PACCMOTPEHO

СОГЛАСОВАНО

на методическом совете

заместитель директора

директор

Строкова С.Н

Протокол №от « 31 abyema 2023 r.

кулова Е.В.

УТВЕРЖДЕНО

ПОЛОЖЕНИЕ

об электронной информационно-образовательной среде МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области (с изменениями и дополнениями)

1.Общие положения

1.1. Настоящее положение об электронной информационнообразовательной среде (далее - Положение) муниципального бюджетного «Нижнеграйворонская общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области

«Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная (далее - МКОУ школа» Советского района Курской области):

- устанавливает назначение и составные электронной элементы информационно-образовательной среды (далее ЭИОС) МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области;
- устанавливает требования к функционированию «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и вебсервисам ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.
 - 1.2. Положение разработано в соответствии с:
- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. №273-Ф3;

- Федеральным законом «Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27.07.2006г. №149-ФЗ;
- Федеральным законом «О персональных данных» от 27.07.2006г. №152-ФЗ;
- Федеральным законом «О внесении изменений в Федеральный закон «О персональных данных» от 25.07.2011г. № 261-ФЗ;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность,

электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

- 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»
 - Федеральными государственными образовательными стандартами;
- Уставом МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области;
- иными локальными нормативными актами МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области
- 1.3. информационно-образовательная МКОУ Электронная среда «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области (ЭИОС) - информационно-образовательное системно организованная совокупность информационного, пространство, 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 МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа»

Советского района Курской области в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. Цель и задачи

2.1. Целью формирования ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области является информационное и методическое обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к 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 МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области, так и вне его 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».
 - 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 МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области 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, административноуправленческий 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 МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.
- 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 МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами, а также в рамках сотрудничества с социальными партнерами, обеспечивающими МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области в том числе доступ к ресурсам Национальная электронная библиотека (сокр. НЭБ) как проекту Министерства культуры Российской Федерации, призванному предоставить пользователям Интернет доступ к оцифрованным документам, размещённым в российских библиотеках, музеях и архивах, в соответствии с требованиями Гражданского кодекса РФ в отношении соблюдения авторских прав.
- 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 удаленного взаимодействия пользователей.

- 3.7. ЭИОС обеспечивает доступ (удаленный 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.
- 3.8. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ не менее 80% обучающихся в МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.

4. Структура ЭИОС

- 4.1. Основными компонентами ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области являются:
- официальный сайт МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области;
- информационный ресурс МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области; Цифровой образовательный контент (ЦОК);
- АИС «ЭлЖур» и АИС «Контингент» содержат модули «Электронный журнал», «Электронный дневник», «Система сбора отчетов АИС «Мониторинг»», «Электронное портфолио обучающегося»;
- система дистанционного обучения на основе согласованных с Учредителем МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области цифровых информационнообразовательных платформ (в том числе ИОПС «Сферум»);
- локальная сеть МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области;
- справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными лицензионными соглашениями;
- корпоративная электронная почта МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.
- 4.2. Сайт МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области https://sh-nizhnegrajvoronskaya-r38.gosweb.gosuslugi.ru/ обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.

На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.

Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

Информационный ресурс МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области официальный сайт и официальная группа МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области в размещена визитная «ВКонтакте». Там же карточка «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области. Ресурс содержит информационные, методические материалы.

АИС «ЭлЖур» и АИС «Контингент» обеспечивают автоматизированное ведение школьной документации, включая классные журналы, учебные планы, рабочие программы с календарно-тематическим планированием, базу данных обучающихся, базу данных педагогических работников, сведения о родителях, отчетные формы, электронное портфолио обучающихся и педагогов.

Система АИС «Мониторинг» обеспечивает организацию сдачи и проверку отчетности по деятельности МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области в электронной среде по всем направлениям деятельности.

Информационно-правовые системы обеспечивают доступ к нормативным документам в соответствие с российским законодательством.

Система дистанционного обучения и онлайн-взаимодействия участников образовательного процесса обеспечивает:

- методическую и содержательную поддержку образовательного процесса на базе программного обеспечения ИОС «Сферум», ВК-Мессенджера и цифрового образовательного контента (ЦОК) с личным кабинетом образовательной организации доступ к содержанию учебных дисциплин, контрольно-измерительных материалов и иных ресурсов, к размещению новых материалов и курсов, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательного процесса (синхронное и (или) асинхронное взаимодействие), формирование баз электронных образовательных ресурсов как цифровой экосистемы образовательной организации;

Корпоративная «Нижнеграйворонская почта МКОУ средняя общеобразовательная области Советского района Курской школа» обеспечивает сбор информации оперативную передачу И между сотрудниками МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.

Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС определяются структурными подразделениями

МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.

5. Требования к функционированию ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области

- 5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области, 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 МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов; требования к пользователям ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.
 - 5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:
- 5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области 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 МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.
- 5.2.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области, а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, руководитель структурного подразделения, учитель, обучающийся и т.п.).
- 5.2.3. Элементы ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области могут

иметь отдельного администратора, который определяет уровень доступа, устанавливает привилегии и осуществляет подтверждение регистрации пользователей через формирование каждому индивидуального логина и пароля.

- 5.2.4. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента ЭИОС. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.
- Требования по защите конфиденциальности информации персональных данных пользователей реализуются ЭИОС «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области c помощью парольной аутентификации пользователей, которая осуществляется с применением следующих мер надежности:
- •пароль содержит не менее 6 символов; в составе символов пароля присутствуют буквы, цифры и специальные символы (@, #, \$, &, *, % и т.п.), исключение составляют информационные системы ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области, в которых использование подобных спецсимволов недопустимо;
- •в пароль не включаются легко вычисляемые сочетания символов (имена, фамилии, наименования рабочих станций и т.д.), а также общепринятые сокращения и термины (word и т.п.);
- •в пароль не включается слово русского либо английского языка, в котором заменены некоторые символы (o->0,s->\$, a->@ и т.п.);
- •при создании паролей возможно использование специализированного программного обеспечения для генерации сложных для подбора паролей.
 - 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 МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.
- 5.4.2. Все серверное оборудование МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.
- 5.5. Требования к локальной сети МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.

- МКОУ 5.5.1. Все компьютеры «Нижнеграйворонская общеобразовательная школа» Советского района Курской области должны быть объединены высокоскоростную корпоративную (локальную) В менее 100 вычислительную сеть (не Мбит/с), лля быть обеспечен пользователей должен 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 и ЭОР.
- 5.6. Технические требования по обеспечению доступа пользователям МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.
- 5.6.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области всем пользователям образовательной организации.
- 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 МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области должно иметь модульную структуру.

- 5.8. Требования к пользователям ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.
- 5.8.1. Пользователи ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области:
- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет- технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области;
- 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 МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.

- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области, должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.
- 5.9. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области, указанных в пунктах 5.2-5.3, 5.7, осуществляется заместителем директора из числа назначенных приказом по образовательной организации.

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области

- 6.1. ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.
- 6.1.1. Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области в разделе «Сведения об образовательной организации» подраздела «Образование».
- 6.2. Доступ к персонализированной части ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области, включающей веб-сервисы и портал электронного сопровождения образовательных программ, режим доступа: http://sferum.ru/, предоставляется всем пользователям МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области через процесс авторизации в личном кабинете с использованием личных учетных данных.

Перед тем как приступить к работе в ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области пользователь обязан ознакомиться и принять условия соглашения.

Регистрация и/или удаление обучающихся в базе ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области осуществляется на основании данных приказов о зачислении и отчислении из МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области.

Личная учетная запись пользователя МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области содержит:

- логин адрес корпоративной электронной почты;
- пароль генерируется автоматически с учетом требований, изложенных в п. 3.1.2 настоящего Положения.

Единая личная учетная запись:

- отправляется в форме сообщения-уведомления автоматически на созданный адрес корпоративной электронной почты пользователя МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области;
- обеспечивает пользователю МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области бесперебойный доступ к личной корпоративной почте и к

персонализированной части ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области;

- обеспечивает восстановление пароля через адрес корпоративной электронной почты;
- не подлежит хранению и учету, т.к. по обращению пользователя МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области может быть изменена, заблокирована и/или восстановлена.

Регистрация и/или удаление сотрудников МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области осуществляется заместителем директора, назначенным приказом директора образовательной организации.

7. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

- 7.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.
- 7.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области, 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.
 - 7.3. Пользователи несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной
- информации других пользователей, в частности использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

8. Заключительные положения

- 8.1. Настоящее Положение вступает в силу после его утверждения.
- 8.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений МКОУ «Нижнеграйворонская средняя общеобразовательная школа» Советского района Курской области и утверждаются приказом директора.