



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА ПЕРМИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ

ДИРЕКТОР МУНИЦИПАЛЬНОГО АВТОНОМНОГО
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №127 С
УГЛУБЛЕННЫМ ИЗУЧЕНИЕМ ОТДЕЛЬНЫХ ПРЕДМЕТОВ»
Г. ПЕРМИ
П Р И К А З

02.11.2023 059-08/116-01-37/4-11

Об утверждении положения об ЭИОС

В соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012г. № 273-ФЗ
«Об образовании в Российской Федерации»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить положение об электронной информационно-образовательной среде
МАОУ «СОШ №127» г. Перми (Приложение 1).
2. Контроль за исполнением данного приказа оставляю за собой.

Директор школы



Е.А. Кренинг



ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя общеобразовательная школа №127 г. Перми с углубленным изучением отдельных предметов» г. Перми

1. Термины и определения

- 1.1. Электронная Информационно-Образовательная Среда (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 и телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, и обеспечивающего освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся (при условии подключения к сети Интернет).
- 1.2. Пользователь — лицо или организация, которое использует указанную систему для выполнения конкретной функции.
- 1.3. Администратор (системы) - работник, должностные обязанности которого подразумевают обеспечение штатной работы ЭИОС и/или ее отдельных модулей
- 1.4. Полномочия - ограниченные права и обязанности кого-либо, регламентируемые служебными или договорными обязанностями на основании трудовых/договорных отношений между работниками/участниками в любой сфере деятельности. Полномочия Администратора (системы) – права и обязанности работника, определяемые служебными обязанностями в ОУ и ограниченные уровнем доступа в системе.
- 1.5. Доступ - право, возможность, средства для поиска, извлечения или использования информации.

2. Общие положения

- 2.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде МАОУ «СОШ №127 г. Перми» (далее - Положение) устанавливает:

- цели и задачи электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) школы;
 - элементы ЭИОС школы;
 - условия функционирования ЭИОС школы;
- регулирует
- порядок доступа к ЭИОС школы;
- определяет
- права и ответственность пользователей ЭИОС школы.

2.2. 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»;
- Национальным проектом «Образование» (Утвержден президиумом Совета при Президенте Российской Федерации по стратегическому развитию и национальным проектам, протокол № 16 от 24.12.2018);
- приказом Министерства просвещения и науки Российской Федерации от 02.12.2019 № 649 «Об утверждении Целевой модели цифровой образовательной среды»;
- 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»;
- постановлением Правительства Российской Федерации № 1241 от 13.07.2022 «О федеральной государственной информационной системе «Моя Школа» и внесении изменений 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»;
- 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»;

- постановлением правительства Пермского края №730п от 30.09.2020 года «Об автоматической информационной системе «Электронная Пермская Образовательная Система» (далее - ЭПОС);
- приказом начальника департамента образования администрации города Перми 059-08-01-09-823 от 18.10.2023 «О повышении активности пользователей информационно-коммуникационной образовательной платформы «Сферум»;
- письму департамента образования № 059-08-01-23/3-640 от 10.10.2023 «О подключении пользователей к ФГИС «Моя Школа»;
- уставом ОУ;
- локальными актами ОУ.

3. Цели и задачи ЭИОС

3.1.Целью ЭИОС ОУ является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ.

3.2.Основные задачи:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного и коммуникативного пространства, а именно:
 - обеспечение доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», как на территории ОУ, так и вне его к электронным образовательным ресурсам, составляющим ЭИОС;
 - создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет»;
- проведение всех видов занятий и оценочных процедур, для реализации которых предусмотрено электронное обучение и/или применение дистанционных образовательных технологий;
- сохранение и предоставление актуальной информации для всех участников образовательного процесса с учетом их уровня/прав доступа, то есть обеспечение информационной открытости школы в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;
- формирование электронного портфолио достижений обучающегося.

4. Формирование и функционирование

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

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

- 4.3. Функционирование ЭИОС ОУ обеспечивается
- 4.3.1. соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий;
 - 4.3.2. квалификацией пользователей всех уровней/прав доступа;
 - 4.3.3. материально-технической базой ОУ, в том числе парком компьютерной техники и сетевыми коммуникациями.
- 4.4. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами ОУ, а также инструкциями, предлагаемыми электронными ресурсами – элементами ЭИОС;
- 4.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и законодательством РФ; осуществляется ОУ и другими уполномоченными учреждениями в порядке, установленном соответствующими нормативными актами (федеральными, региональными, муниципальными и локальными).

5. Структура ЭИОС

Основными компонентами ЭИОС ОУ являются:

- 5.1. официальный сайт Школы <https://school127.perm.ru> – является элементом ЭИОС ОУ, а также предоставляет возможность перехода к другим элементам. Навигация/меню сайта раскрывает различные направления деятельности ОУ, а также предоставляет доступ к нормативным документам и образовательным программам дисциплин;
- 5.2. электронная почта школы shkola127@permedu.online ;
- 5.3. ЭПОС с его модулями Общее образование (обеспечивает доступ пользователей к расписанию занятий, домашним заданиям, текущей и итоговой успеваемости в соответствии с уровнем доступа), Дополнительное образование, Внеурочная деятельность, Единый сервис записи (обеспечивает подачу и обработку заявлений на прием в школу в соответствии с уровнем доступа) <https://school.permkrai.ru> ;
- 5.4. Информационный портал ЭПОС (предоставляет массив справочной информации для всех категорий пользователей ЭПОС в соответствии с уровнем доступа) <https://epos.permkrai.ru> ;
- 5.5. АИС Контингент (содержит персональные данные обучающихся, доступен только Администратору ОУ. Из этого модуля персональные данные частично используются другими элементами ЭИОС, в частности ЭПОС, Траектория, Электронное Портфолио Школьника);
- 5.6. Аналитика и Отчетность (содержит аналитическую информацию по качеству заполнения ЭПОС. Доступен только Администратору ОУ и педагогам ОУ) <https://epos-rep.permkrai.ru>

- 5.7. ЦОС «Моя школа» (предоставляет доступ к разнообразным учебным материалам, системе тестирования, расписанию школы, электронной библиотеке и прочим сервисам) <https://myschool.edu.ru> ;
- 5.8. электронное портфолио школьника (позволяет загружать, сохранять, категоризировать и автоматически оценивать внеучебные достижения обучающихся) <https://portfolioperm.ru/school>
- 5.9. ИКОП Сферум (обеспечивает безопасный доступ к чатам пользователей, содержит инструменты проведения дистанционных занятий/конференций) <https://sferum.ru>
- 5.10. официальная группа ОУ ВКонтакте предоставляет актуальные новости и анонсы мероприятий сферы образования, в том числе внутришкольные <https://vk.com/public101840610>
- 5.11. Национальная Электронная Библиотека (далее - НЭБ) <https://rusneb.ru/>
- 5.12. электронная библиотека проекта Литрес.Школа (доступна через мобильное приложение Литрес Школа;
- 5.13. региональная система оценки качества образования <http://kraioko.perm.ru>
- 5.14. локальная сеть Школы;
- 5.15. справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными
- 5.16. лицензионными соглашениями;
- 5.17. иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и/или взаимодействия элементов ЭИОС.

6. Требования к функционированию ЭИОС ОУ

В целях безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС ОУ, соблюдения конфиденциальности, реализации права на доступ к информации и его ограничениям, 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 Школы;
- требования к пользователям ЭИОС Школы.

6.1. Требования по разграничению доступа учитывают:

- 6.1.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС ОУ: 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 ОУ;

- 6.1.2. Уровень закрытости информации: определяется регламентом информационной безопасности ОУ, при этом уровень доступа устанавливается, исходя из занимаемой должности/статуса (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т.п.);
- 6.1.3. Уровень доступа пользователю назначается администратором элемента ЭИОС или определяется пользователем самостоятельно при регистрации (впоследствии подтверждается Администратором или сотрудником с делегированными полномочиями);
- 6.1.4. Элементы ЭИОС Школы могут иметь отдельных Администраторов, которые регулируют доступ к ним и контролируют их функционирование в рамках своих полномочий. Если полномочий недостаточно, Администратор имеет право обратиться к пользователю с более высоким уровнем доступа или в техподдержку сервиса.
- 6.2. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность персональных данных пользователей, доступность и работоспособность элемента ЭИОС ОУ в рамках его полномочий;
- 6.3. Пользователь системы с ролью Педагог и/или Классный руководитель несет ответственность за конфиденциальность персональных данных пользователей, доступность и работоспособность элемента ЭИОС ОУ в рамках его полномочий.
- 6.4. Все серверное оборудование Школы имеет средства отказоустойчивого функционирования.
- 6.5. Все компьютеры Школы объединены в высокоскоростную локальную вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с). Исключением являются системы архивации видеонаблюдения, исключенные из локальной компьютерной сети с целью сохранения конфиденциальности. Доступ к ним имеют лишь сотрудники охраны и школьной социально-психологической службы.
- 6.6. Для всех пользователей обеспечен постоянный высокоскоростной выход в сеть Интернет.
- 6.7. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС Школы всем пользователям Школы.
- 6.8. Пользователи ЭИОС ОУ должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС ОУ:
- 6.8.1. обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет-технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС Школы;
- 6.8.2. 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 ОУ.

- 6.9. Обеспечение выполнения требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС Школы (6.4-6.7) осуществляется на принципах аутсорсинга системным администратором, обладающим специальными знаниями и умениями.
7. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС Школы
- 7.1. ЭИОС ОУ состоит из элементов/модулей, требующих или не требующих авторизации (свободный доступ).
- 7.2. Доступ на школьный сайт свободный, без регистрации, авторизации и аутентификации.
- 7.3. Авторизация в ЭПОС производится в соответствии с инструкцией (для обучающихся, для родителей, для сотрудников в соответствии с уровнем доступа), аутентификация происходит через Единый портал государственных услуг Российской Федерации (далее - ЕПГУ) <https://www.gosuslugi.ru>
- 7.4. Регистрация в ЦОС «Моя Школа» производится самостоятельно обучающимися и их родителями/законными представителями в соответствии с инструкциями (приложения 5, 6, 7). Сотрудники школы регистрируются Администратором ОУ в личном кабинете ЦОС «Моя Школа» при условии предоставления необходимой информации. Последующая авторизация и аутентификация производится через ЕПГУ <https://www.gosuslugi.ru>
- 7.5. Регистрация в Сферум производится самостоятельно всеми категориями пользователей через создание учебного профиля Сферум (ассоциирован с VK Мессенджером; наличие учетной записи ВКонтакте не обязательно; с 6 лет). Видеоинструкция: <https://youtu.be/ihQhXXf-2nM>
- 7.6. Информационный портал ЭПОС не требует регистрации и авторизации, материалы находятся в свободном доступе <https://epos.permkrai.ru>
- 7.7. Национальная Электронная Библиотека предоставляет свободный доступ к своим материалам на доверенных машинах (5 ПК в помещении школьной библиотеки, кабинет 304), регистрация и авторизация не требуется <https://rusneb.ru>
- 7.8. электронная библиотека проекта Литрес. Школа требует самостоятельной регистрации с выбором ОУ через мобильное приложение Школа Litres;
8. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС
- 8.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на элемент ЭИОС, из которой эти материалы извлечены (не распространяется на персональные данные, изменение круга доступа к которым запрещено).

8.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС ОУ и/или ее элементам, обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- не использовать чужие идентификационные данные для работы в ЭИОС ОУ;
- немедленно уведомить администратора о невозможности авторизации;
- выполнить рекомендованные Администратором действия для восстановления доступа.

8.3. Пользователи несут ответственность за:

- использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС ОУ и т. о. осуществление операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, backdoor, worm и другого malware), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС Школы с целью модификации информации, кражи паролей, подбора паролей и других несанкционированных действий.

9. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

10. Изменения и дополнения в настоящее Положение утверждаются приказом директора.

