



Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Новосибирский научно-исследовательский институт травматологии и ортопедии
им. Я.Л. Цивьяна» Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ
Директор ФГБУ «ННИИТО
им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России

А.А. Корыткин
« 15 » 05 2023



ПОЛОЖЕНИЕ

ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ ФГБУ «ННИИТО ИМ. Я.Л. ЦИВЬЯНА» МИНЗДРАВА РОССИИ

Новосибирск - 2023

1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее – Положение) определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды ФГБУ «ННИИТО им. Я.Л. Цивьяна» Минздрава России (далее – ННИИТО, Институт).

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 № 152-ФЗ «О персональных данных»;

– Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

– Постановление Правительства Российской Федерации от 01.11.2012 № 1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных»;

– Постановление Правительства РФ от 20.10.2021 № 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"

– Приказа Минобрнауки России от 19.11.2013 № 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам ординатуры»;

– Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации 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)»;

– Приказом Минобрнауки РФ от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

– Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 14.08.2020 № 831 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации»;

- Профессиональными стандартами,

- Федеральными государственными требованиями,

- Образовательными стандартами высшего образования (далее – ФГОС ВО),

– Локальными нормативными актами ННИИТО.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда (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 обучающихся*.

1.4. Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости Института в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности ННИИТО и обеспечение доступа обучающихся и научно-педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

1.5. Условия для функционирования ЭИОС ННИИТО могут быть созданы с использованием ресурсов Института и ресурсов иных организаций.

1.6. Пользователями ЭИОС ННИИТО являются обучающиеся и научно-педагогические работники, профессорско-преподавательский состав и иные работники ННИИТО, в том числе

*при наличии полноценного скоростного подключения к сети Интернет на территории Российской Федерации. (Для обеспечения информационной безопасности в институте используется Гео Фильтрация подключений)

лица с ограниченными возможностями здоровья (далее – лица с ОВЗ), Министерство здравоохранения Российской Федерации, Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки, иные юридические и физические лица, заинтересованные и (или) принимающие участие в образовательной деятельности Института.

1.7. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен доступом к ЭИОС Института согласно установленной роли, достаточной и необходимой для прохождения обучения. Обучающиеся из числа лиц с ОВЗ обеспечиваются электронными образовательными ресурсами в формах, обеспечивающих создание специальных условий получения образования с учетом их здоровья.

2. Цели и задачи ЭИОС

2.1 Целями использования ЭИОС в ННИИТО являются:

- создание на основе современных информационных технологий единого образовательного пространства;
- информационное обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ Института;
- создание на основе современных информационных технологий площадки для коммуникации между работниками и обучающимися.

2.2. Основные задачи ЭИОС ННИИТО:

- организация доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах;
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусматривает применение электронного обучения;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса.

2.3. В случае реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий ЭИОС Института дополнительно обеспечивает:

- проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
- взаимодействие между участниками образовательного и воспитательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством корпоративной сети Института и (или) информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»);
- электронное обучение, дистанционные образовательные технологии, применяемые при обучении лиц с ОВЗ, предусматривают возможность приема передачи информации в доступных для них формах.

2.4. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- доступность и открытость;
- системность, интегративность и полифункциональность;
- ориентированность на пользователя.

3. Структура электронной информационно-образовательной среды

Составными элементами ЭИОС ННИИТО являются:

- официальный сайт образовательной среды;
- внешние электронные библиотечные системы (далее – ЭБС);
- программное обеспечение «Интернет-расширение информационной системы»;

При необходимости возможно включение в ЭИОС ННИИТО иных компонентов, необходимых для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

Официальный сайт образовательной среды (www.niito.ru) позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной библиотечной системе и электронным образовательным ресурсам, в том числе к профессиональным базам данных в соответствии с содержанием реализуемой образовательной программой высшего образования.

Программное обеспечение «Интернет-расширение информационной системы» обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик по образовательным программам;

- доступ к электронному расписанию;

- возможность взаимодействия научно-педагогических работников и обучающихся в ЭИОС;

- возможность формирования электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранения их работ и оценок за эти работы.

4. Формирование и функционирование ЭИОС

4.1. В целях обеспечения защиты информации, соблюдения конфиденциальности информации ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации для надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС устанавливаются следующие требования:

4.1.1. ЭИОС ННИИТО и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования, защиты авторских прав, защиты информации;

4.1.2. Порядок доступа к элементам ЭИОС ННИИТО регулируется соответствующими регламентами/ и или другими локальными актами ННИИТО;

4.1.3. Функционирование ЭИОС ННИИТО обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих;

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

4.1.6. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС ННИИТО:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС ННИИТО;

- работники: наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС ННИИТО.

5. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

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

5.2. Обучающийся и работник, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС ННИИТО, обязуются:

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

- немедленно уведомить администратора информационных систем о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

5.3. Обучающийся и работник несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся и/или работников, в частности - использование другого логина и пароля для входа

в ЭИОС и осуществление различных операций от имени другого обучающегося и/или работника;

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

6. Официальный сайт образовательной среды

6.1. Официальный сайт образовательной среды, находящийся по адресу <https://niito.ru/>, является частью ЭИОС Института и позволяет выполнять требования действующего законодательства Российской Федерации об открытости деятельности Института, а также обеспечивает доступ:

- к открытой и общедоступной информации об Институте и о его деятельности в соответствии с требованиями, предъявляемыми Федеральной службой по надзору в сфере образования и науки о структуре официального сайта образовательной организации в сети «Интернет» и формате представления информации;

- к основным законодательным и нормативным актам в сфере образования, а также к локальным нормативным актам Института;

- к образовательным программам, учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, расписанию учебных занятий, расписанию экзаменов, расписанию итоговой (государственной итоговой) аттестации, к электронным каталогам и изданиям ЭБС, электронным образовательным ресурсам и учебным материалам, указанным в рабочих программах дисциплин, программах практик;

- к иным сервисам.

6.2. Официальный сайт образовательной среды ведется на русском языке и имеет англоязычную версию, расположенную по адресу <https://niito.ru/en/>.

6.3. Предусмотрено наличие версии официального сайта образовательной среды для лиц с ОВЗ по зрению.

6.4. Пользователями сайта образовательной среды являются абитуриенты и обучающиеся, в том числе иностранные граждане, научно-педагогические и иные работники Института, 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 Института.

6.5. Официальный сайт образовательной среды имеет открытый доступ.

6.6. Навигация сайта образовательной среды представлена в виде рубрик, разделенных по предметному принципу и по целевым аудиториям. Каждая рубрика предлагает выпадающий список ссылок на страницы с информацией, актуальной для указанного предмета или указанной целевой аудитории. Механизм навигации представлен на каждой странице сайта. Структура официального сайта образовательной среды представлена в виде набора страниц и иерархического списка.

7. Информационная система приемной комиссии Института

7.1. Информационная система приемной комиссии Института является частью ЭИОС Института и предназначена для автоматизации взаимодействия членов приемной комиссии с поступающими на обучение по программам высшего образования – по программам ординатуры и программам аспирантуры.

7.2. Информационная система приемной комиссии института представлена в виде личного кабинета абитуриента.

7.3. Личный кабинет абитуриента (ссылка на ресурс размещается на официальном сайте Института), который предназначен для подачи заявления и документов для приема на обучение в электронном виде через официальный сайт ННИИТО, подачи заявлений о согласии на зачисление, индивидуального и массового информирования абитуриентов о ходе приемной кампании и состоянии их заявления, в том числе информирования о зачислении (инструкция по подаче документов доступна на официальном сайте ННИИТО в личном кабинете абитуриента).

7.4. Личный кабинет позволяет:

- взаимодействовать секретарю и членам приемной комиссии с абитуриентами по вопросам подачи документов для приема на обучение, включая формирование и отправку заявления поступающего и необходимого комплекта документов;
- организовать сбор, обработку и учет сведений о поступающих в соответствии с законодательством Российской Федерации и локальными нормативными актами ННИИТО;
- формировать личное дело абитуриента, обрабатывать заявки на заключение договоров об оказании платных образовательных услуг, принимать и обрабатывать заявления о согласии на зачисление;
- автоматизировать процедуру отслеживания конкурсных списков и списков поданных заявлений.

7.5. Пользователями информационной системы приемной комиссии ННИИТО являются абитуриенты и (или) их законные представители, члены приемной комиссии согласно ежегодному приказу ННИИТО. Доступ членам приемной комиссии осуществляется путем выдачи ролей, доступ абитуриентов – путём самостоятельной регистрации. Дальнейший доступ в личный кабинет обучающегося происходит после зачисления на обучение путем выдачи сотрудниками учебно-методического отдела сгенерированных логинов и паролей обучающимся.

7.6. Сроки действия личного кабинета абитуриента и хранения информации ограничены периодом проведения приемной кампании.

8. Требования к функционированию, организация доступа, ответственность пользователей ЭИОС Института

8.1. Доступ пользователей к ЭИОС Института и к ее элементам (модулям) обеспечивается посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов Института в сети «Интернет». Доступ может быть открытым или ограниченным в зависимости от элемента (модуля), его назначения и содержания. Доступ пользователей к элементам (модулям) с ограниченным доступом осуществляется с использованием логинов и паролей. Для получения доступа к некоторым элементам ЭИОС Института необходимо пройти авторизацию и (или) получить разрешение.

8.2. Элементы (модули) и базы данных в составе ЭИОС Института являются интеллектуальной собственностью Института или иных организаций. Пользователи обязаны использовать информационные системы и ресурсы Института с соблюдением интеллектуальных прав. При использовании информационных систем (ресурсов) Института пользователи несут ответственность за соблюдение законодательства Российской Федерации в сфере информации, информационных технологий и защиты информации.

8.3. Пользователи информационных систем (ресурсов) Института обязаны немедленно уведомить работников Института, ответственных за сопровождение элементов (модулей), о любом случае несанкционированного доступа к информационным системам и ресурсам и (или) о любом нарушении безопасности ЭИОС Института или ее отдельных элементов (модулей).

8.4. Институт имеет право в случае несоблюдения пользователем требований Положения ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам (модулям) ЭИОС Института.

8.5. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами (модулями) ЭИОС Института: наличие базовых навыков работы с компьютерными информационными системами, ознакомление с порядком доступа к отдельным элементам информационных систем Института.

8.6. Для работников, ответственных за сопровождение элементов (модулей), при необходимости требуется прохождение обучения по программам повышения квалификации по использованию информационно-коммуникационных технологий.

9. Заключительные положения

9.1. Изменения и дополнения в настоящее Положение принимаются и утверждаются в том же порядке, в котором принято и утверждено настоящее Положение.