



ФГБОУ ВО СГМУ (г.Архангельск) Минздрава России

Положение об электронной информационной образовательной среде

УТВЕРЖДАЮ

Ректор СГМУ

Л.Н. Горбатова

2019г.



ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ

Версия 1.0

Дата введения: 14.10.2019г.

Архангельск, 2019

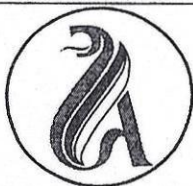
|            | Должность                                              | Фамилия/подпись | Дата |
|------------|--------------------------------------------------------|-----------------|------|
| Разработал | Директор ИИЦ                                           | Трифонов И.А.   |      |
| Проверил   | Начальник учебного управления                          | Бобкова М.Л.    |      |
|            | Начальник управления правового и кадрового обеспечения | Котлов И.А.     |      |
| Согласовал | Проректор по УВР                                       | Оправин А.С.    |      |
|            | Проректор по ИР                                        | Халезин А.С.    |      |



ФГБОУ ВО СГМУ (г.Архангельск) Минздрава России

Положение об электронной информационной образовательной среде

1. Рассмотрен на заседании Ученого совета, протокол № 3 от «16» 10 2019 г.
2. Утвержден и введен в действие приказом ректором университета № 151 от «14» 10 2019 г.
3. Соответствует требованиям СГМУ



## Содержание

|                                                      |    |
|------------------------------------------------------|----|
| 1. Общие положения                                   | 4  |
| 2. Основные понятия, используемые в Положении        | 5  |
| 3. Цель и задачи ЭИОС                                | 6  |
| 4. Структура ЭИОС                                    | 7  |
| 5. Требования к компонентам ЭИОС                     | 8  |
| 6. Порядок регистрации пользователей в ЭИОС          | 8  |
| 7. Ответственность за использование компонентов ЭИОС | 9  |
| 8. Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС    | 10 |
| 9. Заключительные Положения                          | 10 |



## 1. Общие положения

1.1 Положение об электронной информационной образовательной среде ФГБОУ ВО СГМУ (далее — Положение) определяет назначение, структуру и содержание электронной информационно-образовательной среды (далее — ЭИОС) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северный государственный медицинский университет» (далее — Университет, ФГБОУ ВО СГМУ).

1.2 Настоящее Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 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»;
- федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования;
- приказом Минобрнауки России от 14.06.2013 № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- приказом Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Приказ Минобрнауки РФ от 19.11.2013 № 1259 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования — программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- Приказ Минобрнауки РФ от 23.08.2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- - Приказ Минобрнауки РФ от 20.01.2014 г. № 22 «Об утверждении перечня профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных технологий»;
- письмом Минобрнауки России от 21.04.2015 № ВК-1013/06 «О направлении методических рекомендаций по реализации дополнительных профессиональных программ» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации дополнительных профессиональных программ с



использованием дистанционных образовательных технологий, электронного обучения и в сетевой форме»);

- уставом ФГБОУ ВО СГМУ;
- другими локальными нормативными актами Университета.

1.3 Положение устанавливает:

- назначение и структуру ЭИОС;
- требования к компонентам ЭИОС;
- порядок индивидуального доступа пользователей к ЭИОС;
- способы и порядок поддержки использования ЭИОС.

## 2. Основные понятия, используемые в Положении

В настоящем Положении используются следующие термины и определения:

**2.1 Электронная информационно-образовательная среда** — система инструментальных средств и ресурсов, обеспечивающих условия для реализации образовательной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий, позволяющая обеспечить:

- организацию и информационную поддержку учебного процесса с применением ДОТ;
- управление пользователями всех категорий;
- хранение, обновление и систематизацию учебно-методических ресурсов;
- взаимодействие участников учебного процесса с использованием ДОТ;
- мониторинг учебного процесса с использованием ДОТ.

Электронная информационно-образовательная среда организации обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик и к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксацию 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;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети "Интернет".



Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды должно соответствовать законодательству Российской Федерации.

**2.2 Компонент ЭИОС** — электронный информационный ресурс (далее — ЭИР), автоматизированное средство доступа к ЭИР, пользователь, средство вычислительной техники (далее — СВТ).

**2.3 Электронный образовательный ресурс (ЭОР)**— образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя структуру, предметное содержание и метаданные о них. К ЭОР относятся электронные учебные издания (учебники, учебные пособия, учебно-методические пособия, самоучители, практикумы), компьютерные обучающие программы и электронные курсы.

**2.4 Индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОС** — возможность доступа к ЭИР ЭИОС в любое время из любой точки с доступом к сети Интернет (как на территории организации, так и вне ее) с использованием открытого и авторизованного доступа на основании индивидуальных учетных данных.

**2.5 Электронное обучение** (далее — ЭО) — 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.

**2.6 Дистанционные образовательные технологии** (далее — ДОТ) — образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей, позволяющие реализовать очную часть обучения при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

### **3. Цель и задачи ЭИОС**

**3.1 ЭИОС** предназначена для:

- обеспечения информационной открытости Университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;



- информационного обеспечения и повышения эффективности образовательного процесса в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (далее — ФГОС ВО) к реализации образовательных программ.

3.2 Каждый обучающийся в течение всего периода обучения имеет индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОС Университета.

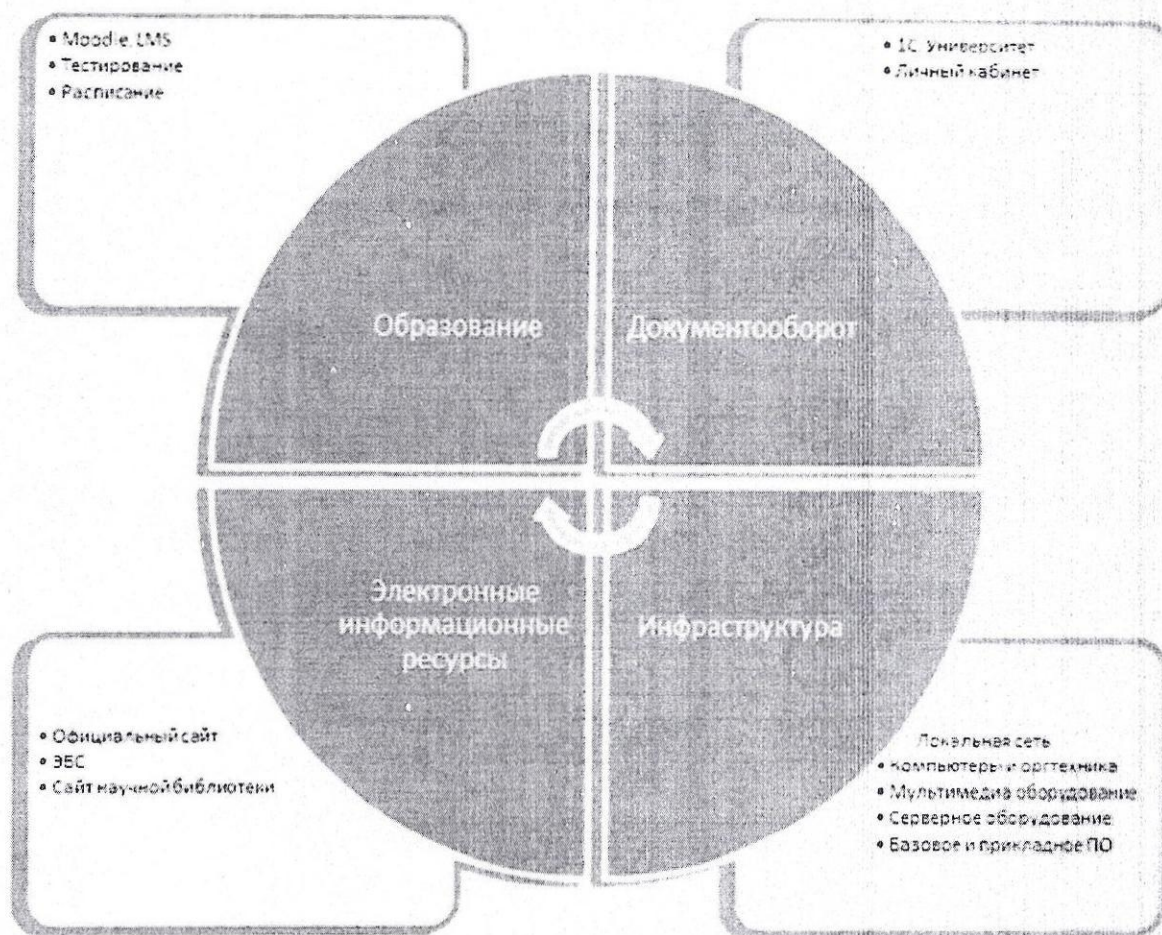
3.3 ЭИОС Университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик и к изданиям электронных библиотечных систем (далее — ЭБС), ЭИОР, указанным в рабочих программах, другим ЭИР;
- доступ ко всем ЭИОР, указанным в рабочих программах, из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет;
- фиксацию 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, ДОТ;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и/или асинхронное взаимодействие посредством сети Интернет;
- удаленный доступ обучающегося 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 ЭИОР в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

3.4 Информационное наполнение ЭИОС определяется основными участниками образовательного процесса (АУП, обучающиеся, ППС и др.) в части реализации стратегических целей Университета, повышения качества, востребованности и доступности медицинского образования за счет широкого и эффективного внедрения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.



#### 4. Структура ЭИОС



4.1 Структура ЭИОС обеспечивает возможность использования современных образовательных информационных технологий, включая элементы ЭО, при реализации образовательных программ в Университете.

4.2 Компонентами ЭИОС являются:

а) электронные информационные ресурсы, основную часть ЭИР составляют ЭИОР:

- база данных информационно-аналитической системы «IC Университет» ФГБОУ ВО СГМУ (далее — ИАС ФГБОУ ВО СГМУ);
- ЭИР научной библиотеки;
- база данных системы электронного обучения Moodle, Medunet;
- база данных автоматизированной интерактивной системы тестирования «Ttester»(далее — АИСТ);
- контент сайта ФГБОУ ВО СГМУ;

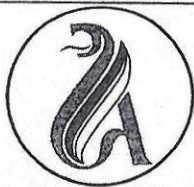


- базы данных электронных справочно-правовых систем;
- другие базы данных и файловые системы, используемые в образовательном процессе;
- б) автоматизированные средства доступа к ЭИР:
  - официальный сайт ФГБОУ ВО СГМУ;
  - личный кабинет обучающегося ФГБОУ ВО СГМУ;
  - личный кабинет преподавателя ФГБОУ ВО СГМУ;
  - личный кабинет сотрудника ФГБОУ ВО СГМУ;
  - сайт научной библиотеки ФГБОУ ВО СГМУ;
  - система электронного обучения Moodle;
  - ;
  - другие автоматизированные системы, используемые в организации образовательного процесса и обеспечивающие доступ к ЭИР ЭИОС;
- в) средства вычислительной техники:
  - серверное оборудование ФГБОУ ВО СГМУ;
  - компьютеры, эксплуатируемые в Университете;
  - ноутбуки, планшеты, смартфоны и другие портативные, мобильные персональные компьютеры;
  - средства организационной и множительной техники;
  - мультимедийное оборудование и др.;
- г) компоненты телекоммуникационной среды, обеспечивающие работоспособность ЭИОС:
  - локальная компьютерная сеть (далее — ЛКС) ФГБОУ ВО СГМУ;
  - беспроводная сеть Wi-Fi;
  - узел доступа в Интернет.

## 5. Требования к компонентам ЭИОС

Для автоматизированных средств доступа к ЭИР, являющимся компонентами ЭИОС, должны поддерживаться требования:

- порядок создания, приобретения и эксплуатации компонента определяется и регулируется соответствующими локальными актами Университета;
- функционирование таких компонентов ЭИОС, как ЭИР и автоматизированные средства доступа к ЭИР, обеспечивается в режиме 365/24/7;
- поддержка одновременного доступа к ЭИР и ЭИОР не менее 25 процентов обучающихся по программам бакалавриата/специалитета/магистратуры;



- защита и соблюдение конфиденциальности ЭИР и ЭИОР должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;
- помещения для самостоятельной работы обучающихся должны быть оснащены СВТ с возможностью подключения к сети Интернет.

## 6. Порядок регистрации пользователей в ЭИОС

6.1 Каждый обучающийся Университета обеспечен в течение всего периода обучения индивидуальным неограниченным доступом к ЭИОС.

6.2 Физическое лицо, являющееся обучающимся или работником Университета, имеет возможность доступа к персонализированной части ЭИОС Университета через Личный кабинет к информационным ресурсам посредством введения учетных данных (логин и пароль).

6.3 Регистрация осуществляется автоматически на основании приказов ректора ФГБОУ ВО СГМУ о приеме на работу и о зачислении/переводе, при корректном вводе соответствующих документов в управляющие информационные системы.

6.4 Обучающиеся могут самостоятельно зарегистрироваться на сайте библиотеки с помощью online-регистрации.

6.5 Предоставление доступа к отдельным компонентам ЭИОС возможно при саморегистрации или осуществляется по личному заявлению (в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»).

6.6 В случае утраты или компрометации регистрационных данных они подлежат изменению.

6.7 Учетные записи студентов, завершивших обучение, и уволенных работников блокируются.

## 7. Ответственность за использование компонентов ЭИОС

7.1 Пользователь ЭИОС обязан зарегистрированные учетные данные для доступа к ЭИОС хранить в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

7.2 Пользователь ЭИОС несет ответственность за:

- несанкционированное использование компонентов ЭИОС: использование учетных данных других пользователей, осуществление различных операций с ЭИР от имени другого пользователя и т. п.;
- несанкционированный доступ к компонентам ЭИОС Университета с целью их модификации, кражи, угадывания учетных 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 невозможности осуществления авторизованного индивидуального доступа пользователь обязан уведомить работника, отвечающего за эксплуатацию соответствующего компонента ЭИОС.

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

7.5 ЭИР ЭИОС Университета являются интеллектуальной собственностью Университета. В случае нарушения авторских прав пользователи несут административную, гражданскую и уголовную ответственность в соответствии с действующим законодательством.

## **8. Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС**

- 8.1 Информация об ЭИОС Университета, порядок доступа к ее отдельным компонентам размещаются на официальном сайте ФГБОУ ВО СГМУ.

- 8.2 Пользователь ЭИОС имеет право получения поддержки при работе с ЭИОС Университета.

- Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИОС оказывают работники структурного подразделения, отвечающего за сопровождение соответствующих компонентов ЭИОС в соответствии с действующими локальными актами Университета.

- Техническую поддержку оказывают сотрудники информационно-интеллектуального центра.

## **9. Заключительные положения**

9.1. Настоящее Положение вводится в действие с момента подписания приказа ректором СГМУ.

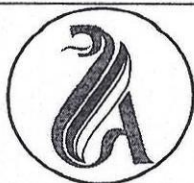
9.2. Ответственность за соблюдение требований, изложенных в данном Положении несут пользователь ЭИОС, директор ИИЦ, начальник учебного управления, деканы факультетов, начальник кадрового и правового



управления, работники структурного подразделения, отвечающего за сопровождение соответствующих компонентов ЭИОС.

9.3. Изменения и дополнения в Положение вносятся по инициативе:

- ректора СГМУ
- проректоров
- начальника учебного управления
- директора ИИЦ



ФГБОУ ВО СГМУ (г.Архангельск) Минздрава России

Положение об электронной информационной  
образовательной среде

С Положением ознакомлен(а):

| Дата | ФИО | Структурное подразделение,<br>должность | Подпись |
|------|-----|-----------------------------------------|---------|
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |
|      |     |                                         |         |