

«ПРИНЯТО»
педагогическим советом МКОУ
«Андийская СОШ №2»
(протокол от 30.08.2023 № 1)



«УТВЕРЖДЕНО»
директор МКОУ «Андийская СОШ №2»
У. М. Магомедов
(приказ МКОУ «Андийская СОШ №2»
от 31.08.2023 № 61)

ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде
муниципального казенного общеобразовательного учреждения
«Андийская средняя общеобразовательная школа №2
им. М.Р.Казаналипова»

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Андийская средняя общеобразовательная школа» (далее - Положение):

- устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) МКОУ «Андийская СОШ №2»;
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2»;

5.2.1. регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС. Элементы ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2» могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждого индивидуального логина и пароля.

5.2.2. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2».

5.3. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.4.1. Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2», производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

5.4.2. Все серверное оборудование МКОУ «Андийская СОШ №2» должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.4. Требования к локальной сети МКОУ «Андийская СОШ №2».

5.4.1. Все компьютеры МКОУ «Андийская СОШ №2» 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 МКОУ «Андийская СОШ №2»

5.5.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе

всем пользователям МКОУ «Андийская СОШ №2».

5.5.2. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.5.3. Требования к пользователям ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2». Пользователи ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2» должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2»: обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2»; 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 МКОУ «Андийская СОШ №2».

- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2», должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.6. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2» осуществляется системным администратором.

- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2».

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»;
- 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 23.08.2017г. №816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Уставом муниципального казенного общеобразовательного учреждения «Риквининская средняя общеобразовательная школа» (далее МКОУ «Андийская СОШ №2»);
- локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.
- Электронная информационно-образовательная среда МКОУ «Андийская СОШ №2» (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.

1.3. Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости МКОУ «Андийская СОШ №2» в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности МКОУ «Андийская СОШ №2» и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. Цель и задачи

2.1. Целью формирования ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2» 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 МКОУ «Андийская СОШ №2», так и вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным 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. Основные принципы функционирования:

- доступность и открытость;

- комплексность построения;

- ориентированность на пользователя;

- системность;

- интегративность и многофункциональность.

3. Формирование и функционирование

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

3.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды МКОУ «Андийская СОШ №2» 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.

3.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами МКОУ «Андийская СОШ №2»;

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

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями

пользователей и осуществляется структурными подразделениями МКОУ «Андийская СОШ №2» 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 МКОУ «Андийская СОШ №2».

4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2» являются:

- официальный сайт МКОУ «Андийская СОШ №2»;
- ФГИС «Моя школа»
- ГИС «Образование» модули Электронный журнал, Электронный дневник, Ресурсы (электронное портфолио);
- региональный портал муниципальных услуг;
- навигатор дополнительного образования;
- средство для обмена сообщениями и совершения видеозвонков VK Мессенджер (Сферум);
- локальная сеть МКОУ «Андийская СОШ №2»;
- 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 МКОУ «Андийская СОШ №2» обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2». На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности МКОУ «Андийская СОШ №2». Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.2.2. ГИС «Образование» 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, электронное портфолио обучающихся и педагогов.

4.2.3. Региональный портал муниципальных услуг. Система предназначена для автоматизации процесса комплектования образовательной организации.

Автоматизируются следующие функции:

- первичная работа с заявлениями;
- автоматический поиск данных ребёнка в Системе, заполнение соответствующих разделов заявления, если такие данные были найдены;
- автоматический поиск дубликатов заявления;
- автоматическое уведомление заявителей при изменении статуса поданного заявления;
- формирование отчётов по ходу приёма заявлений;
- привязка организаций к образовательной территории;
- привязка адресов граждан к образовательной территории;
- работа с заявлениями, поступившими в образовательную организацию
- автоматическое уведомление заявителей о мероприятиях и результатах принятия решения о зачислении / отказ в приеме документов;
- автоматическое формирование личных дел обучающихся при выпуске приказа о зачислении;
- работа с контингентом организации;
- ведение данных об организации.

4.2.4. Средство для обмена сообщениями и совершения видеозвонков VK Мессенджер (Сферум) обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками МКОУ «Андийская СОШ №2». Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются структурными подразделениями МКОУ «Андийская СОШ №2».

5. Требования к функционированию ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2»

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2», соблюдения конфиденциальности информации, ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации устанавливаются комплект нормативной документации по защите персональных данных.

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2» 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 МКОУ «Андийская СОШ №2».

5.2.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности МКОУ «Андийская СОШ №2», 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 МКОУ «Андийская СОШ №2» могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждого 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 МКОУ «Андийская СОШ №2».

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 МКОУ «Андийская СОШ №2», производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

5.3.2. Все серверное оборудование МКОУ «Андийская СОШ №2» должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.4. Требования к локальной сети МКОУ «Андийская СОШ №2».

5.4.1. Все компьютеры школы 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 школы.

5.5.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе компьютерам пользователей школы.

5.5.2. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.6. Требования к пользователям ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2».

5.6.1. Пользователи ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2» должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2»: обучающиеся: наличие

базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2»;

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 МКОУ «Андийская СОШ №2».

- сотрудники, обеспечивающие функционирование МКОУ «Андийская СОШ №2», должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.7. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2» осуществляется системным администратором.

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2»

6.1.1. ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2» обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР.

6.1.2. Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте МКОУ «Андийская СОШ №2» в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

6.1.3. Для регистрации в ФГИС «Моя школа» необходимо выполнить в соответствии с инструкцией пользователя по регистрации в информационной системе.

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 МКОУ «Андийская СОШ №2», обязуются: - хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам; с 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 МКОУ «Андийская СОШ №2» и осуществление различных операций от имени другого пользователя; - умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС МКОУ «Андийская СОШ №2» с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

8. Заключительные положения

8.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

8.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений МКОУ «Андийская СОШ №2» и утверждаются приказом директора.