



ФГБОУ ВО Кировский  
ГМУ Минздрава России

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации

СМК-П

Принято ученым советом

протокол № 07 от « 30 » августа 2022г.

Утверждаю:

Ректор [Signature] Л.М. Железнов

« 30 » августа 2022г.

Введено в действие

приказом от « 01 » сентября 2022г. № 483-00




## СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА

# Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

Экземпляр № \_\_\_\_\_

	Должность	ФИО	Дата	Подпись
Разработал	Начальник отдела ИТО	Мамаев Е. С.	<u>26.08.2022</u>	<u>[Signature]</u>
Проверил	Проректор по учебной работе	Касаткин Е. Н.	<u>26.08.2022</u>	<u>[Signature]</u>
Согласовал	Проректор по цифровому развитию	Мокрушин А. Н.	<u>26.08.2022</u>	<u>[Signature]</u>
Согласовал	Руководитель центра обеспечения СМК	Бандур Е. А.	<u>26.08.22</u>	<u>[Signature]</u>

Киров

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-II
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России


## 1. Общие положения

1.1. Настоящий Порядок определяет правила применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при реализации основных образовательных программ и/или дополнительных образовательных программ (далее - образовательные программы) в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России (далее – Университет).

1.2. Настоящий Порядок разработан в соответствии с:

- Федеральным законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и защите информации»;
- Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 06.04.2021 № 245 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;
- Приказом Минобрнауки России от 19.11.2013 № 1258 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры»;
- Постановлением Правительства РФ от 30.11.2021 № 2122 «Об утверждении Положения о подготовке научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре)»;
- Приказом Минобрнауки России от 20.10.2021 № 951 «Об утверждении федеральных государственных требований к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктуре),



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов)» (далее – ФГТ);

- Приказом Минобрнауки России от 01.07.2013 № 499 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам»;

- Приказом Минпросвещения России от 27.07.2022 № 629 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам»;


- федеральными государственными образовательными стандартами высшего образования (далее – ФГОС ВО);

- Письмом Минобрнауки России от 21.04.2015 № ВК-1013/06 «О направлении методических рекомендаций по реализации дополнительных профессиональных программ» (вместе с «Методическими рекомендациями по реализации дополнительных профессиональных программ с использованием дистанционных образовательных технологий, электронного обучения и в сетевой форме»);

- Уставом Университета;

- локальными нормативными актами Университета.

1.3. Университет реализует образовательные программы или их части с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в предусмотренных Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» формах получения образования и формах обучения или при их сочетании, при проведении учебных занятий, практик, текущего контроля успеваемости, промежуточной, итоговой и (или) государственной итоговой аттестации обучающихся.

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

Университет вправе применять электронное обучение, дистанционные образовательные технологии при реализации образовательных программ высшего образования – программ бакалавриата, специалитета, ординатуры, аспирантуры; дополнительных общеобразовательных программ; дополнительных профессиональных программ – программ повышения квалификации, программ профессиональной переподготовки.


1.4. Целями внедрения электронного обучения в Университете является:

- формирование инфокоммуникационной культуры обучающихся и преподавателей;
- расширение возможностей обучающихся (студентов, слушателей) для освоения образовательных программ;
- повышение качества образования через интеграцию классических форм обучения с технологиями электронного обучения;
- повышение преподавательской активности через формирование электронной информационно-образовательной среды;
- повышение доступности образования независимо от места нахождения обучающихся;
- обеспечение участия Университета в региональном и мировом образовательном процессе.

1.5. Задачи внедрения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий:

- развитие и совершенствование электронного обучения и дистанционных образовательных технологий внутри Университета;
- создание и информационное наполнение электронных учебных курсов для реализации образовательных программ с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России


- оказание консультативной помощи преподавателям, использующим электронное обучение и дистанционные образовательные технологии в учебном процессе;
- осуществление технической поддержки функционирования электронного обучения и дистанционных образовательных технологий;
- оказание качественных образовательных услуг на всех уровнях непрерывной системы образования.

#### 1.6. Субъекты электронного обучения:

- обучающиеся по программам бакалавриата, специалитета, ординатуры, аспирантуры;
- специалисты, обучающиеся по программам дополнительного профессионального образования;
- граждане, желающие получить общеобразовательные услуги с целью получения дополнительных знаний.

#### 1.7. Требования данного Положения являются обязательными при:

- разработке основных образовательных программ, программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, дополнительных образовательных и дополнительных профессиональных программ;
- организации учебного процесса всех форм обучения в Университете;
- разработке учебных изданий;
- регламентации требований к отбору содержания профессионального образования, его уровню и качеству с учетом закономерностей информатизации.

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-II
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

1.8. При реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий в Университете создаются условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды, включающей в себя информационные технологии, технические средства, электронные информационные ресурсы, электронные образовательные ресурсы, которые содержат электронные учебно-методические материалы, и обеспечивающей освоение обучающимися образовательных программ в полном объеме независимо от места нахождения обучающихся.


Перечень специальностей и направлений подготовки высшего образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий, утверждается Минобрнауки России.

1.9. 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.

1.10. При реализации образовательных программ с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий Университет обеспечивает защиту сведений, составляющих государственную или иную охраняемую законом тайну.

1.11. При угрозе возникновения и (или) возникновении отдельных чрезвычайных ситуаций, введении режима повышенной готовности или чрезвычайной ситуации на всей территории Российской Федерации либо на ее



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России


части реализация образовательных программ, а также проведение государственной итоговой аттестации, завершающей освоение основных профессиональных образовательных программ, осуществляется с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий вне зависимости от ограничений, предусмотренных в ФГОС ВО по специальностям и направлениям подготовки, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно дистанционных образовательных технологий, если реализация указанных образовательных программ и проведение государственной итоговой аттестации без применения указанных технологий и перенос сроков обучения невозможны.

## 2. Основные понятия

2.1. Электронное обучение – организация образовательного процесса 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.

К электронному обучению (далее – ЭО) относится:

- самостоятельная работа обучающихся с электронными образовательными ресурсами с помощью информационных технологий;
- возможность дистанционного взаимодействия обучающихся (консультации, советы, оценки) с преподавателем (тьютором);
- создание сообщества пользователей, осуществляющих общую виртуальную образовательную деятельность.

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

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

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

2.4. Электронная информационно-образовательная среда (далее - ЭИОС) – совокупность электронных информационных ресурсов и образовательных ресурсов, совокупность технологий и средств, обеспечивающих освоение обучающимися образовательных программ или их частей, а также взаимодействие обучающихся с педагогическим, учебно-вспомогательным, административно-хозяйственным персоналом и между собой.

ЭИОС Университета должна обеспечивать:


- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), программам практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), программах практик;

- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

В случае реализации образовательной программы с применением ЭО, ДОТ электронная информационно-образовательная среда Университета должна дополнительно обеспечивать:

- фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации и результатов освоения программы специалитета;



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

- проведение учебных занятий, процедур оценки результатов обучения, реализация которых предусмотрена с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий;

- взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействия посредством сети «Интернет».


2.5. Система электронного (дистанционного) обучения – электронная информационно-образовательная среда в виде системно организованной совокупности информационно-коммуникационных средств и технологий, процессов программно-аппаратного и организационно-методического обеспечения, деятельности педагогического, учебно-вспомогательного и инженерного персонала (сотрудников), ориентированная на реализацию системы сопровождения учебного процесса с целью удовлетворения образовательных потребностей обучающихся.

### **3. Организация электронного обучения и применения дистанционных образовательных технологий**

3.1. При реализации образовательных программ с применением ЭО, ДОТ в Университете могут быть применены следующие модели:

- полностью дистанционное обучение обучающегося (слушателя);
- частичное использование ДОТ, позволяющих организовать дистанционное обучение обучающегося (слушателя).

3.2. Университет доводит до участников образовательных отношений информацию о реализации образовательных программ или их частей с применением ЭО, ДОТ, обеспечивающую возможность их правильного выбора.

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

3.3. При реализации образовательных программ или их частей с применением ЭО, ДОТ Университет:

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


- оказывает учебно-методическую помощь обучающимся, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий в соответствии с расписанием консультаций, утвержденных заведующими кафедрами;

- определяет соотношение объема аудиторной нагрузки и соотношение объема занятий, проводимых путем непосредственного взаимодействия педагогического работника с обучающимся, в том числе с применением ЭО, ДОТ по конкретной образовательной программе. При реализации дополнительных образовательных программ допускается отсутствие учебных занятий, проводимых путем непосредственного взаимодействия педагогического работника с обучающимся в аудитории;

- обеспечивает соответствующий применяемым технологиям уровень подготовки педагогических, научных, учебно-вспомогательных, административно-хозяйственных работников Университета по дополнительным профессиональным программам;

- ведет учет и осуществляет хранение результатов образовательного процесса и внутренний документооборот на бумажном носителе и/или в электронно-цифровой форме в соответствии с требованиями Закона Российской Федерации от 21 июля 1993 г. № 5485-1 «О государственной тайне», Федерального закона от 27 июля 2006 г. № 152-ФЗ «О персональных данных»,



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-II
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России


Федерального закона от 22 октября 2004 г. № 25-ФЗ «Об архивном деле в Российской Федерации»;

- обеспечивает идентификацию личности обучающегося установленным способом и контроль соблюдения условий проведения мероприятий, в рамках которых осуществляется оценка результатов обучения.

3.4. Университет вправе осуществлять реализацию образовательных программ или их частей с применением исключительно ЭО, ДОТ, организуя учебные занятия в виде онлайн-курсов, обеспечивающих для обучающихся независимо от их места нахождения достижение и оценку результатов обучения путем организации образовательной деятельности в ЭИОС, к которой предоставляется открытый доступ через информационно-телекоммуникационную сеть «Интернет».

3.5. Освоение обучающимися образовательных программ или их частей в виде онлайн-курсов подтверждается документом об образовании и (или) о квалификации либо документом об обучении, выданным Университетом.

3.6. Университет при предоставлении обучающимся документа об образовании и (или) о квалификации либо документа об обучении, подтверждающего освоение им образовательной программы или ее части в виде онлайн-курсов в иной организации, осуществляющей образовательную деятельность, допускает обучающегося к промежуточной аттестации по соответствующим учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), иным компонентам образовательной программы, или зачитывает результат обучения в качестве результата промежуточной аттестации на основании данного документа. Зачет результатов обучения осуществляется в порядке и формах, установленных Университетом, посредством сопоставления планируемых результатов обучения по соответствующим учебным предметам, курсам,

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

дисциплинам (модулям), иным компонентам, определенным образовательной программой, с результатами обучения по соответствующим учебным предметам, курсам, дисциплинам (модулям), иным компонентам образовательной программы, по которой обучающийся проходил обучение, при представлении обучающимся документов, подтверждающих пройденное им обучение.

3.7. Порядок проведения итоговой (государственной итоговой) аттестации по образовательным программам с применением ЭО, ДОТ определяется локальными нормативными актами Университета


#### **4. Организационная структура электронного обучения и функции подразделений**

4.1. Подразделения, образующие организационную структуру ЭО в Университете.

4.1.1. Основные подразделения Университета, образующие организационную структуру ЭО: администрация, учебно-методическое управление (далее – УМУ), отдел информационных технологий в образовании (далее – Отдел ИТО), информационно-вычислительный центр (далее - ИВЦ), институт профессионального образования (далее – ИПО), институт непрерывного дополнительного образования (далее – ИНДО), факультеты и кафедры Университета.

4.1.2. Все подразделения Университета, образующие структуру ЭО, обеспечивают условия для коммуникации, обменом опытом и взаимной поддержки между всеми участниками ЭО в Университете.



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

4.1.3. Другие подразделения Университета участвуют в обеспечении функционирования ЭО в пределах их функций, определенных в соответствующих положениях.

Для осуществления ЭО распределены обязанности и функции между подразделениями Университета.

#### 4.2. Администрация:

4.2.1. Руководство Университета (ректор, проректоры, ученый совет) определяет:

- стратегические направления развития ЭО в Университете;
- контролирует реализацию стратегических направлений развития ЭО в Университете;
- осуществляет иную деятельность, касающуюся функционирования ЭО, в соответствии с Уставом Университета.

4.2.2. Общее руководство учебным процессом с использованием ЭО осуществляет проректор по учебной работе.

4.2.3. Общее руководство техническим сопровождением ЭО и ДОТ осуществляет проректор по цифровому развитию.


#### 4.3. Учебно-методическое управление:

4.3.1. Определяет потребность в электронных учебных курсах для образовательных программ с применением ЭО и ДОТ. Формирует общий план Университета по организации ЭО.

4.3.2. Организует экспертизу электронных учебных курсов.

4.3.3. Проводит мероприятия по оценке эффективности применения средств ЭО в учебном процессе.

4.3.4. Разрабатывает рекомендации по повышению эффективности ЭО.

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

4.4. Отдел ИТО осуществляет организационное и информационно-технологическое обеспечение учебного процесса по всем образовательным программам Университета с использованием ЭО, ДОТ.

Для эффективного и качественного внедрения ЭО в образовательный процесс Отдел ИТО выполняет следующие функции:

4.4.1. Проводит мониторинг нормативно-правовой базы ЭО и ДОТ, включая международные стандарты, изучает и пропагандирует мировой опыт внедрения ЭО.

4.4.2. Осуществляет разработку новых положений, правил, стандартов и другой нормативно-технической и методической документации, касающейся ЭО и ДОТ.

4.4.3. Разрабатывает методические рекомендации по разработке электронных учебных курсов.


4.4.4. Оказывает консультационную помощь сотрудникам Университета по вопросам организации ЭО и ДОТ.

4.4.5. Обеспечивает информационное наполнение и функциональность системы электронного (дистанционного) обучения, в том числе при поддержке ИВЦ, поддерживает бесперебойную работу программного и информационного обеспечения системы электронного (дистанционного) обучения, сохранность и безопасность данных. Осуществляет администрирование баз данных и программного обеспечения: резервное копирование данных.

4.4.6. Организует авторизованный доступ пользователей к системе электронного (дистанционного) обучения Университета.

4.4.7. Осуществляет методическую помощь в разработке, экспертную оценку электронных учебно-методических комплексов и электронных учебных курсов, созданных в системе электронного (дистанционного) обучения.



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

4.4.8. Организует мероприятия по эффективному использованию электронных учебных курсов в ЭО с использованием ДОТ, своевременному обновлению электронных учебных курсов и их размещению в базах данных системы электронного (дистанционного) обучения.

4.4.9. Осуществляет мониторинг работы преподавателей (тьюторов), использующих в учебном процессе ЭО и ДОТ.

4.5. Факультеты:

4.5.1. Утверждают общие планы факультетов по организации ЭО.

4.5.2. Осуществляют мониторинг существующих образовательных программ и определяют приоритетные программы для внедрения ЭО.

4.5.3. Определяют сроки и этапы внедрения ЭО в учебный процесс. Организуют учебную деятельность факультетов с использованием ЭО в соответствии с планом работы.

4.5.4. Осуществляют контроль за исполнением сроков внедрения ЭО и ДОТ в учебный процесс.


4.5.5. Создают экспертные комиссии по ЭО, оценивающие качество создаваемых электронных учебных курсов и готовности их использования в ЭО.

4.5.6. Осуществляют мониторинг сведений об эффективности средств применения ЭО и ДОТ в учебной деятельности.

4.5.7. Осуществляет маркетинг образовательных программ, основанных на применении ЭО и ДОТ.

4.6. Кафедра:

4.6.1. Оформляет заявки на подготовку и/или повышение квалификации преподавателей (тьюторов), способных проводить занятия по образовательным программам с использованием ЭО и ДОТ.

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

4.6.2. Ведет учет аттестационных документов преподавателей, подтверждающих владение методами и технологиями ЭО.

4.6.3. Организует разработку электронных учебных курсов и отдельных электронных учебно-методических материалов дисциплин.

4.6.4. Определяет виды занятий с использованием ДОТ по конкретным дисциплинам.

4.6.5. Ведет учет созданных и внедренных в учебный процесс электронных учебных курсов.

4.6.6. Осуществляет мониторинг сведений об эффективности ЭО и ДОТ в учебной деятельности.

4.6.7. Контролирует качество работы преподавателей, использующих ЭО и ДОТ.

4.7. Информационно-вычислительный центр:

4.7.1. Обеспечивает работу и своевременный ремонт компьютерной техники Университета.


4.7.2. Обеспечивает необходимое подключение к сети «Интернет» и хостинг.

## 5. Обеспечение электронного обучения

5.1. Научно-методическое обеспечение ЭО и ДОТ включает:

- инструкции для преподавателей и обучающихся по работе в системах электронного (дистанционного) обучения, со специализированным программным обеспечением;
- методические рекомендации по разработке электронного учебного курса в системе ЭО;



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

- регламент регистрации и проведения технологического-методической экспертизы электронных учебных курсов;
- материалы по использованию средств социальных медиа, социальных сетей в учебном процессе.


#### 5.2. Нормативно-правовое обеспечение ЭО и ДОТ включает:

- федеральные законы и подзаконные нормативно-правовые акты РФ;
- локальные нормативные акты Университета;
- документы, регламентирующие авторские, имущественные и иные права на учебно-методические комплексы, а также другие средства и продукты, используемые в учебном процессе электронного обучения.

#### 5.3. Кадровое обеспечение ЭО и ДОТ.

5.3.1. В состав кадрового обеспечения ЭО и ДОТ входят следующие категории преподавателей и специалистов:

- разработчики электронных образовательных ресурсов (авторы содержания, методисты, программисты);
- тьюторы (преподаватели, способные вести учебный процесс, полностью основанный на применении ДОТ, являющиеся авторами электронных учебных курсов и выполняющие одновременно функции преподавателя, консультанта и организатора (менеджера) учебного процесса);
- методисты системы ЭО (специалисты в области методики преподавания каких-либо дисциплин с использованием ДОТ, консультанты в области применения методик, регламентов и инструкций систем ЭО);
- учебно-вспомогательный и инженерно-технический персонал (диспетчеры учебного процесса, специалисты по разработке и поддержке технических, программных и других средств обеспечения).

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

5.3.2. Профессорско-преподавательский состав, инженерно-технический и учебно-вспомогательный персонал, обеспечивающие ЭО и ДОТ в учебном процессе, должны периодически, в соответствии с действующим законодательством РФ, проходить переподготовку или повышение квалификации (в объеме не менее 16 часов) в области ИКТ и образовательных технологий.

5.3.3. Организацию подготовки и переподготовки преподавателей Университета для реализации ЭО и ДОТ осуществляют ИНДО совместно с Отелом ИТО.

5.4. Учебно-методическое обеспечение ЭО и ДОТ.

5.4.1. Учебно-методическое обеспечение ЭО и ДОТ основано на использовании электронных учебно-методических комплексов.


5.4.2. Учебно-методический комплекс (УМК) дисциплины — это совокупность учебно-методических материалов, способствующих освоению обучающимися дисциплины в соответствии с учебным планом. Требования к составу и содержанию УМК определяются внутренними нормативными документами.

5.4.3. Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) дисциплины – это УМК дисциплины, все составные части которого представляют собой электронные документы или электронные издания.

5.4.4. ЭУМК должен обеспечивать в соответствии с программой дисциплины:

- организацию самостоятельной работы обучающегося, включая обучение и контроль знаний обучающегося (самоконтроль, текущий контроль знаний и промежуточную аттестацию), тренинг путем предоставления обучающемуся необходимых (основных) учебных материалов, специально



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России


разработанных (методически и дидактически проработанных) для реализации ЭО;

- методическое сопровождение и дополнительную информационную поддержку ЭО (дополнительные учебные и информационно-справочные материалы).

5.4.5. В состав ЭУМК дисциплины могут входить следующие компоненты: электронные аналоги печатного издания, самостоятельные электронные издания (документы), аудио- и видеоматериалы, а также специализированные компоненты.

5.4.6. Компоненты ЭУМК по содержащейся в них информации могут быть:

- текстовые - компоненты, содержащие преимущественно текстовую информацию, представленную в форме, допускающей посимвольную обработку (электронный вариант учебного пособия, текстовые или веб-страницы, файл, ссылка на файл, веб-страницу или каталог, модуль Wiki, глоссарий, анкета);
- звуковые – компоненты, содержащие цифровое представление звуковой информации в форме, допускающей ее прослушивание, но не предназначенной для печатного воспроизведения (аудиолекции);
- программные продукты – самостоятельные, отчуждаемые произведения, представляющие собой публикацию текста программы или программ на языке программирования или в виде исполняемого кода;
- мультимедийные – компоненты, в которых информация различной природы присутствует равноправно и взаимосвязано для решения определенных разработчиком задач, причем эта взаимосвязь обеспечена

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

соответствующими программными средствами (мультимедийный электронный учебник, видеолекции, слайд-лекции, учебные видеофильмы);

- базы данных – поименованные наборы структурированной информации, основу которой составляют множества однотипных элементов (база контрольных заданий, база тестовых упражнений).

5.4.7. Компоненты ЭУМК по целевому назначению могут быть:

- учебные – содержащие систематизированные сведения научного или прикладного характера, изложенные в форме, удобной для изучения и преподавания, рассчитанные на обучающихся разного возраста и формы обучения;

- справочные – содержащие краткие сведения научного и прикладного характера, расположенные в порядке, удобном для их быстрого отыскания, не предназначенные для сплошного чтения;

- научные – содержащие сведения о теоретических и (или) экспериментальных исследованиях;

- производственно-практические – содержащие сведения по технологии, технике и организации производства, а также других областей общественной практики, рассчитанные на специалистов различной квалификации;


- нормативные – содержащие нормы, правила и требования в разных сферах деятельности.

5.4.8. ЭУМК дисциплины по технологии доступа к ним могут быть:

- локальные – предназначены для локального использования и выпускаются в виде определенного количества идентичных экземпляров (тиража) на переносимых машиночитаемых носителях;

- сетевые – доступны потенциально неограниченному кругу пользователей через телекоммуникационные сети, включая сеть «Интернет»;



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

- комбинированные.


5.4.9. Носителями ЭУМК могут быть переносимые носители (например, CD, DVD, карты памяти) и серверы (сетевые ресурсы), обслуживаемые специализированными подразделениями Университета.

5.4.10. Наличие ЭУМК дисциплины является обязательным для всех кафедр Университета, использующих ЭО и ДОТ в учебном процессе. Все разработанные в Университете или отобранные внешние учебно-методические материалы проходят обязательную экспертизу кафедр на предмет допуска (с оформлением внутреннего документа) к использованию в проведении учебного процесса ЭО и ДОТ. При этом оценивается соответствие требованиям ФГОС ВО, ФГТ, иным документам из состава нормативно-правового обеспечения ЭО и ДОТ Университета.

5.4.11. Состав и содержание конкретных ЭУМК, а также, при необходимости, особенности использования и ограничения доступа, должны утверждаться на заседании кафедры.

5.4.12. Рекомендуемый состав ЭУМК включает:

- рабочий учебный (семестровый) план обучающихся;
- программу дисциплины (учебного курса) (содержание, объем, а также порядок изучения и преподавания дисциплины (учебного курса));
- расписание проведения учебных занятий всех видов;
- методические указания по изучению дисциплины и подготовке к различным видам занятий, текущему контролю успеваемости и промежуточной аттестации;
- учебное пособие по дисциплине, подготовленное для электронного обучения;

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

- дидактические материалы для самоконтроля, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации (сборники заданий, контрольных работ, тесты для самоконтроля и т.п.);
- практикум (лабораторный практикум) по дисциплине или практическое пособие (руководство);
- пособие (рекомендации) по организации ЭО (включая самостоятельную учебную работу обучающегося).


5.4.13. ЭУМК может быть при необходимости дополнен справочными изданиями и словарями, периодическими отраслевыми и общественно-политическими изданиями, научной литературой, хрестоматиями, ссылками на базы данных, сайтов, справочных систем, электронных словарей и сетевых ресурсов. В состав ЭУМК могут входить информационные ресурсы российских и зарубежных юридических и физических лиц в объеме и способами, не противоречащими законодательству РФ.

#### 5.5. Телекоммуникационное обеспечение.

При использовании ЭО и ДОТ Университет обеспечивает каждому обучающемуся возможность доступа к средствам ЭО и основному информационному ресурсу в объеме часов учебного плана, необходимых для освоения соответствующей образовательной программы или ее части. С целью обеспечения доступа обучающихся к контентному обеспечению ЭО в Университете используются средства телекоммуникаций.

Пропускная способность телекоммуникационного канала Университета должна быть достаточна для организации ЭО по всем видам учебной деятельности и технологиям педагогического общения, предусмотренным учебным планом и календарным графиком учебного процесса.



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

Основная роль, выполняемая телекоммуникационными технологиями в ЭО, - обеспечение учебного диалога. В ЭО и ДОТ учебный диалог организуется с помощью телекоммуникационных технологий в режиме реального времени (on-line) и в режиме с отложенным ответом (off-line). К технологиям off-line относятся электронная почта, списки рассылки, форумы. К on-line технологиям относятся чат (обмен текстовыми сообщениями в реальном времени, аудио- и видеоконференции, ориентированные на диалог между людьми).


Кроме обеспечения учебного диалога, телекоммуникационные технологии могут быть использованы для доставки учебного материала или организации контролируемого доступа к нему.

#### 5.6. Информационно-технологическое обеспечение.

5.6.1. Информационно-технологическое обеспечение ЭО и ДОТ представляет собой ЭИОС, функционирование которой обеспечивают отдел ИТО, ИВЦ совместно с другими подразделениями Университета. Средства оперативного доступа к ЭИОС должны быть основаны на компьютерных сетях и технологиях.

5.6.2. Информационное наполнение ЭИОС определяется потребностями целевой аудитории Университета (студенты, аспиранты, ординаторы, слушатели программ дополнительного образования) и осуществляется объединенными усилиями деканатов факультетов, отдела подготовки кадров высшей квалификации, ИНДО, кафедр Университета, Отдела ИТО и других структурных подразделений Университета.

5.6.3. ЭИОС Университета включает информационные системы, обеспечивающие ее функционирование и поддерживающие модульное подключение сервисов, позволяющих реализацию различных образовательных технологий.

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

Сервисами ЭИОС являются:

- образовательный сайт – [student.kirovgma.ru](http://student.kirovgma.ru);
- официальный сайт Кировского государственного медицинского университета – [www.kirovgma.ru](http://www.kirovgma.ru);
- автоматизированная информационная система «1С. Университет»;
- система проведения вебинаров, видеоконференций;
- базовые сервисы корпоративной вычислительной сети вуза (e-mail, файловое хранилище, видеоконференции), интегрированные в ЭИОС.
- электронно-библиотечная система, интегрированная в ЭИОС Университета.


Системы управления процессом ЭО созданы в целях выполнения требования ФГОС ВО, ФГТ по обеспечению доступа обучающихся к содержанию учебных дисциплин через сеть «Интернет». Системы управления процессом электронного обучения обеспечивают публикацию учебно-методического контента; доставку контента обучающимся; систему обмена информацией между преподавателями и обучающимися; работу сервиса новостей и объявлений, тестирование и оценивание знаний обучающихся.

Системы управления процессом ЭО поддерживают различные модели организации учебного процесса (обучение в академических группах, модульное обучение, индивидуальные траектории обучения).

На образовательном сайте Университета размещены ссылки на другие образовательные и справочные ресурсы сети «Интернет», электронно-библиотечные ресурсы.

5.6.4. Образовательный сайт должен быть доступен на широком перечне стационарных платформ (Windows, Linux, MacOS) и мобильных устройств (iOS, Android).



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России


5.6.5. Образовательный сайт должен поддерживать интерактивные электронные образовательные ресурсы, поддерживать размещение записей занятий в разных форматах (видео, аудио, презентация), поддерживать возможность распечатки электронных образовательных ресурсов.

5.6.6. В Университете осуществляется мониторинг результатов обучения:

- Сервисы ЭИОС обеспечивают сбор и аналитическую обработку данных по активности работы обучающихся и преподавателей: по активности посещения обучающимися и преподавателями ЭИОС, выполнения заданий обучающимися в соответствии с графиками освоения дисциплин, консультирования студентов и рецензирования преподавателями работ, выполняемых обучающимися в соответствии с графиками освоения дисциплин.
- Сервисы ЭИОС поддерживают специальные интерфейсы, обеспечивающие доступ к просмотру текущих и итоговых образовательных достижений обучающихся.

5.6.7. Системы электронного (дистанционного) обучения, используемые в ЭО Университета, обеспечивают разработку и комплексное использование электронных учебных курсов, являются системами управления обучением. Системы позволяют упростить доступ к образовательным ресурсам и обеспечить поддержку самостоятельной работы студентов, передачу результатов обучения руководителю учебного подразделения, организацию индивидуального и группового взаимодействия обучающихся и преподавателей, промежуточное и итоговое тестирование, интегрирует информационно-коммуникационные технологии и современные образовательные технологии.

5.6.8. Технологическая инфраструктура вуза определяется доступом к сети «Интернет» на базе различных каналов связи: выделенной, беспроводной.

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

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

- серверы для обеспечения функционирования программного и информационного обеспечения ЭО;
- коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к программному и информационному обеспечению электронного обучения через локальные сети и сети «Интернет»;
- лицензионное программное обеспечение, необходимое для функционирования ЭО.

5.8. Маркетинговое обеспечение ЭО и ДОТ.


Подразделения Университета, составляющие организационную структуру ЭО:

- обеспечивают использование современных средств маркетинга для продвижения образовательных программ Университета, основанных на применении ЭО и ДОТ, на российском и международном рынке образовательных услуг;
- координируют рекламные и информационные мероприятия, касающиеся программ ЭО, включая конкретизацию и согласование конкурентных преимуществ;
- вправе самостоятельно обеспечивать маркетинг своих образовательных программ, основанных на применении ЭО и ДОТ.

## 6. Реализация электронного обучения

6.1. ЭО может осуществляться в различных формах, отличающихся объемом обязательных занятий преподавателя с обучающимся, организацией учебного процесса, технологией обучения.



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

6.2. Основой учебного процесса в условиях ЭО является учебный план (или индивидуальный учебный план обучающегося), составленный в соответствии с требованиями ФГОС ВО, ФГТ и утвержденный ректором (уполномоченным лицом).

6.3. В ходе ЭО используются следующие виды учебной деятельности: видеолекция, онлайн-консультация, семинарское занятие, практическое занятие, лабораторная работа, контрольная работа, коллоквиум, самостоятельная работа, научно-исследовательская работа, практика, курсовое проектирование (курсовая работа), выполнение квалификационной работы (дипломного проекта или работы). В зависимости от особенности учебной дисциплины существует возможность устанавливать другие виды учебной деятельности.


6.4. Все виды учебной деятельности в условиях ЭО осуществляются посредством:

- педагогического общения преподавателя с обучающимся в аудитории или с использованием электронных средств связи;
- самостоятельной работы обучающихся с электронными учебными материалами.

6.5. В период длительной болезни, тренировочных сборов, обучающиеся имеют возможность получать задания и консультации преподавателя по соответствующей дисциплине через образовательный сайт Университета, используя для этого все возможные каналы выхода в сеть «Интернет».

6.6. Особенности организации обучения граждан с ограниченными возможностями здоровья:

- применение ЭО и ДОТ в учебном процессе предоставляет возможность получения образования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

здоровья, которые в силу своих особенностей не могут получить образование по традиционной форме;

- зачисление в Университет обучающихся данной категории проводится в соответствии с Правилами приема;

- обучающиеся-инвалиды допускаются к обучению с использованием ДОТ в случае, если они не имеют медицинских противопоказаний для работы с компьютером;

- ЭО, ДОТ, применяемые при обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, должны предусматривать возможность приема-передачи информации в доступных для них формах;


- Университет оставляет за собой право выбора форм и методов проведения промежуточной и итоговой (государственной) аттестации для обучающихся данной категории.

## **7. Порядок оказания учебно-методической помощи обучающимся при реализации образовательных программ или их частей с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий**

7.1. Реализация образовательных программ или их частей с применением ЭО, ДОТ предполагает учебно-методическое обеспечение обучения, оказание учебно-методической помощи обучающимся, в том числе в форме индивидуальных консультаций, оказываемых дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий.

7.2. Для получения учебно-методической помощи дистанционно с использованием информационных и телекоммуникационных технологий при реализации образовательных программ или их частей с применением ДОТ



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России


обучающимся предоставляется право и возможность доступа к ЭИОС Университета.

7.3. Предоставление доступа к электронным образовательным и информационным ресурсам образовательного сайта Университета осуществляется Отделом ИТО по представлению руководителей структурных подразделений. При формировании личного дела обучающегося в системе «1С:Университет» создается индивидуальный логин и пароль. По заявке руководителя подразделения Отдел ИТО выгружает учетные записи обучающихся из системы «1С:Университет» на образовательный сайт.

7.4. Предоставление доступа к электронным библиотечным системам (ЭБС) осуществляется библиотекой Университета.

7.5. Учебно-методическое обеспечение реализации образовательных программ или их частей с применением ДОТ, в том числе оказание учебно-методической помощи обучающимся в форме индивидуальных консультаций основано на:

- использовании в учебном процессе электронных ресурсов по всем дисциплинам учебных планов;
- обеспечение обучающимся доступа к ресурсам ЭБС «Университетская библиотека онлайн», «Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза», «Консультант врача», «Айбукс», справочно-правовой системе «КонсультантПлюс»;
- использование современного программного обеспечения, технических средств обучения;
- общении с преподавателем посредством информационных и телекоммуникационных технологий.

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

7.6. Университет обеспечивает следующие способы оказания учебно-методической помощи с применением дистанционных технологий обучающимся, в том числе индивидуальных консультаций по освоению дисциплины, по вопросам организации образовательного процесса и т.п.:

- доступ обучающихся к учебно-методическим материалам, размещенным в ЭИОС Университета, осуществляется посредством индивидуальных учетных записей пользователей с применением логина и пароля;

- доступ обучающихся к информационным библиотечным ресурсам ЭБС;

- доступ обучающихся к правовым ресурсам справочно-правовой системы «Консультант Плюс» по локальной сети Университета;

- свободный индивидуальный доступ обучающихся к материалам официального сайта Университета.

7.7. Способы обращения к преподавателям, сотрудникам Отдела ИТО, в библиотеку, к руководству Университета:

- по телефону;

- по электронной почте.

7.8. В электронном контенте по каждой дисциплине, находящемся в ЭИОС Университета, размещаются:

- методические указания обучающимся по освоению дисциплины, в которых разъясняются:


- порядок (последовательность) самостоятельного освоения дисциплины;

- содержание компетенций, которыми должен овладеть обучающийся в результате освоения дисциплины;

- список рекомендуемых источников, в том числе размещенных в ЭБС.

7.9. В Университете используются следующие основные виды учебно-методической помощи обучающимся:



 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

в виде контактной работы преподавателя с обучающимся (в том числе аудиторной и внеаудиторной):

- групповые консультации, индивидуальная работа обучающихся с преподавателем (индивидуальные консультации), в том числе перед аттестационными испытаниями, промежуточной аттестацией обучающихся и перед итоговой (государственной итоговой) аттестацией обучающихся;

- в виде дистанционного взаимодействия - консультации в режиме on-line с использованием информационных и телекоммуникационных технологий (чат, вебинар);

- в виде консультаций в режиме off-line с использованием информационных и телекоммуникационных технологий (форум);


в виде самостоятельной работы обучающихся посредством обеспечения возможности удаленного доступа обучающихся к образовательным ресурсам (электронные рабочие программы дисциплин, ресурсы электронных библиотечных систем, единая информационная образовательная среда Университета).

7.10. Консультирование обучающихся преподавателями на кафедрах осуществляется по утвержденному на заседании кафедры графику проведения консультаций в рамках индивидуальной нагрузки преподавателей.

Консультирование по видам учебно-методической помощи, не входящим в учебную нагрузку преподавателей, осуществляется индивидуально.

В содержание консультаций входит:

- разъяснение обучающимся общей технологии применения элементов электронного и дистанционного обучения, приемов и способов работы с предоставленными им учебно-методическими материалами, принципов самоорганизации учебного процесса;

 ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кировский государственный медицинский университет" Министерства здравоохранения Российской Федерации
	СМК-П
	Порядок реализации электронного обучения и дистанционных образовательных технологий в ФГБОУ ВО Кировский ГМУ Минздрава России

- советы и рекомендации по изучению программы данной дисциплины и подготовке к промежуточной аттестации;

- ответы на вопросы обучающихся в устной (при личной явке к консультанту, по телефону или во время видеоконференции) и письменной (в том числе с помощью компьютерной сети) форме;

- анализ поступивших вопросов;

- разработка для размещения на странице учебной дисциплины (курса) обобщенных ответов на наиболее часто встречающиеся вопросы, отдельных рекомендаций обучающимся по изучению определенных частей дисциплины или для подготовки к промежуточной аттестации.

Также осуществляются индивидуальные консультации обучающихся преподавателями в ходе руководства их практикой и выполнением письменных работ.

## 8. Заключительные положения

Изменения и дополнения, вносимые в настоящий Порядок, утверждаются решением ученого совета Университета и вступают в силу со дня утверждения ректором.