

РАССМОТРЕНО
на педагогическом совете
МАОУ «Сылвенская средняя
школа имени В. Каменского»
Протокол № 5
от «09» октября 2025г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор
МАОУ «Сылвенская средняя
школа имени В. Каменского»
Приказ № 259 ОД
от «10» октября 2025г.

ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде МАОУ «Сылвенская средняя школа имени поэта Василия Каменского»

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде муниципального автономного общеобразовательного учреждения МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» (далее – Положение):

- устанавливает назначение и составные элементы электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»;
- устанавливает требования к функционированию ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»;
- регулирует порядок и формы доступа к ресурсам, системам и веб-сервисам ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»;
- определяет права и ответственность пользователей ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского».

1.2. Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в последней редакции); Федеральным законом "Об информации, информационных технологиях и о защите информации" от 27.07.2006 №149-ФЗ (в последней редакции); Федеральным законом от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных» (в последней редакции); 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» (в последней редакции); Дорожной картой по переводу коммуникаций в информационно-коммуникационной образовательной платформе «Сферум», реализованной на российском многофункциональном сервисе обмена информацией в Пермском крае; Уставом МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»; локальными нормативными актами, регламентирующими организацию и обеспечение образовательного процесса.

1.3. Электронная информационно - образовательная среда МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» (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 МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» и обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. Цель и задачи

2.1. Целью формирования ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» 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 МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского», 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, 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 МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» 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 Положением;

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

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется сотрудниками МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» в порядке, установленном соответствующими пунктами Положения.

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 Школе.

4. Структура ЭИОС

4.1. Основными компонентами ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» являются:

- официальный сайт МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»;
- ГИС ЭПОС.Школа,
- ФГИС «Моя Школа»;
- ЭПОС.Библиотека, Библиотека ЦОК;
- электронное портфолио пермского школьника;
- электронное портфолио учителей Пермского края;
- система сбора отчетов Цифровой кабинет руководителя, АИС «Монитор»;
- ИС Контингент;

- ИС Траектория;
- корпоративная почта, чат МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В.Каменского» в национальном мессенджере;
- локальная сеть МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»;
- система дистанционного обучения на основе национального мессенджера;
- справочно-правовые системы, используемые в соответствии с заключенными лицензионными соглашениями;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса взаимодействия элементов ЭИОС.

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

4.2.1. Сайт МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» обеспечивает единый доступ пользователей к модулям ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского». На Сайте размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского». Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации.

4.2.2. ГИС ЭПОС.Школа 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. ФГИС «Моя Школа» обеспечивает организацию единой точки входа в электронный журнал и электронные образовательные платформы.

4.2.3. ЭПОС.Библиотека, Библиотека ЦОК обеспечивают доступ к верифицированному образовательному контенту.

4.2.4. Электронное портфолио школьников – саморазвитие обучающегося через накопление собственных достижений и проектирование индивидуального маршрута развития личности;

4.2.5. Электронное портфолио учителей Пермского края – информационная система, аккумулирующая информацию о результатах профессиональной деятельности педагогического работника, составляется с целью оперативного мониторинга профессионального роста педагога и анализа его профессиональных достижений, прохождения процедуры аттестации;

4.2.6. Система Цифровой кабинет руководителя, АИС «Монитор» обеспечивают организацию сдачи и проверку отчетности по деятельности школы в электронной среде по всем направлениям деятельности;

4.2.7. ИС Контингент – формирование единого реестра обучающихся;

4.2.8. ИС Траектория – инструмент межведомственного взаимодействия с целью профилактики и выявления факторов детского и семейного неблагополучия, организации разноуровневой помощи ребенку и семье.

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

4.2.10. Корпоративная почта, чат МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» в национальном мессенджере обеспечивают оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского».

4.2.11. Локальная сеть обеспечивает оперативную передачу и сбор информации между сотрудниками школы.

4.2.12. Система дистанционного обучения обеспечивает методическую поддержку образовательного процесса на базе программного обеспечения национального мессенджера, доступ к содержанию учебных дисциплин, размещению новых материалов и курсов, организацию интерактивного взаимодействия и системы обмена информацией между участниками образовательных отношений, формирование электронных образовательных ресурсов.

5. Требования к функционированию ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»

5.1. В целях надежного, безотказного и эффективного функционирования информационных систем и веб-сервисов ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского», 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 МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»;

- технические требования по обеспечению доступа пользователям МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»;
- требования по обеспечению подключения веб-сервисов;
- требования к пользователям ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского».

5.2. Требования по разграничению доступа учитывают:

5.2.1. Права доступа пользователю к тому или иному элементу (его части) ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» 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 МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского».

5.2.2. Уровень закрытости информации определяется политикой безопасности МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского», а уровень доступа пользователя устанавливается привилегией (права пользователя) исходя из статуса пользователя и занимаемой должности (директор, заместитель директора, учитель, обучающийся и т.п.).

5.2.3. Элементы ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» 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 МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского».

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 МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского», производится на серверах, обеспечивающих одновременную работу не менее 50% от общего числа пользователей.

5.3.2. Все серверное оборудование МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных.

5.4. Требования к локальной сети МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»:

5.4.1. Все компьютеры МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» 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 (365/24/7) высокоскоростной неограниченный выход в сеть «Интернет» доступ к электронным библиотечным системам, ЭИР и ЭОР.

5.5. Технические требования по обеспечению доступа пользователям МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского».

5.5.1. Подключение к сети «Интернет» должно обеспечивать доступ к работе в ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» всем пользователям МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского».

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

5.5.3. Возможность подключения мобильных компьютеров к элементам ЭИОС.

5.6. Требования по обеспечению подключения веб-сервисов. Подключение веб-сервисов в состав ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» должно иметь модульную структуру.

5.7. Требования к пользователям ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»:

5.7.1. Пользователи ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером и Интернет технологиями (электронная почта), ознакомлены с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»;

- 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 МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского».

- сотрудники, обеспечивающие функционирование ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского», должны удовлетворять требованиям к кадровому обеспечению учебного процесса согласно ФГОС.

5.8. Обеспечение соответствия требований к информационному и технологическому обеспечению функционирования ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского», указанных в пунктах 5.2- 5.3, 5.6, осуществляется системным администратором.

6. Порядок и формы доступа к элементам ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского»

6.1. ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» обеспечивает доступ пользователям к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем, ЭОР, указанным в рабочих программах МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского».

6.1.1 Учебные планы размещаются в открытом доступе на официальном сайте МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» в разделе «Сведения об образовательной организации» подразделе «Образование».

Для регистрации в ГИС ЭПОС.Школа необходимо выполнить следующие шаги:

- доступ для сотрудника:
- самостоятельно зарегистрироваться в региональной системе авторизации и аутентификации (РСАА), получить в образовательной организации логин и пароль для регистрации;
- доступ для обучающегося, родителя (законного представителя):
- самостоятельно зарегистрироваться в региональной системе авторизации и аутентификации гражданина (РСААГ), авторизоваться в ГИС ЭПОС.Школа, связать учетные записи РСААГ и Госуслуг.

Личная учетная запись пользователя ГИС ЭПОС.Школа не подлежит хранению и учету. Регистрация и/или удаление сотрудников МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» осуществляется пользователем ГИС ЭПОС.Школа самостоятельно.

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 МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского», 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 МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» и осуществление различных операций от имени другого пользователя;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС МАОУ «Сылвенская средняя школа имени В. Каменского» 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.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 642744713762551194213577786349843698199248870609

Владелец Дудорова Вера Семёновна

Действителен С 26.09.2025 по 26.09.2026