



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

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор  В.В. Шпрах

« 27 »  2023 года



УП.8 - ПК.1. ПОЛОЖЕНИЕ

ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ

Иркутской государственной медицинской академии последипломного образования - филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации

1. 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, также общие требования по безопасности электронной информационно-образовательной среды федерального государственного бюджетного образовательного учреждения дополнительного профессионального образования «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 (далее - Академия).

1.2 ЭИОС Академии функционирует как целостная система, обеспечивающая получение обучающимися, работниками и другими категориями 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), а также обеспечивает функционирование платформы средств для общения пользователей и индивидуальный автоматизированный 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 подключенному 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. Задачи ЭИОС является:

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 аттестации, результатов освоения образовательных программ обучающимися;

проведения 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 функционирование 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.



представления ими предложений и информации определяется правовыми актами Академии.

3.5. Обеспечение безопасности информации 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 пользователей;
- регистрация в автоматическом режиме действий пользователей и администратора в ЭИОС, включая вход пользователя в систему, выход пользователя из системы, получение информации, добавление информации, модификации 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 компетенции, 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. Серверная и сетевое оборудование для размещения ЭИОС должно иметь средство 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 подключенной 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 ИГМАПО.

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. Иркутск, мкр. Юбилейный, 100.

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 Академии имеются персональные компьютеры, подключенные к локальной вычислительной сети Академии по средствам защищенных каналов связи.

5.4. Доступ к личным кабинетам пользователей ЭИОС осуществляется через ссылки на официальном сайте Академии.

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

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

5.7. Присвоение логина и пароля абитуриентам, обучающимся, 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, обеспечивающий функционирование единого информационного пространства Академии.