функционированию ЭИОС Школы

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 школы;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям школы;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС Школы.

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС школы 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 школы.

5.2.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности школы, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, классный руководитель, обучающийся и т.п.).

5.2.3. Элементы ЭИОС школы могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.

5.2.4. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС.

Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС школы.

5.3. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.3.1. Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС **МКОУ СОШ д. Шихово**, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

5.3.2. Все серверное оборудование **МБОУ МКОУ СОШ д. Шихово** должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.3.1. Требования к локальной сети **МКОУ СОШ д. Шихово**

5.3.2. Все компьютеры школы должны быть объединены в локальную вычислительную сеть и иметь выход в сеть «Интернет», для всех пользователей должен быть обеспечен из

локальной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной неограниченный выход в сеть «Интернет», доступ к электронным библиотечным системам, доступ к электронным журналам и дневникам

5.4. Технические требования по обеспечению доступа пользователям Школы.

5.4.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС всем участникам образовательной деятельности.

5.4.2. Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения должно быть не менее 75%.

5.5. Требования к пользователям ЭИОС **МКОУ СОШ д. Шихово**.

5.5.1. Пользователи ЭИОС **МКОУ СОШ д. Шихово** 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 **МКОУ СОШ д. Шихово**;
- 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 **МКОУ СОШ д. Шихово**;
- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС **МКОУ СОШ д. Шихово**, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.6. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС **МКОУ СОШ д. Шихово** осуществляется системным администратором.

5. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МКОУ СОШ д. Шихово

6.1. ЭИОС **МКОУ СОШ д. Шихово** обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам учебных предметов (учебных курсов), к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах.

6.2. Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте **МКОУ СОШ д. Шихово** в разделе «Сведения об образовательной организации», подразделе «Образование».

6.3. Доступ к персонализированной части ЭИОС **МКОУ СОШ д. Шихово**, включающей электронные журналы/дневники, предоставляется всем пользователям школы через процесс авторизации в личном кабинете ЕРИСО КО. Перед тем как приступить к работе в ЭИОС **МКОУ СОШ д. Шихово** пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения. Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС осуществляется на основании данных приказов о зачислении и отчислении из **МКОУ СОШ д. Шихово**.

6.4. Личная учетная запись:

- Регистрация и/или удаление сотрудников **МКОУ СОШ д. Шихово** осуществляется системным администратором/сотрудником, отвечающим за данное направление деятельности
- обеспечивает восстановление пароля через адрес электронной почты;
- не подлежит хранению и учету, т.к. пользователем может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена.

6. 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, имеющие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС **МКОУ СОШ д. Шихово**, 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.

Пользователи несут ответственность за:

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

7. Заключительные положения

Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.