

РАССМОТРЕНО
Педагогическим советом
МБОУ СОШ № 183
Протокол № 1 от 31.08.2023

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ СОШ № 183



Н.В.Пермякова

ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде
в МБОУ СОШ № 183

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее — Положение) МБОУ СОШ № 183

наименование организации

- устанавливает назначение и составные элементы структуры электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) организации;
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС организации;
- определяет порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС ОО;
- определяет права и зоны ответственности пользователей ЭИОС ОО.

1.2. Положение разработано в соответствии с нормативными документами:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» (в редакции от 01.03.2023);
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» (с изменениями и дополнениями);
- ГОСТ Р 52653-2006 Национальный стандарт Российской Федерации. Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Термины и определения;
- распоряжением Минпросвещения России от 18.05.2020 № Р-44 «Об утверждении методических рекомендаций для внедрения в основные общеобразовательные программы современных цифровых технологий»;
- приказом Минпросвещения России от 14.04.2023 № 271 «Об утверждении аккредитационных показателей, методики расчета и применения аккредитационных показателей по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования»;
- приказом Минпросвещения России от 31.05.2021 № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования» (с изменениями от 18.07.2022);
- приказом Минпросвещения России от 31 мая 2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (с изменениями от 18.07.2022);
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями от 12 августа 2022);
- приказом Минпросвещения России от 15.04.2022 № 243 «Об утверждении Порядка формирования федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (с изменениями от 02.12.2022);
- приказом Минпросвещения России № 717, Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации № 1073 от 15.10.2021 «О перечне образовательных услуг, ресурсов и сервисов, предоставляемых с использованием дистанционных образовательных технологий и электронного обучения для обеспечения возможности их предоставления с использованием федеральной государственной информационной системы «Единый портал государственных и муниципальных услуг (функций)»;
- приказом Минпросвещения России от 06.09.2022 № 804 «Об утверждении перечня средств обучения и воспитания, соответствующих современным условиям обучения, необходимых при оснащении общеобразовательных организаций в целях реализации мероприятий государственной программы Российской Федерации "Развитие образования", направленных на содействие созданию (создание) в субъектах Российской Федерации новых (дополнительных) мест в общеобразовательных организациях, модернизацию инфраструктуры общего образования, школьных систем

образования, критериев его формирования и требований к функциональному оснащению общеобразовательных организаций, а также определении норматива стоимости оснащения одного места обучающегося указанными средствами обучения и воспитания»;

— приказом Минобрнауки России от 19.12.2014 № 1598 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования обучающихся с ограниченными возможностями здоровья»;

— приказом Минобрнауки России от 19.12.2014 № 1599 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)»;

— Санитарными правилами СП 2.4.3648-20 от 28.09.2020 № 28 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;

— Санитарными правилами и нормами СанПиН 1.2.3685-21 от 28.01.2021 № 2 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;

— приказом Минпросвещения России от 02.08.2022 № 653 «Об утверждении федерального перечня электронных образовательных ресурсов, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования»;

— 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» (в редакции от 06.06.2023);

— Уставом МБОУ СОШ № 183 (далее – организация, ОО);
наименование организации

2. Основные понятия

2.1. В Положении используются следующие понятия:

Электронная информационно-образовательная среда включает «в себя информационные технологии, технические средства, электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, которые содержат электронные учебно-методические материалы ... и обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся» (п. 3 статьи 15 № 273-ФЗ).

«Под электронным обучением (ЭО) понимается организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих её обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников» (п.1 статьи 16 № 273-ФЗ).

«Под дистанционными образовательными технологиями понимаются образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников» (п.1. ст. 16 № 273-ФЗ).

«Сетевая форма реализации образовательных программ обеспечивает возможность освоения обучающимся образовательной программы и (или) отдельных учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практики, иных компонентов, предусмотренных образовательными программами (в том числе различных вида, уровня и (или) направленности), с использованием ресурсов нескольких организаций, осуществляющих

образовательную деятельность, включая иностранные, а также при необходимости с использованием ресурсов иных организаций» (п.1. ст. 15 № 273-ФЗ).

Информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) – информационные процессы и методы работы с информацией, осуществляемые с применением средств вычислительной техники и средств телекоммуникации (п. 3.1.5. ГОСТ Р 52653-2006).

Электронный документ – документ, в котором информация представлена в электронно-цифровой форме. (3.1.10 ГОСТ Р 52653-2006).

Персональные данные – любая информация, относящаяся к прямо или косвенно определенному или определяемому физическому лицу (субъекту персональных данных);

Персональные данные, разрешенные субъектом персональных данных для распространения, - персональные данные, доступ неограниченного круга лиц к которым предоставлен субъектом персональных данных путем дачи согласия на обработку персональных данных, разрешенных субъектом персональных данных для распространения в порядке, предусмотренном Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных».

Обработка персональных данных – любое действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных;

Предоставление персональных данных – действия, направленные на раскрытие персональных данных определенному лицу или определенному кругу лиц;

Конфиденциальность информации – обязательное требование для лица, получившего доступ к образовательной информации, не передавать её третьим лицам без согласия обладателя (п. 3.1.4. ГОСТ Р 52653-2006).

3.Цели, задачи и принципы функционирования ЭИОС.

3.1. Электронная информационно-образовательная среда ОО обеспечивает

- информационную открытость ОО,
- доступ обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам в соответствии с требованиями ФГОС общего образования к формированию условий реализации основных образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования,
- единое пространство коммуникации всех участников образовательных отношений,
- является инструментом управления качеством реализации образовательных программ.

3.2. Целью ЭИОС образовательной организации является выполнение требований федерального законодательства в области информационных технологий, защиты информации и требований к условиям реализации образовательных программ общего образования через создание комфортной развивающей образовательной среды по отношению к обучающимся, педагогическим работникам и управленческим кадрам ОО.

3.3. Основные задачи ЭИОС:

- создать на основе современных информационных технологий единое открытое образовательное и коммуникативное пространство ОО;
- обеспечить доступ к учебным планам; рабочим программам учебных предметов (модулей), практик, рабочим программам курсов внеурочной деятельности; к документам и демонстрационным материалам Всероссийских проверочных работ и государственной итоговой аттестации; к изданиям электронных библиотечных систем, к электронным образовательным ресурсам;
- обеспечить безопасность, охрану и укрепление физического, психического здоровья и социального благополучия обучающихся;
- обеспечить безопасный доступ обучающихся к электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах по учебным предметам и курсам внеурочной деятельности;
- фиксировать ход образовательного процесса, результаты текущего контроля и промежуточной аттестации, а также результаты освоения основных общеобразовательных

программ;

- осуществлять все виды занятий, реализация которых предусмотрена рабочими программами по учебным предметам и курсам внеурочной деятельности с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- обеспечить по запросу родителей (законных представителей) индивидуализацию образовательной траектории обучающихся;
- обеспечить мониторинг качества образования в ОО;
- формировать электронное портфолио обучающегося, в том числе хранение работ обучающегося, рецензий и оценок этих работ третьими лицами;
- создать условия для организации взаимодействия между участниками образовательных отношений, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

3.3. Основные принципы функционирования ЭИОС:

- свобода поиска, получения, передачи, производства и распространения информации;
- неприкосновенность частной жизни, недопустимость сбора, хранения, использования и распространения информации о частной жизни лица без его согласия;
- соблюдение прав и законных интересов участников образовательных отношений ОО, в том числе честь, достоинство и деловую репутацию граждан, деловую репутацию ОО;
- ориентированность на пользователя;
- системность;
- достоверность информации и своевременность ее предоставления;
- интегративность и многофункциональность;
- обеспечение безопасности при создании информационных систем, их эксплуатации и защите содержащейся в них информации.

4. Формирование и функционирование ЭИОС

4.1. Функционирование электронной информационно-образовательной среды организации обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий, а также квалификацией пользователей, ее использующих и поддерживающих:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;
- работники (педагогические работники, библиотечные работники, управленческие кадры): наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с модулями ЭИОС;
- оператор информационной системы: наличие специальных навыков работы с компьютером для технического сопровождения эксплуатации информационной системы¹.

4.2. Информационно-образовательная среда организации обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей посредством сети Интернет;
- формирование и хранение электронного портфолио обучающегося, в том числе выполненных им работ и результатов выполнения работ;

¹ Оператор информационной системы (п. 3.1.9. ГОСТ Р 52653-2006) - лицо, осуществляющее деятельность по эксплуатации информационной системы, в том числе обработку информации, содержащейся в ее базах данных.

- фиксацию и хранение информации о ходе образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы начального общего, основного общего и среднего общего образования;
- проведение учебных занятий, процедуры оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- информационно-методическую поддержку образовательной деятельности; планирование образовательной деятельности и ее ресурсного обеспечения;
- проектирование и организацию индивидуальной и групповой деятельности; мониторинг и фиксацию хода и результатов образовательной деятельности;
- мониторинг здоровья обучающихся;
- современные процедуры создания, поиска, сбора, анализа, обработки, хранения и представления информации;
- дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений; (обучающихся, их родителей (законных представителей), педагогических работников, органов, осуществляющих управление в сфере образования, общественности), в том числе с применением дистанционных образовательных технологий;
- дистанционное взаимодействие организации, осуществляющей образовательную деятельность с другими образовательными организациями, учреждениями культуры, здравоохранения, спорта, досуга, службами занятости населения, обеспечения безопасности жизнедеятельности.

4.4. Доступ к информационным ресурсам информационно-образовательной среды ОО обеспечивается, в том числе посредством сети Интернет.

5. Структура ЭИОС

5.1. Основными компонентами ЭИОС являются:

- официальный сайт организации (<http://www.sch-63-nsb.edusite.ru/>);
- АИС «Зачисление в ОО» (<http://regschool.nso.ru/ui/>);
- Федеральная государственная информационная система Минпросвещения России «Моя школа» (<https://myschool.edu.ru/>): модули Электронный журнал ([ссылка](#)), Электронный дневник ([ссылка](#));
- корпоративная почта организации;
- локальная сеть организации;
- образовательный контент;
- иные компоненты взаимодействия элементов ЭИОС, необходимые для организации образовательной деятельности и определенные федеральными документами.

6. Требования к функционированию ЭИОС

6.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС организации, 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 организации;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС организации.

6.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

6.2.1. Право доступа пользователя к тому или иному элементу (его части) ЭИОС определяется 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 ОО.

6.2.2. Приказом директора ОО назначаются ответственные лица: оператор, администратор ЭИОС ОО, имеющие достаточный уровень квалификации для поддержания в рабочем состоянии и эксплуатации информационной системы, в том числе обработку информации, содержащейся в ее базах данных. Определяется уровень закрытости информации, с которой работает оператор, администратор ЭИОС ОО. В приказе также устанавливаются уровни доступа всех участников образовательных отношений к элементам ЭИОС ОО.

6.2.3. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности организации, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т.п.).

6.3. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС осуществляется уполномоченным лицом.

6.3.1. Уполномоченное лицо (администратор или оператор ЭИОС) определяет уровень доступа конкретного пользователя, осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.

6.3.2. Привилегии пользователю назначаются уполномоченным ЭИОС. Он несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных всех пользователей, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС организации.

6.4. Требования по защите информации, находящейся на серверах и персональных компьютерах в корпоративной сети ОО.

6.4.1. Обработка, хранение учебной, методической, отчетной и другой информации, введенной в базу и системы ЭИОС организации, производится на серверах.

6.4.2. Все серверное оборудование организации имеет средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

6.5. Требования к локальной сети организации.

6.5.1. Все компьютеры организации объединены в корпоративную (локальную) вычислительную сеть, для всех пользователей обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный выход в сеть «Интернет», доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

6.6. Технические требования по обеспечению доступа пользователям организации.

6.6.1. Подключение к сети «Интернет» обеспечивает доступ к работе в ЭИОС всем пользователям.

6.6.2. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС всем пользователям.

7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

7.1. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС организации, обязаны:

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

7.2. Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности – использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС организации и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств, позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС организации с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

8. Заключительные положения

8.1. Настоящее Положение вступает в силу с момента его утверждения.

8.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся в соответствии с изменением действующего законодательства и утверждаются приказом директора.

Приложение
УТВЕРЖДАЮ

« ____ » _____ 20 ____ г. ФИО

**Соглашение
о допуске обучающегося / сотрудника
к работе в электронной информационно-образовательной среде
МБОУ СОШ № 183, наделении их
необходимыми полномочиями по доступу к ресурсам электронной
информационно-образовательной среды**

Физическое лицо, являющееся сотрудником МБОУ СОШ № 183 или обучающимся очной, очно-заочной и заочной форм обучения, а также обучающимся по индивидуальному учебному плану (далее - пользователь), имеет возможность доступа к персонализированной части электронной информационно-образовательной среды МБОУ СОШ № 183 (далее – ЭИОС ОО). Пользователь, получающий авторизованный доступ (логин и первичный пароль) к ЭИОС ОО, в полной мере отвечает за сохранность регистрационных данных и обязуется в дальнейшем:

1. Нести ответственность за разглашение регистрационной информации;
2. Нести ответственность за умышленное разглашение регистрационной информации, в частности за передачу своего логина и пароля другому лицу;
3. Нести ответственность за умышленное использование регистрационной информации других обучающихся (сотрудников), в частности – использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС ОО, осуществление различных операций от имени другого пользователя;
4. Соблюдать правила электронной этики внутри сетевого сообщества ОО:
 - 4.1. Компетентно отвечать в форумах, обсуждениях, опросах и других формах сетевого общения;
 - 4.2. Соблюдать авторские соглашения и указывать ссылки на источники при использовании цитат в сообщениях;
 - 4.3. Проявлять корректность в общении с другими участниками сетевого сообщества.
5. Пользователь обязан немедленно уведомить администратора ЭИОС ОО в случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным паролем, с целью временного блокирования доступа в систему от имени этого обучающегося //сотрудника.
6. Пользователь обязан немедленно уведомить оператора ЭИОС ОО о любом случае неавторизованного доступа и/или о любом нарушении безопасности.
7. Администратор/ оператор ЭИОС ОО оставляет за собой право в случае несоблюдения пунктов Соглашения запретить использование определенных логинов и/или изъять их из обращения.
8. Подпись в Журнале выдачи логинов и паролей ЭИОС ОО означает согласие с настоящим Соглашением

Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС Школы:

обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;

педагогические и административные работники, сотрудники ОО: наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих занятий соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС Школы. Информационное

наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями сотрудников и структурных подразделений Школы.

Заключительные положения.

7.1. Настоящее Положение вступает в силу с 01.09.2023.

7.2. Изменения и дополнения в Положение вносятся по инициативе администрации ОО.