



МИНОБРНАУКИ РОССИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ИВАНОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ В.И. ЛЕНИНА»
(ИГЭУ)

СОГЛАСОВАНО

с ППО студентов и аспирантов ИГЭУ
Протокол № 7 от 23.09.2019 г.

**Председатель первичной
профсоюзной организации студентов
и аспирантов ИГЭУ**


М.М. Вохмяков

"27" сентября 2019 г.

ПРИНЯТО

решением Ученого Совета ИГЭУ
Протокол №1 от 27 сентября 2019 г.

СОГЛАСОВАНО

с объединенным советом обучающихся
ИГЭУ

Протокол № 17 от 23.09.2019 г.
**Председатель объединенного
совета обучающихся ИГЭУ**


М.А. Стародумова

"27" сентября 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ




Ректор С. В. Тарарыкин

27 сентября 2019 г.

ПОЛОЖЕНИЕ


**об электронной информационно-образовательной среде
в федеральном государственном бюджетном образовательном
учреждении высшего образования «Ивановский
государственный энергетический университет
имени В.И. Ленина» (ИГЭУ)**

Версия 2.0

Дата введения в действие: "01" октября 2019 г.


Статус	Должность	И.О. Фамилия	Подпись	Дата
Согласовано	Проректор по УР	А.В. Гусенков		23.09.2019
	Проректор по НР	В.В. Тютиков		23.09.2019
	Начальник УТ	А.И. Краснушкин		23.09.2019
Проверено	Начальник УМУ	С.А. Панков		20.09.2019
Разработано	Зав. кафедрой МиМ	Е.О. Грубов		16.09.2019
	Начальник УАиД	О.И. Лапшина		16.09.2019

Иваново 2019

	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина» (ИГЭУ)	Стр.
		2 из 7

Содержание

1. Общие положения	3
2. Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды	4
3. Структура электронной информационно-образовательной среды	5
4. Порядок использования электронной информационно-образовательной среды	6
5. Обеспечение функционирования электронной информационно-образовательной среды	6

	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина» (ИГЭУ)	Стр.
		3 из 7

1. Общие положения


1.1. Настоящее Положение определяет назначение, составные элементы, требования к формированию и функционированию электронной информационно-образовательной среды в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина» (ИГЭУ) (далее – Положение, Университет).

1.2. Настоящее Положение разработано на основе:

- федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- федерального закона от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- приказа Министерства образования и науки РФ от 05.04.2017 №301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- приказа Министерства образования и науки РФ 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)»;
- приказа Министерства образования и науки РФ от 23.08.2016 № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
- приказа Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 29.05.2014 №785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта образовательной организации в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и формату представления на нем информации»;
- федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (далее – ФГОС ВО);
- Устава ИГЭУ.

1.3. Основные понятия и сокращения, используемые в Положении:

- электронная информационно-образовательная среда Университета (далее – ЭИОС) – совокупность информационных, коммуникационных технологий, соответствующих технических средств, электронных информационных и образовательных ресурсов, способствующих освоению обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся;
- электронный информационный ресурс (далее – ЭИР) – источник информации, представленный в электронно-цифровой форме;
- электронный образовательный ресурс (далее – ЭОР) – средство обучения, разработанное и реализуемое на базе информационно-коммуникационных технологий;
- электронно-библиотечная система (далее – ЭБС) – организованная коллекция электронных документов, включающая издания, используемые для информационного обеспечения образовательной и научно-исследовательской деятельности в Университете,

	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина» (ИГЭУ)	Стр.
		4 из 7

и обеспечивающая возможность доступа к ним через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет» (далее – сеть Интернет).

2. Цели и задачи электронной информационно-образовательной среды

2.1. Целями функционирования ЭИОС являются:

- обеспечение информационного сопровождения образовательного процесса в соответствии с требованиями ФГОС ВО;
- предоставление обучающимся доступа к ЭИР и ЭОР из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, как на территории Университета, так и вне ее;
- обеспечение информационной открытости Университета в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.

2.2. ЭИОС обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, к изданиям ЭБС и ЭОР, указанным в рабочих программах;
- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основных образовательных программ;
- проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (при наличии);
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение работ обучающегося, рецензий и оценок на эти работы со стороны любых участников образовательного процесса;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети Интернет.

2.3. Доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик по основным образовательным программам, осваиваемым обучающимся, обеспечивается путем размещения в ЭИОС электронных копий соответствующих документов с возможностью их просмотра и сохранения.


2.4. Доступ к изданиям ЭБС и ЭОР, указанным в рабочих программах, обеспечивается путем размещения в ЭИОС гиперссылок с возможностью перехода к соответствующим ресурсам.

2.5. Фиксация хода образовательного процесса по основным образовательным программам, осваиваемым обучающимся, обеспечивается путем размещения в ЭИОС расписаний учебных занятий, промежуточной и государственной итоговой (итоговой) аттестации, а также сохранения в ЭИОС результатов текущего контроля успеваемости обучающихся в электронном виде.

2.6. Фиксация результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основных образовательных программ обеспечивается путем размещения в ЭИОС соответствующих результатов в электронном виде.

2.7. Проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (при наличии), обеспечивается путем применения в составе ЭИОС компонентов с соответствующими возможностями.

2.8. Формирование электронного портфолио обучающегося в ЭИОС обеспечивается в соответствии с положением «Об электронном портфолио обучающихся по программам высшего образования в федеральном государственном бюджетном образовательном

	<p>ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина» (ИГЭУ)</p>	<p>Стр.</p>
		<p>5 из 7</p>

учреждении высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина» (ИГЭУ)».

2.9. Взаимодействие между участниками образовательного процесса в ЭИОС обеспечивается путем обмена индивидуальными и групповыми сообщениями между обучающимися и научно-педагогическими работниками, ответов на вопросы обучающихся, проведением онлайн-анкетирования.

3. Структура электронной информационно-образовательной среды

3.1. ЭИОС включает в себя набор взаимосвязанных компонентов, совместно обеспечивающих реализацию целей и решение задач ЭИОС.

3.2. В состав ЭИОС входят следующие основные компоненты:

3.2.1. Общедоступные ЭИР, доступ к которым предоставляется через локальную сеть Университета и через сеть Интернет:

- официальный сайт Университета (<http://www.ispu.ru>), сайты структурных подразделений (факультетов, кафедр) Университета (при наличии);
- сайт онлайн-расписания учебных занятий Университета (<http://schedule.ispu.ru>);
- сайт приемной комиссии Университета (<http://abiturient.ispu.ru>);
- сайт библиотеки Университета (<http://library.ispu.ru>), в том числе электронный каталог;
- сайты электронных версий периодических изданий Университета, в том числе журнала «Вестник ИГЭУ» (<http://vestnik.ispu.ru>);
- официальные группы Университета в социальных сетях.


3.2.2. ЭИР и ЭОР ограниченного доступа, доступ к которым предоставляется авторизованным участникам образовательного процесса через локальную сеть Университета и через сеть Интернет:

- сайт электронной образовательной среды «Бумеранг» (<http://bumerang.ispu.ru>);
- интернет-портал факультета заочного и вечернего обучения Университета (<http://фзво.рф>);
- сайт учёта результатов успеваемости и рейтинга обучающихся «РИТМ.Рейтинг» (<http://ritm.ispu.ru>);
- студенческий сайт (<http://student.ispu.ru>);
- сайты ЭБС, в том числе ЭБС Университета «Библиотех» (<https://ivseu.bibliotech.ru>), база выпускных квалификационных работ обучающихся Университета (<https://ivseu-vkr.bibliotech.ru>), ЭБС, доступ пользователей Университета к которым осуществляется на договорной основе;

– ЭИР и ЭОР, используемые структурными подразделениями Университета при осуществлении образовательного процесса, в том числе сайт «Электронные курсы ИГЭУ E-learning» (<http://e-learning.ispu.ru>), система дистанционного обучения «Гипертест» (<http://hypertest.ispu.ru>) и иные ресурсы (при наличии).

3.2.3. Информационные системы, входящие в состав интегрированной системы управления Университета и обеспечивающие хранение и предоставление информации для компонентов ЭИОС, в том числе информационные базы на платформе «1С:Предприятие».

3.2.4. Вычислительно-коммуникационная инфраструктура ЭИОС, состоящая из кластера серверного оборудования и корпоративной сети Университета.

	ПОЛОЖЕНИЕ об электронной информационно-образовательной среде в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина» (ИГЭУ)	Стр.
		6 из 7

4. Порядок использования электронной информационно-образовательной среды

4.1. Пользователями ЭИОС являются:

- абитуриенты;
- обучающиеся, осваивающие образовательные программы в Университете;
- выпускники Университета;
- руководящие и научно-педагогические работники Университета, лица, привлекаемые к реализации образовательных программ на условиях гражданско-правового договора и (или) на иных условиях (далее – сотрудники).

4.2. Доступ пользователей к ЭИОС осуществляется из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, как на территории Университета, так и вне ее.

4.3. Для доступа к компонентам ЭИОС пользователи должны зарегистрироваться на сайтах, указанных в п. 3.2.2. Информация о процедуре регистрации доводится до сведения сотрудников при возникновении необходимости использования ими ЭИОС в образовательном процессе, а до сведения обучающихся – не позднее даты их зачисления в Университет. Форма журнала ознакомления обучающихся с процедурой регистрации и доступа к ЭБС и ЭИОС приведена в Приложении 1.

4.4. Доступ к соответствующим компонентам и сервисам ЭИОС определяются в рамках ролей и профилей пользователей в соответствии с технологической необходимостью и требованиями информационной безопасности.

4.5. Поддержка пользователей осуществляется администраторами ЭИОС по различным информационно-коммуникационным каналам связи.

5. Обеспечение функционирования электронной информационно-образовательной среды

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

5.2. Функционирование ЭИОС соответствует законодательству Российской Федерации.

5.3. Эффективное функционирование ЭИОС обеспечивается надежным, безотказным и производительным выполнением следующих технических, технологических и телекоммуникационных требований:

- серверная инфраструктура Университета обеспечена средствами отказоустойчивого хранения и восстановления данных, аппаратными и программными средствами обеспечения информационной безопасности данных, средствами энергонезависимого регламентированного функционирования;

- оборудованные учебные аудитории, помещения для самостоятельной работы обучающихся и оборудованные рабочие места сотрудников в рамках корпоративной сети Университета имеют возможность подключения к сети Интернет с обеспечением доступа в ЭИОС.



ПОЛОЖЕНИЕ
об электронной информационно-образовательной среде
в федеральном государственном бюджетном образовательном
учреждении высшего образования «Ивановский государственный
энергетический университет имени В.И. Ленина» (ИГЭУ)

Стр.

7 из 7

Приложение 1

ЖУРНАЛ
ознакомления обучающихся с процедурой регистрации и доступа
к электронно-библиотечным системам (электронным библиотекам)
и электронной информационно-образовательной среде ИГЭУ

Факультет _____

Направление подготовки _____

Направленность (профиль) _____

Год начала подготовки _____

Форма обучения _____

№ п/п	Ф.И.О. обучающегося	Подпись	Дата
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			

Декан _____
(подпись, И.О. Фамилия)