

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Вятский государственный университет»
(ВятГУ)

П Р И К А З

24.09. 2015

№ 4/3

г. Киров

**О введении в действие Регламента использования онлайн-курсов ассоциации
«Национальная платформа открытого образования» при реализации
образовательных программ ФГБОУ ВО «Вятский государственный
университет»**

В целях реализации рекомендаций Минобрнауки, изложенных в письме от 17.08.2015 № 05-12442 «О портале открытого образования», п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить и ввести в действие на период 2015-2016 учебного года Регламент использования онлайн-курсов ассоциации «Национальная платформа открытого образования» при реализации образовательных программ ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» (Приложение).
2. Главному специалисту пресс-службы Братухиной Т.А. в срок до 05.10.2015 разместить приказ на официальном сайте ВятГУ.
3. Деканам факультетов в срок до 05.10.2015 организовать размещение приказа на информационных стендах деканатов.
4. Начальнику управления ЭО Сычевой О.Н. в срок до 05.10.2015 организовать размещение приказа в соответствующих разделах образовательного портала ВятГУ.
5. Контроль за исполнением приказа возложить на и.о. проректора по инновационному обучению Токмакову О.В.

И.о. ректора

В.Н. Пугач

О.Н. Сычева
64-03-82

Приложение

УТВЕРЖДЕН

приказом и.о. ректора ВятГУ
от 24.09.2015 № 413

Регламент включения онлайн-курсов ассоциации «Национальная платформа открытого образования» в образовательные программы ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»

1. Общие положения

1.1. Настоящий регламент регулирует взаимодействие структурных подразделений и научно-педагогических работников ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» в целях использования онлайн-курсов ассоциации «Национальная платформа открытого образования» при реализации образовательных программ ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет».

1.2. Настоящий регламент разработан на основе Закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29 декабря 2012 года №273-ФЗ, приказа Минобрнауки России от 09.01.2014 № 2 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ» (Зарегистрировано в Минюсте России 04.04.2014 N 31823), утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 27.05.2011 № 1873, Положения о применении электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет» (приказ ректора от 1.06.2015 №237), письма Департамента государственной политики в сфере высшего образования Минобрнауки РФ от 17.08.2015 №05-12442 «О портале открытого образования».

2. Используемые сокращения и определения

Университет	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Вятский государственный университет»
Платформа открытого образования	Система дистанционного обучения ассоциации «Национальная платформа открытого образования» (http://npood.ru)
НПР	научно-педагогические работники
Управление ЭО	Управление электронного образования
УМУ	Учебно-методическое управление
ООП	основная образовательная программа высшего образования
РП	Рабочая программа
ДОТ	дистанционные образовательные технологии
ЭУК	электронный учебный курс (онлайн курс), размещенный на портале Платформы открытого образования
Обучающийся	Обучающийся ВятГУ

3. Экспертиза ЭУК ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»

3.1. Деканы в срок до 30.09.2015 назначают кафедры, ответственные за реализацию ЭУК, за которыми закреплены дисциплины, соответствующие выбранным для апробации ЭУК.

3.2. Заведующие кафедрами в срок до 09.10.2015 организуют проведение экспертными группами экспертизы закрепленного ЭУК в соответствии с Критериями оценки ЭУК (Приложение №2).

3.2.1. Состав экспертной группы формируется из числа НПР кафедры (критерии 1 уровня), сотрудника управления ЭО (критерии 2 уровня) и утверждается на заседании кафедры. Общий состав комиссии: председатель (заведующий кафедрой), эксперт критериев 1 уровня, эксперт критериев 2 уровня.

3.2.2. Результат экспертизы оформляется по форме Экспертного листа (Приложение №3) и предоставляется в электронном и бумажном виде начальнику УМУ в срок до 15.10.2015.

3.3. Результат экспертизы рассматривается на ближайшем заседании Методического совета ВятГУ.

3.4. Методический совет ВятГУ рассматривает результаты экспертизы и принимает решение в отношении каждого ЭУК с использованием следующих формулировок:

- «использовать ЭУК при реализации образовательной программы в части дисциплины, соответствующей ЭУК»;
- «использовать ЭУК при реализации образовательной программы в части определенного модуля (раздела) дисциплины, соответствующей ЭУК»;
- «не использовать ЭУК при реализации образовательной программы в части определенного модуля (раздела) дисциплины, соответствующей ЭУК».

3.5. Решение Методического совета по использованию ЭУК передаются на соответствующую кафедру.

4. Включение ЭУК в образовательную программу ВятГУ

4.1. Заведующий кафедрой на основании положительного решения Методического совета в срок до 16.11.2015 с применением средств информационно-справочной системы (ИСС) ВятГУ обеспечивает внесение изменений в РП, соответствующую утвержденному ЭУК так, чтобы обучающийся имел возможность осваивать дисциплину (часть дисциплины) в следующих формах:

- в традиционной форме;
- в форме ЭУК,
- при совмещении различных форм.

4.2. В разделе «Учебно-методическое обеспечение дисциплины» РП должна содержаться информация об ЭУК (название, ссылка).

4.3. Деканы факультетов, реализующих ООП с применением ЭУК, в срок до 15.10.2015 информируют студентов о возможности обучения по выбранным дисциплинам с применением ЭУК и предоставляют соответствующую информацию в пресс-службу университета и управление электронного образования.

4.4. Пресс-служба университета в срок до 15.10.2015 размещает на официальном сайте ВятГУ информацию о возможности обучения с применением ЭУК, предоставленную факультетами.

4.5. Управление ЭО в срок до 15.10.2015 размещает на образовательном портале ВятГУ информацию о возможности обучения с применением ЭУК, предоставленную факультетами.

Приложение №1 к Регламенту включения онлайн-курсов ассоциации «Национальная платформа открытого образования» в образовательные программы ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»

Список онлайн курсов ассоциации «Национальная платформа открытого образования»

<http://npoed.ru/courses>

Наименование	Организация-разработчик	Краткая аннотация
Архитектурные конструкции	УрФУ	В предлагаемом курсе пользователи смогут приобрести практические навыки проектирования малоэтажного здания различного назначения, выполненного из мелкогабаритных элементов
Биофизика	МГУ	Предмет и задачи биофизики. Биологические и физические процессы и закономерности в живых системах. Методологические вопросы биофизики. История развития отечественной биофизики. Задачи биофизики в практике народного хозяйства
Веб-программирование	Университет ИТМО	Курс посвящен базовым технологиям веб-программирования — HTML и CSS и рассчитан на людей с нулевыми знаниями в области веб-технологий
Всемирная юридическая история	МГУ	Курс всемирной юридической истории предназначен для старшеклассников и студентов, начинающих изучать всемирную историю и юриспруденцию, а также для всех интересующихся проблемами мировой истории. Он показывает эволюцию государственности и правовой культур
Инженерная механика	УрФУ	В курсе наглядно, в сочетании с математической строгостью, рассматривается равновесие и движение механических систем на основе базовых понятий и теорем механики
Культурология	НИУ ВШЭ	Курс посвящен, прежде всего, современной культуре и основывается на актуальных для сегодняшней научно-исследовательской среды подходах к ее анализу. Практическая цель курса - выработка компетенции ориентации в многообразных явлениях современной культуры
Линейные электрические цепи	Университет ИТМО	Этот курс является основным разделом электротехники, на базе которого строятся теории нелинейных электрических цепей и электрических машин
Маркетинг	НИУ ВШЭ	Курс является базовым и посвящен изучению основных понятий, современных концепций маркетинга, а также современных маркетинговых инструментов
Математическая	Политех	Целью курса - формирование представлений о

Наименование	Организация-разработчик	Краткая аннотация
логика		классической логике и ее применение в информатике
Математический анализ	УрФУ	Курс посвящен изучению дифференциального исчисления функции одной и нескольких действительных переменных и интегрального исчисления функции действительного аргумента
Методы и алгоритмы теории графов	Университет ИТМО	Данный онлайн-курс посвящен изучению методов и алгоритмов теории графов и их применению на практике
Начертательная геометрия и инженерная графика	УрФУ	Начертательная геометрия и инженерная графика формируют умение выражать инженерную мысль посредством чертежей, схем и других конструкторских документов
Общая социология	НИУ ВШЭ	Введение в социологию как научную дисциплину
Общая теория связи	Политех	Курс посвящен изучению вероятностных приложений, лежащих в основе построения инфокоммуникационных устройств и систем
Оптика	МФТИ	В курсе рассматриваются ключевые аспекты геометрической оптики и теории разрешающей способности оптических приборов
Организационное поведение	НИУ ВШЭ	Курс представляет основные подходы и результаты исследований, нацеленных на понимание поведения людей в организационной среде
Основы астрономии	МГУ	Курс дает представление о базовых понятиях астрономии, основных достижениях и современных проблемах данной науки
Основы метрологии, стандартизация и оценка соответствия	УрФУ	Курс состоит из трех разделов, посвященных метрологии, стандартизации и оценке соответствия – инструментам обеспечения качества любых технических объектов
Основы экологических систем	УрФУ	Курс нацелен на формирование естественнонаучного мировоззрения и системного мышления
Основы электротехники и электроники	УрФУ	Курс посвящен изучению основных методов расчета электрических цепей, а также их применению к наиболее распространенным в инженерной практике цифровым и аналоговым электронным схемам
Проектирование зданий. BIM	Политех	Инновационный, практико-ориентированный курс, который познакомит Вас с новым стандартом в строительной отрасли - BIM
Производственный менеджмент	Политех	Цель курса - формирование у слушателей системы знаний и практических навыков в области теории и практики производственного менеджмента предприятия
Самоменеджмент	УрФУ	Курс ориентирован на освоение технологий и

Наименование	Организация-разработчик	Краткая аннотация
		техник самоменеджмента для достижения профессиональных и личных целей обучаемы.
Современная промышленная электроника	Политех	Основной целью курса является формирование представления о составе и назначении современной промышленной электроники в структуре АСУ ТП
Современные экологические проблемы. Экология для всех	МГУ	В курсе раскрываются основные проблемы общества и экологические проблемы, пути решения проблем и предотвращение катастроф
Сопротивление материалов	НИТУ «МИСиС»	Дисциплина входит в базовую как части курса «Сопротивление материалов» читаемого студентам НИТУ «МИСиС»
Теоретическая механика	МФТИ	В курсе представлены все традиционные разделы теоретической механики
Теория игр	МФТИ	В нескольких отступлениях приведены формулировки теорем существования игровых решений с набросками доказательств
Теория организации	НИУ ВШЭ	Узнайте об основных принципах построения организаций, рассмотренных как в теории, так и на практике
Теория решения изобретательских задач	УрФУ	Курс ориентирован на развитие умений пользоваться инструментами теории решения изобретательских задач
Теплотехника	УрФУ	В данном курсе излагаются основы технической термодинамики и теории теплообмена
Термодинамика и молекулярная физика	МФТИ	В курсе рассматриваются ключевые понятия и методы термодинамики и молекулярной физики как части курса общей физики
Технология конструкционных материалов	УрФУ	Курс посвящен изучению свойств конструкционных материалов, способов их производства, получения из них заготовок и деталей машин
Управление интеллектуальной собственностью: основы для инженеров	НИТУ «МИСиС»	Курс направлен на инженеров, ученых и всех тех, кто в своей профессиональной деятельности создаст новые объекты техники
Управление мехатронными и робототехническими системами	Университет ИТМО	Курс посвящен теоретическим расчетам моделей робототехнических систем и созданию алгоритмов управления
Управление проектами	НИУ ВШЭ	В курсе изучаются методология и технологии управления проектами
Физиология растений	МГУ	В результате освоения курса слушатель получает представление о базовых понятиях физиологии растений, достижениях в этой области знаний и практическом применении этих знаний человеком. Курс ориентирован на бакалавров и магистров, специализирующихся по биологическим

Наименование	Организация-разработчик	Краткая аннотация
		направлениям
Философия и история науки и техники	УрФУ	Курс актуализирует творческую активность обучаемого на основе философского материала и основных тенденций современной науки и техники
Химическая кинетика	НИТУ «МИСиС»	В курсе излагаются последовательно формальная кинетика, дающая возможность на основе кинетических уравнений находить скорости химических превращений и зависимости количества превращающихся веществ без описания механизма процесса
Химическая термодинамика	НИТУ «МИСиС»	В курсе вводятся основные понятия, методы и законы термодинамики, их применение к рассмотрению равновесий химических реакций, фазовых равновесий и электрохимическим явлениям
Экономическая социология	НИУ ВШЭ	Курс посвящен экономической социологии – одной из наиболее активно развивающихся отраслей современных социальных наук, использующей концепции и инструментарий социологии для изучения хозяйственных процессов
Электродинамика	УрФУ	В курсе изучаются физические явления, лежащие в основе эффекта излучения электромагнитных волн
Язык культура и межкультурная коммуникация	МГУ	Данный открытый дистанционный курс раскрывает проблемы международной и межкультурной коммуникации

Приложение № 2 к Регламенту включения онлайн-курсов ассоциации «Национальная платформа открытого образования» в образовательные программы ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»

Критерии оценки онлайн-курса

№ п/п	Критерий	Баллы
Критерии первого уровня		
1.	Соответствие целей онлайн-курса содержанию учебного материала, формам и методам обучения, ожидаемым результатам и формируемым компетенциям (целевой компонент)	20
2.	Соответствие содержания онлайн-курса федеральным государственным образовательным стандартам, образовательной программе, рабочей программе учебной дисциплины (содержательный компонент)	20
3.	Учет общедидактических принципов в разработке всех составляющих онлайн-курса (дидактический компонент)	15
4.	Учет требований методики учебной дисциплины при самостоятельном изучении онлайн-курса студентами (методический компонент)	15
Критерии второго уровня		
5.	Учет принципов информационного и экранного дизайна в разработке всех составляющих онлайн-курса (информационный компонент)	10
6.	Учет принципов эргономики в разработке всех модулей онлайн-курса (эргономический компонент)	5
7.	Эффективность технологического сопровождения в изучении онлайн-курса (технологический компонент)	5
8.	Использование в онлайн-курсе системы текущей диагностики и контроля текущих результатов обучения (контрольно-диагностический аспект)	5
9.	Возможность в онлайн-курсе обучения контингента с физическими ограничениями (компенсирующий компонент)	5
ИТОГО		100

Приложение № 3 к Регламенту включения онлайн-курсов ассоциации «Национальная платформа открытого образования» в образовательные программы ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»

Экспертный лист оценки электронного учебного курса

(название учебного курса)

ассоциации «Национальная платформа открытого образования» для использования в Образовательной программе ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет»

(цифр образовательной программы, название образовательной программы)

в части дисциплины

(цифр рабочей программы дисциплины, название дисциплины)

Экспертная комиссия в составе

Председатель

(о.и. фамилия)

(должность)

Эксперт (критерии 1 уровня)

(о.и. фамилия)

(должность)

Эксперт (критерии 2 уровня)

(о.и. фамилия)

(должность)

Провела оценку электронного курса и выявила следующие результаты соответствия.

Уровень критериев	Баллы	Максимальный уровень
1 уровень		70
2 уровень		30
Итого:		100

В соответствии с результатами экспертная комиссия рекомендует использовать ЭУК при реализации образовательной программы в части дисциплины, соответствующей ЭУК»;

рекомендует использовать ЭУК при реализации образовательной программы в части определенного модуля (раздела) дисциплины, соответствующей ЭУК»;

не рекомендует использовать ЭУК при реализации образовательной программы в части определенного модуля (раздела) дисциплины, соответствующей ЭУК».

Председатель

(подпись)

Эксперт (критерии 1 уровня)

(подпись)

Эксперт (критерии 2 уровня)

(подпись)

Решение Методического совета
ВятГУ от «___» _____ 2015 года
№ _____

(вписать решение)