

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**ИРКУТСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**



П О Л О Ж Е Н И Е О Р Г А Н И З А Ц И И
СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

**Положение об электронной информационно-образовательной
среде ИРНИТУ**

ОРИГИНАЛ

Содержание

1	Область применения	3
2	Нормативные ссылки	3
3	Термины, определения и сокращения	4
4	Ответственность	5
5	Общие положения	5
6	Структура ЭИОС	6
7	Требования к функционированию ЭИОС	7
8	Порядок доступа к ЭИОС, ответственность пользователей ЭИОС	8
9	Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС	8
10	Электронное портфолио обучающихся	9
	Приложение 1 Лист согласования Положения об электронной информационно-образовательной среде ИРНИТУ	10
	Приложение 2 Лист ознакомления с Положением об электронной информационно-образовательной среде ИРНИТУ	11
	Приложение 3 Лист регистрации изменений Положения об электронной информационно-образовательной среде ИРНИТУ	12

УТВЕРЖДЕНОприказом ректора
(чем) (должность)от «11» марта 2026г. №209-О
(дата)**П О Л О Ж Е Н И Е О Р Г А Н И З А Ц И И**
СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

Положение об электронной
информационной образовательной среде
ИРНТУ

Введено взамен Положения об электронной
информационно-образовательной среде
ИРНТУ, утвержденного приказом
ректора от 16.11.2018 г. №645-П

1 Область применения

1.1 Настоящее положение определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) ФГБОУ ВО «Иркутский национальный исследовательский технический университет» (далее – университет, ИРНТУ).

Настоящее положение устанавливает:

- назначение и составные элементы ЭИОС университета;
- требования к формированию и функционированию ЭИОС университета;
- требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению ЭИОС;
- требования к аутентификации пользователей в ЭИОС;
- порядок и формы доступа к элементам ЭИОС;
- обеспечение соответствия электронной информационно-образовательной среды ЭИОС ИРНТУ требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования, образовательным стандартам ИРНТУ и федеральным государственным требованиям.

1.2 Требования данного положения распространяются на структурные подразделения федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет», участвующие в формировании, техническом и информационном сопровождении ЭИОС ИРНТУ, а также в организации и реализации образовательной деятельности.

2 Нормативные ссылки

Настоящее положение разработано в соответствии со следующими нормативными документами:

Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Федеральный закон от 27.07.2006 №149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».

Федеральный закон от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных».

Федеральный закон от 06.04.2011 №63-ФЗ «Об электронной подписи».

Постановление Правительства РФ от 19.05.2023 №797 «Об утверждении Положения о государственной аккредитации образовательной деятельности».

ИРНИТУ	Положение об электронной информационно-образовательной среде ИРНИТУ	Положение - 2026
<p>Постановление Правительства Российской Федерации от 01.11.2012 №1119 «Об утверждении требований к защите персональных данных при их обработке в информационных системах персональных данных».</p> <p>Постановление Правительства Российской Федерации 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».</p> <p>Постановление 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».</p> <p>Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 06.04.2021 №245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры».</p> <p>Постановление Правительства РФ от 30.11.2021г. N 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)».</p> <p>Приказ Министерства просвещения РФ от 24.08.2022 №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».</p> <p>Приказ Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки (Рособрнадзор) от 04.08.2023 №1493 «Об утверждении Требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату представления информации».</p> <p>Действующие федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования, самостоятельно установленные образовательные стандарты ИРНИТУ, Федеральные государственные требования (далее – стандарты).</p> <p>ГОСТ Р 53620-2009 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные образовательные ресурсы. Общие положения;</p> <p>Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет».</p> <p>СТО 002 Система менеджмента качества. Порядок управления документированной информацией (документами) СМК.</p>		
<h3>3 Термины, определения и сокращения</h3>		
<h4>3.1 В настоящем положении приведены следующие термины с соответствующими определениями:</h4>		
<p>Обучающийся – физическое лицо, осваивающее образовательную программу.</p>		
<p>Электронная информационно-образовательная среда – совокупность информационных, телекоммуникационных технологий, соответствующих технических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов для реализации образовательной и других видов деятельности образовательной организации.</p>		
<p>Электронное портфолио – часть ЭИОС, которая обеспечивает фиксацию и отображение хода образовательного процесса, включая результаты обучения, учебные и внеучебные достижения обучающегося.</p>		
<p>Электронные информационные ресурсы – источники информации, представленные в электронно-цифровой форме, пользование которыми возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или электронных устройств.</p>		

ИРНТУ	Положение об электронной информационно-образовательной среде ИРНТУ	Положение - 2026
<p>Электронные образовательные ресурсы – средства (возможности, источники), представленные в электронном виде, призванные обеспечивать образовательный процесс, содержащие учебную информацию и (или) методику обучения.</p> <p>3.2 В настоящем положении используются следующие сокращения:</p> <p>АИС - автоматизированная информационная система;</p> <p>АС – автоматизированная система;</p> <p>АСУ - автоматизированная система управления;</p> <p>ИРНТУ – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Иркутский национальный исследовательский технический университет», далее по тексту университет;</p> <p>ОС ИРНТУ – образовательный стандарт ИРНТУ;</p> <p>ППС – профессорско-преподавательский состав;</p> <p>СМК – система менеджмента качества;</p> <p>СТО – стандарт организации;</p> <p>ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт;</p> <p>ФГТ – федеральные государственные требования;</p> <p>ЭИОС – электронная информационно-образовательная среда;</p> <p>ЭИР – электронные информационные ресурсы;</p> <p>ЭОР – электронные образовательные ресурсы.</p> <p>4 Ответственность</p> <p>4.1 Ответственность за разработку, пересмотр, идентификацию внесенных изменений данного положения возложена на начальника управления информатизации.</p> <p>4.2 Разработчик настоящего положения осуществляет периодическую проверку (пересмотр) данного положения в установленном порядке согласно СТО 002 Система менеджмента качества. Порядок управления документированной информацией (документами) СМК.</p> <p>4.3 Ответственность за выполнение требований данного положения возлагается на должностные лица и структурные подразделения, участвующие в формировании, техническом, информационном и организационном сопровождении ЭИОС ИРНТУ, а также в организации и реализации образовательной деятельности.</p> <p>5 Общие положения</p> <p>5.1 ЭИОС предназначена для:</p> <ul style="list-style-type: none"> – обеспечения информационной открытости университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования; – организации образовательной деятельности по реализуемым образовательным программам; – обеспечения доступа обучающихся и работников университета, вне зависимости от места их нахождения, к электронным информационным и образовательным ресурсам посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов; – повышения эффективности и качества образовательного процесса, научно-исследовательской и других видов деятельности университета. <p>5.2 Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями работников структурных подразделений, отвечающих за формирование и ведение электронных информационных и образовательных ресурсов.</p>		

ИРНТУ	Положение об электронной информационно-образовательной среде ИРНТУ	Положение - 2026
<p>5.3 Целью функционирования ЭИОС является обеспечение возможности удаленного интерактивного доступа к информационным и образовательным ресурсам университета и информационной открытости университета.</p> <p>5.4 ЭИОС университета обеспечивает:</p> <ul style="list-style-type: none"> – 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 государственным информационным системам, предусматривающим обработку персональных данных обучающихся, создаваемым, модернизируемым и эксплуатируемым для реализации основных общеобразовательных программ и образовательных программ среднего профессионального образования с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий; – доступ к базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах учебных предметов, курсов и дисциплин (модулей) для образовательных программ среднего профессионального образования и 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 использования информационно-телекоммуникационных сетей. <p>6 Структура ЭИОС</p> <p>6.1 ЭИОС представляет собой отдельные элементы, связанные между собой посредством совокупности технических и программных средств, обеспечивающих функционирование ЭИОС.</p> <p>Основными элементами ЭИОС университета являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> – портал «Кампус ИРНТУ», содержащий личные кабинеты обучающихся (абитуриентов, студентов, аспирантов), преподавателей и сотрудников https://int.istu.edu/; – система электронного обучения ИРНТУ с учетом актуальных обновлений и программных дополнений, обеспечивающая разработку и комплексное использование электронных ресурсов https://el.istu.edu/; – электронная подсистема управления контингентом студентов ИРНТУ (как составная часть АИС «Университет»), используемая в дирекциях институтов и учебных подразделениях Университета; – электронная система управления нагрузкой ППС Университета (АС «Нагрузка»), используемая в учебных подразделениях Университета; – система организации видеосвязи; – программное обеспечение, обеспечивающее доступ к изданиям электронных библиотечных систем (http://library.istu.edu/), и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулях), практик; 		

ИРНТУ	Положение об электронной информационно-образовательной среде ИРНТУ	Положение - 2026
<p>– автоматизированная система проектирования расписания учебных занятий, АСУ «Расписание»</p> <p>– электронные базы данных;</p> <p>– электронные информационные ресурсы (далее – ЭИР) – источники информации, представленные в электронно-цифровой форме, пользование которыми возможно только при помощи компьютера, подключенных к нему периферийных устройств или электронных устройств;</p> <p>– электронные образовательные ресурсы (далее – ЭОР) – средства (возможности, источники), представленные в электронном виде, призванные обеспечивать образовательный процесс, содержащие учебную информацию и/или методику обучения;</p> <p>– серверное программное обеспечение, поддерживающее функционирование серверов ЭИОС и связь с электронной информационно-образовательной средой через сеть Интернет.</p> <p>6.2 ЭИР – официальный сайт Университета (http://www.istu.edu).</p> <p>6.3 ЭОР представлены следующими видами ресурсов:</p> <p>– электронная библиотечная система университета, обеспечивающая доступ к информационным ресурсам, включающая печатные, электронные и аудиовизуальные документы на русском и иностранных языках;</p> <p>– электронные библиотечные системы и электронные библиотеки, доступ к которым осуществляется на договорной основе;</p> <p>– электронная база ЭОР, включающих учебные, учебно-методические и организационные материалы.</p> <p>7 Требования к функционированию ЭИОС</p> <p>7.1 ЭИОС университета и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству Российской Федерации в области образования, защиты авторских прав, защиты информации.</p> <p>7.2 Порядок доступа к элементам ЭИОС университета определяется локальными нормативными актами университета.</p> <p>7.3 Функционирование ЭИОС университета обеспечивается соответствующими подразделениями университета с использованием современных информационно-коммуникационных технологий.</p> <p>7.4 Требования к техническому, технологическому и телекоммуникационному обеспечению ЭИОС университета:</p> <p>– оборудование для функционирования ЭИОС должно представлять собой совокупность программно-аппаратных средств обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса (серверы, компьютеры, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение и пр.), обеспечивающее ее устойчивую бесперебойную работу;</p> <p>– оборудование должно иметь средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;</p> <p>– в случае необходимости, оборудование должно иметь аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;</p> <p>– для всех обучающихся и работников университета в рамках реализации образовательного процесса должен быть обеспечен постоянный высокоскоростной доступ к сети Интернет из корпоративной вычислительной сети университета;</p> <p>– для обучающихся и научно-педагогических работников должен быть обеспечен доступ к ЭИОС из корпоративной сети ИРНТУ и сети Интернет, в соответствии с установленным порядком.</p>		

ИРНТУ	Положение об электронной информационно-образовательной среде ИРНТУ	Положение - 2026
<p align="center">8 Порядок доступа к ЭИОС, ответственность пользователей ЭИОС</p> <p>8.1 Пользователи используют ЭИОС ИРНТУ и размещают в ней информацию, учебные, учебно-методические и иные материалы, а также информационные материалы с соблюдением положений законодательства в области авторского права.</p> <p>8.2 Для аутентификации пользователей (обучающихся и научно-педагогических работников университета) в ЭИОС используется разграничительная политика доступа, парольная аутентификация и другие меры, предусмотренные в соответствии с локальными нормативными актами университета.</p> <p>8.3 Базы данных ЭИОС университета являются интеллектуальной собственностью университета. Пользователи ЭИОС университета обязаны использовать ресурсы с соблюдением авторских прав, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа.</p> <p>8.4 Пользователи ЭИОС, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязаны хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.</p> <p>8.5 Пользователи ЭИОС несут ответственность за:</p> <ul style="list-style-type: none"> – несанкционированное использование регистрационной информации других пользователей, в частности – использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС и осуществление различных действий от имени других пользователей; – за умышленное использование программных средств (вирусов и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС с целью различных противоправных или 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. <p>8.6 Пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомить администратора ЭИОС о любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.</p> <p>8.7 В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем, с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени обучающиеся и сотрудники обязаны немедленно уведомить администратора ЭИОС.</p> <p>8.8 В случае несоблюдения пользователем требований настоящего Положения администратор ЭИОС имеет право ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам ЭИОС университета.</p> <p>8.9 В случае увольнения работника или отчисления обучающегося соответствующая учетная запись блокируется.</p> <p>8.10 За нарушение настоящего Положения пользователи ЭИОС могут быть привлечены к дисциплинарной и гражданско-правовой ответственности в рамках, предусмотренных действующим законодательством.</p> <p align="center">9 Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС</p> <p>9.1 Информация об ЭИОС университета, порядок доступа к ее отдельным элементам размещаются на официальном сайте университета.</p> <p>9.2 Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования ЭИР и ЭОР, информационных и телекоммуникационных технологий, входящих в состав ЭИОС, оказывают структурные подразделения университета, отвечающие за сопровождение элементов ЭИОС в соответствии с действующими локальными актами.</p>		

10 Электронное портфолио обучающихся

10.1 Электронное портфолио является частью ЭИОС и обеспечивает фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной и итоговой аттестации, а также сохранение работ обучающегося.

10.2 Обучающиеся имеют доступ к своим электронным портфолио с возможностью загрузки дополнительной информации о своих учебных и внеучебных достижениях, кроме результатов, фиксирующихся в электронном портфолио автоматически.

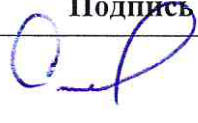



10.3 Обучающиеся имеют возможность предоставить или запретить доступ для просмотра своего электронного портфолио.

10.4 Формирование своего электронного портфолио, предоставление или запрет доступа к нему иным лицам выполняется обучающимся самостоятельно и добровольно. Обучающийся несет ответственность за содержимое своего электронного портфолио, загруженное им самостоятельно.


ИРНТУ	Положение об электронной информационно-образовательной среде ИРНТУ	Положение - 2026
-------	--	------------------

Приложение 1 Лист согласования Положения об электронной информационно-образовательной среде ИРНТУ
(обязательное)

СОГЛАСОВАНО:

Должность	Инициалы, фамилия	Дата	Подпись
Проректор по учебной работе	В.В. Смирнов	10.03.26	
Начальник учебно-методического управления	К.А. Однокурцев	10.03.26	
Руководитель юридической службы	О.Л. Пенизева	10.03.26	
Начальник отдела мониторинга и менеджмента качества	О.С. Артемова	10.03.26	

РАЗРАБОТАНО:

Начальник управления информатизации	А.Р. Захарченко	10.03.26	
-------------------------------------	-----------------	----------	--

Положение об электронной информационно-образовательной среде ИРНТУ одобрено на заседании Ученого совета ИРНТУ.

Протокол № 14 от «24» 02 2026 года.

