

ПРИНЯТО
педагогическим советом

МБОУ №СОШ № 220»
Протокол № 106/23 от 30.08.2023г.

УТВЕРЖДЕНО
приказом директора
МБОУ «СОШ № 220»
№_110/23 от 30.08.2023 г.
А.В.Ефименко

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ
МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ШКОЛА № 220»**

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 220» (далее — Положение):

- Устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее - ЭИОС) МБОУ «СОШ № 220»;
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС МБОУ «СОШ № 220»;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС МБОУ «СОШ № 220»;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС МБОУ «СОШ № 220».

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 №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- 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»;
- 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 «СОШ № 220», локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

1.3. Электронная информационно - образовательная среда школы (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.

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.

2. Цель и задачи

2.1. Целью формирования ЭИОС МБОУ «СОШ № 220» является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями реализации образовательных программ.

2.2. 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 МБОУ «СОШ № 220», так и вне его к электронным образовательным ресурсам, указанным 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;

- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

2.3. Основные принципы функционирования:

- доступность и открытость;

- комплексность построения;

- ориентированность на пользователя;

- системность;

- интегративность и многофункциональность.

3. Формирование и функционирование

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

3.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды МБОУ «СОШ № 220» 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.

3.3. Порядок доступа к элементам ЭИОС регулируется соответствующими локальными актами МБОУ «СОШ № 220»;

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

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями МБОУ «СОШ № 220» в порядке,

установленном соответствующими локальными нормативными актами.

3.6. 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.

3.7. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в МБОУ «СОШ № 220».

4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС МБОУ «СОШ № 220» являются:

- официальный сайт Школы (<https://школа-220.рф/>);
 - АИС «Электронная система образования Пензенской области (<https://www.edu-penza.ru>), включающая в себя модули «Электронная школа», «Мониторинг системы образования»;
- АИС «Персонализированное дополнительное образование» (<https://58.pfdo.ru/app/desktop>);
- страница госорганизации в ВК (<https://vk.com/mbousosh220>);
 - локальная сеть Школы;
 - справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключёнными лицензионными соглашениями;
 - иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

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

4.2.1. Сайт МБОУ «СОШ № 220» обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС Школы. На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности Школы. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.2.2. АИС «Электронная система образования Пензенской области» 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.

4.2.3. АИС «Персонализированное дополнительное образование» (АИС «ПФДО»). Система предназначена для автоматизации процесса предоставления информации о персонализированном дополнительном образовании в школе.

4.2.4. Корпоративная почта МБОУ «СОШ № 220» обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками Школы.

5. Требования к функционированию ЭИОС Школы

5.2. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов 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, находящейся на серверах;
- требования к локальной сети МБОУ «СОШ № 220»;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям МБОУ «СОШ № 220»;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС МБОУ «СОШ № 220».

5.3. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.3.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МБОУ «СОШ № 220» 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 МБОУ «СОШ № 220».

5.3.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности МБОУ «СОШ № 220», а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т.п.).

5.3.3. Элементы ЭИОС МБОУ «СОШ № 220» могут иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.

5.3.4. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС МБОУ «СОШ № 220».

5.4. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.4.1. Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС МБОУ «СОШ № 220», производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

5.4.2. Все серверное оборудование МБОУ «СОШ № 220» должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.5. Требования к локальной сети МБОУ «СОШ № 220».

5.5.1. Все компьютеры МБОУ «СОШ № 220» должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть (не менее 100 Мбит/с), для всех пользователей должен быть обеспечен из корпоративной вычислительной сети постоянный высокоскоростной (не менее 100 Мбит/с) выход в сеть «Интернет» доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

5.6. Технические требования по обеспечению доступа пользователям МБОУ «СОШ № 220». 5.6.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС МБОУ «СОШ № 220» всем пользователям Школы.

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

5.6.3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.7. Требования по обеспечению подключения веб - сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС МБОУ «СОШ № 220» должно иметь модульную структуру.

5.8. Требования к пользователям ЭИОС МБОУ «СОШ № 220».

5.8.1. Пользователи ЭИОС МБОУ «СОШ № 220» должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС Школы:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС МБОУ «СОШ № 220»;

- 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 МБОУ «СОШ № 220»;

- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС МБОУ «СОШ № 220», должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.9. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МБОУ «СОШ № 220», указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МБОУ «СОШ № 220»

6.2. ЭИОС МБОУ «СОШ № 220» обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик.

Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте МБОУ «СОШ № 220» в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

Для доступа в АИС «Электронная система образования Пензенской области», АИС «ПФДО» сотрудникам МБОУ «СОШ № 220» необходимо обращаться к администратору образовательной организации. Информацию об администраторах образовательной организации можно получить у директора.

6.1.1 Родители обучающихся и обучающиеся, достигшие 14-ти летнего возраста имеют доступ к АИС «Электронная система образования Пензенской области» через портал Государственных услуг Пензенской области, используя для входа Единую систему авторизации и идентификации.

7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

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

7.3. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС МБОУ «СОШ № 220», обязуются:

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

7.4. Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС МБОУ «СОШ № 220» и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС МБОУ «СОШ № 220» с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

8. Заключительные положения

8.2. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.

8.3. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений МБОУ «СОШ № 220» и утверждаются приказом директора.