

ПРИНЯТО

педагогическим советом
школы-интерната
протокол № 2
от 30.09.2023 г.

ВВЕДЕНО

в действие приказом
№ 194-О
от 10.10.2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБОУ «Альметьевская
школа-интернат»

Л.Р.Мартынова



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 7A5D270E6E8775654C6A044F1A8F63E7
Владелец: Мартынова Лилия Равиловна
Действителен с 03.10.2022 до 27.12.2023

ПОЛОЖЕНИЕ**об электронной информационно-образовательной среде в ГБОУ «Альметьевская школа-интернат для детей с ограниченными возможностями здоровья»****1. Общие положения**

Положение об электронной информационно-образовательной среде ГБОУ «Альметьевская школа-интернат для детей с ограниченными возможностями здоровья» (далее Положение) устанавливает:

- Назначение и составные элементы электронной информационно образовательной среды (далее - ЭИОС) школы-интерната;
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС школы-интерната;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС школы-интерната;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС школы-интерната.

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 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 ГБОУ «Альметьевская школа-интернат для детей с ограниченными возможностями здоровья»;

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

Электронная информационно-образовательная среда школы-интерната (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.

Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости школы-интерната в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности школы-интерната и обеспечение доступа

обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. Цель и задачи

Целью формирования ЭИОС школы-интерната является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.

3. 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 школы-интерната, так и вне нее 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».

4. Основные принципы функционирования:

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

5. Формирование и функционирование

ЭИОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;

Функционирование электронной информационно-образовательной среды школы-интерната 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.

Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами школы-интерната.

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

Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями школы-интерната в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

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.

5.1. Структура ЭИОС

- ✓ Основными компонентами ЭИОС школы-интерната являются:
- ✓ официальный сайт школы-интерната;
- ✓ электронный дневник и электронный журнал;
- ✓ корпоративная почта школы-интерната;
- ✓ локальная сеть школы-интерната;
- ✓ справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными лицензионными соглашениями;
- ✓ иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствии с российским законодательством:

Сайт школы-интерната обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС школы-интерната. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности школы-интерната. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

Edu.tatar.ru 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, электронные личные дела обучающихся и педагогов.

В Edu.tatar.ru есть возможность подачи заявления в школу-интернат. 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.

Личная учетная запись пользователя содержит:

- логин
- адрес электронной почты;
- пароль - генерируется автоматически

Единая личная учетная запись:

- отправляется в форме сообщения - уведомления автоматически на созданный адрес электронной почты пользователя школы;
- обеспечивает пользователю бесперебойный доступ к личной почте и к персонализированной части ЭИОС школы;
- обеспечивает восстановление пароля через адрес электронной почты;
- не подлежит хранению и учету, т.к. по обращению пользователя может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена. Регистрация и/или удаление сотрудников школы осуществляется системным администратором.

Корпоративная почта школы-интерната обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками школы-интерната. Иные компоненты, необходимые для

организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются структурными подразделениями школы- интерната.

5.2.Требования к функционированию ЭИОС школы-интерната.

В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС школы-интерната, соблюдения конфиденциальности информации, ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации настоящим Положением устанавливаются следующие требования:

- ГИС «ЭО РТ»;
- официальный сайт: <https://edu.tatar.ru/almet/sch-korr19/sch-korr>
- Электронный журнал (edu.tatar.ru);
- Электронный дневник (edu.tatar.ru);
- официальное сообщество-сайт «ВКонтакте»;
- Каталог цифрового образовательного контента ЦОК (educont.ru);
- ФГИС «Моя школа» <https://myschool.edu.ru>;
- ФИС ОКО <https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru/lk/publications/vpr>;
- СФЕРУМ <https://sferum.ru>;
- Конструктор рабочих программ <https://edsoo.ru/constructor/>;
- СБИС <https://sbis.ru/>;
- Система сбора отчетов «Мониторинг образования» cposo.ru;
- Е-услуги. Образование. <https://eservices.asurso.ru/>
- РДДМ «Движение первых» <https://рдш.рф/> ;
- Орлята России <https://orlyatarussia.ru/>;
- Билет в будущее <https://bvbinfo.ru/> ;
- ГИВЦ Минпросвещения России. <https://cabinet.miccedu.ru/>
- Система мониторинга деятельности образовательной организации <https://sas.ficto.ru/>
- НЭБ <https://rusneb.ru/>;
- система электронного документооборота МО и Н РТ (ЭДО);
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

- ✓ требования по разграничению доступа;
- ✓ требования по защите персональных данных пользователей;
- ✓ требования по защите информации, находящейся на серверах;
- ✓ требования к локальной сети школы-интерната;
- ✓ технические требования по обеспечению доступа пользователям школы-интерната;
- ✓ требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- ✓ требования к пользователям ЭИОС школы-интерната.

5.2.1. Требования по разграничению доступа учитывают:

Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС школы-интерната 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- интерната.

Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности школы- интерната, 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 школы-интерната имеют 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 школы- интерната.

5.2.2. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС Школы, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 60% от общего числа пользователей. пользователей.

Все серверное оборудование Школы имеет средства отказоустойчивого хранения и

восстановления данных.

5.2.3. Требования к локальной сети школы-интерната.

Все компьютеры Школы объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей 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, ЭОР, ЦОР.

5.2.4. Технические требования по обеспечению доступа пользователям школы-интерната.

Подключение к сети «Интернет» обеспечивает доступ к работе в ЭИОС Школы всем пользователям школы-интерната.

Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения не менее 80%.

Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Школы имеет модульную структуру.

Требования к пользователям ЭИОС школы-интерната.

Пользователи ЭИОС школы-интерната должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС школы-интерната:

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

-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 школы-интерната.

-сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС школы-интерната, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС школы-интерната осуществляется системным администратором.

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС школы-интерната.

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

Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте школы-интерната в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

Для регистрации в ФГИС «Моя школа» необходимо выполнить следующие шаги:

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

-передать номер СНИЛС в школу-интернат администратору системы.

Регистрация и/или удаление сотрудников школы-интерната осуществляется системным администратором.

Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС.

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

Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС школы-интерната, 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.

Пользователи несут ответственность за:

несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности

- использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС школы-интерната и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

-умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС школы-интерната с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

Заключительные положения

Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений школы-интерната и утверждаются приказом директора.

Лист согласования к документу № 194-о от 10.10.2023
Инициатор согласования: Мартынова Л.Р. Директор
Согласование инициировано: 13.10.2023 11:48

Лист согласования

Тип согласования: **последовательное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Мартынова Л.Р.		 Подписано 13.10.2023 - 11:48	-