

Министерство здравоохранения Тверской области  
Государственное бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Кашинский медицинский колледж»  
(ГБПОУ КМК)



УТВЕРЖДАЮ  
И.О. директора ГБПОУ КМК  
*Глинина* И.Г. Глинина  
"18" *октябрь* 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ  
ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ  
СРЕДЕ

Согласовано

Председатель профкома  
«16» *10.* 2023 г.  
\_\_\_\_\_ А.С. Варданян

Рассмотрено

на заседании Совета Учреждения  
«16» *10.* 2023 г.  
Протокол № *1*  
Секретарь *Глинина* И.Г. Глинина

Кашин  
2023 г.

## 1. Общие положения

Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее – Положение) определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС) государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Кашинский медицинский колледж» (далее – Колледж).

Положение разработано в соответствии со следующими нормативными документами в действующих редакциях:

Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 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»;

Приказом Минпросвещения России от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки РФ от 14 ч в информационно - телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации»;

Постановлением Правительства РФ от 20 октября 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»;

федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования (далее – ФГОС СПО);

Уставом Колледжа;

иными локальными нормативными актами Колледжа.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения имеет неограниченный доступ к компонентам электронной информационно-образовательной среде Колледжа, который осуществляется, в том числе путём идентификации личности обучающегося, выбор способа которой осуществляется и обеспечивается Колледжем самостоятельно.

## 2. Термины, определения, обозначения и сокращения

В настоящем Положении используются следующие термины и определения:

**Электронная информационно-образовательная среда** – это системно организованная совокупность информационных и образовательных ресурсов, средств вычислительной техники, информационных, телекоммуникационных технологий аппаратно-программного и организационно-методического обеспечения, ориентированная на удовлетворение потребностей пользователей в информационных услугах и ресурсах образовательного характера.

Электронная информационно-образовательная среда является подсистемой единой информационной системы Колледжа.



**Компонент электронной информационно - образовательной среды** – электронный информационный ресурс, автоматизированное средство доступа к электронному информационному ресурсу, профиль пользователя, средство вычислительной техники.

**Электронный информационный ресурс** – информация, использование которой возможно при помощи средств вычислительной техники, в том числе электронный информационный образовательный ресурс, используемый в процессе обучения.

**Индивидуальный неограниченный доступ к электронной информационно - образовательной среде** – возможность доступа к электронному информационному ресурсу электронной информационно-образовательной среды в любое время из любой точки с доступом к сети Интернет с использованием открытого и авторизованного доступа на основании индивидуальных учетных данных и прав, назначенных в соответствии с логикой учебного процесса.

### **3. Назначение и задачи электронной информационно-образовательной среды**

3.1. Назначение электронной информационно - образовательной среды Колледжа:

– обеспечение информационной открытости Колледжа в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;

– организация образовательной деятельности, обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ или их частей в полном объёме, в том числе при неблагоприятной эпидемиологической ситуации, независимо от места нахождения обучающихся и контроль соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов обучения;

– обеспечение доступа обучающихся и педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам электронной информационно-образовательной среды Колледжа.

3.2. Электронная информационно-образовательная среда Колледжа обеспечивает:

– наличие доступа к сети «Интернет» в Колледже;

– доступ к учебным планам, календарным учебным графиками, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, изданиям электронных библиотечных систем, электронным информационным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), другим электронным информационным ресурсам;

– наличие доступа к электронным образовательным ресурсам и (или) профессиональным базам данных (подборкам информационных ресурсов по тематикам в соответствии с содержанием реализуемой образовательной программы);

– проведение, при необходимости, различных видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

– наличие доступа к расписанию (с помощью чего каждый обучающийся может узнать свое актуальное расписание занятий и сессии);

– удалённый доступ обучающихся Колледжа к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит ежегодному обновлению;



– доступ обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья к электронным информационным образовательным ресурсам в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

#### **4. Структура электронной информационно-образовательной среды**

4.1. Структура электронной информационно-образовательной среды обеспечивает возможность использования современных образовательных информационных технологий, включая элементы электронного обучения и элементы дистанционных образовательных технологий, при реализации образовательных программ в Колледже.

4.2. Компонентами электронной информационно-образовательной среды являются:

- контент сайта Колледжа <https://kashmu.nubex.ru>
- электронная библиотечная система Лань;
- официальная электронная почта Колледжа: [kashmu2013@yandex.ru](mailto:kashmu2013@yandex.ru)
- информационно-коммуникационная платформа «Сферум», предназначенная для осуществления взаимодействия педагогических работников со студентами;
- официальные сообщества Колледжа в социальных сетях и мессенджерах;
- программно-аппаратное и организационное сопровождение ЭИОС.

Состав компонентов электронной информационно-образовательной среды может динамически меняться согласно логике образовательного и воспитательного процессов и общего прогресса в сфере информационно-компьютерной техники.

Сведения о компонентах электронной образовательной среды размещаются на официальном сайте Колледжа.

4.3. Пользователями электронной информационно-образовательной среды являются:

- обучающиеся;
- педагогические работники Колледжа;
- административно-управленческие работники Колледжа;
- родители, законные представители обучающихся.

4.4. Средства вычислительной техники Колледжа включают:

- серверное оборудование;
- парк персональных компьютеров;
- ноутбуки, находящиеся на балансе Колледжа;
- персональные компьютеры, ноутбуки, планшеты, смартфоны и другие портативные, мобильные персональные компьютеры, принадлежащие пользователям электронной информационно-образовательной среды;
- средства организационной и множительной техники;
- мультимедийное оборудование и др.

4.5. К компонентам телекоммуникационной среды, обеспечивающим работоспособность электронной информационно-образовательной среды относятся:

- локальная компьютерная сеть Колледжа;
- беспроводная сеть Wi-Fi (с обязательным условием авторизации пользователей);
- узел доступа к сети Интернет.

## 5. Требования к компонентам электронной информационно-образовательной среды

5.1. Электронная информационно-образовательная среда (ЭОИС) Колледжа выполняет следующие функции:

- оперативное информирование пользователей о событиях;
- обеспечение обучающимся во время всего периода обучения индивидуального неограниченного доступа к ресурсам электронной информационно-образовательной среды, в том числе к электронным библиотечным системам для их использования в образовательном процессе из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, как на территории Колледжа, так и во вне;
- обеспечение доступа педагогических работников, обучающихся и зарегистрированных пользователей Колледжа к ресурсам электронной информационно-образовательной среды;
- обеспечение управления образовательным процессом с использованием ресурсов электронной информационно-образовательной среды;
- автоматизация образовательной деятельности Колледжа;
- формирование отчетности на базе ЭОИС по образовательной деятельности Колледжа;
- организация виртуального общения педагогических работников и обучающихся Колледжа.

5.2. Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно - коммуникационных технологий и квалификацией работников, её использующих и поддерживающих.

5.3 В целях обеспечения защиты информации, соблюдения конфиденциальности информации ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации для надежного, безотказного и производительного функционирования электронной информационно-образовательной среды устанавливаются следующие требования:

- электронная информационно-образовательная среда Колледжа и отдельные её компоненты должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации, защиты персональных данных;
- порядок доступа и работы с ресурсами электронной информационно - образовательной среды Колледжа регулируется следующими локальными актами Колледжа:
  - правилами допуска обучающихся и педагогических работников к работе в электронной информационно-образовательной среде Колледжа и наделения их необходимыми полномочиями по доступу к ресурсам системы (*приложение №1*);
  - правилами размещения материалов и требования к ним в электронной информационно-образовательной среде (*приложение №2*);
  - обязанностями ответственного за работу с электронной информационно-образовательной средой (*приложение №3*).

Все серверное оборудование должно иметь:

- средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
- сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности, в отдельных случаях возможно применение



программных и аппаратных средств, качество работы которых подтверждено сообществом;

– пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с ресурсами электронной информационно-образовательной среды Колледжа:

– обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа и работы с ресурсами электронной информационно-образовательной среды Колледжа;

– педагогические работники, административный персонал: наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение повышения квалификации соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в электронной информационно-образовательной среде Колледжа.

**5.4. Требования к программно-аппаратному и телекоммуникационному обеспечению ЭИОС:**

– технические характеристики серверного оборудования должны обеспечивать одновременную работу (доступ) не менее 50% от общего числа пользователей, включая всех обучающихся и сотрудников, использующих сервисы электронной информационно-образовательной среды Колледжа;

– все серверное оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;

– все серверное оборудование должно иметь аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;

– все компьютеры должны быть объединены в высокоскоростную корпоративную локальную сеть;

– для всех обучающихся и работников должен быть обеспечен доступ по схеме 365/24/7 к работе в электронной информационно-образовательной среде Колледжа из любой точки, имеющей подключение к Интернет.

## **6. Организация работы электронной информационно-образовательной средой**

**6.1** Порядок формирования парольной информации для аутентификации пользователей:

– назначается ответственный за работу с электронной информационно-образовательной средой работник (далее - ответственный), который формирует журнал выдачи логинов и паролей;

– формирование паролей и аутентификации пользователей в электронной информационно-образовательной среде осуществляет ответственный;

– ответственный формирует список пользователей для регистрации в электронной информационно-образовательной среде;

– ответственный организует передачу логинов и паролей пользователям информационных систем с отметкой в журнале выдачи логинов и паролей.

В случае использования компонента информационной системы, имеющего независимую систему аутентификации, назначается ответственный за работу с таким компонентом. Все вышеперечисленные подпункты пункта 6.1 настоящего Положения применяются в этом случае к назначаемому ответственному.

**6.2.** Порядок доступа к электронной информационно-образовательной среде:

– для аутентификации обучающихся и педагогических работников используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация. Учётные записи обучающихся и педагогических работников формируются с соблюдением следующих требований надёжности:



- организация парольной защиты;
  - обучение пользователей электронной информационно-образовательной среды;
  - ознакомление обучающихся и педагогических работников с порядком доступа, и работы с ресурсами электронной информационно-образовательной среды Колледжа и наделения их необходимыми полномочиями по доступу к ресурсам системы;
  - доступ к электронной информационно-образовательной среде предоставляется пользователю, получившему учётные данные от ответственного или успешно прошедшему процедуру регистрации в электронной библиотечной системе.
  - обучающиеся и педагогические работники Колледжа получают доступ к электронным библиотечным системам, электронным информационным ресурсам, который предоставляется на основании договоров, заключённых с электронными библиотечными системами, системами электронных информационных ресурсов по правилам, установленным этими договорами;
  - авторизованный доступ к электронной информационно-образовательной среде осуществляется вводом личной учётной записи (логина и пароля), в отдельных случаях указанный логин и пароль может быть единым для группы пользователей;
  - в случае утраты учётных данных или их компрометации пользователь должен воспользоваться средством восстановления доступа, предоставляемым каждым из ресурсов. Если доступ к ресурсу восстановить не удаётся, пользователь должен обратиться к ответственному;
  - учётные записи студентов, завершивших обучение, блокируются, а затем удаляются ответственным в срок не более 3 дней, с даты поступления уведомления;
  - в случае отчисления обучающегося до истечения срока обучения или увольнения сотрудника, имеющего доступ, ответственный в срок не более 3 дней с даты поступления уведомления должен прекратить их доступ к электронной информационно-образовательной среде.
- Данные о фактах завершения обучения или увольнения сотрудников предоставляются ответственному не позднее трёх дней со дня вступления в силу соответствующих приказов.

## **7. Ответственность за использование компонентов электронной информационно-образовательной среды**

7.1 Пользователь электронной информационно-образовательной среды обязан зарегистрированные учётные данные для доступа хранить в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

7.2 Пользователь электронной информационно-образовательной среды несёт ответственность за несанкционированное использование компонентов электронной информационно-образовательной среды, в частности:

- использование учётных данных других пользователей, осуществление различных операций с электронными информационными ресурсами от имени другого пользователя и прочее;
- несанкционированный доступ к компонентам электронной информационно-образовательной среды образовательной организации с целью их модификации, кражи, угадывания учётных данных, осуществления любого рода коммерческой деятельности и других несанкционированных действий;
- использование сети Интернет в противоправных целях, для распространения материалов, оскорбляющих человеческое достоинство и общественную нравственность, пропагандирующих насилие, способствующих разжиганию расовой или национальной вражды, а также рассылку обманных, беспокоящих или угрожающих сообщений.

7.3 В случае несоблюдения требований Положения Колледж имеет право привлечь пользователя к дисциплинарной и гражданской ответственности в соответствии с действующим законодательством.



**Правила допуска обучающихся и педагогических работников, иных участников образовательных отношений (образовательного процесса) к работе в электронной информационно-образовательной среде Колледжа и наделения их необходимыми полномочиями по доступу к ресурсам системы**

Обучающийся, педагогический работник Колледжа, иной участник образовательных отношений (образовательного процесса) (далее -пользователь), имеют возможность доступа к персонализированной части электронной информационно-образовательной среде Колледжа (далее - ЭИОС).

Пользователь, получивший авторизованный доступ (логин и первичный пароль) к ЭИОС, в полной мере ответственен за сохранность регистрационных данных и обязуется в дальнейшем:

- нести ответственность за неумышленное разглашение регистрационной информации в результате собственной некомпетентности при работе с информационными образовательными ресурсами;
- нести ответственность за умышленное разглашение регистрационной информации, в частности - передачу своего логина и пароля другому лицу;
- нести ответственность за умышленное использование регистрационной информации других обучающихся, в частности - использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени другого обучающегося;
- нести ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

Соблюдать правила электронной этики внутри сетевого учебного сообщества:

- компетентно отвечать в форумах, обсуждениях, опросах и других формах сетевого общения;
- соблюдать авторские соглашения и всегда указывать ссылки на источники при использовании цитат в сообщениях;
- проявлять корректность в общении с другими участниками сетевого сообщества.

Пользователь ЭИОС обязан немедленно уведомить ответственного сотрудника в случае невозможности авторизованного входа с первичным или изменённым им паролем с целью временного блокирования доступа в систему от имени этого пользователя.

Пользователь ЭИОС обязан немедленно уведомить ответственного сотрудника о любом случае неавторизованного (не разрешённого) доступа и/или о любом нарушении безопасности.

Ответственный сотрудник оставляет за собой право в случае несоблюдения пунктов настоящих правил запретить использование определённых логинов и/или изъять их из обращения.

Пользователь ЭИОС обязан ознакомиться и соблюдать правовые основы информатики, регулируемые ст. ст. 1225-1551 Гражданского Кодекса РФ, положениями статей действующего законодательства РФ в области образования, защиты информации, защиты персональных данных.

**Правила размещения материалов учебно-образовательного характера и требования к таким материалам в электронной информационно-образовательной среде Колледжа**

Материалы участников образовательного процесса размещаются в электронной информационно-образовательной среде Колледжа, в том числе в портфолио обучающегося, и должны соответствовать следующим требованиям:

- размещение ресурсов не должно ущемлять права и достоинства участников образовательного процесса, работающих в ЭИОС Колледжа;
- для размещения электронного материала выбирается раздел в соответствии с направлением подготовки, а также формой обучения обучающихся, для которых предназначен данный электронный образовательный ресурс.

**Обязанности ответственного за работу с электронной информационно - образовательной средой колледжа и с ее компонентами**

Ответственный за работу с электронной информационно-образовательной средой (далее - ЭИОС) обязан:

- осуществлять организацию регистрации новых пользователей в информационных системах Колледжа, полученные от уполномоченного сотрудника;
- своевременно формировать списки зарегистрированных пользователей с учётными данными для доступа к информационным системам ЭИОС Колледжа с соответствующей отметкой в журнале регистрации передачи логинов и паролей;
- знакомить пользователей с правилами допуска обучающихся и педагогических работников к работе в ЭИОС Колледжа. Доводить до сведения пользователей ЭИОС информацию об изменениях в правилах допуска;
- принимать обращения пользователей ЭИОС на восстановление доступа к информационным системам ЭИОС с последующим уведомлением о возникшей проблеме уполномоченного сотрудника;
- осуществлять поддержку при размещении материалов в ЭИОС участниками образовательного процесса, в том числе в портфолио обучающегося.