

	<b>МИНОБРНАУКИ РОССИИ</b> Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ухтинский государственный технический университет» (УГТУ)	СК УГТУ 03/01-2018
	Учебно-методическое управление <b>Отдел планирования и контроля образовательной деятельности</b>	Лист 1 Всего листов 7
	Положение об электронной информационно-образовательной среде в Ухтинском государственном техническом университете	Версия 2.0

УТВЕРЖДАЮ

Ректор, профессор

 Н. Д. Цхадая

« 17 » сентября 2018 г.



**П О Л О Ж Е Н И Е**  
**об электронной информационно-образовательной среде в**  
**Ухтинском государственном техническом университете**

Ухта  
 2018

	<b>МИНОБРНАУКИ РОССИИ</b> Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ухтинский государственный технический университет» (УГТУ)	СК УГТУ 03/01-2018
	<b>Учебно-методическое управление</b> <b>Отдел планирования и контроля образовательной деятельности</b>	Лист 2 Всего листов 7
	Положение об электронной информационно-образовательной среде в Ухтинском государственном техническом университете	Версия 2.0

## 1. Общие положения

1.1. Положение об электронной информационно-образовательной среде в Ухтинском государственном техническом университете (далее – 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 (ред. от 31.12.2017) «О персональных данных», постановлением Правительства РФ от 10.07.2013 № 582 (ред. от 07.08.2017) «Об утверждении Правил размещения на официальном сайте образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и обновления информации об образовательной организации», приказом Минобрнауки России от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры», приказом Минобрнауки России от 19.11.2013 № 1259 (ред. от 05.04.2016) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)», приказом Рособнадзора от 29.05.2014 № 785 (ред. от 27.11.2017) «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации», письмом Рособнадзора от 25.03.2015 № 07-675 «О направлении методических рекомендаций представления информации об образовательной организации в открытых источниках с учетом соблюдения требований законодательства в сфере образования», Уставом ФГБОУ ВО «Ухтинский государственный технический университет» (далее – УГТУ, университет).

1.2. Настоящее Положение определяет цели, задачи и порядок формирования электронной информационно-образовательной среды (далее – ЭИОС) в УГТУ.

	<b>МИНОБРНАУКИ РОССИИ</b> Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ухтинский государственный технический университет» (УГТУ)	СК УГТУ 03/01-2018
	<b>Учебно-методическое управление</b> <b>Отдел планирования и контроля образовательной деятельности</b>	Лист 3 Всего листов 7
	Положение об электронной информационно-образовательной среде в Ухтинском государственном техническом университете	Версия 2.0

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

## 2. Цели и задачи ЭИОС

2.1. Целями использования ЭИОС в университете являются:

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

2.2. Основные задачи ЭИОС:

- организация доступа участников образовательного процесса к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям электронных библиотечных систем (далее – ЭБС) 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, дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ);
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- создание условий для организации взаимодействия между

	<b>МИНОБРНАУКИ РОССИИ</b> Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ухтинский государственный технический университет» (УГТУ)	СК УГТУ 03/01-2018
	<b>Учебно-методическое управление</b> <b>Отдел планирования и контроля образовательной деятельности</b>	Лист 4 Всего листов 7
	Положение об электронной информационно-образовательной среде в Ухтинском государственном техническом университете	Версия 2.0

участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет» и систем дистанционного обучения. Организация синхронного взаимодействия между участниками образовательного процесса осуществляется посредством систем дистанционного обучения, внедренных в университете, доступных в сети «Интернет». Организация асинхронного взаимодействия между участниками образовательного процесса осуществляется посредством официальных ящиков электронной почты корпоративного почтового сервера университета, доступного в сети «Интернет».

### 2.3. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

- доступность и открытость;
- системность, интегративность и полифункциональность;
- ориентированность на пользователя;
- повсеместное внедрение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в образовательный процесс;
- интеграция всех компонентов ЭИОС в единый образовательный контент;
- выполнение требований законодательства в области информационной безопасности.

## 3. Структура ЭИОС

### 3.1. ЭИОС включает в себя следующие составляющие:

- система дистанционного обучения (далее – СДО) со встроенной подсистемой тестирования, размещенная на корпоративном портале УГТУ (cde.ugtu.net) и имеющая в своей основе программное обеспечение LMS Moodle, предоставляющее возможность создавать сайты для электронного обучения и обучения с применением ДОТ;
- система автоматизации учебного процесса (информационная система ИС УГТУ, программный комплекс «Планы», др.);
- индексная система сравнительной оценки деятельности научно-педагогических работников;
- индексная система оценки деятельности обучающихся;

	<b>МИНОБРНАУКИ РОССИИ</b> Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ухтинский государственный технический университет» (УГТУ)	СК УГТУ 03/01-2018
	<b>Учебно-методическое управление</b> <b>Отдел планирования и контроля образовательной деятельности</b>	Лист 5 Всего листов 7
	Положение об электронной информационно-образовательной среде в Ухтинском государственном техническом университете	Версия 2.0

- система «Антиплагиат»;
- справочная правовая система «КонсультантПлюс»;
- система видеоконференцсвязи;
- электронная библиотечная система университета;
- корпоративная сеть и электронная почта;
- официальный сайт университета, сайт приемной комиссии университета;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭОИС.

3.2. СДО позволяет организовать полный цикл электронного обучения в университете и обеспечивает:

- организацию и информационную поддержку учебного процесса с применением дистанционных технологий;
- управление пользователями всех категорий;
- хранение, обновление и систематизацию учебно-методических ресурсов;
- взаимодействие участников дистанционного учебного процесса;
- мониторинг дистанционного учебного процесса.

3.3. Система автоматизации учебного процесса направлена на решение следующих задач:

- автоматизация процесса проектирования учебных планов, программ учебных дисциплин (модулей);
- создание единой базы учебной и учебно-методической документации;
- формирование единой информационной базы данных абитуриентов, обучающихся, учебных планов и др.;
- мониторинг образовательного процесса;
- обеспечение доступа пользователей ко всей необходимой документации в электронном виде;

3.4. Индексная система представляет собой информационный комплекс учёта и сравнительной количественной оценки результатов деятельности преподавателей и обучающихся.

3.5. Система «Антиплагиат» используется в целях повышения

	<b>МИНОБРНАУКИ РОССИИ</b> Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ухтинский государственный технический университет» (УГТУ)	СК УГТУ 03/01-2018
	<b>Учебно-методическое управление</b> <b>Отдел планирования и контроля образовательной деятельности</b>	Лист 6 Всего листов 7
	Положение об электронной информационно-образовательной среде в Ухтинском государственном техническом университете	Версия 2.0

качества организации и эффективности учебного процесса, в целях контроля самостоятельности выполнения обучающимися письменных работ и соблюдения прав интеллектуальной собственности.

3.6. Справочные правовые системы предназначены для обеспечения обучающихся справочниками, в том числе справочно-правовыми системами.

3.7. Система видеоконференцсвязи предназначена для проведения видеоконференций, интернет-семинаров (вебинаров), трансляции учебных занятий и научных мероприятий университета посредством сети «Интернет» обучающимся и участникам мероприятий.

3.8. ЭБС является обязательным элементом библиотечно-информационного обеспечения университета, предусмотренным федеральными государственными образовательными стандартами и представляет собой базу данных, содержащую издания учебных, учебно-методических и иных документов, используемых в образовательном процессе.

Фонд электронной библиотеки университета состоит из:

- электронных документов локального доступа (ВЭБС университета), включает в себя учебные и научные издания университета. ВЭБС университета формируется и используется в соответствии с Положением о внутренней электронно-библиотечной системе университета;

- электронных документов удаленного доступа (баз данных, ЭБС), сформированных на основании прямых договоров с правообладателями учебных и учебно-методических изданий, методических пособий, используемых в образовательной и научной деятельности университета;

- приобретенных на основании прямых договоров с правообладателями электронных изданий на компакт-дисках или полученных в дар.

3.9. Корпоративная сеть и корпоративная электронная почта университета создают условия для функционирования ЭИОС.

3.10. Официальный сайт университета [www.ugtu.net](http://www.ugtu.net) позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении

	<b>МИНОБРНАУКИ РОССИИ</b> Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ухтинский государственный технический университет» (УГТУ)	СК УГТУ 03/01-2018
	Учебно-методическое управление <b>Отдел планирования и контроля образовательной деятельности</b>	Лист 7 Всего листов 7
	Положение об электронной информационно-образовательной среде в Ухтинском государственном техническом университете	Версия 2.0

открытости образовательной организации. На сайте университета размещены документы, регламентирующие различные стороны учебного процесса. Сайт приемной комиссии [www.pk.ugtu.net](http://www.pk.ugtu.net) содержит информацию о деятельности приемной комиссии.

#### 4. Программно-аппаратная база

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

4.2. В программно-аппаратную базу включена сеть специализированных аудиторий, расположенных в разных корпусах университета:

- учебные аудитории, оснащенные мультимедийным оборудованием (проекционная техника, интерактивные доски и т.д.);
- компьютерные классы.

#### 5. Формирование ЭИОС

Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется службами курирующих проректоров.

Разработал

Начальник отдела планирования и  
 контроля образовательной деятельности



Н. В. Кривошеева

СОГЛАСОВАНО

И. о. проректора по УР

Начальник УМУ

Начальник УД



Е. П. Шеболкина

Д. В. Евстифеев

Е. Н. Растегаева