

ПРИНЯТО

на заседании педагогического совета
МОАУ «Гимназия имени А. Грина»
протокол № 1 от 30.08.2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

МОАУ «Гимназия имени А. Грина»
от 30.08.2023 г. № 120

Положение об электронной информационно-образовательной среде в муниципальном общеобразовательном автономном учреждении «Гимназия имени Александра Грина» г. Кирова

I. Общие положения

1. Положение об электронной информационно-образовательной среде в муниципальном общеобразовательном автономном учреждении «Гимназия имени Александра Грина» г. Кирова (далее — Положение) устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) Гимназии, требования к функционированию ЭИОС Гимназии, регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС Гимназии, а также определяет права и ответственность пользователей ЭИОС Гимназии.

1.1 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»;
- Постановление 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»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23.08.2017 г. № 816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Уставом МОАУ «Гимназия имени А. Грина»;
- Локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

1.2 Требования настоящего Положения являются обязательными для участников образовательных отношений, а также работников школы и сторонних организаций, обеспечивающих функционирование ЭИОС школы или ее элемента (его части).

1.3 Электронная информационно-образовательная среда – 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.

1.4 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.

II. Цели и задачи

2.1 Целью создания условий для функционирования ЭИОС школы является обеспечение возможности удаленного доступа к совокупности информационных технологий, технических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, которые содержат электронные учебно-методические материалы, а также включающей в себя государственные информационные системы, и обеспечение освоения обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.

2.2 Основные задачи:

- Создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства;
- Обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей посредством сети Интернет;
- фиксацию и хранение информации о ходе образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ;
- 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 Основные принципы функционирования:

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

III. Формирование и функционирование

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

3.2 Функционирование электронной и 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, 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 Гимназии;

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

3.5 Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и

осуществляется Гимназией 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. 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.

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

IV. Структура ЭИОС

4.1 Основными компонентами ЭИОС Гимназии являются:

- официальный сайт Гимназии (<https://gimn-grina-kirov-r43.gosweb.gosuslugi.ru>);
- сайт Гимназии <http://www.gymn-green.ru>, виртуальный музей «Лауреаты Российской литературной премии имени Александра Грина»;
- Единая региональная информационная система образования Кировской области» (далее – РГИС ЕРИСО КО (модули: электронный журнал, электронный дневник и другие);
- Федеральная государственная информационная система «Моя школа»;
- информационно-коммуникационная платформа «Сферум» и приложение VK Мессенджер;
- ФИС ОКО;
- ФИС ФРДО.

Вариативные элементы ЭИОС Гимназии:

- госпаблики Гимназии в социальных сетях «В контакте», «Одноклассники»
- локальная сеть Гимназии;
- электронная почта Гимназии;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

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

4.3 Сайт Гимназии обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЕРИСО КО. На сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности Гимназии. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.4 ЕРИСО КО обеспечивает автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, рабочие программы с календарно-тематическим планированием, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчетные формы, прием в первый класс.

4.5 Электронная почта Гимназии обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками Гимназии, органами управления образованием, администрацией Гимназии.

4.6 Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС.

4.7 Федеральная государственная информационная система «Моя школа», обеспечивающая работу с сервисом электронных журналов, с библиотекой цифрового образовательного

контента, с презентациями, текстовыми документами, документами, дающая возможность создания посредством иных информационных систем персональных и групповых онлайн-коммуникаций пользователей, включая чаты и видеоконференции, а также обеспечивающая реализацию иных функций, установленных Правительством РФ;

4.8 Информационно-коммуникационная платформа «Сферум», обеспечивающая платформу для электронного обучения с применением дистанционных технологий, методическую поддержку образовательного процесса, доступ к содержанию учебных дисциплин, размещению новых материалов и курсов, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательного процесса (синхронное и (или) асинхронное взаимодействие), формирование электронных образовательных ресурсов;

4.9 В структуру ЭИОС Гимназии могут вноситься изменения (добавление и/или исключение элемента из состава ЭИОС). Любые изменения в структуре ЭИОС действуют с момента вступления в силу изменений в настоящее Положение.

4.10 Сведения о структуре ЭИОС, порядок доступа к ее элементам размещаются на официальном сайте и информационных стендах школы.

V. 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 По правам доступа пользователи ЭИОС школы делятся на две основные группы:

- авторизованные пользователи;
- неавторизованные пользователи.

Требования по разграничению доступа учитывают:

5.2.1 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 и элемента (его части) на этапе разработки и/или подключения пользователя и/или элемента к ЭИОС Гимназии.

5.2.2 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.).

5.2.3 Элементы ЭИОС Гимназии 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 Гимназии.

5.3 Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.3.1 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.

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

5.4 Требования к локальной сети Гимназии.

5.4.1 Все компьютеры Гимназии 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.

5.5 Технические требования по обеспечению доступа пользователям Гимназии.

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

5.5.2 Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.6 Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Гимназии должно иметь модульную структуру.

5.7. Требования к пользователям ЭИОС Гимназии.

5.7.1 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 образовательным стандартам.

5.8 Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС Гимназии, указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

VI. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС Гимназии

6.1 Каждый пользователь имеет право на получение информации о порядке получения доступа к ЭИОС школы, а также учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС.

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

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

6.4 Для регистрации в «Единой региональной информационной системе образования Кировской области» необходимо выполнить следующие шаги:

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

- заполнить согласие на обработку персональных данных, необходимых для регистрации.

VII. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

7.1 Пользователи обязаны использовать ресурсы ЭИОС школы с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа, а также информацию, запрещенную к распространению в Российской Федерации.

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

7.3 Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Гимназии, обязуются:

- хранить их втайне, 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.
- немедленно уведомить администратора ЭИОС или администрацию школы об утрате личного логина и пароля к ЭИОС, любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.

7.4 Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС Гимназии и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС Гимназии с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

7.5. Школа и администратор вправе в случае несоблюдения пользователем требований Положения ограничить доступ данного пользователя к ЭИОС или ее отдельным элементам.

7.6. Индивидуальный авторизованный доступ пользователя блокируется в течение трех рабочих дней, в случае завершения обучения, отчисления обучающегося до истечения срока обучения или увольнения сотрудника.

VIII. Заключительные положения

Настоящее Положение является локальным нормативным актом Гимназии, принимается педагогическим советом, утверждается (либо вводится в действие) приказом директора Гимназии.