



**МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 9»
г. ЕНИСЕЙСКА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**

663180, г. Енисейск, ул. Вейнбаума, 52, тел./факс (39195) 2-70-07
Сайт: <http://www.enisschool9.my1.ru> E-mail: enisschool_9@mail.ru
ИНН 2447011119; КПП 244701001; ОКПО 65594306; ОГРН 1102447000182

РАССМОТРЕНО
Педагогическим советом
МАОУ СШ № 9 г.Енисейска

(протокол от 30.08.2023 № 1)

СОГЛАСОВАНО
Советом родителей
МАОУ СШ № 9 г.Енисейска

(протокол от 30.08.2023 № 1)

УТВЕРЖДАЮ
Директор МАОУ СШ № 9 г.Енисейска
_____ / Т.А. Нестерова

(приказ от 30.08.2023 № 01-04-154/3)

**ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде
МАОУ СШ № 9 г.Енисейска Красноярского края**

I. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде Муниципального автономного общеобразовательного учреждения «Средняя школа № 9» г.Енисейска Красноярского края (далее – МАОУ СШ № 9, Школа):

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

1.2. Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- постановлением Правительства РФ от 20.10.2021 г. № 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 23.08.2017 г. № 816 «Об утверждении порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами НОО, ООО;
- Уставом МАОУ СШ № 9.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда Школы (далее - 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 учреждения 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.

1.5. ЭИОС МАОУ СШ № 9 отвечает современным требованиям и обеспечивает использование информационно-коммуникационных технологий:

- в учебной деятельности;
- во внеурочной деятельности;
- в исследовательской и проектной деятельности;
- в контроле и оценке результатов образования;
- в административной деятельности, включая дистанционное взаимодействие всех участников образовательных отношений, в том числе в рамках обучения с применением дистанционных образовательных технологий, а также взаимодействие общеобразовательной организации с другими образовательными организациями, организациями социальной сферы и органами управления.

1.6. Под электронным обучением (далее – ЭО) понимается организация образовательной деятельности с применением содержащейся в базах данных и используемой при реализации образовательных программ информации и обеспечивающих ее обработку информационных технологий, технических средств, а также информационно-телекоммуникационных сетей, обеспечивающих передачу по линиям связи указанной информации, взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

1.7. Под дистанционными образовательными технологиями (далее – ДОТ) понимаются образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно- телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

II. Цель и задачи

2.1. Целью формирования ЭИОС МАОУ СШ № 9 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 Школы, 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;
- формирование электронного портфолио обучающегося;
- создание условий для организации взаимодействия между участниками образовательного процесса посредством сети «Интернет»;
- сокращение бумажного оборота документов и отчетов;
- предоставление возможности быстрого доступа к данным по важнейшим показателям образовательной организации за любой период времени, повышение эффективности и скорости принятия управленческих решений за счет использования новых возможностей, предоставляемых ИОС.

Правильно организованная ИОС, в частности грамотное использование информационных коммуникационных технологий в образовательном процессе, позволяет на новом уровне осуществить дифференциацию обучения, повысить мотивацию обучающихся, обеспечить наглядность представления практически любого материала, обучать

современным способам самостоятельного получения знаний, что является условием достижения нового качества образования.

2.3. Основные принципы функционирования:

- доступность и открытость;
- комплексность построения;
- ориентированность на пользователя;
- системность;
- интегративность и многофункциональность.

III. Формирование и функционирование

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

3.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды МАОУ СШ №9 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.

3.4. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется МАОУ СШ № 9 в порядке, установленном соответствующими локальными нормативными актами.

3.5. 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.

3.6. ЭИОС обеспечивает доступ, в том числе в случае применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, к современным верифицированным профессиональным базам данных и информационным справочным системам.

IV. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС МАОУ СШ № 9 являются:

- официальный сайт МАОУ СШ № 9 г.Енисейска <https://sh9-enisejsk-r04.gosweb.gosuslugi.ru/>
- Краевая информационно-аналитическая система управления образованием (далее – КИАСУО), которая предназначена для сбора, хранения и обработки данных об участниках образовательного процесса и ее различные модули;
- ФГИС «Моя школа» <https://myschool.edu.ru;>
- электронный журнал и электронный дневник <https://dnevnik.kiasuo.ru/diary;>
- Каталог цифрового образовательного контента ЦОК (educont.ru);
- ФИС ОКО <https://spo-fisoko.obrnadzor.gov.ru/lk/publications/vpr;>
- информационно-коммуникационная образовательная платформа «Сферум» (далее – ИКОП «Сферум») <https://sferum.ru;>
- система видеоконференцсвязи «Сферум», «SberJazz»;
- Конструктор рабочих программ [https://edsoo.ru/constructor/;](https://edsoo.ru/constructor/)
- СБИС <https://sbis.ru/>
- РДДМ «Движение первых» <https://пдм.рф/>
- Орлята России <https://orlyatarussia.ru/>
- Билет в будущее <https://bvbinfo.ru/>

- ГИВЦ Минпросвещения России <https://cabinet.miccedu.ru>
- Национальная электронная библиотека <https://rusneb.ru/>
- Якласс - <https://www.yaklass.ru/>
- Учи.ру - <https://uchi.ru/>
- Яндекс учебник - <https://education.yandex.ru/main/>
- Сдам ГИА - <https://ege.sdangia.ru/>
- корпоративная почта школы enisschool_9@mail.ru;
- локальная сеть школы;
- справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными лицензионными соглашениями;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

4.2. Сайт МАОУ СШ № 9 <https://sh9-enisejsk-r04.gosweb.gosuslugi.ru/> обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС. На сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации. Информационный ресурс Школы – визитная карточка МАОУ СШ № 9. Ресурс содержит информационные, методические материалы.

Краевая информационно-аналитическая система управления образованием «КИАСУО» обеспечивает 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.

Сервер организации <https://250140.kiasuo.ru/>.

Корпоративная почта Школы обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками.

ИКОП «Сферум» позволяет обеспечить равные права обучающихся на получение качественного образования вне зависимости от места их пребывания, погодных и иных условий организации образовательного процесса; возможности реализации образовательных программ начального общего, основного общего образования в том числе внеурочной деятельности.

Иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия в ЭИОС.

V. Требования к функционированию ЭИОС

5.1. 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 гимназии;
- технические требования по обеспечению доступа пользователям гимназии;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС Школы.

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

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

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

5.2.3. Элементы ЭИОС Школы 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. Права получения информации, доступа к информации, хранящейся в ИОС (без ее изменения), устанавливаются в соответствии со следующими общими принципами:

- персональные данные обучающихся доступны классному руководителю, заместителю директора по УВР, частично самому обучающемуся и родителям (законным представителям) данного обучающегося;

- персональные данные работника Школы доступны самому работнику, непосредственному руководителю;

- информация об образовательном процессе (планы, результаты) доступна педагогам и руководящим работникам Школы, по специальному регламенту (частично) – родителям (законным представителям) обучающихся, органам управления образованием;

- информация о ходе образовательного процесса отдельного обучающегося доступна его родителям (законным представителям), доступ к этой информации осуществляется через персональный пароль.

Данные о деятельности Школы доступны широкой общественности через сайт, где размещаются: Устав МАОУ СШ № 9, нормативно-правовые документы, ее основные образовательные программы, ежегодный отчет самообследования и т. д.

5.2.5. Привилегии пользователю назначаются администратором элемента КИАСУО. Администратор системы несет ответственность за конфиденциальность регистрационных данных пользователя, целостность и доступность элемента (его части) ЭИОС Школы.

5.3. Требования по защите информации, находящейся на серверах.

5.3.1. Обработка, хранение учебно-методической, отчетной и прочей информации, введенной в базу и системы ЭИОС Школы, производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50 % от общего числа пользователей.

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

5.4. Требования к локальной сети Школы.

5.4.1. Все компьютеры МАОУ СШ № 9 объединены в высокоскоростную корпоративную (локальную) вычислительную сеть, для всех пользователей обеспечен постоянный высокоскоростной (не менее 50 Мбит/с) неограниченный выход в сеть «Интернет», доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

5.5. Технические требования по обеспечению доступа пользователям Школы.

5.5.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС гимназии всем пользователям МАОУ СШ № 9.

5.5.2. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.6. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС Школы должно иметь модульную структуру.

VI. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

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

6.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС 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 с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

6.3. Пользователи несут ответственность за:

-несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС гимназии и осуществление различных операций от имени другого пользователя;

-умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС Школы с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

6.4. В случае несоблюдения требований Положения Школа имеет право запретить использование определенных учетных данных и/или изъять их из обращения в ЭИОС.

VII. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС школы

7.1. ЭИОС школы обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в образовательных программах.

7.1.1 Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте школы в разделе «Деятельность» подразделе «Образовательные программы».

7.2. Для регистрации в ФГИС «Моя школа» необходимо выполнить следующие шаги:

– зарегистрироваться на портале государственных услуг Российской Федерации (Госуслуги);

– передать номер СНИЛС в школу.

Регистрация и/или удаление сотрудников школы осуществляется ответственным сотрудником.

8. Заключительные положения

8.1. Настоящее Положение является локальным нормативным актом, принимается на Педагогическом совете школы и утверждается приказом директора школы, осуществляющей образовательную деятельность.

8.2. Все изменения и дополнения, вносимые в настоящее Положение, оформляются в письменной форме в соответствии действующим законодательством Российской Федерации.

8.3. Положение принимается на неопределенный срок. Изменения и дополнения к Положению принимаются в порядке, предусмотренном п.8.1. настоящего Положения.

8.4. После принятия Положения (или изменений и дополнений отдельных пунктов и разделов) в новой редакции предыдущая редакция автоматически утрачивает силу.