

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
Штейнгардтовская основная общеобразовательная школа  
Пролетарского района Ростовской области

Рассмотрено и рекомендовано  
к утверждению  
Педагогическим советом  
МБОУ Штейнгардтовской ООШ  
Протокол №1 от 28.08.2023г.

Утверждаю  
Директор МБОУ Штейнгардтовской  
ООШ \_\_\_\_\_ И.В. Голгинская  
Приказ №56 от 29.08.2023г.



## ПОЛОЖЕНИЕ

### об электронной информационно-образовательной среде

### Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения

### Штейнгардтовской основной общеобразовательной школы

### Пролетарского района Ростовской области

#### 1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - ЭИОС) Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения Штейнгардтовской основной общеобразовательной школы Пролетарского района Ростовской области (далее – МБОУ Штейнгардтовская ООШ) 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»;
- ФГОС начального общего образования, утвержденным приказом Минпросвещения от 31.05.2021 № 286;
- ФГОС основного общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки от 31.05.2021 № 287;
- Уставом МБОУ Штейнгардтовской ООШ;
- Локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса»

1.2. Положение об ЭИОС устанавливает правовой статус, состав и функционирование электронной информационно - образовательной среды в МБОУ Штейнгардтовской ООШ.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда МБОУ Штейнгардтовской ООШ (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.

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

## **2. Основные цели, задачи ЭИОС**

2.1. Целью формирования ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.

2.2. Задачи построения ЭИОС:

- 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 МБОУ Штейнгардтовской ООШ, 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».

2.3. Принципы функционирования ЭИОС:

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

### 3. Формирование и функционирование

- 3.1. ЭИОС и отдельные её элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;
- 3.2. Функционирование ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ 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.
- 3.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами МБОУ Штейнгардтовской ООШ;
- 3.4. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в её состав.
- 3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей.
- 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.

### 4. Структура ЭИОС

- 4.1. Основными компонентами ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ являются:
- Официальный сайт <https://schteingardt.rostovschool.ru/>
  - Электронная почта [mouschtein@yandex.ru](mailto:mouschtein@yandex.ru)
  - ФГИС «Моя школа» <https://myschool.edu.ru>
  - АИС «Электронная школа (модули «Электронный журнал», «Электронный дневник», «Электронное портфолио обучающихся») <https://sh-open.ris61edu.ru/auth/login-page>
  - ФИС ОКО
  - Сферум <https://sferum.ru/>
  - Конструктор рабочих программ (Единое содержание общего образования) <https://edsoo.ru/constructor/>
  - локальная сеть МБОУ Штейнгардтовской ООШ
  - иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС

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

4.2.1. Сайт МБОУ Штейнгардтовской ООШ обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности МБОУ Штейнгардтовской ООШ. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.2.2. АИС «Электронная школа» 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.

4.2.3. Электронная почта МБОУ Штейнгардтовской ООШ обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками МБОУ Штейнгардтовской ООШ. Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются структурными подразделениями МБОУ Штейнгардтовской ООШ. Требования к функционированию ЭИОС

## **5. Требования к функционированию ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ**

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

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ 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 МБОУ Штейнгардтовской ООШ.

5.2.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности МБОУ Штейнгардтовской ООШ, 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 МБОУ Штейнгардтовской ООШ 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 несёт ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ.

5.3. . Требования по защите информации, находящейся на серверах:

5.3.1 Обработка, хранение учебно-методической, отчётной и прочей информации, введённой в базу и системы ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

5.3.2. Все серверное оборудование МБОУ Штейнгардтовской ООШ должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.4. Требования к локальной сети МБОУ Штейнгардтовской ООШ:

Все компьютеры МБОУ Штейнгардтовской ООШ должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный (365/24/7) высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) выход в сеть «Интернет», доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

5.5. Технические требования по обеспечению доступа пользователям МБОУ Штейнгардтовской ООШ:

5.5.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ всем пользователям МБОУ Штейнгардтовской ООШ.

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

5.5.3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.6. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов:

5.6.1. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ должно иметь модульную структуру.

5.7. Требования к пользователям ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ:

5.7.1. Пользователи ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ:

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

- *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 МБОУ Штейнгардтовской ООШ;

- *сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ,* должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.8. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ, указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.6, осуществляется ответственным администратором.

## **6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ**

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

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

## **7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС**

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

7.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС МБОУ Штейнгардтовской ООШ, 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 МБОУ Штейнгардтовской ООШ и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

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