

**СОГЛАСОВАНО**  
на педагогическом совете  
ГАОУ СО «Гимназия № 8»  
протокол от 30.08.2023 г. № 1

**УТВЕРЖДЕНО**  
Директор ГАОУ СО «Гимназия № 8»  
приказ от 30.08.2023г. № 311-од

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ**  
**Государственного автономного общеобразовательного**  
**учреждения Саратовской области «Гимназия № 8»**

**I. Общие положения**

1. Положение об электронной информационно-образовательной среде Государственного автономного общеобразовательного учреждения Саратовской области «Гимназия № 8» (далее - Положение), разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 года № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 года №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- постановлением Правительства РФ от 20.10.2021 года № 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 года № 816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Уставом Гимназии;
- локальными нормативными актами Гимназии, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

2. Положение определяет следующее:

- назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) Государственного автономного общеобразовательного учреждения Саратовской области «Гимназия № 8» (далее - Гимназия);
- требования к функционированию ЭИОС;
- порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС;
- права и ответственность пользователей ЭИОС.

3. Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) Гимназии – информационно-образовательное пространство, представляет собой системно организованную совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, 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.

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

## **II. Цель и задачи**

1. Целью формирования ЭИОС Гимназии 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 Гимназии, так и вне ее к электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах (поурочном планировании) учителей;
- 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 всех участников образовательного процесса;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

3. Основные принципы функционирования:

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

## **III. Формирование и функционирование ЭИОС**

1. Функционирование электронной информационно-образовательной среды Гимназии 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.

2. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами Гимназии.

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

4. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется в порядке, установленном локальными нормативными актами.

5. 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.

6. 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 (поурочном планировании) учителей и подлежит ежегодному обновлению.

7. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в Гимназии.

#### IV. Структура ЭИОС

1. Основными компонентами ЭИОС Гимназии являются:

- официальный сайт Гимназии <https://gimnaziya8engels-r64.gosweb.gosuslugi.ru/>;
- запись в Гимназию через портал Госуслуги;
- личный кабинет Гимназии на закрытой защищённой цифровой образовательной платформе для образовательных организаций «Дневник.ru» (далее – ЦОП) - единая электронная образовательная среда для всех участников образовательных отношений Гимназии, включая модули: Электронный журнал (в т.ч. мобильный), Электронный дневник (в т.ч. мобильный), Домашнее задание, Ресурсы (отчетов, дистанционное обучение, библиотека и медиатека готовых учебных материалов, образовательные ресурсы (онлайн библиотека), электронное портфолио <https://dnevnik.ru/teachers>;
- личный кабинет Гимназии на информационно-коммуникационной платформе «Сферум» <https://sferum.ru/?p=dashboard&schoolId=214075562>;
- каталог цифрового образовательного контента ЦОК ([educont.ru](http://educont.ru));
- личный кабинет Гимназии ФГИС «Моя школа» <https://myschool.edu.ru>;
- платформа «Сириус.Курсы» - школьный этап всероссийской олимпиады школьников;
- СБИС <https://sbis.ru/>;
- РДДМ «Движение первых» <https://рдш.рф/> ;
- Орлята России <https://orlyatarussia.ru/>;
- Билет в будущее <https://bvbinfo.ru/> ;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процессавзаимодействия элементов ЭИОС.
- электронной почты Гимназии – [enggimn8@mail.ru](mailto:enggimn8@mail.ru);
- локальная сеть Гимназии (сервер 1 и сервер 2);
- справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными лицензионными соглашениями;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

2. Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3. Официальный сайт Гимназии обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС. На сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности Гимназии. Официальный сайт позволяет выполнить требования законодательства Российской Федерации об обеспечении открытости образовательной организации.

4. ЦОП «Дневник.ru» обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы и ученический дневник, календарно-тематическое планирование рабочих программ по предметам, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, отчетные формы, дистанционное обучение, библиотеку и медиатеку готовых учебных материалов, образовательные ресурсы (онлайн библиотека), электронное портфолио обучающихся и педагогов (на личной странице).

5. Запись в Гимназию может осуществляться через портал Госуслуги.

6. Пользование адресом электронной почты Гимназии обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между Гимназией и учредителем, участниками образовательных отношений, иными организациями, юридическими и физическими лицами. Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются Гимназией.

## V. Требования к функционированию ЭИОС Гимназии

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

2. Требования по разграничению доступа учитывают:

- права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС 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;

- уровень закрытости информации определяется политикой безопасности Гимназии, 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 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 Гимназии.

3. Требования по защите информации, находящейся на серверах:

- 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;

- все серверное оборудование Гимназии должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

4. Требования к локальной сети Гимназии:

- компьютеры Гимназии, используемые в учебных целях, 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) неограниченный выход в сеть «Интернет» доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР;

- технические требования по обеспечению доступа пользователям Гимназии;

- подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС;

- подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения определяется гимназией;

- возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС;

- требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС должно иметь модульную структуру.

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

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

- работники: 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;

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

Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС осуществляется системным администратором.

## **VI. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС Гимназии**

1. ЭИОС обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам учителей, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах учителей Гимназии.

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

3. Для регистрации в ЦОП «Дневник.ru» необходимо выполнить следующие шаги:

- зарегистрироваться на портале государственных услуг Российской Федерации (Госуслуги);

- получить от администратора «Дневник.ru» или классного руководителя временный логин и пароль;

- регистрация и/или удаление работников Гимназии осуществляется администратором «Дневник.ru» Гимназии.

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

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.

2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, 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.

Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

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

## **VIII. Заключительные положения**

1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

2. Вопросы, не урегулированные настоящим Положением, разрешаются в соответствии с законодательством Российской Федерации.