

РАССМОТРЕНО:
на Управляющем совете
ГБОУ гимназии «ОЦ «Гармония»
Протокол от 30.08.2023г. №1

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ГБОУ гимназии
«ОЦ «Гармония» г.о. Отрадный
Ваничкина В. И.
Приказ № 385-од от 30.08.2023г.

ПРИНЯТО:
на педагогическом совете
ГБОУ гимназии «ОЦ «Гармония»
г.о. Отрадный
Протокол №1 от 30.08.2023г.

ПРИНЯТО:
с учетом мнения
Совета обучающихся,
Совета родителей 30.08.2023

ПОЛОЖЕНИЕ **об электронной информационно-образовательной среде** **(новая редакция)**

1. Общеположения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде ГБОУ гимназии «ОЦ «Гармония» г.о. Отрадный (далее – Положение) устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) ГБОУ гимназия «ОЦ «Гармония» г.о. Отрадный (далее – гимназия), требования к функционированию ЭИОС гимназии; регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС гимназии; определяет права и ответственность пользователей ЭИОС гимназии.

1.2. 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»;
- 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 образовательной организации, а также о признании утратившими силу некоторых актов и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»;

- приказом Росособнадзора от 14.08.2020 №831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации»;

- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017

№816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

- локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

1.3. 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 обеспечивающего освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.4. Назначение ЭИОС –

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

2. Цель и задачи

2.1. Целью формирования ЭИОС гимназии является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса 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 гимназии, так и за ее 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 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. Основные принципы функционирования:

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

3. Формирование и функционирование

3.1. 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, прохождения курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с модулем ЭИОС.

3.2. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами гимназии.

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

3.4. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей.

3.5. 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 удаленного взаимодействия пользователей.

3.6. ЭИОС обеспечивает доступ (удаленный доступ), в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам.

3.7. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся гимназии.

4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС гимназии являются:

- официальный сайт гимназии <https://gymnasiumotradny.ru/index.php>

- электронная почта гимназии so_gymn_otr@samara.edu.ru;
- Автоматизированная система управления ресурсами системы образования <https://asurso.ru/?AL=Y>;
- электронное портфолио обучающихся;
- ФГИС «Моя школа» myschool.edu.ru;

- СФЕРУМ <https://sferum.ru>;
- конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/>;
- Е-услуги. Образование <https://eso-adm.edu22.info/Web/Login>;
- Разговоры о важном <https://razgovor.edsoo.ru>;
- Билеты в будущее <https://bvbinfo.ru/>;
- Система мониторинга сферы образования <https://sas.ficto.ru/diagnostic>;
- локальная сеть гимназии;
- 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 гимназии обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС гимназии. На сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности гимназии. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства о обеспечении открытости образовательной организации.

4.2.2. Автоматизированная система управления ресурсами системы образования обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, рабочие программы, скалендарно-тематическим планированием, баз данных обучающихся, баз данных педагогически работников, сведения о родителях, отчетные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов.

4.2.3. Электронная почта гимназии обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками гимназии, другими организациями.

5. Требования к функционированию ЭИОС гимназии

5.1. 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 гимназии.

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС гимназии определяются уровнем закрытости информации и уровнем доступа пользователя, которые задаются для каждого пользователя элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС гимназии.

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 гимназии могут иметь отдельного администратора, который

определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждого индивидуального логина и пароля.

Привилегии пользователя назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС гимназии.

5.4. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

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

Все серверное оборудование гимназии должно иметь средства отката устойчивого хранения и восстановления данных.

5.5. Требования к локальной сети гимназии.

Все компьютеры гимназии должны быть объединены в высокоскоростную локальную вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен постоянный выход в высокоскоростную (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 гимназии.

Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работам ЭИОС гимназии всем пользователям гимназии.

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

Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.7. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов.

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

5.8. Требования к пользователям ЭИОС гимназии.

Пользователи ЭИОС гимназии должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС гимназии:

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

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 гимназии.

Сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС гимназии, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

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

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС гимназии

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

6.2. Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте гимназии

в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

6.3. Регистрация и/или удаление пользователей в АИС «Сетевой регион. Образование» осуществляется системным администратором.

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 гимназии, обязуются хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их ни третьим лицам; немедленно уведомить администратора о невозможности авторизованного входа с первичными 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 гимназии и осуществления различных операций от имени другого пользователя;

- умышленное использование программных средств, позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС гимназии с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.