



Автономная некоммерческая общеобразовательная организация
«Академическая гимназия «НАДЕЖДА»

УТВЕРЖДАЮ

Директор АНОО

«Академическая гимназия «НАДЕЖДА»



В.И. Гам

ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде
АНОО «Академическая гимназия «НАДЕЖДА»

от 14.05.2024

№ 7/3

Омск, 2024

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде АНОО «Академическая гимназия «НАДЕЖДА» (далее Положение) определяет назначение, цели и задачи, структуру, порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды Автономной некоммерческой общеобразовательной организации «Академическая гимназия «НАДЕЖДА» (далее – Гимназия).

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (далее – Федеральный закон), Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ (ред. от 12.12.2023) «Об информации, информационных технологиях и о защите информации; Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ (ред. от 06.02.2023) «О персональных данных», Приказом Рособнадзора от 14.08.2020 № 831 (ред. от 12.01.2022) «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации», Уставом Гимназии.

1.3. Положение является локальным нормативным актом Гимназии, утверждается директором Гимназии в соответствии с компетенцией, установленной пунктом 5.12 Устава Гимназии.

1.4. Положение размещается на официальном сайте Гимназии в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу <http://agimomsk.ru>

1.5. Гимназия ведет образовательную деятельность на основании лицензии на осуществление образовательной деятельности и свидетельства о государственной аккредитации, полученных в установленном законом порядке.

1.6. Гимназия, являясь общеобразовательной организацией, осуществляет в качестве основной цели ее деятельности образовательную деятельность по образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования.

Гимназия вправе осуществлять образовательную деятельность по следующим образовательным программам, реализация которых не является основной целью её деятельности:

- образовательные программы дошкольного образования;

- дополнительные общеобразовательные программы.

1.7. Электронная информационно-образовательная среда Гимназии (далее 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 объеме независимо от места нахождения обучающихся.

1.8. В настоящем Положении также используются следующие термины:

дистанционные образовательные технологии (ДОТ) – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников;

информационные и телекоммуникационные технологии – это совокупность методов, устройств и производственных процессов, используемых для сбора, хранения, обработки и распространения информации.

образовательная деятельность - деятельность по реализации образовательных программ;

обучающийся - физическое лицо, осваивающее образовательную программу;

отношения в сфере образования - совокупность общественных отношений по реализации права граждан на образование, целью которых является освоение обучающимися содержания образовательных программ (образовательные отношения), и общественных отношений, которые связаны с образовательными отношениями и целью которых является создание условий для реализации прав граждан на образование;

участники образовательных отношений - обучающиеся, родители (законные представители) несовершеннолетних обучающихся, педагогические работники и их представители, организации, осуществляющие образовательную деятельность;

электронное обучение – организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку

информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников;

электронный информационный ресурс – источник информации, представленный в электронно-цифровой форме;

электронный образовательный ресурс – образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя структуру, предметное содержание и метаданные о них.

2. Назначение, цели и задачи ЭИОС

2.1. Назначение электронной информационно-образовательной среды – обеспечение информационной открытости Гимназии в соответствии с требованиями нормативных правовых актов Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности Гимназии и обеспечение доступа пользователей к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2.2. ЭИОС создается в целях:

- осуществления образовательного процесса при освоении обучающимися образовательных программ или их частей независимо от места нахождения обучающихся при условии идентификации личности обучающегося и контроля соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов обучения;

- информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации соответствующих образовательных программ.

2.3. Основные задачи 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 Гимназии, так и вне её 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».

2.4. Основные принципы функционирования:

- доступность и открытость;
- разграничение доступа к информации, содержащейся в ЭИОС;
- системность и многофункциональность;
- интеграция всех компонентов ЭИОС Гимназии в единое образовательное пространство;

- ориентированность на пользователя;

- выполнение требований нормативных правовых актов в области информационной безопасности.

2.5. Доступ к ЭИОС обеспечивается из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-коммуникационной сети Интернет как на территории Гимназии, так и вне ее, в соответствии с настоящим Положением.

3. Формирование и функционирование

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

3.2. Функционирование ЭИОС Гимназии 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 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. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей (элементов), входящих в её состав.

3.4. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями Гимназии в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

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 удалённого взаимодействия пользователей.

3.6. 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 дисциплин (модулей) и подлежит ежегодному обновлению в соответствии с утверждёнными регламентами.

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

4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС Гимназии являются:

- официальный сайт Гимназии;
- портал дистанционного обучения;
- электронный личный кабинет обучающегося;
- корпоративная электронная почта;
- платформа для проведения вебинаров и видеоконференций bbb.agimomsk.ru
- официальные сообщества Гимназии в социальных сетях (ВКонтакте, Telegram, Одноклассники и др.);
- справочно-правовые системы (КонсультантПлюс);
- медиатека Гимназии;

- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

4.2. Официальный сайт Автономной некоммерческой общеобразовательной организации «Академическая гимназия «НАДЕЖДА» в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» по адресу <http://agimomsk.ru> (далее Официальный сайт) является доступным для всех пользователей открытым электронным информационным ресурсом, обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС Гимназии. На Официальном сайте размещены документы и информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности Гимназии. Официальный сайт Гимназии соответствует требованиям федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.3. На портале дистанционного обучения осуществлен закрытый доступ для обучающихся, педагогических работников и иных работников Гимназии.

Основное функциональное назначение портала дистанционного обучения – обеспечение доступа к электронным образовательным ресурсам всех субъектов образовательного процесса Гимназии; организация учебной деятельности с использованием ЭО и ДОТ.

Портал дистанционного обучения обеспечивает:

- методическую поддержку образовательного процесса;
- доступ к содержанию учебных предметов, размещение новых материалов и курсов;
- организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательного процесса;
- формирование электронных образовательных ресурсов;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения учебного материала;
- проведение некоторых видов занятий (видео-уроки, практические задания и пр.), процедур оценки результатов обучения (тестовые задания, промежуточная аттестация и пр.), реализация которых осуществляется с применением ЭО и ДОТ.

4.4. Электронный личный кабинет обучающегося (далее Личный кабинет) - сервис доступа ко всей информации, предназначенный для информирования студентов, обучающихся и преподавателей.

В Личном кабинете размещены:

- сведения о текущей успеваемости;
- портфолио;
- расписание;
- приказы о переводе на следующий год обучения.

Через Личный кабинет возможен заказ справок. В Личном кабинете размещается информация о мероприятиях, в которых обучающийся может принять участие.

Доступ к Личному кабинету осуществляется через Интернет, посредством единой учетной записи обучающегося (логин и пароль).

4.5. Электронные библиотечные системы (ЭБС) обеспечивают доступ обучающихся к электронным учебникам и пособиям, книгам, журналам, к актуальному библиотечному фонду.

ЭБС является частью единого информационного ресурса Гимназии, объединяющего новейшие информационные технологии и учебную лицензионную литературу, предназначенную для качественной организации образовательного процесса. Каждому обучающемуся и педагогическому работнику Гимназии предоставлена возможность свободно работать в полнотекстовом режиме с лицензионной литературой, представленной в ЭБС.

ЭБС обеспечивает возможность осуществления индивидуального авторизованного доступа пользователей к изданиям по дисциплинам, предметам (без ограничения какой-либо отдельной предметной областью или несколькими специализированными областями).

4.6. Корпоративная почта Гимназии предназначена для коммуникации и обмена информацией между сотрудниками Гимназии, обучающимися, поступающими и их представителями.

4.7. Платформы для проведения вебинаров и видеоконференций предназначены для проведения учебных занятий и других мероприятий Гимназии посредством сети Интернет для студентов, обучающихся и иных участников мероприятий.

4.8. Официальные группы и страницы Гимназии в социальных сетях, через которые организовано взаимодействие между участниками образовательного процесса позволяют создать условия для популяризации Гимназии на рынке

образовательных услуг с использованием социальных сетей как одного из эффективных инструментов привлечения поступающих и информирования целевой аудитории о предлагаемых образовательных услугах и их качестве, повысить узнаваемость бренда, обеспечить открытость деятельности Гимназии, оперативно и объективно информировать целевую аудиторию о происходящих в Гимназии процессах, перенаправлять потоки целевой аудитории на официальный сайт Гимназии, управлять имиджем Гимназии на официальных страницах Гимназии в социальных сетях путем анализа полученной обратной связи от целевой аудитории.

4.9. Информационно-правовая система (КонсультантПлюс) обеспечивает доступ к законодательству Российской Федерации (законы, нормативные правовые акты и др.), международные правовые акты, справочно-правовой информации, иным нормативным документам.

4.10. Медиатека Гимназии обеспечивает доступ обучающихся к учебным фильмам, мультимедийным пособиям и прочему мультимедийному контенту на флэш-накопителях, на сервере.

5. Требования к функционированию ЭИОС

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 и 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, заместители директора, преподаватель, обучающийся и т.п.).

5.3. 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.

Привилегии пользователю 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 конфиденциальности информации и персональных данных пользователей реализуются в ЭИОС Гимназии с помощью парольной аутентификации пользователей.

5.5. 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 всех пользователей. Все серверное оборудование Гимназии должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.6. Требования к локальной сети Гимназии: 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.

5.7. Технические требования по обеспечению доступа пользователям Гимназии:

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

- подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия

подключения должно быть не менее 75%.

- возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.8. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов: подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Гимназии имеет модульную структуру.

5.9. Требования к пользователям 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.

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС Гимназии

6.1. ЭИОС Гимназии обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим образовательным программам, 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» в подразделе «Образование».

6.3. Доступ к электронным библиотекам, электронным образовательным ресурсам, к образовательным платформам осуществляется через целевой раздел официального сайта (<http://agimomsk.ru/elektronnaya-informacionno-obrazovatel'naya-sreda>).

Доступ к персонализированной части ЭИОС Гимназии, включающей электронные библиотеки, системы дистанционного обучения, веб-сервисы и другие информационные системы, предоставляется всем пользователям Гимназии через процесс авторизации в личных кабинетах этих информационных систем с использованием личных учётных данных.

Перед тем как приступить к работе в ЭИОС Гимназии пользователь обязан

ознакомиться и принять условия Политики обработки персональных данных.

Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС Гимназии осуществляется на основании данных приказов о зачислении и отчислении из Гимназии.

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 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 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.

8. Внесение изменений и дополнений

8.1. В настоящее Положение могут вноситься изменения и дополнения, которые утверждаются в порядке, установленном для принятия настоящего Положения.