Государственное бюджетное учреждение
«Санкт-Петербургский научно-исследовательский Институт скорой помощи имени И.И. Джанелидзе»
(ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе)

ПРИНЯТО

на заседании Ученого совета
ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе

Протокол № 7

от «25» сентября 2025

УТВЕРЖДАЮ

Директор
ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе
д.м.н. профессор

_____ В.А. Мануковский

«25» сентября 2025

ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде в ГБУ СПб НИИ СП им. И.И. Джанелидзе

Санкт-Петербург
2025

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет назначение, порядок и условия использования электронной информационно - образовательной среды в Государственном бюджетном учреждении «Санкт-Петербургский научно-исследовательский Институт скорой помощи имени И.И. Джанелидзе» (далее Институт) при реализации основных профессиональных образовательных программ высшего образования программ подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре (далее – программы ординатуры) образовательных программ дополнительного профессионального образования.

1.2. Настоящее положение разработано на основании:

- Федерального закона от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 27.07.2006 N 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федерального закона от 27.07.2006 N 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 01.11.2012 N 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 20.10.2021 N 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»;
- Постановления Правительства Российской Федерации от 11.10.2023 N 1678 «Об утверждении Правил применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- Нормативных правовых актов Российской Федерации;
- Устава Института;
- Иных локальных актов Института, принятых в установленном порядке.

1.3. В настоящем положении используются следующие определения и сокращения:

- Онлайн-курс - учебный курс, реализуемый с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, размещаемый на образовательной платформе, доступ к которому предоставляется через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» (далее - сеть «Интернет»), и направленный на обеспечение достижения обучающимися определенных результатов обучения;
- Цифровой образовательный контент - материалы и средства обучения и воспитания, представленные в цифровом виде, включая информационные ресурсы, а также средства, способствующие определению уровня знаний, умений, навыков, компетенции и достижений обучающихся;
- Цифровые образовательные сервисы - цифровые решения, предоставляющие возможность приобретения знаний, умений и навыков, в том числе дистанционно, и обеспечивающие автоматизацию образовательной деятельности;
- Цифровое индивидуальное портфолио обучающегося - структурированный набор данных и документов обучающегося о его персональных достижениях, компетенции, документах об образовании и (или) о квалификации, документах об обучении и документах, подтверждающих освоение онлайн-курса;
- Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) - информационно-образовательное пространство, системно организованная совокупность информационного, технического и учебно-методического обеспечения, представленного в электронной форме и включающего в себя электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств и обеспечивающего освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся;
- Электронный информационный ресурс (ЭИР) - источник информации, пользование

которым возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или иных электронных устройств;

- Электронный образовательный ресурс (ЭОР) - образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя данные, информацию, программное обеспечение, необходимые для его использования в процессе обучения;

- Электронная библиотечная система (ЭБС) - библиотечная система в форме ЭИР и ЭОР.

1.4. Настоящее положение является обязательным для применения всеми участниками образовательного процесса и работниками структурных подразделений.

2. Цели, задачи и принципы электронной информационно-образовательной среды

2.1. Основной целью формирования ЭИОС является обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования.

2.2. В целях реализации образовательной программы в течение всего периода обучения для участников образовательных отношений созданы условия получения доступа к ЭИОС Института, обеспечивающей независимо от места нахождения обучающихся:

2.2.1. доступ к учебным планам, рабочим программам учебных дисциплин (модулей) и практик, к изданиям ЭБС и ЭОР, содержащим электронные учебно-методические материалы, указанным в рабочих программах, в том числе к онлайн-курсам;

2.2.2. доступ к государственным информационным системам, предусматривающим обработку персональных данных обучающихся, создаваемым, модернизируемым и эксплуатируемым для реализации программ ординатуры и образовательных программ дополнительного профессионального образования с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

2.2.3. доступ к базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах учебных дисциплин (модулей);

2.2.4. фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации, текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации;

2.2.5. возможность проведения всех видов занятий, оценки результатов обучения по образовательным программам, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

2.2.6. формирование цифрового индивидуального электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок в отношении этих работ;

2.2.7. взаимодействие между участниками образовательных отношений, в том числе отложенное во времени и опосредованное (на расстоянии) в режиме реального времени посредством использования информационно-телекоммуникационных сетей.

2.3. Основными принципами функционирования ЭИОС являются:

- доступность и открытость;
- комплексность построения;
- ориентированность на пользователя;
- системность;
- интерактивность и многофункциональность.

2.4. При реализации образовательных программ или их частей с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий Институт определяет:

2.4.1. основные средства обучения и цифровой образовательный контент, виды используемых дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ или их частей;

2.4.2. способы применения электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ, необходимость и (или) ограничения по применению цифровых образовательных сервисов и цифрового образовательного контента в обучении, которые учитываются при разработке образовательных программ;

2.4.3. образовательные программы, реализуемые с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в соответствии с требованиями части 3 статьи 16 Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации».

2.5. Для реализации образовательных программ ординатуры и образовательных программ дополнительного профессионального образования с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий Институт использует государственные информационные системы, создаваемые, модернизируемые и эксплуатируемые для реализации указанных образовательных программ.

2.6. При реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий Институт:

2.6.1. обеспечивает соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки педагогических, научных, учебно-вспомогательных, административно-хозяйственных работников образовательной организации;

2.6.2. обеспечивает обучающемуся доступ к средствам обучения, в том числе к программному обеспечению для реализации дистанционных образовательных технологий в объеме, предусмотренном образовательной программой, необходимом для освоения соответствующей образовательной программы или ее части;

2.6.3. определяет порядок оказания учебно-методической помощи обучающимся, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий;

2.6.4. самостоятельно и (или) совместно с операторами используемых информационных систем определяет порядок оказания технической помощи обучающимся и педагогическим работникам;

2.6.5. определяет соотношение объема занятий, проводимых в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками образовательной организации и (или) лицами, привлекаемыми образовательной организацией, и объема занятий, проводимых на иных условиях, а также с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

2.6.6. определяет порядок фиксации хода образовательного процесса, промежуточной аттестации, текущего контроля успеваемости и итоговой аттестации путем издания локального нормативного акта образовательной организации;

2.6.7. обеспечивает реализацию образовательных программ обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с учетом особенностей их психофизического развития и в соответствии с их особыми образовательными потребностями.

3. Формирование и функционирование электронной информационно-образовательной среды

3.1. ЭИОС и отдельные её элементы соответствуют требованиям действующего законодательства Российской Федерации.

3.2. Функционирование ЭИОС Института обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией лиц, осуществляющих ее эксплуатацию и обслуживание (далее - «пользователи»):

- обучающихся - требуется наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС;

- работников Института - требуется наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы с модулями ЭИОС.

3.3. Все серверное оборудование Института имеет:

- средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;

- сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности.

3.4. ЭИОС формируется на основе отдельных модулей, входящих в ее состав.

3.5. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется структурными подразделениями Института.

3.6. ЭИОС обеспечивает возможность хранения, переработки и передачи информации любого вида (визуальной и звуковой, статичной и динамичной, текстовой и графической), а также возможность доступа к различным источникам информации и возможность организации удаленного взаимодействия пользователей.

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

3.8. ЭИОС обеспечивает одновременный доступ всем обучающимся в Институте.

3.9. Информация об ЭИОС, порядок доступа к ее отдельным элементам размещены на официальном сайте Института.

3.10. Каждый пользователь имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС.

3.11. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС, оказывают структурные подразделения Института, отвечающие за сопровождение элементов ЭИОС в соответствии с действующими локальными актами.

4. Структура электронной информационно-образовательной среды

4.1. Основными элементами ЭИОС Института являются:

- официальный сайт Института в сети «Интернет» https://emergency.spb.ru/;
- образовательная платформа Института в сети «Интернет» https://emergency.spb.ru/education/electronic-information-and-educational-environment/;
- электронные библиотечные системы;
- онлайн видеоконференции;
- корпоративная электронная почта;
- официальные сообщества Института в социальных сетях и мессенджерах.

4.2. Образовательная платформа Института в сети «Интернет» (https://c2765.c.3072.ru/) обеспечивает доступ пользователей к модулям ЭИОС посредством идентификации и авторизации. На официальном сайте Института размещены информационные блоки, раскрывающие различные направления деятельности Института. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости Института как образовательной организации.

4.3. ЭБС и ЭИОС Института обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет». Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечивается индивидуальным неограниченным доступом к ЭБС, содержащим издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированным по согласованию с правообладателями учебной, учебно-методической и научной литературы. Электронные библиотечные системы (структура внешних ЭБС может изменяться в зависимости от заключения соответствующих лицензионных договоров), позволяющие пользоваться ЭБС из любой точки, имеющей доступ к сети «Интернет»: ЭБС «MedBaseGeotar + ИИ», ЭБС Лань.

4.4. Система дистанционного электронного обучения и тестирования включает в себя:

- методическую поддержку образовательного процесса;
- синхронное и (или) асинхронное взаимодействие участников образовательного процесса;
- формирование ЭОР;
- оценку уровня освоения дисциплин обучающимся при текущем контроле и промежуточной аттестации; - формирование портфолио обучающихся;
- сервис для размещения выпускных квалификационных работ (ВКР);
- систему анонимного онлайн-анкетирования (для оценки удовлетворенности обучающихся и сотрудников, для автоматизации сбора и анализа результатов анкетирования обучающихся и сотрудников).

4.5. ЭОР Института включают в себя:

- учебно-методические разработки;

- базу электронных рабочих программ учебных дисциплин и практик;

- базу выпускных квалификационных работ;

- базу локальных нормативных актов, организационно-методических и организационных материалов Института.

4.6. Программно-аппаратная база ЭИОС представляет собой специализированную инфраструктуру, включающую в себя совокупность программно-аппаратных средств (серверы, компьютеры, коммутаторы, маршрутизаторы, системы передачи данных, программное обеспечение и пр.) для обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса, включая специализированные системы, обеспечивающие применение элементов ЭИОС.

4.7. Использование программных продуктов, обеспечивающих функционирование ЭИОС, осуществляется на основе договоров, лицензионных соглашений и иных документов, подтверждающих право использования программных продуктов Института.

5. Механизмы реализации деятельности и взаимодействия в электронной информационно-образовательной среде

5.1. Для аутентификации обучающихся и иных пользователей в ЭИОС используется разграничительная политика доступа и парольная аутентификация с применением следующих мер надёжности:

- технические ограничения на парольную защиту - не менее 8 символов, а также наличие цифр, буквенных символов и знаков; управление сроком действия паролей;

- обучение пользователей ЭИОС в рамках корпоративных программ повышения квалификации; - подписание пользователями согласия на обработку персональных данных;

- ознакомление пользователей с правилами допуска к работе в ЭИОС Института (раздел 8 настоящего положения) и наделение их необходимыми полномочиями по доступу к ресурсам системы;

- подписание сотрудниками соглашения о неразглашении персональных данных и наделение их соответствующими полномочиями по работе в ЭИОС.

5.2. Ответственным за формирование паролей и аутентификацию является уполномоченный сотрудник отдела информационных технологий и телемедицины (ОИТ) Института. Уполномоченный сотрудник ОИТ ведет регистрацию и выдачу логинов и паролей работникам Института.

5.3. Регистрацию и выдачу паролей обучающимся осуществляют ответственные сотрудники Учебного центра.

5.4. Сотрудники, осуществляющие выдачу логинов и паролей пользователям ЭИОС, осуществляют фиксирование выдачи в журнале регистрации. Форму журнала регистрации разрабатывает ответственный сотрудник.

5.5. Пользователи ЭИОС, получившие учётные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязуются хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

5.6. Пользователи ЭИОС несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности за использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени других пользователей.

5.7. Пользователи ЭИОС несут ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС, с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

5.8. В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем, в целях временного блокирования доступа в систему от своего имени пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомить об этом ОИТ Института. Пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомлять ответственного сотрудника организации о любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности.

5.9. В случае увольнения сотрудника, имеющего авторизованные права доступа в ЭИОС, специалист по кадрам (с уведомлением начальника Отдела юридической и кадровой службы) в течение одного рабочего дня обязан сообщить об этом ответственному сотруднику организации.

5.10. В случае увольнения уполномоченного сотрудника об этом факте с целью

блокирования и последующего удаления учетных данных уволенного сотрудника.

5.11. За нарушение настоящего положения пользователи ЭИОС могут быть привлечены к юридической ответственности в соответствии с действующим законодательством. Убытки, возникшие в результате несанкционированного доступа, третьих лиц в ЭИОС вследствие разглашения пользователем пароля, возмещаются им в соответствии с действующим законодательством.

5.12 Требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению функционирования ЭИОС Института:

- технические характеристики серверного оборудования должны обеспечивать одновременную работу всех пользователей, включая обучающихся и работников, использующих сервисы ЭИОС;

- всё серверное оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных, аппаратные и/или программные средства обеспечения информационной безопасности;

- всё серверное оборудование должно иметь аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;

- должно обеспечиваться восстановление информации в ретроспективе не менее двух недель;

5.13. Способы и порядок поддержки пользователей при использовании ЭИОС:

- Каждый пользователь имеет право получения учебно-методической, технической поддержки при работе с ЭИОС;

- Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС, оказывают ответственные сотрудники организации.

6. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в электронной информационно-образовательной среде

6.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.

6.2. Пользователи, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС «Института, обязаны:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;

- немедленно уведомить ответственного сотрудника организации о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

6.3. Пользователи ЭИОС несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности

- использование логина и пароля другого лица для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени другого пользователя; - умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС, с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

6.4. Правила допуска пользователей к работе в ЭИОС представлены в разделе 8 настоящего положения.

7. Порядок внесения изменений в состав ресурсов в электронной информационно-образовательной среде

7.1. В состав ресурсов ЭИОС Института могут вноситься изменения (в т.ч. включение и/или исключение ресурса из состава ЭИОС). Любые изменения в составе ресурсов ЭИОС должны быть отражены в настоящем положении в установленном порядке.

7.2. Для каждого нового ресурса разрабатываются изменения в положении, определяются

цели и задачи, порядок функционирования и поддержки, правила доступа и работы, а также ответственность пользователей.

8. Правила допуска к работе в электронной информационно-образовательной среде

8.1. Физическое лицо, обучающееся и/или работающее в Институте (пользователь), имеет возможность доступа к персонализированной части ЭИОС. Пользователь, получающий авторизованный доступ (логин и первичный пароль) к ЭИОС, в полной мере ответственен за сохранность регистрационных данных и обязан в дальнейшем:

8.1.1. Нести ответственность за неумышленное разглашение регистрационной информации, в результате собственной некомпетентности при работе с информационными образовательными ресурсами.

8.1.2. Нести ответственность за умышленное разглашение регистрационной информации, в частности - передачу своего логина и пароля другому лицу.

8.1.3. Нести ответственность за умышленное использование регистрационной информации других пользователей, в частности - за использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от имени другого пользователя.

8.1.4. Нести ответственность за умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС, с целью модификации информации, кражи паролей; угадывания паролей и других несанкционированных действий.

8.1.5. 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.

8.1.6. Пользователь (непосредственно, либо через организатора) в случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным им паролем, с целью временного блокирования доступа в систему от имени этого пользователя обязан немедленно уведомить уполномоченного сотрудника ОИТ.

8.1.7. Пользователь обязан немедленно уведомить уполномоченного сотрудника Института (непосредственно, либо через организатора) о любом случае неавторизованного (не разрешенного) доступа и/или о любом нарушении безопасности.

8.1.8. Уполномоченный сотрудник оставляет за собой право в случае несоблюдения правил пользования запретить использование определенных логинов и/или изъять их из обращения.

8.1.9. Пользователь обязан ознакомиться и соблюдать правовые основы информатики, регулируемые ст. 1225-1551 Гражданского Кодекса РФ.

9. Заключительные положения

9.1. Настоящее положение вступает в силу с даты утверждения директором Института.

9.2. Настоящее положение подлежит размещению на официальном сайте Института в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

Согласовано:

Заместитель директора по научной работе
д.м.н. профессор А.Е. Демко

Руководитель Учебного центра
к.м.н. В.Г. Валерко