

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**

**Федеральное государственное  
бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Костромской государственный  
университет»**

**УТВЕРЖДЕНО**

решением ученого совета от  
«16» марта 2021 г., протокол № 8,  
введено в действие приказом ректора  
от « 09 » апреля 2021 г. № 65-ОД

**ПОЛОЖЕНИЕ  
ОБ ОРГАНИЗАЦИИ И ИСПОЛЬЗОВАНИИ ЭЛЕКТРОННОГО  
ОБУЧЕНИЯ И ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ  
ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ  
ВЫСШЕГО, СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
В КГУ**

## **1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

1.1. Положение об организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ высшего, среднего профессионального и дополнительного образования в КГУ (далее – Положение) определяет основные принципы и единые подходы к разработке, экспертизе, учету и использованию в образовательном процессе электронных образовательных ресурсов в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Костромской государственной университет» (далее – КГУ, Университет).

1.2. Основными областями применения Положения являются реализация электронного обучения (далее – ЭО) и использование дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ) в образовательном процессе КГУ.

1.3. В Положении определен порядок работы структурных подразделений, роли и функции отдельных подразделений и основные принципы их взаимодействия.

1.4. Требования, содержащиеся в настоящем Положении, являются обязательными для применения структурными подразделениями, участвующими в реализации образовательных программ КГУ.

## **2. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ**

2.1. Положение разработано в соответствии с требованиями следующих документов:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Рекомендации по организации и осуществлению образовательными организациями высшего образования образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (письмо от 24.12.2020 № МН-5/21797);
- федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования, среднего профессионального образования;
- Устав федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Костромской государственной университет»;
- Локальные акты КГУ, регламентирующие порядок организации образовательной деятельности.

## **3. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

В настоящем Положении применяются следующие термины и определения:

**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<sup>1</sup>.

**Информационно-коммуникационные технологии** – информационные процессы и методы работы с информацией, осуществляемые с применением средств вычислительной техники и средств телекоммуникации.

**Информационно-образовательная среда** – система инструментальных средств и ресурсов, обеспечивающих условия для реализации образовательной деятельности на основе информационно-коммуникационных технологий.

**Дистанционные образовательные технологии** – образовательные технологии, реализуемые в основном с применением информационно-телекоммуникационных сетей при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и педагогических работников<sup>2</sup>.

**Электронная информационно-образовательная среда** включает в себя 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<sup>3</sup>.

**Онлайн-курс** – курс, находящийся в установленный период его прохождения в зоне доступа обучающегося, реализованный с применением технологий электронного обучения и доступный в сети Интернет.

**Онлайн-обучение** – метод получения новых знаний в реальном времени, основанный на сетевых технологиях и глобальной компьютерной сети Интернет.

**Смешанное обучение** – сочетание традиционных очных форм обучения с элементами электронного/дистанционного обучения.

**Электронный образовательный ресурс (ЭОР)** – образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме, наполненный предметным содержанием, контрольно-измерительными материалами, позволяющими оценивать учебные достижения обучающихся, стимульными и методическими материалами, облегчающими ориентацию обучающихся в дисциплине и повышающими эффективность ее освоения.

**Асинхронное обучение** – метод обучения, в процессе которого контакт между обучающим и обучаемым осуществляется с задержкой во времени.

**Синхронное обучение** предусматривает взаимодействие между участниками образовательного процесса в реальном времени.

**Контент** – информация, выраженная посредством специальной среды (в данном случае ЭИОС КГУ), которая направлена на конечного пользователя – обучающегося.

**Учебные компоненты** дисциплины – учебно-методические материалы дисциплины, которые могут включать в себя материалы: лекций,

<sup>1</sup> Закон об образовании в Российской Федерации, ч.1 ст. 16

<sup>2</sup> Закон об образовании в Российской Федерации, ч.1 ст. 16

<sup>3</sup> Закон об образовании в Российской Федерации, ч.3 ст. 16

лабораторных и практических занятий, самостоятельной работы и пр.

#### **4. ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ**

КГУ, Университет – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Костромской государственный университет»;

УМУ – учебно-методическое управление;

УМС – учебно-методический совет;

ДОТ – дистанционные образовательные технологии;

ОП – образовательная программа;

РПД – рабочая программа дисциплины;

ФГОС – федеральный государственный образовательный стандарт;

ИОС – информационно-образовательная среда;

ЭИОС – электронная информационно-образовательная среда;

ЭО – электронное обучение;

ЭОР – электронные образовательные ресурсы;

СДО – система дистанционного обучения.

#### **5. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

5.1. Образовательные программы любых уровней при всех предусмотренных законодательством Российской Федерации формах получения образования или их сочетании при проведении любых видов занятий, практик, консультаций, лабораторных работ, текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации в университете (если это не противоречит требованиям ФГОС) могут быть реализованы с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения полностью или частично.

5.2. Получение высшего образования по образовательной программе с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения осуществляется в сроки, установленные федеральным государственным образовательным стандартом.

5.3. Использование дистанционных образовательных технологий и электронного обучения осуществляется в соответствии с утвержденными календарными учебными графиками, учебными планами и индивидуальными учебными планами.

5.4. Компоненты образовательной программы (общая характеристика, рабочие программы учебных дисциплин (модулей), практик, фонды оценочных средств и методические материалы), реализуемой с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения, должны содержать указание на их использование.

5.5. Использование ДОТ и ЭО в образовательном процессе реализуется:

— при полном переводе ОП или ее части (дисциплины (модуля), практики, аттестации) на обучение с использованием ДОТ и ЭО на основании приказа ректора КГУ или иного уполномоченного лица с соответствующим внесением изменений в расписание учебных занятий студентов.

— при использовании полностью или частично отдельными

преподавателями ДОТ и ЭО в рамках реализации части ОП (дисциплины (модуля), практики, промежуточной аттестации) по решению кафедры;

5.6. Все учебные занятия, проводимые исключительно с использованием ДОТ и ЭО имеют в расписании отметку «ДОТ».

5.7. Основным ЭОР КГУ – является система дистанционного обучения (далее – СДО), сайт которой расположен по адресу <https://sdo.ksu.edu.ru>.

СДО КГУ представляет собой распределенную систему управления обучением. Учебные компоненты распределенной СДО КГУ реализуются на базе СДО «Moodle».

Основное функциональное назначение распределенной СДО – обеспечение доступа к электронным образовательным ресурсам всех субъектов образовательного процесса Университета; организация учебной деятельности с использованием современных средств обучения и Интернет-технологий.

Программное и материальное обеспечение для наполнения и использования дистанционных образовательных технологий и электронного обучения в системе СДО преподавателю предоставляет Университет.

СДО обеспечивает публикацию учебно-методического контента; доставку контента обучающимся; систему обмена информацией между преподавателями и обучающимися; работу сервиса новостей и объявлений, контроль и оценивание результатов обучения.

СДО позволяет осуществлять обучение в учебных группах и индивидуально.

5.8. В рамках реализации ОП могут быть использованы ЭОР иных образовательных организаций, в том числе в рамках сетевого взаимодействия или ресурсы, находящиеся на открытых образовательных платформах. Использование ЭОР в рамках сетевого взаимодействия определяется соответствующими договорами. Частичное использование ресурсов открытых образовательных платформ определяется преподавателем по согласованию с заведующим кафедрой и указанием в рабочей программе дисциплины.

5.9. Преподаватель, использующий полностью или частично ДОТ и ЭО в рамках реализации части ОП (дисциплины (модуля), практики, промежуточной аттестации) несет ответственность за наполнение, качество контента и качество обучения. При формировании учебных компонент дисциплины преподаватель ориентируется на минимальные требования к структуре и наполнению курса в СДО (*Приложение 1*).

5.10. При использовании ДОТ и ЭО Университет обеспечивает каждому обучающемуся возможность доступа к средствам электронного и дистанционного обучения и основному информационному ресурсу в объеме часов учебного плана, необходимых для освоения соответствующей образовательной программы или ее части. С целью обеспечения доступа обучающихся к контенту электронного обучения в Университете используются средства телекоммуникаций. Пропускная способность телекоммуникационного канала вуза должна быть достаточна для организации ДОТ и ЭО по всем видам учебной деятельности ОП, предусмотренным учебным планом и календарным графиком учебного процесса.

5.11. При организации образовательной деятельности с применением

ДОТ и ЭО могут быть предусмотрены асинхронный и синхронный способы осуществления взаимодействия участников образовательных отношений посредством информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

## **6. ОРГАНИЗАЦИОННАЯ СТРУКТУРА ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ, ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И ФУНКЦИИ СТРУКТУРНЫХ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ**

### **6.1. Подразделения КГУ:**

- Кафедры КГУ, участвующие в реализации ДОТ и ЭО, обеспечивают условия для коммуникации, обмена опытом, взаимодействия между всеми участниками ЭИОС КГУ;
- Структурные подразделения КГУ (УМУ, Управление информатизации), обеспечивающие функционирование ДОТ и ЭО в пределах своих обязанностей.

### **6.2. Распределение обязанностей и функций между подразделениями КГУ:**

**Руководство Университета** (ректор, проректор по учебно-методической работе, Ученый совет университета) определяет стратегические направления развития электронного обучения в университете, и использование дистанционных образовательных технологий.

#### ***Учебно-методическое управление:***

— участвует в разработке нормативно-технической и методической документации, касающейся внедрения ДОТ и ЭО в образовательный процесс КГУ;

— обеспечивает составление и утверждение расписания учебных занятий на соответствующий период обучения с учетом использования ДОТ и ЭО при наличии соответствующего приказа ректора;

— координирует деятельность подразделений, реализующих ОП с применением ДОТ и ЭО;

— осуществляет консультационную поддержку преподавателей и сотрудников Университета по организации различных форм ДОТ и ЭО;

— инициирует внутри университетские конкурсы на разработку электронных учебных курсов;

— определяет качественную потребность в обучении работников КГУ по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации в области использования ДОТ и ЭО;

— организует авторизированный доступ пользователей к ресурсам распределенной СДО КГУ;

— при необходимости осуществляет мониторинг активности работы преподавателей, использующих в учебном процессе ДОТ и ЭО;

— готовит отчеты по реализации ДОТ и ЭО в КГУ.

#### ***Управление информатизации:***

— обеспечивает функциональность ЭИОС КГУ, в том числе, бесперебойную работу программного и информационного обеспечения

распределенной СДО КГУ, сохранность и безопасность данных;

— обеспечивает работоспособность технической инфраструктуры ЭИОС КГУ в целом.

***Учебно-методические советы институтов:***

— осуществляют мониторинг качества ЭОР в рамках образовательных программ своих подразделений;

— организуют мероприятия по эффективному использованию ДОТ и ЭО с использованием ЭОР в учебных подразделениях.

***Институт профессионального развития:***

— осуществляет обучение работников КГУ по использованию ЭО и ДОТ в профессиональной деятельности.

***Заведующие кафедрами:***

— организуют работу преподавателей кафедры по наполнению контента учебными компонентами по дисциплинам, включенным в индивидуальный план преподавателей;

— осуществляют контроль за качеством, размещенных в СДО курсов преподавателями кафедры в соответствии с учебным планом.

## **7. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО ОБУЧЕНИЯ, ДИСТАНЦИОННЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**

### ***7.1. Методическое обеспечение ДОТ и ЭО включает:***

- инструкции и для преподавателей и обучающихся по работе с ЭОР;
- минимальные требования к структуре и содержанию курса дисциплины в СДО (*Приложение 1*);
- методические и научные материалы в области педагогики и психологии образования применительно к использованию дистанционных образовательных технологий.

### ***7.2. Учебно-методическое обеспечение***

7.2.1. Учебно-методическое обеспечение ДОТ и ЭО основано на использовании отдельных элементов или блоков электронных образовательных ресурсов, «сгруппированных» в соответствии с рабочей программой дисциплины и учебным планом.

– Электронный образовательный ресурс включает в себя основной теоретический материал, структурированный по темам в соответствии с РПД.

7.2.2. Все внешние ЭОР проходят обязательную экспертизу, организуемую службой лицензирования, аккредитации и мониторинга качества образования УМУ на предмет допуска к использованию в процессе ДОТ и ЭО. При этом оценивается соответствие электронного образовательного ресурса требованиям ФГОС, а также нормативному правовому обеспечению ДОТ и ЭО Университета.

### ***7.3. Программно-техническое обеспечение***

Программно-техническое обеспечение ДОТ и ЭО в Университете включает в себя:

- серверы для обеспечения функционирования программного и

информационного обеспечения ДОТ и ЭО;

- оборудование, необходимое для обеспечения эксплуатации и развития программного и информационного обеспечения ДОТ и ЭО;

- коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к программному и информационному обеспечению ДОТ и ЭО через локальные сети Интернет;

- лицензионное программное обеспечение, необходимое для функционирования ЭИОС КГУ.

## **8. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Все изменения и дополнения к настоящему Положению вносятся в соответствии с федеральными нормативными правовыми актами, регламентирующими организацию учебного процесса, рассматриваются на заседании учебно-методического совета Университета, согласовываются с проректором по учебной работе, принимаются ученым советом КГУ и утверждаются ректором КГУ.

Приложение 1

**Минимальные\* требования к структуре и содержанию курса дисциплины в СДО**

№ пп	Элементы курса	Наполнение
1	Общая структура курса дисциплины в СДО ( <i>обязательно</i> )	Информация о курсе дисциплины; Элемент «Лекции» ( <i>при наличии</i> ); Элемент «Практические занятия», «Лабораторные занятия», «Курсовое проектирование», пр. ( <i>при наличии</i> ); Элемент «Самостоятельная работа»; Элемент «Список рекомендуемой литературы»; Элемент «Промежуточная аттестация»; Элемент «Обратная связь с обучающимися». Элемент «Задание» ( <i>при формировании цифрового следа</i> )
2	Информация о курсе дисциплины ( <i>обязательно</i> )	Полное наименование курса, совпадающее с названием в учебном плане; Сопровождающая информация для каких форм обучения, курса, направления(ий) подготовки, форма промежуточной аттестации; Тематический план курса, совпадающий с РПД.
3	Элемент структуры курса «Лекции» ( <i>при наличии</i> )	Текстовый файл с материалами лекции; Сопроводительный материал (напр. в виде презентаций или видеороликов и пр.)
4	Элемент структуры курса «Практические занятия», «Лабораторные занятия» ( <i>при наличии</i> )	На каждый элемент структуры курса: Текстовый файл с материалами учебного курса; Сопроводительный материал (напр. в виде фото или видеороликов и пр.)
5	Элемент структуры курса «Курсовое проектирование», «Дипломное проектирование» ( <i>при наличии</i> )	На каждый элемент структуры курса: Методические рекомендации по выполнению проекта/работы;
6	Элемент структуры курса «Самостоятельная работа» ( <i>обязательно</i> )	Перечень заданий для самостоятельной работы (напр., тесты, рефераты, эссе и др.)
7	Элемент структуры курса «Список рекомендуемой литературы» ( <i>обязательно</i> )	Список рекомендуемой литературы, включающий ссылки на рекомендуемую литературу в ЭБС КГУ (не менее 3-х источников)
8	Элемент структуры курса «Промежуточная аттестация» ( <i>обязательно</i> )	Методические рекомендации к промежуточной аттестации. Вопросы и/или примерные задания к экзамену, зачету.
9	Элемент структуры курса «Обратная связь с обучающимися» ( <i>обязательно</i> )	Форум/объявления; журнал оценок

10	Элемент «Задание» (при формировании цифрового следа в СДО)	Для каждого индикатора компетенции, формируемой данной дисциплиной, разрабатывается перечень заданий (не менее 1 задания на каждый индикатор компетенции). Задание формируется таким образом, чтобы по результату его выполнения можно получить однозначный ответ: сформирована компетенция – да/нет
----	--	---

\* В приложении указаны минимальные требования, размещение прочих других элементов структуры курса и учебно-методических материалов в курсе дисциплины в СДО на усмотрение преподавателя.

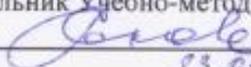
Лист согласования (визирования) к Положению об организации и использовании электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ высшего, среднего профессионального и дополнительного образования в КГУ.

Проректор по УМР

  
\_\_\_\_\_  
23.03.21

/Л.И. Тимонина/  
(дата)

Начальник Учебно-методического управления

  
\_\_\_\_\_  
23.03.21

/Г.Г. Сокова/  
(дата)

Начальник Управления кадровой и правовой работы

  
\_\_\_\_\_  
23.03.21

/Е.И. Давыдова/  
(дата)

СОГЛАСОВАНО:

Начальник Управления информатизации

  
\_\_\_\_\_  
7.04.21

/А.В. Смирнов/  
(дата)

СОГЛАСОВАНО:

Председатель профсоюзной организации студентов

  
\_\_\_\_\_  
5.04.21

/М.С. Бондарева/  
(дата)

СОГЛАСОВАНО:

Председатель Объединенного совета обучающихся

  
\_\_\_\_\_  
5.04.21

/А.Д. Работько/  
(дата)