

ПРИНЯТО на  
Педагогическом Совете  
МБОУ «Галановская  
СОШ».  
Протокол № 12  
от 31.08.2023 г.



УТВЕРЖДЕНО.

Директор МБОУ «Галановская СОШ»

Н.В.Сергеева

Приказ от 31.08.2023 г. №

57/д

## ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде МБОУ «Галановская СОШ»

### 1. Общие положения

1.1. Настоящее положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Галановская средняя общеобразовательная школа» (далее – МБОУ «Галановская СОШ», Учреждение):

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

1.2 . Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ;
- Федеральным законом «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006 г. №149-ФЗ;
- Федеральным законом «О персональных данных» от 27.07.2006 г. №152-ФЗ;
- Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования, утвержденным приказом Минпросвещения России от 22.03.2021 № 115;
- Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.09.2020 г. № 28 "Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи";
- Санитарными правилами и нормами СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденными постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2;
- Федеральными государственными образовательными стандартами;
- Уставом МБОУ «Галановская СОШ»;
- локальными нормативными актами МБОУ «Галановская СОШ».



1.2. Электронная информационно-образовательная среда (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 обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.3. Назначение ЭИОС - обеспечение информационной открытости Учреждения в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности Учреждения и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

## **2. Цель и задачи**

2.1. Целью формирования ЭИОС Учреждения является информационное и методическое обеспечение образовательной деятельности 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 Учреждения, так и вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксация хода образовательной деятельности, 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 образовательных отношений;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, 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.

## **3. Формирование и функционирование**

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

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

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление спорядком



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 Учреждения.

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

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется 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 учебных предметов, курсов (модулей) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утверждёнными регламентами.

#### 4. Структура ЭИОС

4.1 Основными компонентами ЭИОС Учреждения являются:

- официальный сайт Учреждения <https://shkolagalanovskaya-r18.gosweb.gosuslugi.ru/>
  - АИС «Электронная школа»: модули «Электронный журнал», «Электронный дневник»;
  - АИС «Электронный детский сад»;
  - система сбора отчетов АИС «Мониторинг образования»;
  - локальная сеть Учреждения;
  - справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными лицензионными соглашениями;
  - электронная почта Учреждения;
  - ФИС ОКО <https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru/lk/publications/vpr;>
  - иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

4.2. Сайт Учреждения (<https://shkolagalanovskaya-r18.gosweb.gosuslugi.ru/>) обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС Учреждения.

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

АИС «Электронная школа» обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, учебные планы; календарно-тематическое планирование рабочих программ учебных предметов, курсов, модулей; базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчетные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов.

Система АИС «Мониторинг образования» обеспечивает организацию сдачи и проверку отчетности по деятельности Учреждения в электронной среде по всем направлениям деятельности.

Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в



соответствии с российским законодательством.

Электронная почта Учреждения обеспечивает оперативную передачу и сбор информации.

## **5. Требования к функционированию ЭИОС Учреждения**

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС Учреждения, 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 Учреждения;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям Учреждения;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС Учреждения.

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

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

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

5.2.3 Элементы ЭИОС Учреждения 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 Учреждения.

5.3. Требования по защите конфиденциальности информации и персональных данных пользователей реализуются в ЭИОС Учреждения с помощью парольной аутентификации пользователей, которая осуществляется с применением следующих мер надежности:

- пароль содержит не менее 6 символов;
- в составе символов пароля присутствуют буквы, цифры и специальные символы (@, #, \$, &, \*, % и т.п.), исключение составляют информационные системы ЭИОС Учреждения, в которых использование подобных спецсимволов недопустимо;
- в пароль не включаются легко вычисляемые сочетания символов (имена, фамилии, наименования рабочих станций и т.д.), а также общепринятые сокращения и термины (word и т.п.);
- в пароль не включается слово русского либо английского языка, в котором заменены некоторые символы (o->0, s->\$, a->@ и т.п.);
- при создании паролей возможно использование специализированного программного обеспечения для генерации сложных для подбора паролей.

5.4 Требования по защите информации, находящейся на серверах.



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

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

5.5. Требования к локальной сети Учреждения.

5.5.1. Все компьютеры Учреждения должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 50 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в сеть «Интернет» доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

5.6. Технические требования по обеспечению доступа пользователям Учреждения.

5.6.1 Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС Учреждения всем пользователям Учреждения.

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

5.6.3 Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.7. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов.

Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Учреждения должно иметь модульную структуру.

5.8. Требования к пользователям ЭИОС Учреждения.

5.8.1. Пользователи ЭИОС Учреждения должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС Учреждения:

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

- 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 Учреждения.

- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС Учреждения, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.8 . Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС Учреждения, указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.7, осуществляется заместителем директора.

## **6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС Учреждения**

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

Учебные планы, рабочие программы размещаются в открытом доступе на официальном сайте Учреждения в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование», режим доступа <https://shkolagalanovskaya-r18.gosweb.gosuslugi.ru/ofitsialno/obrazovanie-programmy/>.

6.2. Доступ к персонализированной части ЭИОС Учреждения, включающей веб-сервисы и



портал электронного сопровождения образовательных программ, предоставляется всем пользователям Учреждения через процесс авторизации в личном кабинете с использованием личных учетных данных.

Перед тем как приступить к работе в 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 отчислении из Учреждения.

Личная учетная запись *пользователя* Учреждения содержит:

- логин - адрес электронной почты;
- пароль - генерируется автоматически с учетом требований, изложенных в п. 3.1.2 настоящего Положения.

Единая личная учетная запись:

- отправляется в форме сообщения-уведомления автоматически на созданный адрес электронной почты пользователя Учреждения;
- обеспечивает пользователю Учреждения бесперебойный доступ к личной корпоративной почте и к персонализированной части ЭИОС Учреждения;
- обеспечивает восстановление пароля через адрес корпоративной электронной почты;
- не подлежит хранению и учету, т.к. по обращению пользователя Учреждения может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена.

Регистрация и/или удаление сотрудников Учреждения осуществляется заместителем директора.

## **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 Учреждения, 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 с 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 Учреждения и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС Учреждения с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.