

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

# УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ мр «СУЛЕЙМАН - СТАЛЬСКИЙ РАЙОН»

МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ДАРКУШКАЗМАЛЯРСКАЯ СОШ ИМ.М.ШАБАНОВА»

Адрес: 368769.РД, МР «Сулейман-Стальский район», с.Даркушказмаляр ул.Сайдумова 11 ,

e-mail: darkushs@mail.ru

Тел:, 89285551879

**Положение об электронной информационно-образовательной среде**

# Общие положения

Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) МКОУ «Даркушказмалярская СОШ им. М.Шабанова» устанавливает назначение, составные элементы электронной информационно - образовательной среды (далее - ЭИОС) школы и 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.

Положение разработано в соответствии с:

* Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» о 29.12.2012г. №273-Ф3; - Федеральным законом «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006г. №149-ФЗ;
* Федеральным законом «О персональных данных» от 27.07.2006г. №152-ФЗ;
* Постановление Правительства РФ от 20 октября 2021 г. N 1802"Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационнотелекоммуникационной 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 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
* Постановление Правительства Российской Федерации от 13.07.2022 № 1241 "О федеральной государственной информационной системе "Моя школа" и внесении изменения в подпункт "а" пункта 2 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 МКОУ «Даркушказмалярская СОШ им. М.Шабанова» - Локальными нормативными актами школы.

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 объеме независимо от места нахождения обучающихся.

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

Целью формирования ЭИОС ШКОЛЫ является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.

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 вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным 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». Основные принципы функционирования:
* доступность и открытость;
* комплексность построения;
* ориентированность на пользователя;
* системность;

# Формирование и функционирование ЭИОС

ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;

Функционирование электронной информационно-образовательной среды ШКОЛЫ 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. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами школы;

ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в ее состав.

Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями школы в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

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.

# Структура ЭИОС

Основными компонентами ЭИОС ШКОЛЫ являются:

* официальный сайт ШКОЛЫ : https://sh3-izberbash-r82.gosweb.gosuslugi.ru/
* РГИС образовательная программа Электронный дневник<https://dnevnik.ru/>
* Каталог цифрового образовательного контента ЦОК<https://educont.ru/>
* ФГИС «Моя школа»<https://myschool.edu.ru/>
* ФИС ОКО [https: https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru/lk/publications/vpr](https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru/lk/publications/vpr)
* СФЕРУМ [https:](https://sferum.ru/) <https://sferum.ru/?p=dashboard&schoolId=207042857>
* Конструктор рабочих программ<https://edsoo.ru/constructor/>
* РДДМ «Движение первых» https://рдш.рф/
* Орлята России<https://orlyatarussia.ru/>
* Билет в будущее <https://bvbinfo.ru/>
* ГИВЦ Минпросвещение России,<https://cabinet.miccedu.ru/>
* Система мониторинга деятельности образовательной организации <https://sas.ficto.ru/login>
* Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС

# Требования к функционированию ЭИОС Учреждения

В целях надежного, 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.

**Требования по разграничению доступа учитывают:**

* 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.
* 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.).
* 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.

Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС.

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

**Требования по защите информации, находящейся на серверах.**

* Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС ШКОЛЫ, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 60% от общего числа пользователей.

 **Требования к локальной сети ШКОЛЫ**

* Все компьютеры ШКОЛЫ должны быть объединены в локальную вычислительную сеть и иметь выход в сеть «Интернет» и доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

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

Требования к пользователям ЭИОС Учреждения.

* Подключение к сети «Интернет» должно обеспечить доступ к работе ЭИОС. Учреждения всем участникам образовательной деятельности.
* Подключение по технологии Wi-Fi (ЕСПД).
* Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.
* Требования по обеспечению подключения веб-сервисов.
* Требования к пользователям ЭИОС Учреждения.
* 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.
* Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС ШКОЛЫ осуществляется системным администратором.

Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС ШКОЛЫ

* ЭИОС ШКОЛЫ обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах ШКОЛЫ.
* Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте школы в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».
* Доступ персонализированной части ЭИОС ШКОЛЫ, включающей веб-серверы и портал электронного сопровождения образовательных программ, предоставляется всем пользователям школы через процесс авторизации в личном кабинете с использованием учетных данных. Перед тем, как приступить к работе с ЭИОС Учреждения пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения. Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС Учреждения осуществляется на основании данных приказов о зачислении и из отчислении из Учреждения.
* личная учетная запись пользователя содержит:
* логин
* адрес электронной почты;
* пароль - генерируется автоматически - единая личная учетная запись:
* отправляется в форме сообщения – уведомления автоматически на созданный адрес электронной почты пользователя школы;
* обеспечивает пользователю бесперебойный доступ личной почте и к персонифицированной части ЭИОС ШКОЛЫ;
* обеспечивает восстановление пароля через адрес электронной почты;

* не подлежит хранению и учету, т.к. по обращению пользователя может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена. Регистрация и/или удаление сотрудников ШКОЛЫ осуществляется системным администратором.
* Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС
* Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.
* Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Учреждения, 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.

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.

**6. Заключительные положения** Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.