

Министерство здравоохранения Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
дополнительного профессионального образования  
**РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

---

**ПРИКАЗ**

«22» октября 2018 г.

№ 399

г. Москва

Об утверждении Положения об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

В соответствии с решением Ученого совета ФГБОУ ДПО РМАНПО Минздрава России (протокол от 18 сентября 2018 года № 9)

**П Р И К А З Ы В А Ю:**

Утвердить прилагаемое Положение об электронной информационно-образовательной среде федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Ректор



Л.К. Мошетова

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО**  
**ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО**  
**ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ НЕПРЕРЫВНОГО**  
**ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**  
**МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Настоящее Положение разработано в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, правовых актов Российской Федерации, правовых актов федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации, локальных нормативных актов Академии и устанавливает цели, задачи и основные принципы создания, функционирования, а также общие требования по безопасности электронной информационно-образовательной среды федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации»\*.

1.2. ЭИОС Академии функционирует как целостная система, обеспечивающая получение обучающимися, работниками и другими категориями

---

\* Далее в тексте настоящего Положения, если не оговорено особо, именуется: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации — Академия; Иркутская государственная медицинская академия последипломного образования – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации - ИГМАПО, Казанская государственная медицинская академия - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации - КГМА, Новокузнецкий государственный институт усовершенствования врачей - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации - НИИУВ, Пензенский институт усовершенствования врачей - филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации - ПИУВ, а при совместном упоминании - филиалы; электронная информационно-образовательная среда — ЭИОС; лица, проходящие обучение по основным профессиональным образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров аспирантуре, программам ординатуры и программам послевузовского профессионального образования – обучающиеся.

пользователей доступа к необходимой им информации, при осуществлении учебного процесса.

1.3. ЭИОС Академии включает совокупность информационных ресурсов по направлениям деятельности Академии (высшее образование, наука, дополнительное профессиональное образование, дистанционное обучение, нормативно-справочное обеспечение и другие), а также обеспечивает функционирование платформы и средств для общения пользователей и индивидуальный авторизованный доступ.

1.4. Основные понятия, используемые в Положении:

электронная информационно-образовательная среда – совокупность электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, информационных технологий, телекоммуникационных технологий и соответствующих технологических средств, создающих условия и способствующих освоению обучающимися образовательных программ в полном объеме или их частей независимо от места нахождения обучающихся;

компонент ЭИОС – электронный информационный и/или образовательный ресурс, представляющий собой комплекс из программного кода, пользовательского интерфейса, контента и системы управления правами доступа;

электронный информационный ресурс – источник информации, представленный в электронно-цифровой форме, доступ к которому осуществляется при помощи компьютера или подключенного к нему периферийного устройства, в большинстве случаев – через сеть Интернет;

электронный образовательный ресурс – источник информации, представленный в электронно-цифровой форме, включающий в себя предметное содержание и метаданные, доступ к которому осуществляется при помощи компьютера или подключенного к нему периферийного устройства, в большинстве случаев – через сеть Интернет;

образовательная программа - комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий и в предусмотренных случаях, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных компонентов, а также оценочных и методических материалов;

администратор ЭИОС – работник структурного подразделения Академии, на которого возложены задачи по техническому сопровождению и обеспечению функционирования ЭИОС.

## II. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ПРИНЦИПЫ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭИОС АКАДЕМИИ

2.1. ЭИОС Академии создается на основе современных технологий единого информационного пространства для повышения качества и эффективности образовательного процесса в Академии.

2.2. Задачами ЭИОС являются:

обеспечение взаимодействия обучающихся с профессорско-преподавательским составом, учебно-вспомогательным, административно-хозяйственным персоналом Академии и между собой на основе соответствующих технологических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов;

хранение, обновление и систематизация электронных информационных и образовательных ресурсов;

обеспечение контролируемого доступа обучающихся и работников Академии, независимо от места их нахождения, к электронным информационным и образовательным ресурсам посредством использования информационных технологий и сервисов;

обеспечение индивидуализации образовательной траектории обучающегося;

обеспечение механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса;

обеспечение механизмов по непрерывному совершенствованию ЭИОС на основе мониторинга, обратной связи, самооценки, внедрения лучших практик, инноваций, передового опыта.

2.3. Реализация задач ЭИОС обеспечивает:

информационную открытость Академии в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации;

доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик и иным компонентам основных профессиональных образовательных программ, к изданиям электронных библиотек, электронным информационным и образовательным ресурсам;

фиксацию текущего контроля успеваемости, хода образовательного процесса, результатов промежуточной и государственной итоговой аттестаций, результатов освоения образовательных программ обучающимися;

проведение процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусматривает использование электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

формирование электронного портфолио обучающихся во время образовательного процесса;

взаимодействие (в том числе, синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети Интернет) между обучающимися и структурными подразделениями Академии, к компетенции которых отнесены вопросы реализации образовательного процесса.

2.4. Основными принципами создания и функционирования ЭИОС являются доступность, открытость, масштабируемость, адаптируемость, полифункциональность, внедрение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в образовательный процесс, интеграция всех компонентов ЭИОС в единый образовательный контент, выполнение требований законодательства Российской Федерации в области информационной безопасности.

### **III. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФОРМАЦИИ, РАЗМЕЩЕННОЙ В ЭИОС**

3.1. ЭИОС должна соответствовать требованиям законодательства Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации.

3.2. Функционирование ЭИОС должно обеспечивать защиту размещенных в ней информации и персональных данных.

3.3. Информация для размещения в ЭИОС, а также предложения по её совершенствованию представляются структурными подразделениями Академии, к компетенции которых относятся вопросы по соответствующим направлениям деятельности.

3.4. Распределение ответственности между структурными подразделениями, порядок представления ими предложений и информации определяется правовыми актами Академии.

3.5. Обеспечение безопасности информации в ЭИОС осуществляется на основе следующих принципов:

наличие единого интерфейса и единых принципов управления правами доступа пользователей;

обеспечение ролевой модели разграничения доступа к объектам защиты;

обеспечение идентификации, аутентификации и авторизации пользователя при входе по учётной записи, состоящей из уникального идентификатора пользователя и пароля;

обеспечение контроля уникальности создаваемых учётных записей пользователей;

регистрация в автоматическом режиме действий пользователей и администратора в ЭИОС, включая вход пользователя в систему, выход пользователя из системы, получение информации, добавление информации, модификация информации, архивирование журнала регистраций событий.

3.6. Пользователи ЭИОС должны иметь соответствующую подготовку по работе с компонентами, к которым они имеют доступ.

Обучающиеся, профессорско-преподавательский состав и работники Академии, ответственные за внесение и обновление информации в ЭИОС должны обладать базовыми навыками работы с компьютером и перед использованием ЭИОС ознакомиться с пользовательской инструкцией. Для профессорско-преподавательского состава и работников Академии, ответственных за размещение информации в ЭИОС периодически проводятся курсы повышения квалификации и обучающие семинары для приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС.

Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа к ЭИОС, обязаны хранить их в тайне, не разглашать и не передавать их иным лицам. Пользователи несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся или работников структурных подразделений.

3.7. С целью полного контроля содержания компонентов и доступа к их содержанию все компоненты ЭИОС размещаются на серверах Академии.

3.8. Серверное и сетевое оборудование для размещения ЭИОС должно иметь средства резервирования и восстановления данных.

3.9. Доступ пользователей к данным размещенным в ЭИОС представляется в соответствии с правами, установленными учетной доменной политикой и правами учетной записи ЭИОС.

Доступ к защищаемым данным предоставляется только при использовании локальной вычислительной сети Академии или с рабочих мест в филиалах Академии, подключенных к локальной вычислительной сети Академии через защищенные каналы связи.

## **IV. ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ОРГАНИЗАЦИИ РАБОТЫ ЭИОС**

4.1. Доступ к компонентам ЭИОС осуществляется через идентификацию пользователя с помощью логина и пароля. Степень доступа к отдельным компонентам ЭИОС устанавливается с учетом полномочий соответствующих пользователей.

4.2. Размещение информации в ЭИОС, техническое сопровождение и обеспечение функционирования ЭИОС осуществляет структурное подразделение Академии, к компетенции которого отнесены вопросы создания, внедрения, сопровождения и развития компьютерно-коммуникационной и программно-информационной среды, обеспечивающей функционирование единого информационного пространства Академии.

4.3. Ответственность за функционирование ЭИОС в филиале Академии возлагается на директора соответствующего филиала.

4.4. В ЭИОС запрещено размещать информацию, распространение которой нарушает законодательство Российской Федерации.

## **V. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ ЭИОС**

5.1. Серверы, на которых размещена ЭИОС расположены в здании Академии по адресу г. Москва, ул. Баррикадная д. 2/1, стр. 1.

5.2. ЭИОС функционирует круглосуточно, без перерывов и выходных. Обеспечивает постоянную готовность с единовременными периодами недоступности (как в рамках штатных операций по обслуживанию программного обеспечения, так и в результате сбоев) не более 1 часа в сутки, но не более 16 часов в месяц.

5.3. В филиалах Академии имеются персональные компьютеры, подключенные к локальной вычислительной сети Академии посредством защищенных каналов связи.

5.4. Доступ к личным кабинетам пользователей ЭИОС осуществляется через ссылки на официальных сайтах Академии и филиалов Академии.

5.5. Доступ к ЭИОС для обработки данных структурными подразделениями Академии и филиалов осуществляется через локальную вычислительную сеть Академии.

5.6. Абитуриенты, обучающиеся, профессорско-преподавательский состав и работники Академии приобретают права доступа к персонализированной части ЭИОС при получении логина и пароля.

5.7. Присвоение логина и пароля абитуриентам, обучающимся и профессорско-преподавательскому составу Академии для работы в ЭИОС осуществляется работниками структурного подразделения Академии, к компетенции которого отнесены вопросы создания, внедрения, сопровождения и развития компьютерно-коммуникационной и программно-информационной среды, обеспечивающей функционирование единого информационного пространства Академии.