



	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»
	Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

«УТВЕРЖДАЮ»

**Ректор Дагестанского
государственного университета**

_____ **М.Х. Рабаданов**

«__» _____ 2017 г.

**Положение
Об электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО
«Дагестанский государственный университет»**

Принято решением Ученого совета
протокол № от «__» _____ 2017 г.

Махачкала - 2017



	Министерство образования и науки Российской Федерации
	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»
	Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

Оглавление

1. Общие положения	3
2. Цели и задачи создания ЭИОС	4
3. Структура ЭИОС	6
4. Техничко-технологическое функционирование ЭИОС Университета	11
5. Программно-аппаратная база	12
6. Порядок и формы доступа к ЭИОС Университета	12
7. Порядок регистрации пользователей в ЭИОС Университета	14
8. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС Университета	15
9. Порядок утверждения изменений в Положение	16



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

1. Общие положения

1.1. Термины, определения и сокращения:

ЭИОС - электронная информационно-образовательная среда – совокупность электронных информационных ресурсов, электронных образовательных ресурсов, информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств, обеспечивающая освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме, независимо от места нахождения обучающихся;

ЭОР - электронные образовательные ресурсы – совокупность представленных в электронно-цифровой форме средств обучения, включающих в себя структурированное предметное содержание (определяемое функциональным назначением и спецификой применения), которое представлено в стандартизированной форме, позволяющей осуществлять поиск ЭОР посредством технологической системы обучения;

ЭО - электронное обучение - 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;

ДОТ - дистанционные образовательные технологии - образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников;

1.2. Положение об электронной информационно-образовательной среде (далее – Положение) определяет назначение, структуру, содержание и порядок формирования и функционирования ЭИОС ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет» (далее – Университет, ДГУ).

1.3. Настоящее положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Приказом Минобрнауки России от 15 декабря 2014 г. № 1580 «О внесении изменений в Порядок организации и осуществления образовательной



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 г. № 464»

- Приказом Минобрнауки России от 5 апреля 2017 г. № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

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

- Письмом Минобрнауки России №ВК-1013/06 от 21.04.2015 «Методические рекомендации по реализации дополнительных профессиональных программ с использованием дистанционных образовательных технологий, электронного обучения и в сетевой форме»

- Уставом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Дагестанский государственный университет»;

- локальными нормативно-правовыми документами Университета.

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

1.6. Назначение ЭИОС – обеспечение информационной открытости Университета в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования, организация образовательной деятельности Университета и обеспечение доступа ППС и обучающихся к информационно-образовательным ресурсам ЭИОС.

2. Цели и задачи создания ЭИОС

2.1. Главная цель ЭИОС – создание на основе современных информационных технологий единого научно-образовательного пространства для повышения качества и эффективности оказываемых потребителям научно-образовательных услуг.

2.2. Для реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в Университете созданы условия для функционирования ЭИО, которая



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

предназначена для:

- разработки, хранения, обновления и систематизации электронных информационных и образовательных ресурсов;
 - обеспечения контролируемого доступа обучающихся и сотрудников, независимо от места их нахождения, к электронным информационным ресурсам, электронным образовательным ресурсам посредством использования информационных технологий и сервисов,
 - синхронного и асинхронного взаимодействия участников учебного процесса с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;
 - обеспечения индивидуализации образовательной траектории обучающегося;
 - обеспечение доступности к учебно-методическим материалам по дисциплинам и образовательным программам в режиме удаленного доступа, в том числе для людей с ограниченными возможностями с индивидуальной настройкой пользовательского интерфейса;
 - формирование информационной среды системы дополнительного профессионального образования для поддержки профессионального развития преподавательского состава, а также для получения любым гражданином страны профессионального образования, повышения квалификации и переподготовки на протяжении всей жизни;
 - обеспечения механизмов и процедур мониторинга качества образовательного процесса;
 - обеспечения механизмов по непрерывному совершенствованию ЭО на основе мониторинга, обратной связи, самооценки, внедрения лучших практик, инноваций, передового опыта;
 - 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 Университета:
- информационно-справочное сопровождение образовательного процесса в онлайн-режиме (доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к контенту электронных библиотечных систем и информационным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах, рассылка актуальных сообщений в расписании занятий и т.п.);
 - проведение значимой части видов занятий, процедур оценки результатов обучения на основе сервисов ЭИОС;



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

– мониторинг образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения основной образовательной программы в системе управления университетом и/или системе электронного портфолио обучающегося;

– проведение всех видов занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусматривает применение электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

– 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 участниками образовательного процесса, в том числе синхронного и (или) асинхронного посредством сети «Интернет».

2.3. Основные принципы создания и функционирования ЭИОС:

– доступность и открытость;

– масштабируемость, адаптируемость;

– системность, интерактивность и полифункциональность;

– повсеместное внедрение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в образовательный процесс;

– интеграция всех компонентов ЭИОС в единый образовательный контент;

– ориентированность на пользователя;

– выполнение требований законодательства в области информационной безопасности, в том числе соблюдение федеральных законов «О персональных данных» и «О государственной тайне».

3. Структура ЭИОС

3.1 Составными элементами ЭИОС Университета являются:

– внешние электронные библиотечные системы в Научной библиотеке ДГУ (далее – ЭБС);

– внутренняя библиотечная система и электронный каталог;

– информационная система электронной поддержки учебных курсов на базе программного обеспечения Moodle со встроенной подсистемой тестирования;

– информационная система оценки деятельности научных и научно-педагогических кадров ДГУ «Рейтинг ППС» www.rate.dgu.ru;

– информационная система сетевого компьютерного тестирования ДГУ www.ts.icc.dgu.ru;

– корпоративная информационная система управления университетом www.ios.dgu.ru;

– информационная система автоматизации и поддержки образовательного



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

процесса, контроля успеваемости, сбора, хранения и обработки информации о студентах, преподавателях и кафедрах ДГУ «Электронный деканат» (www.isu.dgu.ru).

– информационная система электронного документооборота ДГУ www.sed.icc.dgu.ru;

– корпоративная компьютерная сеть ДГУ;

– официальный сайт ДГУ www.dgu.ru;

– электронное портфолио студента portfolio.dgu.ru;

– электронное портфолио преподавателя <http://sca.dgu.ru/>;

– официальные сообщества университета в социальных сетях «ВКонтакте», «Facebook» и др.;

– информационная система автоматизированного учета успеваемости студентов с использованием рейтингового метода оценивания;

– система видеоконференцсвязи Polycom;

– справочно-правовая система «Консультант Плюс»;

– иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

3.2. Электронные ресурсы Научной библиотеки Университета призваны обеспечить полное и оперативное библиотечное и информационно-библиографическое обслуживание обучающихся, профессорско-преподавательского состава и работников Университета в соответствии с образовательной, научно-исследовательской, культурно-просветительской деятельностью и информационными запросами. Они включают: электронно-библиотечные системы, приобретенные (подписные) базы данных, электронный каталог, базы данных собственной генерации, собственную полнотекстовую базу данных «Электронные издания», созданную на основе лицензионных договоров с правообладателями – авторами учебно-методических разработок (ППС Университета), страницу научной библиотеки на сайте Университета, страницу Научной библиотеки в социальной сети «ВКонтакте», обеспечивающие доступ к электронно-библиотечным системам, информационным справочным системам, а также к иным информационным ресурсам.

ЭБС и ЭИОС обеспечивают возможность доступа обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), как на территории Университета, так и вне ее.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам и электронным библиотекам, содержащим издания по основным изучаемым дисциплинам и сформированным по согласованию с правообладателями учебной, учебно-методической и научной литературы:



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

Электронный каталог библиотеки ДГУ. Условия доступа: автоматизированные рабочие места «Читатель» в читальных залах библиотеки и свободный доступ из любой точки сети Интернет (elib.dgu.ru).

Полнотекстовая база данных научных и учебных изданий преподавателей ДГУ. Условия доступа: авторизация по логину и паролю, которая позволяет пользоваться полнотекстовой базой данных из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет. Логин и пароль для доступа предоставляет библиотека (elib.dgu.ru).

Электронно-библиотечная система «Университетская библиотека онлайн». Условия доступа: регистрация по IP-адресам в локальной сети ДГУ, которая позволяет пользоваться ЭБС из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет. (<http://www.biblioclub.ru>).

Электронно-библиотечная система IPRbooks. Условия доступа: регистрация по IP-адресам в локальной сети ДГУ, которая позволяет пользоваться ЭБС IPRbooks из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет. (<http://iprbookshop.ru>).

Электронно-библиотечная система издательства «Лань». Условия доступа: регистрация по IP-адресам в локальной сети ДГУ, которая позволяет пользоваться ЭБС из любой точки, имеющей доступ к сети Интернет. ООО «Издательство Лань». (<http://e.lanbook.com>).

«Электронная библиотека диссертаций» Российской государственной библиотеки (ЭБД РГБ). Условия доступа: регистрация по IP-адресам в локальной сети ДГУ. ФГБУ «РГБ». (<http://diss.rsl.ru>).

3.3. Система электронной поддержки учебных курсов на платформе Moodle предназначена для накопления, систематизации, хранения и использования электронных образовательных ресурсов. Система позволяет обеспечить информационно-методическое сопровождение учебного процесса, эффективное взаимодействие преподавателей и обучающихся.

Основные задачи, решаемые Moodle:

- регистрация пользователей (обучающиеся, преподаватели, организаторы и др.);
- разработка учебных модулей непосредственно в системе или загрузка уже разработанных учебных модулей;
- разработка тестов и контрольно-измерительных материалов, опросов, контрольных заданий;
- организация обучения с помощью различных инструментов (чаты, форумы и т.п.);
- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения образовательных программ;
- мотивация к обучению;



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

- формирование электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранение работ обучающихся, рецензий и оценок на эти работы;
- анализ деятельности пользователей: частота и продолжительность обращений к курсу и его модулям, активность пользователей.

3.4 **Электронные образовательные ресурсы (ЭОР)** являются основополагающими компонентами ЭИОС Университета, ориентированными на реализацию образовательного процесса с помощью информационно-коммуникационных технологий и на применение новых методов и форм обучения.

3.4.1. Структура, предметное содержание ЭОР должны соответствовать их назначению в образовательном процессе и содержанию основных образовательных программ.

3.4.2. Функциональные возможности применения ЭОР в образовательном процессе в значительной степени определяются их дидактическими свойствами, такими как интерактивность, коммуникативность, возможность представления учебных материалов (текст, графика, анимация, аудио, видео) средствами мультимедиа, применением компьютерного моделирования для исследования образовательных объектов, а также автоматизация различных видов учебных работ.

3.4.3. Применение ЭОР в образовательном процессе в сочетании с системами управления обучением и управления образовательным контентом позволяет эффективно реализовать:

- организацию самостоятельной деятельности обучающихся;
- организацию индивидуальной образовательной поддержки учебной деятельности каждого обучающегося педагогическими работниками;
- организацию групповой учебной деятельности с применением средств информационно-коммуникационных технологий.

3.4.4. Основными видами ЭОР считаются рабочий учебник, слайд-лекция, глоссарный тренинг, электронное тестирование, интерактивный тренинг, логическая схема, вебинар, онлайн лекция.

3.4.5. К организационно-вспомогательным ЭОР могут быть отнесены аннотации основных образовательных программ, рабочие программы дисциплин, представленные в электронном виде, электронные методические пособия и указания, комплекты контрольно-измерительных материалов.

3.4.6. Наиболее доступным для обучающихся ЭОР являются электронные учебные курсы (ЭУК). Наличие и размещение электронных версий основных компонентов ЭУК в ЭИОС позволит организовать информационную поддержку самостоятельной работы обучающихся.

3.4.7. Требования к структуре, содержанию и интерфейсу ЭОР, а также к порядку их экспертизы и использования устанавливаются локальными актами Университета.



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

3.5. Система сетевого компьютерного тестирования ДГУ www.ts.icc.dgu.ru позволяет осуществлять текущее и промежуточное оценивание, итоговое тестирование обучающихся.

3.6. Система «Электронный деканат» направлена на решение следующих задач:

- автоматизация процесса проектирования учебных планов, учебных дисциплин;
- формирование единой информационной базы данных абитуриентов, обучающихся, учебных планов и др.;
- мониторинг образовательного процесса.

3.7. Система электронного документооборота ДГУ осуществляет полный цикл прохождения документации в электронном виде от поступления до принятия решения: планы работы, программа развития, приказы, отчёты, реестр документов ДГУ, альбом бланков и форм записей ДГУ, планы факультетов, протоколы заседаний советов факультетов, а также планы, отчеты и протоколы заседаний кафедр, отчёты, планы, служебные записки и другая документация.

3.8. Корпоративная сеть ДГУ создает условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды.

3.9. Официальный сайт ДГУ www.dgu.ru. Размещаемая на официальном сайте информация о деятельности Университета должна быть ориентирована на исполнение требований федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации и информированности действующих и потенциальных участников ЭИОС Университета.

На сайте ДГУ размещены документы, регламентирующие различные стороны учебного процесса. Официальный сайт позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации. В состав официального сайта ДГУ входят поддоменные сайты приемной комиссии (abitur.dgu.ru), системы электронного обучения на платформе moodle (edu.dgu.ru), система размещения и предоставления доступа к электронным образовательным ресурсам ДГУ (eor.dgu.ru), содействия трудоустройству выпускников ДГУ (rabota.dgu.ru), дополнительного образования (ido.dgu.ru), деятельности научно-исследовательских подразделений ДГУ (science.dgu.ru), научно-образовательного журнала «Вестник ДГУ» (vestnik.dgu.ru) и другие.

3.10. Официальные сообщества Университета в социальных сетях «ВКонтакте», «Facebook» и др. предназначены для создания открытости и информированности действующих и потенциальных участников ЭИОС Университета.



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

4. Техничко-технологическое функционирование ЭИОС Университета

4.1. Техничко-технологическое функционирование электронной информационно-образовательной среды осуществляется на основе программно-технического образовательного комплекса, в состав которого входят:

- ✓ канал передачи данных Интернет пропускной способностью до 10 Мбит в секунду;
- ✓ сервер для обеспечения хранения и функционирования программного и информационного обеспечения системы электронного обучения;
- ✓ средства компьютерной техники и другое оборудование, необходимое для обеспечения эксплуатации, развития, хранения программного и информационного обеспечения системы электронного обучения и доступа в информационную образовательную среду преподавателям и студентам Университета, а также для связи преподавателей со студентами посредством сети Интернет;
- ✓ программно-аппаратные решения для одновременного подключения и обслуживания требуемого количества пользователей;
- ✓ корпоративная компьютерная сеть с пропускной способностью свыше 125 Мбит/с;
- ✓ дополнительное программное обеспечение.

4.2. В целях обеспечения защиты информации, соблюдения конфиденциальности информации ограниченного доступа и реализации права на доступ к информации для надежного, безотказного и производительного функционирования ЭИОС устанавливаются следующие требования:

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

4.2.2. Порядок доступа к элементам ЭИОС ДГУ регулируется соответствующими регламентами или другими локальными актами Университета;

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

4.2.4. Все серверное оборудование должно иметь:

- средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
- сертифицированные аппаратные и программные средства обеспечения информационной безопасности;

4.2.5. ЭИОС ДГУ формируется на основе отдельных модулей, входящих в ее состав.

4.2.6. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС ДГУ:



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

- **обучающиеся:** наличие базовых навыков работы с компьютером, ознакомление с инструкцией по технике безопасности, порядком доступа к отдельным элементам ЭИОС ДГУ;

- **работники:** наличие базовых навыков работы с компьютером, прохождение курсов повышения квалификации и обучающих семинаров соответствующей направленности с целью приобретения и развития компетенций, необходимых для работы в ЭИОС ДГУ.

4.3. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями профессорско-преподавательского состава, сотрудников ИВЦ, учебно-методического управления, управления интеллектуальной собственности и инновационной деятельности, научной библиотеки, деканатов факультетов, кафедр и других структурных подразделений ДГУ.

5. Программно-аппаратная база

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

5.2 Также программно-аппаратная база включает сеть специализированных аудиторий, расположенных в разных кампусах Университета:

- учебные аудитории, оснащенные современным мультимедийным оборудованием (проекционная техника, интерактивные доски и т.д.);
- специализированные компьютерные классы;
- специализированные учебные лаборатории по IT технологиям;
- сетевые академии по IT технологиям (Cisco, Oracle, Continent, и др);
- конференц зал административного корпуса Университета;
- оснащенные современным мультимедиа проекционным оборудованием конференц залы факультетов и институтов.

6. Порядок и формы доступа к ЭИОС Университета

6.1. Каждый обучающийся Университета обеспечен в течение всего периода обучения индивидуальным неограниченным доступом к электронной ин-



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

формационно-образовательной среде, содержащей все электронные образовательные ресурсы, перечисленные в рабочих программах дисциплин, практик.

6.2. ЭО и ДОТ могут использоваться при всех предусмотренных законодательством Российской Федерации формах получения образования или при их сочетании, при проведении различных видов учебных, лабораторных и практических занятий, практик (за исключением производственной и преддипломной практики), в том числе при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

6.3. Соотношение объема проведенных учебных, лабораторных и практических занятий с использованием ДОТ или путем непосредственного взаимодействия преподавателя с обучающимся определяется Университетом в соответствии с локальным нормативным актом установки Норм времени для расчета объема учебной работы, выполняемой профессорско-преподавательским составом.

6.4. Электронное обучение Университета реализуется посредством размещения структурированного электронного учебного контента в системе электронного обучения на базе свободно реализуемого программного продукта LMS Moodle.

6.5. Применение электронного обучения предусматривает проведение учебных занятий в электронной информационно-образовательной среде. По каждому разделу дисциплины предусмотрены интерактивные и активные формы проведения занятий с использованием электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

6.5.1. **Слайд-лекции** – интерактивное занятие с использованием лекций в цифровом формате, в которых учебный материал представлен в виде слайдов с речевым сопровождением преподавателя-автора лекции.

6.5.2. **Вебинар** - интерактивного занятия, целью которого является развитие у участников навыков выработки и отстаивания своей точки зрения, закрепление профессиональных знаний и развитие навыков социализации в профессиональной среде. Вебинар строится на основе технологии проведения коллективных тренингов (активных семинаров), представляющих собой интерактивные коллективные занятия по заранее разработанному сценарию, как правило, имитирующему профессиональную ситуацию, с использованием активных методов обучения. В вебинарах обучающимся предоставляется возможность продемонстрировать свои знания и умения по обсуждаемым проблемам (погружение в электронно-образовательную среду и развивающий тренинг).

6.5.3. **Интерактивный тренинг** – это метод активного обучения, направленный на развитие знаний, умений и навыков, позволяет проводить занятие, руководствуясь выбором и ответами обучающихся. Тренинг целесообразно ис-



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

пользовать, если учебный материал разделен на несколько этапов, на каждом из которых требуется провести контроль усвоения знаний. Обучающему предлагается ответить на контрольный вопрос, в случае неверного ответа на вопрос автоматически переходят к учебному материалу по данной тематике для дополнительного изучения.

6.5.4. Выполнение контрольных заданий (реферат, эссе, отчет по практике, научно-исследовательская работа и др.) направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

- умение логически стройно, точно и ясно излагать письменную речь, аргументировано обосновывать получаемые результаты;
- владение культурой мышления, способность к обобщению, анализу, восприятию информации (в том числе при работе с информацией в глобальных компьютерных сетях);
- умение аргументировано обосновывать самостоятельно принимаемые и предлагаемые к реализации решения, использовать полученные знания на практике;
- способность к творческому мышлению, умение отстаивать свою точку зрения;
- владение навыками исследовательской деятельности.

При положительной оценке работы преподавателем, обучающийся получает баллы. При отрицательной оценке работа с пометкой «не зачтено» возвращается на доработку. Данные по выполнению контрольных заданий (темы, рецензии, оценки, отзывы) автоматически формируют электронное портфолио обучающегося.

6.5.5. Электронное тестирование: текущее тестирование по каждому разделу дисциплины выполняется после изучения разделов теоретической части. Итоговый тест по дисциплине выполняется после успешного изучения всех разделов. Задания по всем видам тестирования формируются индивидуально для каждого обучающегося из обширной базы вопросов.

7. Порядок регистрации пользователей в ЭИОС Университета

7.1. Обучающиеся, профессорско-преподавательский состав и сотрудники университета имеют возможность получения доступа к персонализированной части ЭИОС Университета с использованием учетных данных (логин и пароль).

7.2. Присвоение логина и пароля обучающимся, преподавателям и сотрудникам Университета для работы в персонализированной части ЭИОС Университета осуществляют назначенные приказом ректора технические специали-



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

сты ИВЦ на основании приказов о приеме на работу и о зачислении/перевode.

7.3. Присвоение логина и пароля обучающимся, преподавателям и сотрудникам Университета для работы в ЭБС осуществляет назначенные приказом ректора специалисты Научной библиотеки Университета на основании приказов о приеме на работу и о зачислении/перевode.

7.4. В случае утраты регистрационных данных или их раскрытия учетная запись блокируется и выдается повторно. Учетные записи студентов, завершивших обучение, блокируются, а затем удаляются.

8. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС Университета

8.1. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, способом, предполагающим получение к ним доступа неограниченного круга лиц, должно сопровождаться указанием на ЭИОС, из которой эти материалы извлечены.

8.2. Обучающийся и работник, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Университета, обязуются:

- хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам;
- немедленно уведомить администратора информационных систем о невозможности авторизованного входа с первичным или измененным пользователем паролем с целью временного блокирования доступа в систему от своего имени.

8.3. Обучающиеся, сотрудники и преподаватели несут ответственность за:

- соблюдение Федерального закона N 149-ФЗ "Об информации, информационных технологиях и о защите информации» от 27 июля 2006 г.
- несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся и/или работников, в частности - использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС ДГУ и осуществление различных операций от имени другого обучающегося и/или работника;
- умышленное использование программных средств, позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС ДГУ с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий;

8.4. Университету принадлежат:

- исключительное право изготовителя ЭИОС;
- право на указание на продуктах ЭИОС своего имени или наименования;
- право на обнародование ЭИОС, то есть на осуществление действия, которое впервые делает ЭИОС доступной для всеобщего сведения путем ее опубликования, доведения до всеобщего сведения.



Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный университет»

Положение об электронной информационно-образовательной среде ДГУ

8.5. Университет вправе извлекать из ЭИОС материалы и осуществлять их последующее использование:

- в целях, для которых ЭИОС ему предоставлена, в любом объеме, если иное не предусмотрено договором;
- в корпоративных, научных, образовательных целях в объеме, оправданном указанными целями;
- в иных целях в объеме, составляющем несущественную часть ЭИОС.

8.6. Использование материалов, извлеченных из ЭИОС, недопустимо, если такое использование не предусмотрено договором о приобретении ЭИОС.

8.7. Университет вправе без разрешения автора и правообладателя и без дополнительной выплаты осуществлять действия, необходимые для функционирования (адаптации) ЭИОС в технической среде Университета.

8.8. Обучающиеся, сотрудники и преподаватели, получившие учетные данные для авторизованного доступа в ЭИОС Университета, обязуются хранить их в тайне, не разглашать, не передавать их иным лицам.

8.9. В случае несоблюдения пунктов данного положения запретить использование определенных учетных данных и/или изъять их из обращения.

8.10. За нарушение настоящего Положения лица привлекаются к ответственности в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

9. Порядок утверждения изменений в Положение

9.1. Настоящее Положение вступает в силу после утверждения его ректором на основании решения Ученого совета ДГУ.

9.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся и утверждаются ректором ДГУ на основании решения Ученого совета.