Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Основная общеобразовательная школа №4 Кувандыкского городского округа Оренбургской области»

(МБОУ «ООШ №4»)

|  |  |
| --- | --- |
| Принято Педагогическим советом Протокол №1 от «31» августа 2023 г.  | УтверждаюДиректор МБОУ «ООШ №4»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Костин С.М.Приказ № 128 от 31.08.2023 г |

ПОЛОЖЕНИЕ

# об электронной информационно-образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения

**«Основная общеобразовательная школа №4 Кувандыкского городского округа Оренбургской области»**

# Общие положения

* 1. Положение об электронной информационно-образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения

«ООШ№4» (далее по тексту - Положение) **устанавливает**:

- назначение и составные элементы электронной информационно- образовательной среды (далее - ЭИОС) муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «ООШ№4» (далее по тексту

* школа);
	+ требования к функционированию ЭИОС школы;

# регулирует:

* + порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС школы;

# определяет:

* + права и ответственность пользователей ЭИОС школы.
	1. 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»;
	+ постановление 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 23.08.2017г. №816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
	+ Уставом школы;
	+ локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.
	1. Электронная информационно-образовательная среда школы (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 объёме независимо от места нахождения обучающихся.
	2. Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости школы в соответствии с требованиями действующего законодательства

Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности Школы и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

# Цель и задачи

* 1. Целью формирования ЭИОС школы является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.
	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 школы, так и за её пределами 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 образовательного процесса;
	+ создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».
	1. Основные принципы функционирования:
	+ доступность и открытость;
	+ комплексность построения;
	+ ориентированность на пользователя;
	+ системность;
	+ интегративность и многофункциональность.

# Формирование и функционирование

* 1. ЭИОС и отдельные её элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;
	2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды школы обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, её 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.

* 1. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами школы;
	2. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в её состав.
	3. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей.
	4. 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.

* 1. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в школе.

# Структура ЭИОС

* 1. Основными компонентами ЭИОС Школы являются:
* официальный сайт школы [https://sh-ibragimovskaya-](https://sh-ibragimovskaya-r56.gosweb.gosuslugi.ru/) [r56.gosweb.gosuslugi.ru/](https://sh-ibragimovskaya-r56.gosweb.gosuslugi.ru/);
* корпоротивная почта школы ibr\_school@mail.ru ;
* «Цифровое образование Оренбуржья» <https://edu.orb.ru/>
* Электронная система учета обучающихся, учета и хранения их образовательных результатов [https://de.edu.orb.ru](https://de.edu.orb.ru/) (модули

«Электронный журнал», «Электронный дневник»)

* ФГИС «Моя школа» [https://myschool.edu.ru](https://myschool.edu.ru/)
	+ ФИС ОКО <https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru/lk/publications/vpr>
	+ СФЕРУМ [https://sferum.ru](https://sferum.ru/)
	+ Конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/>;
	+ Разговоры о важном [https://razgovor.edsoo.ru](https://razgovor.edsoo.ru/)
	+ Билет в будущее <https://bvbinfo.ru/>;
	+ Работа в России <https://trudvsem.ru/>;
	+ Система мониторинга деятельности образовательной организации [https://sas.ficto.ru](https://sas.ficto.ru/) ;
	+ локальная сеть школы;
	+ иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.
	1. Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствие с российским законодательством:
		1. Сайт школы обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС школы. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности школы. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об

обеспечении открытости образовательной организации.

* + 1. «ЦИФРОВОЕ образование Оренбуржья» обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, рабочие программы с календарно-тематическим планированием, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчётные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов.
		2. Корпоративная почта школы обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками школы. Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются структурными подразделениями школы.

# Требования к функционированию ЭИОС школы

* 1. В целях надёжного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС школы, 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, находящейся на серверах;
* требования к локальной сети школы;

- =технические требования по обеспечению доступа пользователям школы;

* требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
* требования к пользователям ЭИОС Школы.
	1. Требования по разграничению доступа учитывают:
		1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС школы 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.
		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, обучающийся и т.п.).
		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.
		4. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несёт ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС школы.
	2. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.4.1 Обработка, хранение учебно-методической, отчётной и прочей

информации, введённой в базу и системы ЭИОС школы, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

5.4.2. Все серверное оборудование школы должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

* 1. Требования к локальной сети школы.
		1. Компьютеры школы должны быть объединены в высокоскоростную локальную вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен высокоскоростной выход в сеть «Интернет» доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.
	2. Технические требования по обеспечению доступа пользователям школы.
		1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС школы всем пользователям школы.
		2. Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения должно быть не менее 75%.
		3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.
	3. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Школы должно иметь модульную структуру.
	4. Требования к пользователям ЭИОС школы.
		1. Пользователи ЭИОС школы должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС школы:

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

* + *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 школы.
	+ сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС школы, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.
	1. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС школы, указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

# Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС школы

6.2. ЭИОС школы обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах школы.

6.1.1 Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте школы в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

Для регистрации в «Цифровое образование Оренбуржья» необходимо выполнить следующие шаги:

Зарегистрироваться на портале государственных услуг Российской Федерации (Госуслуги);

Регистрация и/или удаление сотрудников школы осуществляется системным администратором.

# Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

* 1. Использование материалов, извлечённых из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.
	2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС школы, обязуются:
	+ хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам; с немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.
	1. Пользователи несут ответственность за:
	+ несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности, использование логина и пароля другого

лица для входа в ЭИОС школы и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

* + умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС школы с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

# Заключительные положения

* 1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.
	2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений школы и утверждаются приказом директора.