Утверждаю
И.о. ректора ФГБОУ ВО СГМУ
(г. Архангельск) Минздрава России
Н.А. Былова
«02» ноября 2026 г.

Положение об электронной информационно-образовательной среде

Версия 2.0

Дата введения: 02 ноября 2026 года

Архангельск, 2026

	Должность	Фамилия/подпись	Дата
Разработал	Руководитель службы информационной поддержки цифровых ресурсов	Беседин Е.В./	16.10.2026
Проверил	Начальник учебного управления	Хромова А.В./	19.10.2026
	Начальник управления правового и кадрового обеспечения	Сороченко Н.С./	19.10.2026
	Руководитель службы делопроизводства и контроля документооборота	Коптяева М.А./	16.10.2026
Согласовал	Проректор по учебной работе	Турабов И.А./	19.10.2026
	И.о. проректора по цифровой трансформации	Яценко А.А./	19.10.2026

1. Рассмотрено на заседании Ученого совета, протокол № 4 от «21» октября 2026 года,

2. Утверждено и введено в действие приказом и.о. ректора университета № 691 от «02» ноября 2026 года.

3. Введено в действие взамен Положения об электронной информационно-образовательной среде (Версия 1.0, дата введения – 01.09.2026)

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее - Положение) в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Северный государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее - Университет) определяет назначение, структуру, порядок функционирования электронной информационно-образовательной среды Университета, требования к системам и программно-аппаратной базе, формы доступа и аутентификации пользователей, определяет ответственность пользователей, способы и порядок их поддержки.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии со следующими нормативными актами:

- 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 защите информации»,
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»,
- постановлением Правительства Российской Федерации от 11.10.2023 № 1678 «Об утверждении правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»,
- постановлением Правительства Российской Федерации от 06.05.2026 № 517 «О внесении изменений в постановление Правительства Российской Федерации от 11.10.2023 № 1678»,
- постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2017 № 1642 «Об утверждении государственной программы Российской Федерации "Развитие образования»,
- приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- постановлением Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»
- приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 07.04.2025 № 311 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»,
- приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 07.04.2025 № 312 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры»;

- приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего
- образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»,
- приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 04.08.2023 № 1493 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно- телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации»,
- приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24.03.2025 № 266 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»,
- федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования, с учетом профессиональных стандартов (далее - ФГОС ВО),
- образовательными стандартами высшего образования, утвержденными Университетом самостоятельно (далее - ОСВО), по соответствующим направлениям подготовки и специальностям высшего образования,
- Уставом и иными локальными нормативными актами Университета.

2. Основные понятия

В настоящем Положении используются следующие термины и определения:

2.1. Электронная информационно-образовательная среда Университета (далее - **ЭИОС**) - 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 дистанционных образовательных технологий (далее **ДОТ**) в том числе с использованием многофункционального сервиса обмена информацией;
- 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".

2.2. Компонентом ЭИОС является: электронный информационный ресурс (далее — **ЭИР**) – источник информации, представленный в электронно-цифровой форме; автоматизированное средство доступа к ЭИР; пользователь; средство вычислительной техники (далее — **СВТ**).

2.3. Пользователями ЭИОС являются абитуриенты и обучающиеся, в том числе иностранные граждане, родители несовершеннолетних абитуриентов и обучающихся и (или) их законные представители; профессорско-преподавательский состав и иные работники Университета, в том числе лица с ограниченными возможностями здоровья (далее - лица с ОВЗ); Министерство здравоохранения Российской Федерации, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации; Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки, иные юридические и физические лица, заинтересованные и (или) принимающие участие в образовательной деятельности Университета.

2.4. Программно-аппаратная база ЭИОС представляет собой информационно-телекоммуникационную инфраструктуру, включающую в себя совокупность технологических средств (серверы, компьютеры, коммутаторы, маршрутизаторы, системы передачи данных, системное и прикладное программное обеспечение и пр.), обеспечивающих взаимодействие участников образовательного процесса, которая размещена в специализированных помещениях и аудиториях, расположенных в разных корпусах Университета. Программно-аппаратным и мультимедийным оборудованием, проекционной техникой, интерактивными досками оснащены учебные аудитории, лекционные залы, компьютерные классы, электронный читальный зал и иные специализированные помещения.

2.5. 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.

2.6. Индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОС с использованием авторизованного доступа на основании индивидуальных учетных данных в течении всего периода обучения имеет каждый обучающийся, в любое время и из любой точки с доступом к сети «Интернет», как на территории Университета, так и вне ее. Обучающиеся из числа лиц с ОВЗ обеспечиваются электронными образовательными

ресурсами в формах, обеспечивающих создание специальных условий получения образования с учетом их здоровья.

2.7. Электронное обучение – 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.

2.8. Дистанционные образовательные технологии представляют собой образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей Интернет, позволяющие реализовать очную часть обучения при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

2.9. Многофункциональный сервис обмена информацией — сервис, используемый для организации взаимодействия участников образовательных отношений в случаях и порядке, предусмотренных законодательством Российской Федерации и обеспечивающий взаимодействие с государственными информационными системами и инфраструктурой предоставления госуслуг.

3. Цели и задачи ЭИОС

3.1. Целью создания ЭИОС является повышение эффективности и качества образовательного процесса Университета путем создания на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства.

3.2. ЭИОС включает в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивает освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения.

3.3. Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости института в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности и обеспечение доступа обучающихся и сотрудников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС и обеспечение доступа обучающихся и работников института, вне зависимо от места их нахождения к электронным информационным и образовательным ресурсам посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов.

3.4. ЭИОС обеспечивает:

- открытость и доступность информации о реализации образовательных программ;
- поддержку информационного сопровождения обучения, воспитательной деятельности и иных условий;
- асинхронные и синхронные форматы коммуникации (видеоконференции, чаты, вебинары);

- доступ к учебным планам, рабочим программам учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей) и практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, содержащим электронные учебно-методические материалы, указанным в рабочих программах, в том числе к онлайн-курсам;
- доступ к базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах учебных предметов, курсов и дисциплин (модулей) для образовательных программ высшего образования;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации, текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации;
- возможность проведения всех видов занятий, оценки результатов обучения по образовательным программам, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- формирование цифрового индивидуального электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок в отношении этих работ;
- взаимодействие между участниками образовательных отношений, в том числе отложенное во времени и опосредованное (на расстоянии) в режиме реального времени посредством видеоконференцсвязи, текстовых сообщений, обмена фотографиями, аудио- и видеозаписями и файлами с использованием информационно-телекоммуникационных сетей, в том числе с использованием многофункционального сервиса обмена информацией;
- использование системы онлайн-прокторинга при проведении дистанционных экзаменов и тестирований, для обеспечения объективности оценивания;
- доступ обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья к ЭИОР в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья;
- иные функции, поддерживающие образовательную деятельность Университета.

4. Структура ЭИОС

4.1. ЭИОС Университета построена по модульному принципу и позволяет по мере необходимости наращивать функционал ЭИОС, поскольку обязательные элементы ЭИОС определяются требованиями федеральных государственных образовательных стандартов (далее — **ФГОС**) и иными нормативными документами к реализуемым образовательным программам соответствующего уровня подготовки и потребностей образовательного процесса.

4.2. ЭИОС включает в себя следующие компоненты:

- Официальный сайт Университета (https: //www.nsmu.ru/), который содержит общую информацию об Университете и его структурных подразделениях; об учебном процессе и развитии науки в Университете; о нормативных документах различного

уровня, регулирующих учебный процесс и функционирование Университета; о правилах и принципиальных этапах поступления в Университет;

- Корпоративная электронная почта в домене @nsmu.ru является основным инструментом коммуникации между участниками образовательного процесса Университета;
- Личные кабинеты обучающихся, преподавателей и работников университета, обеспечивающие взаимодействие пользователей с информацией, содержащейся в ЭИОС при помощи пользовательских интерфейсов (student.nsmu.ru, tutor.nsmu.ru);
- Информационная система «ТАНДЕМ.Университет», предназначенная для проведения приёмной кампании Университета, обеспечения учета движения контингента, формирования образовательных программ и других задач планирования и реализации образовательного процесса по программам высшего образования;
- База данных информационно-аналитической системы «1С: Университет» ФГБОУ ВО СГМУ;
- Информационная система «1С: Автоматизированное составление расписания»;
- Информационная система «1С: БИТ.Наука»;
- База данных автоматизированной интерактивной системы тестирования «Testing»;
- Электронно-образовательная среда Moodle;
- Информационная система «1С: Документооборот ПРОФ»;
- Электронные версии учебных планов, рабочих программ дисциплин (модулей), программы практик (ИИС «Планы»);
- Электронные библиотечные системы (ЭБС) и электронные образовательные ресурсы;
- Автоматизированная система управления электронным документооборотом центра дополнительного профессионального образования («1С:Реестр»);
- Информационные, автоматизированные информационные системы, справочно-правовые системы, используемые структурными подразделениями, ведущими образовательную деятельность, и обеспечивающими функционирование Университета (справочно-правовая система «Консультант +»);
- Другие автоматизированные системы, используемые в организации образовательного процесса и обеспечивающие доступ к ЭИР ЭИОС;
- система контроля для онлайн-обучения «Прокторинг» (https://ngmu.proctoring.online/);
- электронная зачетная книжка обучающегося («Единая информационная платформа национальной системы управления данными «Витрина данных»);
- официальные сообщества университета в социальных сетях;

- платформа для проведения вебинаров и веб-конференций https://pruffme.com/;
- оборудование аудиторий для проведения всех видов занятий. Средства мультимедиа и интерактивные средства обучения: персональные компьютеры, проекционное оборудование, мультимедиа экраны, интерактивные доски, аудио оборудование;
- 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.

5. Требования к функционированию ЭИОС

5.1. Функционирование ЭИОС и отдельных ее компонентов обеспечивается соответствующими средствами информационно-телекоммуникационных технологий и квалифицированных работников, использующих и поддерживающих ее, с соблюдением действующего законодательства Российской Федерации в области образования, защиты интеллектуальных прав, защиты информации, защиты персональных данных.

5.2. ЭИОС обеспечивает доступ к электронным библиотечным системам, современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин (модулей) и практик.

5.3. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями педагогических работников, сотрудников учебно-методического отдела, и других структурных подразделений Университета.

5.4. ЭИОС Университета администрирует структурное подразделение, отвечающее за функционирование ЭИОС в соответствии с действующей структурной схемой Университета.

5.5. Эффективное функционирование ЭИОС обеспечивается программно-аппаратной базой путем надежного, безотказного и производительного выполнения технических, технологических и телекоммуникационных требований. Серверное оборудование ЭИОС должно быть обеспечено средствами отказоустойчивого хранения и восстановления данных, а также сертифицированными аппаратными и программными средствами обеспечения информационной безопасности.

5.6. Для обучающихся и работников должен быть обеспечен доступ к работе в ЭИОС из любой точки, имеющей подключение к сети «Интернет».

5.7. Защита и соблюдение конфиденциальности ЭИР и ЭИОР должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации.

6. Организация доступа и ответственность пользователей ЭИОС

6.1. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с компонентами ЭИОС: наличие базовых навыков работы с компьютером и офисными приложениями, ознакомление с порядком работы в соответствующем компоненте ЭИОС Университета.

6.2. Компоненты и связанные с ними базы данных в составе ЭИОС являются интеллектуальной собственностью Университета или иных организаций. Пользователи обязаны использовать информационные системы и ресурсы Университета с соблюдением интеллектуальных прав.

6.3. Функционирование пользовательского взаимодействия с ЭИОС осуществляется посредством информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов Университета, предоставляемых в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Режим использования отдельных компонентов ЭИОС определяется с учетом их функционального назначения, содержания и установленных требований к информационной безопасности и может предусматривать свободное либо регламентированное предоставление соответствующих ресурсов. Работа с компонентами ЭИОС, функционирующими в режиме ограниченного использования, осуществляется посредством идентификации и аутентификации пользователей с применением учетных данных (логина и пароля). Использование отдельных функциональных возможностей ЭИОС может требовать прохождения процедуры авторизации и (или) назначения пользователю соответствующих прав и полномочий. Порядок предоставления, изменения, приостановления и прекращения соответствующих прав, а также порядок их передачи и условия использования компонентов ЭИОС, а также ответственность за соблюдение установленных требований при работе с ЭИОС, включая случаи неправомерного или ненадлежащего использования ее компонентов, устанавливаются в соответствии с действующими локальными нормативными актами Университета.

6.4. Пользователь обязан обеспечивать конфиденциальность предоставленных ему учетных данных (логина и пароля) и не допускать их передачи, предоставления или иного раскрытия третьим лицам. Пользователь несет ответственность за:

- использование чужих учетных данных, а также совершение действий в ЭИОС от имени другого пользователя без соответствующих полномочий;

- использование вредоносного программного обеспечения (вирусов и/или самовоспроизводящегося кода) и иных технических средств, направленных на обход механизмов защиты, получение несанкционированного доступа, нарушение целостности или конфиденциальности информации, подбор учетных данных либо совершение иных несанкционированных действий;

- использование ЭИОС в целях, противоречащих законодательству Российской Федерации, в том числе для размещения и распространения материалов, нарушающих права и свободы граждан, содержащих угрозы, призывы к насилию, разжиганию расовой, национальной или иной розни, а также для осуществления мошеннической, спам-рассылочной и иной противоправной деятельности.

6.5. Пользователи информационных компонентов ЭИОС Университета обязаны немедленно уведомить уполномоченное структурное подразделение Университета, ответственное за сопровождение компонентов, о любом случае несанкционированного доступа к информационным системам и ресурсам и (или) о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных компонентов.

6.6. Университет вправе ограничить или приостановить возможность работы пользователя с ЭИОС в случае нарушения установленных требований, угрозы информационной безопасности либо выявления иных неправомерных действий.

6.7. В случае увольнения сотрудника, имеющего доступ к рабочему месту, подключенному к корпоративной сети, или отчисления обучающегося соответствующая учетная запись полностью или частично блокируется.

6.8. За нарушение настоящего Положения пользователи ЭИОС привлекаются к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством.

7. Техническая поддержка пользователей ЭИОС

7.1. Пользователям ЭИОС предоставляется методическая и техническая поддержка в пределах компетенции ответственных структурных подразделений Университета. Методическое сопровождение осуществляется по вопросам использования соответствующих компонентов ЭИОС. Техническая поддержка включает консультирование и помощь при установке, настройке и эксплуатации программных и технических средств, включая стационарные и мобильные устройства, необходимые для работы с ЭИОС.

7.2. Для работников, ответственных за сопровождение компонентов ЭИОС, при необходимости требуется прохождение обучения по программам повышения квалификации по использованию информационно-коммуникационных технологий.

8. Порядок внесения изменений и дополнений в настоящее Положение

8.1. Настоящее Положение вступает в силу согласно приказу ректора об утверждении данного положения.

8.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся по инициативе структурных подразделений Университета и утверждаются в том же порядке, в котором принято и утверждено настоящее Положение.

8.3. Структурные подразделения Университета вправе разрабатывать и утверждать регламенты процедур взаимодействия пользователей в электронной информационно-образовательной среде института.