

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ МЕСТНОЙ АДМИНИСТРАЦИИ
МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЁННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 21
с УГЛУБЛЕННЫМ ИЗУЧЕНИЕМ ОТДЕЛЬНЫХ ПРЕДМЕТОВ г. о.НАЛЬЧИК**

360009, КБР, г. о.Нальчик, ул. Тимирязева, 7 Телефон: (8662) 91-16-19, 91-17-29 e-mail: school_iac@mail.ru
ОГРН 1020700750333 ИНН 0711038298 КПП 072601001 Сайт: <http://www.школа21нальчик.рф>

ПРИНЯТО	СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДЕНО
на заседании Педагогического совета Протокол № 1 от 31.08.2023 г.	На заседании Управляющего совета протокол № 1 от 31.08.2023	приказом директора школы № 01-10-261 от 31.08.2023г. <i>В.Кас</i> /З.М.Казакова

ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде
муниципального казённого общеобразовательного учреждения «Средняя
общеобразовательная школа №21 с углубленным изучением отдельных
предметов» г.о. Нальчик КБР

I. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде МКОУ «СОШ №21» (далее - Школа) устанавливает назначение, составные элементы электронной информационно - образовательной среды (далее - ЭИОС) и требования к функционированию ЭИОС Школы; регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС Школы; определяет права и ответственность пользователей ЭИОС Школы.

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 № 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»;

❖ Постановлением Правительства РФ от 13.07.2022 г. № 1241 «О федеральной государственной информационной системе «Моя школа» и внесении изменения в подпункт "а" пункта 2 Положения об инфраструктуре, обеспечивающей информационно-технологическое взаимодействие информационных систем, используемых для предоставления государственных и муниципальных услуг и исполнения государственных и муниципальных функций в электронной форме»;

❖ Постановлением Правительства РФ от 07.12.2020 г. № 2040 «О

проведении эксперимента по внедрению цифровой образовательной среды»;

- ❖ приказом Министерства просвещения РФ от 02.12. 2019 г. № 649 «Об утверждении Целевой модели цифровой образовательной среды»;

- ❖ Письмом Минпросвещения России от 31.07.2023 № 04-423 «Об исполнении протокола» (вместе с «Методическими рекомендациями для педагогических работников образовательных организаций общего образования, образовательных организаций среднего профессионального образования, образовательных организаций дополнительного образования по использованию российского программного обеспечения при взаимодействии с обучающимися и их родителями (законными представителями)»)

- ❖ Уставом МКОУ «СОШ №21»

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

1.3. Электронная информационно-образовательная среда Школы (ЭИОС) – совокупность информационных технологий, технических средств, электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, которые содержат электронные учебно-методические материалы, а также государственные информационные системы, обеспечивающие 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.

1.5. Пользователями ЭИОС являются обучающиеся и работники Школы.

1.6. Настоящее Положение является обязательным к применению участниками образовательного процесса Школы.

II. Цели, задачи, принципы функционирования ЭИОС

2.1. Целью формирования ЭИОС Школы является информационное и методическое обеспечение образовательной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС при реализации в Школе основных образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования и дополнительных общеобразовательных программ.

2.2. Основные задачи:

- ❖ создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства;

- ❖ информационно-справочное сопровождение образовательного процесса (обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам, к изданиям электронных библиотечных систем и ЭОР, указанным в рабочих программах; к расписаниям занятий);

- ❖ обеспечение доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на

территории Школы, 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 в том числе 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 образовательной деятельности;

- ❖ создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательных отношений, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети Интернет;

- ❖ обеспечение информационной базы управления образовательным процессом.

2.3. Основные принципы функционирования ЭИОС:

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

III. Формирование и функционирование ЭИОС

3.1 Функционирование электронной ЭИОС Школы обеспечивается соответствующими средствами информационно - коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих (далее - пользователи).

3.2. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими нормативными документами федерального, регионального значения, приказами и распоряжениями Департамента образования местной администрации г.о. Нальчик (далее –ДОМА), локальными актами Школы.

3.3. Информационное наполнение ЭИОС определяется документами федерального, регионального значения, приказами и распоряжениями ДОМА, потребностями пользователей в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами Школы.

3.4. 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.

3.5. 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 (правилами, порядками, положениями).

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

IV. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС Школы являются:

- ❖ официальный сайт Школы;
- ❖ официальная электронная почта Школы;
- ❖ АИС «Электронная школа»
- ❖ локальная сеть Школы;
- ❖ Официальный информационный портал государственной итоговой аттестации выпускников 9 и 11 классов в КБР
- ❖ информационно-коммуникационная образовательная платформы «Сферум» (далее - «Сферум»), учебный профиль VK-мессенджер;
- ❖ ФГИС «Моя школа»
- ❖ ФИС ОКО
- ❖ СФЕРУМ
- ❖ Конструктор рабочих программ
- ❖ РДДМ «Движение первых <https://будьвдвижении.рф/>;
- ❖ Орлята России <https://orlyatarussia.ru/>;
- ❖ Билет в будущее <https://bvbinfo.ru/>;
- ❖ Цикл внеурочных занятий <https://razgovor.edsoo.ru/>;
- ❖ Олимпиады Сириус <https://siriusolymp.ru/>;
- ❖ Навигатор дополнительного образования <https://dopobr.petersburgedu.ru/>;
- ❖ иные компоненты, необходимые для организации образовательной деятельности и взаимодействия элементов ЭИОС.

V. Требования к функционированию ЭИОС Школы

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования ЭИОС Школы, 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;
- ❖ требования к локальной сети Школы;
- ❖ технические требования по обеспечению доступа пользователям Школы;
- ❖ требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- ❖ требования к пользователям ЭИОС Школы.

5.2. Требования по разграничению доступа: и уровень закрытости информации.

5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС школы 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 Школы.

5.2.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности школы, 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 Школы 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 Школы.

5.3. Требования по защите персональных данных определяются нормами федерального законодательства (Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»), Политикой Школы в области защиты персональных данных и иными локальными актами.

5.4. Требования по защите информации учитывают нормы федерального законодательства (Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»).

5.5. Требования к локальной сети Школы устанавливаются следующее:

5.5.1. Все компьютеры Школы должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен постоянный высокоскоростной неограниченный выход в сеть «Интернет» доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

5.5.2. Подключение к сети Интернет должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС Школы всем пользователям.

5.5.3. Должна быть обеспечена возможность подключения по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения, а также, возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.6. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов:

❖ подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Школы должно иметь модульную структуру.

5.7. К пользователям ЭИОС предъявляются следующие требования:

❖ к обучающимся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;

❖ к работникам (педагогическим работникам, административно-управленческому и учебно-вспомогательному персоналу): 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;

❖ уровень квалификации сотрудников, обеспечивающих функционирование ЭИОС Школы, должен соответствовать кадровому обеспечению образовательной деятельности согласно ФГОС.

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

VI. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС Школы

6.1. ЭИОС Школы обеспечивает доступ пользователям к основным образовательным программам, в том числе учебным планам и рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронных образовательных ресурсов, указанных в рабочих программах основных образовательных программ.

6.2. Основные образовательные программы размещаются в открытом доступе на официальном сайте Школы в разделе «Сведения об образовательной организации», подразделе «Образование».

6.3. Доступ к персонализированной части ЭИОС Школы, в том числе сервисы Электронный журнал, Электронный дневник, Портфолио обучающегося, предоставляется всем пользователям Школы через процесс авторизации в личном кабинете с использованием личных учетных данных.

Перед тем как приступить к работе в ЭИОС Школы пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения.

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

6.5. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Школы, обязуются:

- ❖ хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- ❖ немедленно уведомить системного администратора о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

6.6. Пользователи несут ответственность за:

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

VII. Заключительные положения

7.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения директором Школы.

7.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение утверждаются приказом директора в составе новой редакции.

7.3. Положение доводится до сведения участников образовательных отношений и иных заинтересованных лиц путем размещения его редакции на официальном сайте Школы.