

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И
НАУКИ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ**
Государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования «Нижегородский
государственный инженерно-
экономический университет»
(ГБОУ ВО НГИЭУ)

УТВЕРЖДЕНО
приказом ректора
от 31.12.2022г. № 1667/01-03

ПОЛОЖЕНИЕ
31.12.2022г. № 16 /01-41
г. Княгинино

ПОЛОЖЕНИЕ ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ НИЖЕГОРОДСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ИНЖЕНЕРНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет требования к функционированию электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Нижегородский государственный инженерно-экономический университет» (далее – НГИЭУ, Университет) её цель, задачи, состав, структуру.

1.2. Настоящее Положение разработано в соответствии:

– с Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ;

– с приказом Министерства образования и науки РФ от 23 августа 2017 г. № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;

– с Федеральным законом «О персональных данных» от 27.07.2006 N 152-ФЗ (с изменениями);

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

– Постановление Правительства РФ от 20 октября 2021 г. №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»;

- с Федеральными государственными образовательными стандартами специальностей СПО и направлений подготовки ВО, реализуемых в Университете;

- с иными локальными актами, регламентирующими порядок организации образовательной деятельности.

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

1.5. Назначение ЭИОС - обеспечение информационной открытости Университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования и обеспечение доступа обучающихся и научно-педагогических работников (НПР) к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

1.6. Положение обязательно к применению всеми обучающимися и работниками Университета. Ответственность за соблюдение установленных Положением требований в структурных подразделениях Университета возлагается на руководителей.

2. ЦЕЛЬ, ЗАДАЧИ, НАЗНАЧЕНИЕ И СТРУКТУРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ

2.1. Целью создания электронной информационно-образовательной среды в Университете является информационное обеспечение образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ Университета.

2.2. Задачами формирования и функционирования ЭИОС Университета являются:

- повышение эффективности и качества образовательного процесса в Университете посредством интеграции электронного обучения в традиционные формы обучения;

- формирование цифровой и информационной культуры обучающихся и работников Университета;

- создание на основе современных информационных технологий среды для коммуникации между участниками образовательного процесса.

2.3. Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик;

– электронным образовательным ресурсам в т.ч. - электронным учебным изданиям, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;

– доступ к электронному (цифровому) образовательному контенту, созданному научно-педагогическими работниками университета: видеолекциям, презентациям, конспектам лекций, методическим материалам и т.д;

– формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы;

– фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательной программы;

– проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

– взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети "Интернет".

2.4. ЭИОС НГИЭУ формируется на основе интеграции информационных и электронных образовательных ресурсов, входящих в ее состав. Системообразующими элементами ЭИОС университета являются:

– официальный сайт Университета: режим доступа <https://ngieu.ru/>; обеспечивает официальное представление информации об Университете в сети Интернет с целью повышения эффективности взаимодействия подразделений Университета с целевой аудиторией; содержит структурированную по разделам информацию в соответствии с действующими требованиями к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления информации, а также информационные, новостные, справочные, учебные, научные материалы, ссылки на коммуникационные каналы, полезные ресурсы и др.

– система электронного обучения на базе программной среды Moodle, режим доступа: <https://ngiei.mcdir.ru/> (закрытая часть ЭИОС, вход после авторизации в личном кабинете с использованием учетных данных);

– сервис для проведения онлайн-лекций, вебинаров и удаленной совместной работы в режиме реального времени (платформа дистанционного обучения) Mirapolis Virtual Room;

– электронные библиотечные системы, режим доступа: <https://ngieu.ru/wp-content/uploads/Электронно-библиотечные-системы-2023.pdf> ;

– официальные сообщества Университета в социальных сетях, предназначены для создания открытости и информированности действующих и потенциальных участников ЭИОС <https://vk.com/ngieu;> <https://t.me/+AnrTKg3SO6w3YTMy>;

– сервисы электронной почты структурных подразделений Университета.

3. ТРЕБОВАНИЯ К СОДЕРЖАНИЮ И ФУНКЦИОНИРОВАНИЮ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЫ

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

3.2 Информационное наполнение ЭИОС университета определяется потребностями пользователей и осуществляется их объединенными усилиями.

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

3.4. Контент ЭИОС, созданный научно-педагогическими работниками университета, является объектом интеллектуальной собственности. Использование контента ЭИОС университета осуществляется на основе соблюдения авторских прав.

3.5. Работа обучающихся и сотрудников в ЭИОС университета осуществляется через авторизированный доступ с использованием личной учетной записи (логина и пароля).

3.6. Формирование паролей и аутентификацию пользователей в ЭИОС осуществляет группа ответственных лиц (далее Администраторы), назначенные приказом ректора.

3.7. Выдачу учетных данных осуществляют работники деканата. Деканат обязан в течение первых двух недель обучения выдать обучающимся логин и пароль для авторизации в ЭИОС.

3.8. Обучающиеся и работники, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС, обязуются хранить их в тайне, не разглашать, не передавать третьим лицам.

3.9. Обучающиеся и работники несут ответственность за несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся (сотрудников), в частности – использование логина и пароля иных лиц для входа в ЭИОС и осуществление различных операций от их имени.

3.10. В случае невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем обучающиеся и работники обязаны немедленно уведомить об этом Администратора.

3.11. Пользователи ЭИОС Университета обязаны немедленно уведомить Администратора о нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов.

3.12. Администрация Университета имеет право в случае несоблюдения пользователем ЭИОС требований настоящего Положения и соответствующих локальных актов вуза ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам ЭИОС.

3.13. В случае утраты/дискредитации регистрационных данных учетная запись выдается повторно.

3.14. Учетные записи обучающихся завершивших обучение или отчисленных, а также уволившихся сотрудников – блокируются.

3.15. Индивидуальный неограниченный доступ участников образовательного процесса к ЭИОС университета обеспечивается круглосуточно в течение всего периода обучения из любой точки, с которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», за исключением времени проведения профилактических работ.

3.16. Права участников образовательного процесса в ЭИОС университета разграничиваются в соответствии со спецификой статуса, должностных обязанностей и содержанием информационных запросов.

3.17. В случаях необходимости временного прекращения работы ЭИОС либо отдельного её ресурса в связи с проведением плановых технических работ ответственные лица не менее чем за 2 рабочих дня оповещают пользователей, размещая соответствующее объявление на странице ресурса.

3.18. Каждый обучающийся и работник университета имеет право на получение учебно-методической и технической поддержки при работе с ЭИОС, которую оказывает администратор института.

4. ПОРЯДОК И ФОРМЫ ДОСТУПА К ОТДЕЛЬНЫМ СОДЕРЖАТЕЛЬНЫМ ЧАСТЯМ ЭИОС УНИВЕРСИТЕТА

4.1. Электронная информационно-образовательная среда Университета обеспечивает:

– открытый доступ к компонентам основной образовательной программы (учебным планам, рабочим программам дисциплин, календарным учебным графиками др.) обеспечивается через официальный сайт Университета в разделе «Сведения об образовательной организации», подразделе «Образование», пункте «Информация о реализуемых образовательных программах», режим доступа <https://ngieu.ru/information-about-the-implemented-educational-programs/>.

Доступ к рабочим программам дисциплин также обеспечивается в системе электронного обучения Moodle в части методического обеспечения учебных курсов, режим доступа: <https://ngiei.mcdir.ru/> (после авторизации в личном кабинете с использованием учетных данных).

– доступ к электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик по всем образовательным программам, реализуемым в Университете, обеспечивается через официальный сайт Университета в разделе «Библиотека». К ним относятся:

а. Электронные библиотечные системы, режим доступа: <https://ngieu.ru/wp-content/uploads/Электронно-библиотечные-системы-2023.pdf>,

б. электронная база НГИЭУ (ЭБ) – информационная система, обеспечивающая формирование и хранение материалов учебного, учебно-методического, научного или другого назначения. Электронная база является частью фонда НГИЭУ. Режим доступа: https://ngieu.ru/e-library_ngieu/ (после авторизации в личном кабинете с использованием учетных данных, доступ предоставляется сотрудниками библиотеки Университета).

4.2. ЭИОС Университета обеспечивает возможность формирования электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы. Каждый обучающийся самостоятельно формирует и управляет электронным портфолио, и размещает актуальные материалы в закрытой части ЭИОС - системе электронного обучения Moodle, в сервисе «Личный кабинет обучающегося» режим доступа: <https://ngiei.mcdir.ru/course/index.php?categoryid=53> (после авторизации в личном кабинете).

4.3. Информация о ходе образовательного процесса содержит сведения о календарном учебном графике, сведения о расписании учебных занятий, промежуточной и итоговой аттестации, информацию о ходе освоения обучающимися элементов учебного плана образовательной программы:

- информация о календарном учебном графике размещается в открытом доступе на официальном сайте Университета в разделе «Студентам», с возможностью выбора определенной формы обучения, режим доступа: <https://disk.yandex.ru/d/HLtSSYCcFXTmNQ>;

- сведения о расписании учебных занятий, промежуточной и итоговой аттестации по каждой группе и по каждому преподавателю размещается в открытом доступе на официальном сайте Университета в разделе «Студентам», с возможностью выбора определенной формы обучения, режим доступа, пункт «Основное расписание». Режим доступа: <https://ngieu.ru/raspisaniye-zanyatiy/>;

- информация о ходе освоения обучающимися элементов учебного плана образовательной программы размещается в закрытой части ЭИОС, где преподавателям предоставляется возможность фиксации результатов обучения в электронных ведомостях по дисциплине (модулю), практики и доступа к текущим ведомостям по студенческой группе. В личном кабинете обучающегося размещаются отчеты по всем видам практик, предусмотренных учебным планом, курсовые работы, выпускные квалификационные работы и т.д. Режим доступа: <https://ngiei.mcdir.ru/course/index.php?categoryid=297>.

4.4. ЭИОС университета обеспечивает возможность проведения всех видов учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий. Для этого в НГИЭУ используется платформа дистанционного обучения Mirapolis Virtual Room. Образовательный процесс осуществляется в виртуальной комнате – интернет-страница в браузере, на которой проходит онлайн мероприятие. Актуальная ссылка на мероприятие создается ответственным администратором.

4.5. ЭИОС Университета обеспечивает взаимодействие между участниками образовательного процесса.

Асинхронное взаимодействие участников образовательного процесса обеспечивается:

- посредством сервисов электронной почты структурных подразделений Университета, актуальные электронные адреса размещены в открытом доступе на страницах структурных подразделений официального сайта Университета и в разделе «Обращения граждан», режим доступа: <https://ngieu.ru/16179-2/>;

- сервиса «Сообщения» в закрытой части ЭИОС в системе электронного обучения на базе программного обеспечения Moodle в личном кабинете пользователя, режим доступа: <https://ngiei.mcdir.ru/course/index.php?categoryid=297>. (после авторизации с использованием учетных данных).

- посредством общения в официальных сообществах Университета в социальных сетях, режим доступа: <https://vk.com/ngieu>; <https://t.me/+AnrTKg3SO6w3YTMu>.

Для организации синхронного взаимодействия участников образовательного процесса используются:

- модуль «Видеоконференция BigBlueButton», в системе электронного обучения Moodle режим доступа после авторизации в личном кабинете.

- Mirapolis Virtual Room – платформа дистанционного обучения для проведения онлайн-лекций, вебинаров и удаленной совместной работы в реальном времени.

5. СПОСОБЫ И ПОРЯДОК ПОДДЕРЖКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ЭИОС УНИВЕРСИТЕТА

5.1 Информация об ЭИОС, доступ к отдельным ее элементам, а также инструкции по работе в ЭИОС находятся в открытом доступе на главной странице системы электронного обучения Moodle, в сервисе «Методические материалы по работе в ЭИОС». Режим доступа <https://ngiei.mcdir.ru/mod/book/view.php?id=184765>.

5.2. Бесперебойное функционирование, поддержку и обновление систем и сервисов ЭИОС университета осуществляют администраторы системы

5.3. Техническую поддержку по вопросам установки и настройки стационарных технических устройств (компьютеров) и программных средств, обеспечивающих комфортную и эффективную работу с элементами ЭИОС Университета, осуществляют сотрудники Центра информационных технологий.