

Утверждено:
Директор : Брсмнина О.И.
Приказ : от 2023 года



ПОЛОЖЕНИЕ об электронной образовательной среде МБОУ «Новомирская НОШ»

1. Общие положения

Положение об электронной образовательной среде МБОУ «Новомирская НОШ» далее (Положение) устанавливает

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

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 МБОУ «Новомирская НОШ»;
- локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

Электронная образовательная среда школы (ЭОС) – 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 ЭОС – 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 ЭОС.

2. Цель и задачи

Целью формирования ЭОС Школы 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, 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

ЭОС и отдельные ее элементы соответствуют действующему законодательству Российской Федерации;

Функционирование электронной образовательной среды Школы 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 ЭОС;

-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 ЭОС.

Порядок доступа к элементам ЭОС регулируется соответствующими локальными актами Школы.

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

Информационное наполнение ЭОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями Школы в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

ЭОС 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.

ЭОС 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.

ЭОС обеспечивает одновременный доступ 100% обучающихся в Школе.

5.1. Структура ЭИОС

- ✓ Основными компонентами ЭОС Школы являются:
- ✓ официальный сайт Школы <https://novomirskaja.eps74.ru>;
- ✓ АИС «Запись в школу»
- ✓ Сетевой город (электронное портфолио);
- ✓ корпоративная почта Школы;
- ✓ справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключёнными лицензионными соглашениями;

- ✓ иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭОС.

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

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

Сетевой город 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.

АИС «Запись в школу». 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.

Корпоративная почта Школы обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками Школы. Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭОС определяются структурными подразделениями Школы.

5.2. Требования к функционированию ЭОС Школы.

В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭОС 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, находящейся на серверах;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям Школы;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭОС Школы.

5.2.1. Требования по разграничению доступа учитывают:

Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭОС 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 ЭОС Школы.

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

Элементы ЭОС Школы 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 ЭОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭОС Школы.

5.2.2 Требования по защите информации, находящейся на серверах.

Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭОС Школы, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 75% от общего числа пользователей.

Все серверное оборудование Школы имеет средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.2.3. Требования к сети Школы.

Все компьютеры Школы подключены к сети «Интернет». Для всех пользователей обеспечен постоянный высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в сеть «Интернет», доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

5.2.4. Технические требования по обеспечению доступа пользователям Школы.

Подключение к сети «Интернет» обеспечивает доступ к работе в ЭОС Школы всем пользователям Школы.

Подключение по технологии Wi-Fi с перспективной зоной покрытия подключения не менее 75%.

Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭОС.

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

5.2.5. Требования к пользователям ЭОС Школы.

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

обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭОС Школы;

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 ЭОС Школы.

сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭОС Школы, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

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

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭОС Школы

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

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

Для регистрации в АИС «ЦОП» необходимо выполнить следующие шаги:

Зарегистрироваться на портале государственных услуг Российской Федерации (Госуслуги);

передать номер СНИЛС в Школу.

Регистрация и/или удаление сотрудников Школы осуществляется системным администратором.

Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭОС.

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

Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭОС Школы, 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 ЭОС Школы и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

-умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭОС Школы 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 и утверждаются приказом директора.