Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Карякин Андрей Виссарионович
Должность: Руководитель НТИ НИЯУ МИФИ
Дата подписания: 15.10.2023 12:09:42
Уникальный программный ключ:
2e905c9a64921ebc9b6e02a1d35ea1451f8388874

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
Новоуральский технологический институт –
филиал федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
(НТИ НИЯУ МИФИ)

УТВЕРЖДАЮ
И.о. руководителя
_____ А.В. Карякин
« 20 » августа 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ НТИ НИЯУ МИФИ

Дата введения: « 01 » сентября 2023 г.

Новоуральск, 2023

Оглавление

1 Общие положения……..... 3

2 Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды….. 4

3 Основные компоненты электронной образовательной среды…… 5

4 Ответственность пользователей электронной информационно-образовательнойсреды……. 8

5 Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС…… 8

6 Лист регистрации изменений……. 9

1 Общие положения

1.1 Сфера применения настоящего Положения

Настоящее Положение регламентирует характеристики, компоненты, принципы функционирования, цели, задачи и функции электронной информационно-образовательной среды для всех участников образовательного процесса, в том числе для инвалидов и лиц с ОВЗ в Новоуральском технологическом институте - филиале федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (далее – образовательная организация или институт) (далее НТИ НИЯУ МИФИ).

Положение определяет условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды, обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ или их частей в полном объеме независимо от местонахождения обучающихся.

Настоящее Положение распространяет свое действие на:

– среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена;

– высшее образование - программы бакалавриата.

1.2 Основные понятия

Образовательная среда представляет собой совокупность материальных факторов образовательного процесса и межличностных отношений, которые устанавливают субъекты образовательных отношений в процессе своего взаимодействия.

Образовательная среда образовательной организации - совокупность психолого-педагогических условий и воздействий, направленных на формированиеконкурентоспособной личности специалиста, осуществляющегося посредством обеспечения обучающимся возможностей для развития необходимых качеств и способностей и стимулирование их к использованию этих возможностей.

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 их нахождения.

Электронные образовательные ресурсы (ЭОР) - образовательные ресурсы, представленные в электронно-цифровой форме и включающие структуру, предметное содержание и метаданные о них.

Электронно-библиотечная система (ЭБС) — это предусмотренный образовательными стандартами обязательный элемент библиотечно-информационного обеспечения обучающихся образовательных организаций,

представляющий собой базу данных, содержащую издания учебной, учебно-методической и иной литературы, используемой в образовательном процессе.

Дистанционные образовательные технологии (ДОТ) - образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных технологий при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников.

Электронное обучение (ЭО) – 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.

1.3 Нормативно-правовые основы использования электронной информационно-образовательной среды

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

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

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

– Приказ 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»;

– Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;

– Федеральные государственные образовательные стандарты;

– образовательные стандарты НИЯУ МИФИ; – иные нормативные правовые акты и локальные нормативные акты НИЯУ МИФИ и НТИ НИЯУ МИФИ.

2 Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды

2.1 Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды как составной части процесса обучения

ЭИОС обеспечивает возможность доступа (в том числе, удаленного) к информационным и образовательным ресурсам образовательной организации и ее информационной открытости в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования. ЭИОС разработана для всех участников образовательного процесса, в том числе для инвалидов и лиц

с ОВЗ, и предназначена для:

- повышение эффективности и качества образовательного процесса;
- обеспечения механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса;
- обеспечения информационной открытости образовательной организации.

2.2 Задачи электронной информационно-образовательной среды

- обеспечение доступа к сети Интернет;
- обеспечение доступа обучающихся и работников института, вне зависимости от места их нахождения к электронным информационным ресурсам и электронным образовательным ресурсам посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов;
- обеспечение доступа к электронным образовательным ресурсам и/ или профессиональным базам данных в соответствии с содержанием реализуемой образовательной программы;
- обеспечение взаимодействия между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет» через личный кабинет;
- обеспечение доступа к электронному расписанию;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий (при необходимости) и оценок на эти работы со стороны участников образовательного процесса;
- обеспечение доступа к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем и электронным образовательным ресурсам (ЭОР), указанным в рабочих программах;
- обеспечение фиксации 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;
- обеспечение индивидуализации образовательной траектории обучающегося, в том числе для инвалидов и лиц с ОВЗ. Каждый обучающийся в течение всего периода обучения имеет индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОС университета.

3 Основные компоненты электронной информационно-образовательной среды

3.1 Составные элементы ЭИОС НТИ НИЯУ МИФИ:

а) ресурсы:

- электронные информационные ресурсы на сайте https://nti.mephi.ru;
- инструменты синхронного взаимодействия участников образовательного процесса
- информационная система «Антиплагиат»;

- программный комплекс автоматизации управления учебным процессом; - электронная база выпускных квалификационных работ;
- справочно-правовая система «Гарант»;
- другие базы данных и электронные ресурсы, используемые в образовательном процессе;

б) пользователи:
- обучающиеся,
- абитуриенты,
- преподаватели,
- сотрудники, участвующие в образовательном процессе;

в) средства вычислительной техники и компоненты телекоммуникационной среды, обеспечивающие работоспособность ЭИОС:
- серверное оборудование,
- компьютеры в аудиториях и на рабочих местах в подразделениях,
- ноутбуки и другие мобильные устройства,
- сетевое оборудование, - оборудование беспроводной сети Wi-Fi.

Официальный сайт https://nti.mephi.ru

Веб-портал https://nti.mephi.ru является средством информирования всех заинтересованных лиц о деятельности института и обеспечивает информационную открытость образовательной организации. Формирование специального «Абитуриенту» осуществляется в соответствии с требованиями законодательства РФ, предъявляемым к официальному сайту образовательного организации. Портал имеет версию интерфейса для пользователей с ограниченными возможностями.

Инструменты синхронного взаимодействия участников образовательного процесса

Для проведения занятий в дистанционном формате в синхронном режиме используется программное средство видеоконференцсвязи – ВКС IVAedu (https://ivaedu.mephi.ru). В случае проведения промежуточной или итоговой аттестации с применением дистанционных образовательных технологий предусмотрена процедура идентификации личности обучающихся. Идентификация осуществляется путем визуальной сверки личности обучающегося с данными документа, удостоверяющего личность, представленного обучающимся перед веб-камерой преподавателю в развернутом виде.

Электронно-библиотечные ресурсы

Веб-сайт библиотеки НТИ НИЯУ МИФИ (https://nti.mephi.ru/elektronno-bibliotechnye-sistemy/) является инструментом доступа к электронному каталогу библиотеки, к полнотекстовым изданиям учебно-методической литературы.

Обеспечен доступ (в том числе авторизированный к полнотекстовым

документам) пользователей ЭИОС к электронно-библиотечным системам (ЭБС), сформированным на основании прямых договоров с правообладателями учебной и учебно-методической литературы, методических пособий.

Информационная система «Антиплагиат» (пакет «Антиплагиат.ВУЗ»)

Используется при проверке выпускных квалификационных и других работ обучающихся. Система позволяет организовать целостный процесс проверки работ на наличие заимствований. Система защищена от простых средств «обхода»: замены букв, знаков препинания, перегруппировки предложений, перемены мест, замены синонимами и т.п. Дополнительным преимуществом пакета «Антиплагиат.ВУЗ» является то, что он доступен авторизованным пользователям с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

Программный комплекс автоматизации управления учебным процессом

Программный комплекс автоматизации управления учебным процессом (ООО «Лаборатория Математического моделирования и информационных систем») содержит модули:

– «Деканат»,
– «Планы».

Модуль «Деканат» используется для обработки данных об обучающихся в рамках образовательного процесса, учета движения контингента, подготовки отчетов. Модуль интегрирован с другими компонентами программного комплекса - «Планы-МИНИ».

Модуль «Планы-МИНИ» используется для автоматизированного планирования учебного процесса в соответствии с требованиями образовательных стандартов. Основные функции модуля: формирование учебных планов, контроль соответствия содержимого учебных планов нормативным документам.

Электронная база выпускных квалификационных работ

Согласно требованиям Приказа Минобрнауки России от 29.06.2015 №636 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры», Приказа Министерства просвещения РФ от 08.11.2021 N800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» все электронные версии выпускных квалификационных работ хранятся в базе данных образовательной организации. Организация работы с данной электронной базой регламентирована инструкцией, утвержденной соответствующим распоряжением руководителя. Выпускные квалификационные работы загружаются в течение месяца после итоговой аттестации, и в дальнейшем, используются для проверки на заимствования с

помощью системы «Антиплагиат».

4 Ответственность пользователей электронной информационно-образовательной среды

Пользователи обязаны использовать ресурсы ЭИОС с соблюдением авторских прав, персональных данных, не воспроизводить полностью или частично информацию ограниченного доступа.

Пользователи несут ответственность за умышленное использование элементов ЭИОС в противоправных целях:

- модификации и кражи информации; - распространения материалов, оскорбляющих человеческое достоинство и общественную нравственность;

- пропаганды насилия, разжигания расовой или национальной вражды; - осуществления рассылки обманных, беспокоящих или угрожающих сообщений и других несанкционированных действий. Пользователи ЭИОС обязаны немедленно уведомить начальника отдела информационных технологий о любом случае несанкционированного доступа и/или о любом нарушении безопасности ЭИОС или ее отдельных элементов. НТИ НИЯУ МИФИ имеет право в случае несоблюдения пользователем требований настоящего Положения ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам ЭИОС. За нарушение требований настоящего Положения пользователи ЭИОС могут быть привлечены к ответственности в соответствии с действующим законодательством РФ. Регламенты работы с отдельными компонентами электронной информационно-образовательной среды в части доступа к информации, ее наполнения, модификации и обеспечения безопасности определены отдельными нормативными и локальными актами образовательной организации.

5 Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения имеет индивидуальный неограниченный доступ к ЭИОС. Каждый пользователь имеет право на получение учебно-методической и технической поддержки при работе с ЭИОС. Учебно-методическую поддержку, разъяснения и консультации по вопросам использования информационных и телекоммуникационных технологии, входящих в состав ЭИОС, оказывают сотрудники Учебно-методического отдела. Техническую поддержку пользователей по вопросам установки и настройки технических устройств и программных средств, обеспечивающих комфортную и эффективную работу с сервисами ЭИОС, оказывает отдел информационных технологий.

6 Лист регистрации изменений

Номер измене-ния	Номера листов			Основание для внесения изменений	Подпись	Расшифровка подписи	Дата	Дата введения изменения
	замененных	новых	аннулированных					