

Приложение №1
к приказу 2015-32
от 20.12.2015

Министерство образования и науки Российской Федерации
Муромский институт (филиал)
Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
**«Владимирский государственный университет
имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»
(МИ ВлГУ)**



Н.В. Чайковская

2015 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ
ОБ ЭЛЕКТРОННОЙ ИНФОРМАЦИОННО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ СРЕДЕ
МИ ВлГУ**

Муром 2015

1 Общие положения

Настоящее Положение определяет порядок формирования и функционирования электронной информационно-образовательной среды МИ ВлГУ (далее - Институт).

1.1 Положение разработано в соответствии с:

- Федеральным законом от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральными государственными образовательными стандартами;
- Федеральным законом от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Приказом Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки от 29.05.2014г. № 785 «Об утверждении требований к структуре официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" и формату предоставления на нем информации».
- Уставом федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых»;
- Политикой ВлГУ в области качества;
- локальными нормативными актами ВлГУ и Института.

1.3. Электронная информационно-образовательная среда 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.

1.4. Назначение ЭИОС:

- обеспечение информационной открытости института в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации в сфере образования;
- организация образовательной деятельности института по реализуемым образовательным программам МИ ВлГУ;
- обеспечение доступа обучающихся и научно-педагогических работников к информационно-образовательным ресурсам посредством использования информационно-телекоммуникационных технологий и сервисов.

2 Основные понятия, определения, сокращения

ООП – основная образовательная программа

ППС – профессорско-преподавательский состав

ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт

ЭИОС – электронная информационно-образовательная среда

ЭБС – электронная библиотечная система

3 Цели и задачи ЭИОС

3.1. С целью информационного обеспечения образовательного процесса в соответствии с требованиями к реализации образовательных программ в Институте создана и активно развивается ЭИОС.

3.2. ЭИОС включает в себя электронные информационно-образовательные ресурсы, совокупность информационных технологий, телекоммуникационных технологий, соответствующих технологических средств.

3.3. При реализации образовательных программ в Институте используются различные образовательные технологии, в том числе электронные.

3.4. ЭИОС Института решает следующие задачи:

- освоение обучающимися ряда компетенций в соответствии с требованиями ФГОС;
- обеспечение результатов обучения, которые отвечают всем требованиям по предоставлению и демонстрации основных знаний и умений в данной области;
- структурирование учебного материала;
- предоставление доступа обучающимся к учебным планам, рабочим программам дисциплин, практик, к изданиям ЭБС и электронным образовательным ресурсам, использующихся в образовательном процессе;
- обеспечение фиксации хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения ООП;
- формирование электронного портфолио обучающегося;
- взаимодействие между участниками образовательного процесса посредством сети "Интернет".

4 Структура ЭИОС

4.1. ЭИОС включает в себя следующие составляющие:

- информационно-образовательный портал Института на базе программного обеспечения Moodle со встроенной подсистемой тестирования;
- система автоматизации учебного процесса и документооборота СКАЛА (электронный деканат, портфолио преподавателей, электронный документооборот, индивидуальные планы/отчеты ППС, рабочие программы и др.);
- электронные библиотечные системы;
- локальная сеть и электронная почта Института;
- официальный сайт Института;
- иные компоненты, необходимые для организации учебного процесса и взаимодействия компонентов ЭИОС.

4.2. Информационно-образовательный портал (ИОП) на базе программного обеспечения Moodle предназначен для накопления, систематизации, хранения и использования электронных образовательных ресурсов. ИОП позволяет обеспечить информационно-методическое сопровождение учебного процесса, эффективное взаимодействие преподавателей и обучающихся.

ИОП решает следующие задачи:

- регистрация пользователей (обучающиеся, преподаватели, организаторы и др.);
- разработка учебно-методических материалов непосредственно в системе или загрузка уже разработанных материалов;
- разработка тестов и контрольных заданий; тестирование проходит по контроль-

но-измерительным материалам, разработанным профессорско-преподавательским составом Института;

- взаимодействие между участниками образовательного процесса с помощью различных инструментов (личные сообщения, форумы);
- формирование электронного портфолио обучающихся, в том числе сохранение работ обучающихся, рецензий и оценок на эти работы.

4.3. Система автоматизации учебного процесса и документооборота СКАЛА направлена на решение следующих задач:

- фиксация хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения ООП;
- автоматизация процесса проектирования учебных дисциплин;
- формирование единой информационной базы данных студентов, ППС, учебных планов, рабочих программ дисциплин и др.;
- предоставление индивидуального доступа обучающегося к учебному плану, рабочим программам дисциплин (практик), расписанию занятий и его изменениям, информации о личной успеваемости и посещаемости.
- мониторинг образовательного процесса.

4.5. Электронно-библиотечные системы (ЭБС) используются в целях обеспечения информационно-библиотечного обслуживания обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС, размещения выпускных квалификационных работ и удовлетворения потребностей профессорско-преподавательского состава и сотрудников Института. В список электронных библиотечных систем входят:

- электронная библиотечная система учебно-методических изданий ППС Института;
- электронная библиотечная система ВлГУ;
- внешние электронные библиотечные системы, доступ к которым осуществляется на основании заключенных прямых договоров с правообладателями ЭБС.

К изданиям ЭБС, указанных в рабочих программах дисциплин, обеспечивается индивидуальный неограниченный доступ каждому обучающемуся Института в течение всего периода обучения (как на территории Института, так и вне ее). Инструкция по получению доступа к ЭБС размещена на сайте Института.

4.6. Локальная сеть и электронная почта Института создают условия для функционирования ЭИОС.

4.7. Официальный сайт Института www.mivlgu.ru позволяет выполнить требования федерального законодательства об обеспечении открытости образовательной организации. На сайте Института размещены документы, регламентирующие различные стороны учебного процесса, включая ООП, реализуемых направлений, расписание занятий и сведения о ППС вуза. Сайт содержит информацию о деятельности приемной комиссии: данные об образовательных программах, образцы документов для поступления, расписания вступительных испытаний и их результаты.

4.8 ЭИОС Института – динамично развивающаяся среда, пополняющаяся новыми ресурсами, информационными и телекоммуникационными технологиями.

5. Программно-аппаратная база

5.1 Программно-аппаратная база представляет собой специализированную инфраструктуру, включающую в себя совокупность программно-аппаратных

средств (серверы, персональные компьютеры, коммутаторы, маршрутизаторы, системы передачи данных, лицензионное программное обеспечение и пр.) обеспечения взаимодействия участников образовательного процесса.

5.2 Программно-аппаратная база включает сеть специализированных аудиторий, расположенных в разных корпусах Института:

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

5.3 В компьютерных классах и лабораториях установлено лицензионное программное обеспечение. Состав программного обеспечения определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит ежегодному обновлению.

5.4. База ЭИОС адаптированная для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья. Инструкция по использованию данных возможностей размещена на сайте Института.

6. Пользователи ЭИОС Института

6.1 К пользователям ЭИОС относятся обучающиеся, преподаватели и сотрудники Института.

6.2 Доступ к ресурсам, размещенным в ЭИОС возможен только зарегистрированным пользователям.

6.3 По уровню доступа к размещенной информации пользователи ЭИОС делятся на основные группы и неавторизированные пользователи.

Неавторизированные пользователи имеют доступ к ресурсам - официального сайта Института, раздела официального сайта со сведениями об образовательной деятельности организации.

Авторизированные пользователи имеют доступ к разделам, определённым соответствующей им ролью.

6.4 Регистрация пользователей (выдача логина и пароля, назначение прав доступа) осуществляется администратором ресурса после получения заявки пользователя.

7 Формирование и функционирование ЭИОС

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:

7.1. ЭИОС Института и отдельные ее элементы должны соответствовать действующему законодательству РФ в области образования;

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

7.3. Все серверное оборудование должно иметь:

- средства отказоустойчивого хранения и восстановления данных;
- средства обеспечения информационной безопасности;

7.4 ЭИОС Института формируется на основе отдельных модулей, входящих в ее состав.

7.5. Пользователи должны иметь соответствующую подготовку по работе с элементами ЭИОС Института:

- обучающиеся: наличие базовых навыков работы с компьютером;
- сотрудники: 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 Института.

7.6. Право доступа к рабочему месту, подключенному к ЭИОС Института, имеют все участники учебного процесса (обучающиеся, сотрудники из числа педагогического, научного и учебно-вспомогательного персонала).

7.7. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями пользователей и осуществляется объединенными усилиями ППС, сотрудниками Вычислительного центра, учебно-методическим центром, учебным отделом, деканатами факультетов, кафедр и других структурных подразделений Института.

8. Ответственность за использование и сохранность информационных ресурсов в ЭИОС

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 Института, обязуются:

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

8.3. Обучающиеся и сотрудники несут ответственность за:

- несанкционированное использование регистрационной информации других обучающихся и/или работников, в частности - использование другого логина и пароля для входа в ЭИОС Института и осуществление различных операций от имени другого обучающегося и/или работника;
- умышленное использование программных средств (вирусов, и/или самовоспроизводящегося кода), позволяющих осуществлять несанкционированное проникновение в ЭИОС Института с целью модификации информации, кражи паролей, угадывания паролей и других несанкционированных действий.

8.4. Администрация Института имеет право в случае несоблюдения пользователем требований Положения ограничить доступ данного пользователя к отдельным элементам ЭИОС Института.

8.5. В случае увольнения сотрудника, выпуска студентов, отчисления и пр. лиц, имеющих доступ к ЭИОС, руководитель соответствующего подразделения в течение одного рабочего дня обязан сообщить в Вычислительный центр об этом факте с целью блокирования и последующего удаления учетных данных.

8.6. За нарушение Положения в части п.п.8.1–8.4 пользователи ЭИОС Института могут быть привлечены к дисциплинарной ответственности.

9. Способы и порядок поддержки пользователей ЭИОС МИ ВлГУ

9.1. Каждый пользователь имеет право на получение методической и технической поддержки при работе с ЭИОС института.

9.2. За методическую поддержку и сопровождение элементов ЭИОС отвечает вычислительный центр Института.

10. Заключительные положения

10.1. Настоящее Положение вводится в действие приказом директора.

10.2. Изменения и дополнения в настоящее Положение вносятся и утверждаются приказом директора Института.