

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации			Положение
	Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр КЭ	Лист 1/13

ПРИНЯТО

Ученым советом
 ФГБОУ ВО КрасГМУ
 им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого
 Минздрава России

УТВЕРЖДАЮ

Ректор
 ФГБОУ ВО КрасГМУ
 им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого
 Минздрава России



А.В. Протопопов

протокол от «08» июня 2023 г.

№ 6

«16» июня 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о применении электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России

Выпуск 2

Документ не подлежит передаче, воспроизведению и копированию без разрешения руководства ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России

Красноярск
 2023

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации			Положение
	Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр КЭ	Лист 2/13

Положение о применении электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России / сост.: И.А Соловьева, А.Ю. Крапошина, О.А. Житомирская - Красноярск: тип. КрасГМУ, 2023. – 13 с.

СОСТАВИТЕЛИ:

Начальник учебно-методического управления
 Заведующий учебным отделом УМУ

 А.Ю. Крапошина
 О.А. Житомирская

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по учебной, воспитательной
 работе и молодежной политике
 Начальник юридического отдела

 И.А. Соловьева
 Ю.В. Брой

Декан лечебного факультета
 Декан педиатрического факультета

 Е.В. Харитоновна
 А.В. Моргун

Декан стоматологического факультета
 Декан медико-психолого-
 фармацевтического факультета

 Т.В. Фурцев
 К.В. Шадрин

Директор института последипломного
 образования
 Заместитель председателя профсоюзного комитета
 по работе с обучающимися

 Е.А. Юрьева
 И.И. Орлова

Председатель студенческого совета
 Председатель совета родителей
 (законных представителей)
 несовершеннолетних обучающихся

 Е.А. Белова
 С.В. Стрельцова

Утверждено и введено в действие приказом ректора ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В. Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России № 325 от «16» июня 2023 г

© ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России, 2023

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации			Положение
	Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр КЭ	Лист 3/13

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1 Настоящее Положение о применении электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – Положение, Университет, соответственно) регламентирует порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным профессиональным образовательным программам высшего образования (программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, программам ординатуры, программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре) и программам среднего профессионального образования, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. Настоящее Положение входит в структуру организационных документов Университета, а также в структуру документов системы менеджмента качества (далее - СМК) Университета.

1.1 Университет доводит до участников образовательных отношений информацию о реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, обеспечивающую возможность их правильного выбора, путем включения информации об использовании электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, перечне технических требований, соблюдение которых обязательно для освоения образовательной программы (ее части), в документы образовательных программ.

1.2 При реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий:

- местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения Университета независимо от места нахождения обучающихся;

- Университет обеспечивает функционирование электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС), обеспечивающей доступ обучающихся к образовательным ресурсам, независимо от места их нахождения в течение всего срока реализации образовательной программы (ее частей) с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

- Университет обеспечивает соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки педагогических, научных, учебно-вспомогательных, административно-хозяйственных работников;

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации			Положение
	Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр КЭ	Лист 4/13

– Университет самостоятельно определяет порядок оказания учебно-методической помощи обучающимся, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий, и указывает соответствующие сведения в документах образовательной программы;

– Университет самостоятельно определяет соотношение объёма занятий, проводимых путём непосредственного взаимодействия педагогического работника с обучающимся (в учебных планах, рабочих программах, расписании), в том числе с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

– Университет обеспечивает идентификацию личности обучающегося в порядке, установленном документами образовательной программы и/или иными локальными актами Университета, а также контроль соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов обучения.

1.3. При реализации образовательной программы (ее части) с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий обучающиеся самостоятельно обеспечивают рабочие места в соответствии с техническими требованиями, указанными в разделе 5 настоящего Положения.

При этом при наличии организационно-технических возможностей Университет вправе предоставить обучающимся возможность индивидуальной и/или коллективной работы в помещениях Университета, оснащенных соответствующим оборудованием.

1.4. Требования данного Положения являются обязательными при:

– разработке учебно-методического обеспечения основных профессиональных образовательных программ (далее – образовательные программы, ОПОП) по направлениям подготовки и специальностям с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;

– организации учебного процесса всех форм обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в Университете;

– разработке онлайн-курсов и методических рекомендаций к ним.

1.5. Настоящее Положение обязательно к применению работниками и обучающимися Университета в рамках сферы его действия.

1.6. Настоящее Положение находится в постоянном открытом доступе для обучающихся и для прочих заинтересованных сторон в электронном виде на сайте Университета в соответствии с п. 8.2. Положения.

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации			Положение
	Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр КЭ	Лист 5/13

1.7. Не могут быть реализованы с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий образовательные программы по специальностям среднего профессионального образования, включенным в перечень, утверждаемый федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере общего образования, по специальностям и направлениям подготовки высшего образования, включенным в перечень, утверждаемый федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере высшего образования.

1.8. Отдельные компоненты образовательных программ могут быть реализованы с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, если иное не предусмотрено нормативно-правовыми актами, в том числе федеральными государственными образовательными стандартами.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

2.1. Настоящее Положение разработано на основании следующих документов:

- Федерального закона от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
 - Федерального закона от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и защите информации»;
 - Приказа Министерства образования и науки Российской Федерации от 23 августа 2017 года № 816 «Об утверждении Порядка применения организациями, осуществляющими образовательную деятельность, электронного обучения, дистанционных образовательных технологий при реализации образовательных программ»;
 - Приказа Минобрнауки России от 20.01.2014 №22 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий»;
 - федеральных государственных образовательных стандартов;
 - ГОСТ Р 53620-2009 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные образовательные ресурсы. Общие положения;
 - ГОСТ Р 55751-2013 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные учебно-методические комплексы. Требования и
- © ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации			Положение
	Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр КЭ	Лист 6/13

характеристики;

- Устава ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России;
- локальных нормативных актов Университета.

3 ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ, СОКРАЩЕНИЯ

Вебинар – технология организации онлайн-встреч и совместной работы в режиме реального времени через Интернет.

Видеоконференцсвязь (далее – ВКС) – информационная технология, обеспечивающая одновременно двустороннюю передачу, обработку, преобразование и представление интерактивной информации на расстоянии в режиме реального времени с помощью аппаратно-программных средств вычислительной техники.

Видеокейс – короткий видеofilm с ёмким представлением проблемной ситуации; инструмент обучения, основанный на кейс-методе (методе анализа конкретных ситуаций). Видеокейс должен отражать типовые профессиональные ситуации для разбора обучающимися и выработки у них профессиональных навыков.

Видеолекция – это систематическое, последовательное изложение учебного материала преподавателем, не требующее его личного присутствия перед аудиторией / обучающимися посредством использования широких возможностей обработки, хранения и передачи видео и аудио информации.

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

Информационно-коммуникационная технология (далее – ИКТ) – информационные процессы и методы работы с информацией, осуществляемые с применением средств вычислительной техники и средств телекоммуникации.

Система дистанционного обучения (далее – СДО) – система организации образовательной деятельности с применением электронных учебно-методических комплексов (ЭУМК), в рамках которых предоставляется доступ к образовательным ресурсам по дисциплинам, тестовым заданиям, видеолекциям, обеспечивающим освоение компонентов образовательных программ.

Электронная информационно-образовательная среда (далее – ЭИОС) – совокупность электронных образовательных ресурсов, средств информационно-коммуникационных технологий и автоматизированных систем, необходимых для обеспечения освоения обучающимися образовательных программ в полном объёме независимо от их местонахождения. Наличие электронной

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации			Положение
	Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр КЭ	Лист 7/13

информационно-образовательной среды является обязательным условием при реализации образовательных программ с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Электронный образовательный ресурс (electronic learning resource, далее – ЭОР) – образовательный ресурс, представленный в электронно-цифровой форме и включающий в себя структуру, предметное содержание и метаданные (информацию об образовательном контенте, характеризующую его структуру и содержимое) о них. ЭОР может включать в себя данные, информацию, программное обеспечение, необходимые для его использования в процессе обучения.

Электронный учебно-методический комплекс (далее – ЭУМК) – структурированная совокупность электронной учебно-методической документации, электронных образовательных ресурсов, средств обучения и контроля знаний, содержащих взаимосвязанный контент и предназначенных для совместного применения в целях эффективного изучения обучающимися учебных модулей, предметов, курсов, дисциплин и их компонентов. Структура и образовательный контент ЭУМК определяется спецификой уровней образования, требованиями образовательных программ и другими нормативными и методическими документами.

Электронное обучение (далее – ЭО) – 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 взаимодействие обучающихся и педагогических работников.

К электронному обучению относится:

- самостоятельная работа с электронными образовательными ресурсами, в том числе с электронными учебными курсами, открытыми онлайн-курсами с помощью информационных технологий;
- возможность дистанционного взаимодействия (консультации, советы, оценки) с преподавателем;
- создание сообщества пользователей, осуществляющих общую виртуальную образовательную деятельность.

4. ПРИМЕНЕНИЕ ЭО И ДОТ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНОМ ПРОЦЕССЕ

4.1. Целью применения ЭО и ДОТ Университетом является повышение качества, доступности, востребованности образовательных услуг.

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации			Положение
	Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр КЭ	Лист 8/13

4.2. Учебный процесс с применением ЭО и ДОТ организуется по учебным планам и программам в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов.

4.3. ЭО и ДОТ могут применяться в Университете при реализации образовательных программ любых уровней при всех формах получения образования и их сочетании, любых видов занятий, практик, контроля успеваемости, организации самостоятельной работы обучающихся.

4.4. Университет вправе реализовывать образовательные программы или отдельные модули (компоненты) с применением ЭО и ДОТ при любой форме обучения (очной, очно-заочной или заочной).

4.5. ЭО и ДОТ может осуществляться с целью обеспечения самостоятельной работы обучающихся в объёме, предусмотренном учебным планом подготовки и рабочей программой дисциплины (модуля).

4.6. Сроки получения образования с применением ЭО и ДОТ по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования должны совпадать со сроками реализации соответствующих ОПОП по очной, очно-заочной или заочной формам обучения. Сроки получения образования по программам среднего профессионального и высшего образования не зависят от применяемых образовательных технологий.

4.7. Выбор методов и средств обучения, образовательных технологий и учебно-методического обеспечения реализации образовательной программы осуществляется преподавателем, исходя из необходимости достижения обучающимися планируемых результатов освоения образовательной программы, а также с учётом индивидуальных возможностей обучающихся

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ ЭО И ДОТ

5.1. Для использования ЭО и ДОТ необходимо наличие интернет-браузера и подключения к сети Интернет. Технические условия применения ЭО и ДОТ предусматриваются документами образовательной программы.

5.2. Для работы с использованием аудиоканала, в том числе аудиоконференций, вебинаров необходимо наличие микрофона и динамиков (наушников). При использовании видеоконференций дополнительно необходимо наличие веб-камеры.

5.3. Указанные в п.5.1, и п.5.2. требования предъявляются как к компьютеру обучающегося, так и к компьютеру педагогического работника.

5.4. В составе программно-аппаратных комплексов преподавателя также должно быть включено (установлено) программное обеспечение, необходимое для осуществления образовательного процесса:

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации			Положение
	Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр КЭ	Лист 9/13

– общего назначения (операционная система (операционные системы), офисные приложения, средства обеспечения информационной безопасности, архиваторы, графический, видео- и аудиоредакторы);

– учебного назначения (интерактивные среды, виртуальные лаборатории и инструментальные средства по профильным предметам).

6. ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЭО И ДОТ

6.1. Координатором электронного обучения в Университете является проректор по учебной, воспитательной работе и молодежной политике.

6.2. Функционирование и техническую поддержку ЭИОС, в том числе СДО Университета, обеспечивает управление по цифровым и информационным технологиям.

6.3. Организацию образовательного процесса в ЭИОС Университета в соответствии с основными профессиональными образовательными программами высшего образования обеспечивают:

– в целом по Университету – учебно-методическое управление (учебный отдел);

– по факультету, институту, колледжу – декан факультета, директор института, руководитель колледжа;

– по программам аспирантуры – научно-организационный отдел.

6.4. Непосредственная реализация ЭО и ДОТ в образовательном процессе осуществляется кафедрами и другими подразделениями Университета, обеспечивающими образовательную деятельность.

6.5. Декан факультета, директор института, руководитель колледжа, заведующей аспирантурой определяет перечень дисциплин (модулей) для изучения с применением ЭО и ДОТ по согласованию с кафедрами, участвующими в учебном процессе.

6.6. Основу учебно-методического обеспечения учебного процесса с применением ЭО и ДОТ составляет ЭУМК, разработанный в соответствии с ФГОС и соответствующими учебными планами образовательных программ.

6.7. К ЭУМК предъявляются требования ГОСТ Р 55751-2013 Информационно-коммуникационные технологии в образовании. Электронные учебно-методические комплексы. Требования и характеристики.

6.8. Разработка и размещение ЭУМК осуществляется на базе СДО, доступной в сети Интернет по адресу: <https://cdo.krasgmu.ru/> и в ЭБС CoLibris [https://krasgmu.ru/index.php?page\[common\]=elib](https://krasgmu.ru/index.php?page[common]=elib).

6.9. Факультет, институт, колледж, кафедра, реализующие образовательные программы с применением ЭО и ДОТ, назначает преподавателя, ответственного за размещение ЭУМК на сайте СДО.

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации			Положение
	Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр КЭ	Лист 10/ 13

6.10. Виды и формы учебной работы обучающегося с использованием ЭО и ДОТ:

- самостоятельная работа обучающегося, включающая работу с содержимым онлайн-курса, в том числе с сетевыми или размещенными на других электронных носителях информации мультимедийными электронными учебниками и иными учебно-методическими пособиями, выполнение индивидуальных домашних заданий, курсовых работ (проектов);
- участие в лекции в режиме вебинара или просмотр видео-лекции;
- работа на занятии (семинарском, практическом, лабораторном, в том числе компьютерном или виртуальном лабораторном практикуме) в режиме вебинара;
- консультация индивидуальная и групповая;
- прохождение аттестаций, предусмотренных расписанием, рабочими программами дисциплин (модулей), практики и т.д., включая выполнение заданий (загрузка выполненных заданий в модуле дистанционных заданий), прохождение тестирования и т.д.

6.11. Виды и формы работы преподавателя с использованием ЭО и ДОТ:

- заполнение заданий в модуле дистанционных заданий;
- чтение лекций в режиме вебинара на платформе gruffme и (или) запись лекции и последующее размещение ссылки в модуле дистанционных заданий;
- проведение занятий (семинарских, практических, лабораторных, в том числе компьютерного или виртуального лабораторного практикума) в режиме вебинара;
- организация самостоятельной работы обучающихся в модуле дистанционных заданий [https://krasgmu.ru/index.php?page\[dean\]=do](https://krasgmu.ru/index.php?page[dean]=do);
- руководство курсовыми и выпускными квалификационными работами;
- консультирование обучающихся (индивидуальное и групповое);
- проведение в соответствии с локальными нормативными актами Университета текущей, промежуточной аттестации обучающихся по дисциплинам (модулям), практике (с оценкой/рецензированием на платформе gruffme) обучающихся (лабораторных, контрольных, курсовых, выпускных квалификационных и иных работ)), предусмотренных учебным планом, рабочими программами дисциплин (модулей), практики и т.д.

6.12. Выбор форм и способов использования ЭО и ДОТ осуществляется преподавателем с учетом специфики дисциплины (модуля), курса, практики в соответствии с рабочей программой дисциплины (модуля), практики и доводится до сведения обучающихся перед началом изучения дисциплины (модуля), практики.

	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации			Положение
	Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр КЭ	Лист 11/ 13

6.13. Информирование обучающихся о результатах работ (результаты проверки контрольных заданий, рецензии на курсовые работы (проекты) и пр.) осуществляется через сайт СДО или модуль дистанционных заданий.

7 ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ

7.1 Внесение изменений в настоящее Положение производится в установленном порядке и утверждается ректором Университета.

8 ХРАНЕНИЕ

8.1 Подлинник настоящего Положения хранится в общем отделе. Срок хранения подлинника - до минования надобности.

8.2 Электронная версия утвержденного Положения располагается на сайте Университета: Университет — Обучающимся — Нормативная документация - Локальные нормативные акты.

