

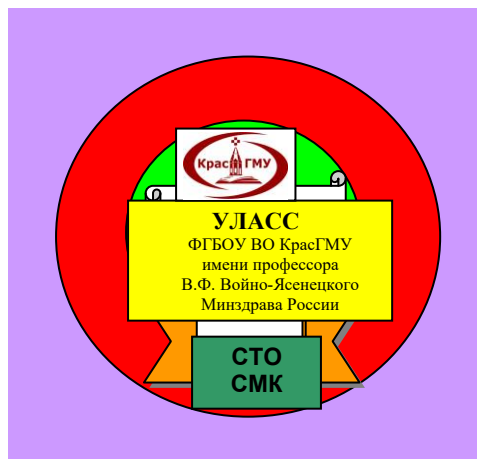
|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                       |             |           |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»</b><br><b>Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |             |           | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                                              | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 1/ 48                         |

# СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ

## Система менеджмента качества

### Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля)

**СТО СМК 8.3.05-21**



Выпуск 3

Красноярск  
2021

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br>Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                                      | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 2 / 48                        |

Стандарт организации. Система менеджмента качества. Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21. Вып. 3. / сост. И. А. Соловьева, Е. В. Харитоновна, Н. В. Рыбальченко [и др.]. – Красноярск : тип. КрасГМУ, 2021. – 48 с.

Составители:

Проректор по УР

Начальник УМУ

Зав. методическим отделом

Методист



И.А. Соловьева



Е.В. Харитоновна



Н.В. Рыбальченко



Н.Н. Татарчук

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель научной библиотеки

Руководитель УЛАСС

Декан института последипломного образования

Декан лечебного факультета

Декан медико-психолого-фармацевтического  
факультета

Декан педиатрического факультета

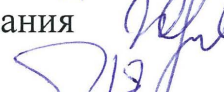
Декан стоматологического факультета



Л.М. Майлова



И.О. Логинова



Е.А. Юрьева



А.А. Газенкамф



А.Н. Наркевич



А.В. Моргун



Т.В. Фурцев

Утвержден и введен в действие приказом ректора ФГБОУ ВО КрасГМУ имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России № 210 осн. от «05» апреля 2021 г.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br/>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br/>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br/>Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 3/ 48</b>                  |

## ОГЛАВЛЕНИЕ

|                                                                                                                 |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ .....</b>                                                                               | <b>4</b>  |
| <b>2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ.....</b>                                                                                | <b>5</b>  |
| <b>3 ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ .....</b>                                                   | <b>6</b>  |
| <b>4 РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) .....</b>                                                            | <b>8</b>  |
| <b>4.1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ .....</b>                                                                                | <b>8</b>  |
| <b>4.1.1 ОСНОВЫ ФОРМИРОВАНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ).....</b>                                     | <b>9</b>  |
| <b>4.2 СТРУКТУРА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ).....</b>                                                 | <b>11</b> |
| <b>4.2.1 СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) .....</b>                                             | <b>11</b> |
| <b>4.2.2 ПРИЛОЖЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ).....</b>                                            | <b>12</b> |
| <b>4.3 ПОРЯДОК РАЗРАБОТКИ И УТВЕРЖДЕНИЯ .....</b>                                                               | <b>12</b> |
| <b>4.4 ЭТАПЫ РАЗРАБОТКИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) .....</b>                                         | <b>12</b> |
| <b>4.5 ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ).....</b>                                   | <b>13</b> |
| <b>4.6 ХРАНЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ .....</b>                                                                       | <b>14</b> |
| <b>4.7 ПОРЯДОК ПЕРЕСМОТРА .....</b>                                                                             | <b>14</b> |
| <b>4.8 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ .....</b>                                                                                | <b>14</b> |
| <b>ПРИЛОЖЕНИЕ А ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ<br/>(МОДУЛЯ).....</b>                           | <b>16</b> |
| <b>ПРИЛОЖЕНИЕ Б ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ ДОПОЛНЕНИЙ И ИЗМЕНЕНИЙ К РАБОЧЕЙ<br/>ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) .....</b> | <b>46</b> |
| <b>ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ СТО СМК.....</b>                                                                  | <b>47</b> |
| <b>ЛИСТ ОЗНАКОМЛЕНИЯ С СТО СМК.....</b>                                                                         | <b>48</b> |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 4/ 48           |



УТВЕРЖДАЮ  
Ректор ФГБОУ ВО КрасГМУ  
имени профессора  
В.Ф. Войно-Ясенецкого  
Минздрава России  
А.В. Протопопов  
«05» апреля 2021 г.

## СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ

|                                                                                                                                                    |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Система менеджмента качества «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО СМК 8.3.05-21» | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|

### 1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

1.1. Настоящий стандарт СТО СМК 8.3.05-21 «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля)» (далее Стандарт) входит в структуру организационных документов федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации (далее – Университет), а также в структуру документов системы менеджмента качества (далее – СМК) Университета. Разработан в соответствии с требованиями раздела 8.3 ГОСТ Р ИСО 9001-2015 и «Стандартов и директив ENQA», принятого в качестве модели системы обеспечения качества образовательной деятельности Университета.

1.2. Настоящий Стандарт устанавливает порядок разработки, единые требования к структуре, содержанию и оформлению, а также процедуру утверждения и использования в образовательном процессе составной части учебно-методического комплекса дисциплины (модуля) - рабочих программ дисциплин (модулей), входящих в основные профессиональные образовательные программы специальностей/ направления подготовки, реализуемых в Университете.

1.3. Настоящий Стандарт обязателен к применению всеми работниками Университета, участвующими в организации и реализации образовательного процесса.

1.4. Настоящий стандарт находится в постоянном открытом доступе для работников Университета и для прочих заинтересованных сторон на официальном сайте Университета.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 5/ 48           |

1.5. Настоящий стандарт СТО СМК 8.3.05-21 «Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля). Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля)» введен взамен СТО СМК 7.5.04-16 «Учебно-методический комплекс дисциплин. Часть I. Рабочая программа дисциплины (модуля)».

## 2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

В настоящем документе использованы ссылки на следующие документы:

2.1. Федеральный закон № 273-ФЗ от 29.12.2012 «Об образовании в Российской Федерации».

2.2. Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования по специальностям, направлению подготовки;

2.3. Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации от 05 августа 2020 г. № 885/390 «О практической подготовке обучающихся»;

2.4. Приказ Минобрнауки России № 301 от 05.04.2017 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

2.5. Приказы Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации об утверждении профессиональных стандартов;

2.6. Письмо Минобрнауки России от 16.04.2014 № 05-785 «О направлении методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов» (вместе с «Методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования, в том числе оснащенности образовательного процесса»);

2.7. ГОСТ Р 7.0.100-2018 Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления;

2.8. ГОСТ Р ИСО 9001-2015 Национальный стандарт Российской Федерации. Системы менеджмента качества. Требования;

2.9. ГОСТ Р 7.0.12-2011 Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке. Общие требования и правила;

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br>Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                                      | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 6/ 48                         |

2.10. ГОСТ Р 52614.2-2006 Национальный стандарт Российской Федерации. Системы менеджмента качества. Руководящие указания по применению ГОСТ Р ИСО 9001-2001 в сфере образования;

2.11. Устав Университета.

### 3 ТЕРМИНЫ, ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

**Владение** – это интегративное состояние, при котором обучающийся способен использовать систему формируемых знаний, умений в решении конкретной задачи. Например, владеть методами комплексного обследования кардиологических больных.

**Знание** – понимание, сохранение в памяти и умение воспроизводить основные понятия, факты науки и вытекающие из них теоретические обобщения (правила, законы, выводы и т. д.).

**Индикаторы достижения компетенции** – это обобщенные характеристики, уточняющие и раскрывающие формулировку компетенции в виде конкретных действий, выполняемых выпускником, освоившим данную компетенцию. Индикаторы достижений компетенций образовательная организация устанавливает самостоятельно.

**Интерактивные методы обучения** – это система методов, ориентированных на более широкое (по сравнению с другими методами) взаимодействие обучающихся не только с преподавателем, но и друг с другом, а также на доминирование активности обучающихся в образовательном процессе.

**Компетенция** – это способность и готовность к реализации профессиональных знаний, умений, навыков в решении конкретных профессиональных задач. Согласно ФГОС ВО компетенции делятся на универсальные (УК), общепрофессиональные (ОПК) и профессиональные компетенции (ПК).

**Модуль** – составная часть целого. В контексте данного стандарта термин «модуль» подразумевает завершённую полноценную часть рабочей программы дисциплины.

**Навык** – это составной элемент умения, как автоматизированное действие, доведенное до высокой степени совершенства. Навыки формируются в относительно постоянных условиях. Таким образом, навык – доведенное до автоматизма элементарное умение решать тот и или иной вид задачи.

**Общепрофессиональные компетенции** – это навыки, умения выпускника решать вопросы и задачи в доверенной ему предметной области.

**Профессиональные компетенции** – на сегодняшний день определение отсутствует. Профессиональные компетенции определяются образовательной организацией самостоятельно на основе профессиональных

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br>Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                                      | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 7/ 48           |

стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии).

**Умение** – это способность применения полученных знаний на практике. Например, врач-терапевт должен уметь проводить дифференциальную диагностику.

**Универсальные компетенции** – это качества личности, от которых зависит ее успех практически во всех областях профессиональной деятельности.

**Учебно-методический комплекс дисциплины (модуля)** – это совокупность учебно-методической документации, способствующей эффективному освоению дисциплины (модуля).

**Фонд оценочных средств (материалов) по дисциплине (модулю)** - это совокупность контролирующих материалов, предназначенных для измерения уровня достижения обучающимися установленных результатов обучения.

**В настоящем стандарте используются следующие сокращения:**

**ВО** – высшее образование;

**ГОСТ** – государственный стандарт;

**ЗЕ** – зачетная единица. В Университете 1 зачетная единица равна 36 академическим часам;

**НБ** – научная библиотека;

**ОПК** – общепрофессиональные компетенции;

**ОПОП** – основная профессиональная образовательная программа;

**ПК** – профессиональные компетенции;

**СМК** – система менеджмента качества;

**УК** – универсальные компетенции;

**УМКД** – учебно-методический комплекс дисциплины (модуля);

**УМУ** – учебно-методическое управление;

**ФГОС ВО** – федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования;

**ФОС** - фонды оценочных средств (материалов);

**ЦКМС** – Центральный координационный методический совет;

**ЭБС** – электронная библиотечная система.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br>Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                                      | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 8/ 48                         |

## 4 РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 4.1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

УМКД является обязательной частью ОПОП, разрабатываемой Университетом согласно ФГОС ВО по всем дисциплинам (модулям) специальности/направления подготовки для всех форм обучения.

Основные принципы формирования УМКД:

- соответствие содержания и объема материала требованиям ФГОС ВО и учебному плану по специальности/направлению подготовки;
- полнота обеспечения обучающихся учебно-методическими материалами по всем видам работ дисциплины (модуля), предусмотренным учебным планом;
- доступность УМКД для преподавателей и обучающихся.

**Структура УМКД:**

- **рабочая программа дисциплины (модуля);**
- **методические рекомендации для преподавателя к проведению практических занятий с дидактическими материалами;**
- **методические указания для обучающихся к проведению практических занятий с дидактическими материалами;**
- **методические указания для обучающихся к внеаудиторной (самостоятельной) работе с дидактическими материалами;**
- **фонды оценочных средств (материалов) с оценочными средствами для текущего контроля (вопросы по теме занятия, тестовые задания, ситуационные задачи и др.), промежуточной и государственной итоговой аттестации.**

**Этапы разработки УМКД:**

**I** – разработка рабочей программы дисциплины (модуля);

**II** – разработка рекомендации для преподавателя и методических указаний для обучающихся;

**III** – разработка ФОС (материалов).

Рабочая программа дисциплины (модуля) является составной частью УМКД и разрабатывается согласно ФГОС ВО по всем дисциплинам (модулям) и учебного плана специальности/направления подготовки для всех форм обучения.

Рабочая программа дисциплины (модуля) является основным документом, регламентирующим организацию и содержание обучения по конкретной дисциплине (модулю). Включает в себя формируемые компетенции и индикаторы их достижения, составные части образовательного процесса по дисциплине (модулю), учебно-методические приемы, используемые при преподавании, взаимосвязь данной дисциплины (модуля) и других дисциплин (модулей) учебного плана, формы и методы

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 9/ 48           |

контроля знаний, умений, навыков обучающихся, рекомендуемую литературу и др. Рабочая программа является частью учебно-методического комплекса дисциплины (УМКД).

Рабочая программа дисциплины (модуля) разрабатывается кафедрой, отвечающей за реализацию соответствующей дисциплины (модуля) на основе ФГОС ВО по специальности/направлению подготовки, законодательных и нормативных документов Российской Федерации, регламентирующих образовательную деятельность, утверждённых учебных планов.

#### **4.1.1 Основы формирования рабочей программы дисциплины (модуля):**

Рабочая программа дисциплины (модуля) должна определять роль и значение соответствующей дисциплины (модуля) в будущей профессиональной деятельности выпускника; необходимый объем знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций и индикаторы их достижения, ведущих к планируемым результатам освоения ОПОП.

Рабочая программа дисциплины (модуля) должна включать в себя:

- наименование дисциплины (модуля) в соответствии с утвержденным учебным планом специальности/направления подготовки;
- перечень планируемых результатов освоения образовательной программы по дисциплине (модулю);
- указание места дисциплины (модуля) в структуре ОПОП с указанием предшествующих дисциплин (модулей);
- указание требований к результатам освоения дисциплины (модуля), включающих в себя типы профессиональных задач, перечень универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций и индикаторов их достижений, формируемых у обучающихся в процессе изучения дисциплины (модуля);
- объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу с преподавателем, в том числе в рамках проведения промежуточной аттестации и на самостоятельную работу обучающихся;
- разделы дисциплины (модуля) и компетенции, формируемые при изучении и индикаторы их достижения;
- разделы дисциплины (модуля) и виды учебной деятельности с указанием отведенного на них количества академических часов;
- тематические планы по всем предусмотренным учебным планом видам учебных занятий лекционного и (или) семинарского типов по разделам

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                  |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 10/ 48</b>                 |

и темам с указанием академических часов, формируемых компетенции и индикаторов их достижения;

- виды самостоятельной работы по разделам и темам с указанием академических часов, формируемых компетенции и индикаторов их достижения;

- перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю);

- фонды оценочных средств, в том числе для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю);

- примеры оценочных средств по всем видам планируемого контроля, в том числе для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю);

- примерные темы курсовых работ (если предусмотрено учебным планом специальности/направления подготовки);

- перечень практических умений/ навыков;

- примерную тематику рефератов (эссе) (если авторами-разработчиками рабочей программы (модуля) запланирован данный вид самостоятельной работы);

- учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля), включающего в себя:

- перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля);

- перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля);

- карту перечня информационных технологий, используемых при проведении дисциплины (модуля), в том числе карту перечня информационных технологий, используемых по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости);

- материально-техническую базу, необходимую для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю);

- образовательные технологии;

- междисциплинарные связи разделов дисциплины (модуля) с последующими дисциплинами (модулями), практиками;

- методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля);

- особенности организации обучения по дисциплине (модулю) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья;

- иные сведения и (или) материалы.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 11/ 48          |

## 4.2 СТРУКТУРА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 4.2.1 Содержание рабочей программы дисциплины (модуля):

Обложка, титульный лист и оборотная сторона титульного листа рабочей программы дисциплины (модуля) (Приложение А).

#### 1. Вводная часть:

1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине (модулю).

1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО.

1.2.2. Перечень необходимых знаний, умений и навыков, формируемых предшествующими дисциплинами (модулями).

1.3. Требования к результатам освоения дисциплины (модуля):

1.3.1. Типы профессиональных задач, перечень универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций и индикаторов их достижений, формируемых в процессе изучения дисциплины (модуля).

#### 2. Основная часть:

2.1. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы.

2.2. Разделы дисциплины (модуля) и компетенции, формируемые при изучении и индикаторы их достижения.

2.3. Разделы дисциплины (модуля) и виды учебной деятельности.

2.4. Тематический план лекций.

2.5.1. Тематический план практических занятий.

2.5.2. Тематический план семинарских занятий.

2.6. Тематический план лабораторных работ.

2.8. Самостоятельная работа:

2.8.1. Виды самостоятельной работы.

2.8.2. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

2.9. Фонд оценочных средств, в том числе для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю):

2.9.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств.

2.9.2. Примеры оценочных средств.

2.10. Примерная тематика курсовых работ.

2.11. Перечень практических умений/навыков.

2.12. Примерная тематика рефератов (эссе).

2.13. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля):

2.13.1., 2.13.2. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля).

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 12/ 48          |

2.13.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

2.13.4. Карта перечня информационных технологий, используемых при дисциплине (модулю), в том числе карта перечня информационных технологий, используемых по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).

2.13.5. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю) специальности/направления подготовки очной/очно-заочной/заочной форм обучения.

2.14. Образовательные технологии.

2.15. Разделы дисциплины (модуля) и междисциплинарные связи с последующими дисциплинами (модулями).

2.16. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля).

2.17. Особенности организации обучения по дисциплине (модулю) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья.

#### **4.2.2 Приложение к рабочей программе дисциплины (модуля):**

1. Дополнения и изменения к рабочей программе дисциплины (модуля) (Приложение Б).

### **4.3 ПОРЯДОК РАЗРАБОТКИ И УТВЕРЖДЕНИЯ**

Рабочая программа дисциплины (модуля) разрабатывается профессорско-преподавательским коллективом кафедры (рабочей группой), обеспечивающей преподавание по специальности/направлению подготовки в соответствии с ФГОС ВО, учебным планом специальности/направления подготовки и данным стандартом. Разработчиками рабочих программ дисциплин (модулей) могут являться профессора и доценты кафедр. Старшие преподаватели, преподаватели и ассистенты могут участвовать в разработке рабочих программ дисциплин (модулей) только в соавторстве с профессорами и доцентами.

Рабочая программа дисциплины (модуля) должна отражать современный уровень развития науки, предусматривать логически последовательное изложение учебного материала, использование современных методов и технических средств образовательного процесса, позволяющих обучающимся глубоко осваивать изучаемый материал и получать умения и навыки по его использованию на практике. Рабочие

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 13/ 48          |

программы разрабатываются для всех дисциплин (модулей) по каждой специальности / направлению подготовки для всех форм обучения.

#### **4.4 ЭТАПЫ РАЗРАБОТКИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

1. Определение сроков и ответственных за подготовку рабочей программы дисциплины (модуля).
2. Разработка содержания рабочей программы дисциплины (модуля) и внесение в электронный модуль «УМКД» на официальном сайте Университета.
3. Согласование перечня литературы и учебно-методической литературы для обучающихся по освоению дисциплины (модуля), информационно-справочных систем с руководителем НБ. Обеспечение своевременного заказа в НБ учебной и учебно-методической литературы в электронном и печатном виде.
4. Согласование программного обеспечения, используемого при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) с проректором по цифровым и информационным технологиям.
5. Обсуждение, корректировка и одобрение рабочей программы дисциплины (модуля) на заседании кафедры.
6. Согласование содержания рабочей программы дисциплины (модуля) с деканом и методической комиссией по специальности/направлению подготовки.
7. Согласование оформления рабочей программы дисциплины (модуля) с методическим отделом УМУ.
8. Утверждение рабочей программы дисциплины (модуля) и прилагаемых к ней учебно-методических материалов ЦКМС, проректором по учебной работе.
9. Издание материалов типографским способом и размещение рабочей программы в ЭБС «Colibris».

#### **4.5 ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Рабочая программа дисциплины (модуля) создается в электронном модуле «УМКД» на официальном сайте Университета <https://krasgmu.ru>. При выведении на печать из электронного модуля текст рабочей программы дисциплины (модуля) должен быть выполнен на двух сторонах листа белой бумаги. Страницы текста программы должны соответствовать формату А4 (210 × 297 мм).

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                  |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 14/ 48</b>                 |

## 4.6 ХРАНЕНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

На кафедре и в методическом отделе УМУ рабочие программы дисциплин (модулей) должны храниться в печатном варианте, в электронном варианте размещаются на официальном сайте Университета ([www.krasgmu.ru](http://www.krasgmu.ru)) в электронном модуле «УМКД» и ЭБС Colibris.

Основными пользователями рабочих программ дисциплин (модулей) являются профессорско-преподавательский состав Университета и обучающиеся по соответствующим специальностям/направлениям подготовки всех форм обучения.

По распоряжению ректора, проректора по учебной работе, начальника УМУ или декана рабочие программы дисциплин (модулей) предоставляются лицам, осуществляющим организационно-методический и иные виды контроля.

## 4.7 ПОРЯДОК ПЕРЕСМОТРА

Кафедра, как разработчик, осуществляет текущий контроль за содержанием и качеством рабочих программ дисциплин (модулей). Дополнения и изменения к рабочей программе дисциплины (модуля) (актуализация) вносятся в электронный модуль «УМКД» до 25 июня ежегодно на основании решения заседания кафедры, отраженного в протоколе. Распечатываются ответственным за разработку рабочей программы в 2-х экземплярах (первый остается на кафедре, второй предоставляется в методический отдел УМУ не позднее 25 июня текущего года).

Переработка и переиздание рабочих программ дисциплин (модулей) осуществляется при условии изменений ФГОС ВО и других федеральных нормативных актов, а также локальных нормативных актов Университета, но не реже, чем раз в 5 лет.

## 4.8 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Ответственность за разработку и актуализацию рабочей программы дисциплины (модуля) (оформление дополнений и изменений), которая производится не реже одного раза в учебный год, её соответствие требованиям ФГОС ВО по специальности/направлению подготовки действующему законодательству, а также за учебно-методическое обеспечение соответствующей дисциплины (модуля) несет заведующий кафедрой, реализующей дисциплину (модуль).

Контроль за содержанием и качеством разработки рабочих программ дисциплин (модулей) осуществляется деканом факультета/института,

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br/>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br/>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br/>Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК<br/>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 15/ 48</b>           |

методической комиссией по специальности/направлению подготовки,  
методическим отделом УМУ, ЦКМС и проректором по учебной работе.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                  |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 16/ 48</b>                 |

## ПРИЛОЖЕНИЕ А

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Факультет/институт  
(нужное выбрать)

Кафедра \_\_\_\_\_ (указать название кафедры)

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

« \_\_\_\_\_ » (наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом)

уровень специалитета/магистратуры (выбрать нужное)

\_\_\_\_\_ форма обучения (указать форму обучения)

срок освоения ОПОП ВО - \_\_\_\_ лет (года) (указать нормативный срок обучения)

202\_ год

Образец оформления рабочей программы дисциплины (модуля)

© ФГБОУ ВО КрасГМУ имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br/>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br/>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br/>Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК<br/>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 17/ 48</b>           |

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования «Красноярский государственный медицинский  
университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

### УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,

д.м.н., доцент

И.А. Соловьева \_\_\_\_\_

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины (модуля) « \_\_\_\_\_ » (название дисциплины (модуля) в соответствии  
с учебным планом)

Для ОПОП ВО по специальности /направлению подготовки \_\_\_\_\_

(указать специальность/направление подготовки)

(указать шифр)

Уровень специалитета/магистратуры (выбрать нужное)

\_\_\_\_\_ форма обучения (указать форму обучения)

Срок освоения ОПОП ВО – \_\_\_\_ лет (года) (указать нормативный срок обучения)

Факультет/институт \_\_\_\_\_

(указать название факультета/института)

Кафедра \_\_\_\_\_

Курс – \_\_\_\_ (указать римскими цифрами)

Семестр – \_\_\_\_ (указать римскими цифрами)

Лекции – \_\_\_\_ час.

Практические занятия/Семинарские занятия/Лабораторные работы

(выбрать нужное) – \_\_\_\_ час.

Самостоятельная работа – \_\_\_\_ час.

Курсовая работа (если имеется) – \_\_\_\_ час.

Зачёт/зачет с оценкой/экзамен (выбрать нужное) – \_\_\_\_ семестр (указать римскими  
цифрами)

Всего часов – \_\_\_\_

Трудоемкость дисциплины – \_\_\_\_ ЗЕ

202\_\_ год

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                  |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК<br/>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 18/ 48</b>           |

При разработке рабочей программы дисциплины (модуля) в основу положены:

1) ФГОС ВО по специальности/направлению подготовки (выбрать нужное) \_\_\_\_\_ (указать шифр) \_\_\_\_\_ (указать специальность/направление подготовки) (очное/очно-заочное (выбрать нужное), высшее образование, \_\_ (указать нормативный срок обучения)), утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г. № \_\_\_\_\_.

2) Учебный план по специальности/направлению подготовки (выбрать нужное) \_\_\_\_\_ (указать шифр) \_\_\_\_\_ (указать специальность/направление подготовки) (очное/очно-заочное/заочное (выбрать нужное), высшее образование, \_\_ (указать нормативный срок обучения)), утвержденный Ученым советом ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России (протокол № \_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.).

3) Стандарт организации «Рабочая программа дисциплины (модуля). СТО 8.3.05-21. Выпуск 3».

Рабочая программа дисциплины (модуля) одобрена на заседании кафедры (протокол № \_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.)

Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ (указать наименование кафедры) \_\_\_\_\_ (уч. степень), \_\_\_\_\_ (звание полностью) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, инициалы)

Согласовано:

Декан \_\_\_\_\_ (указать наименование) факультета/института \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (уч. степень), \_\_\_\_\_ (звание полностью) \_\_\_\_\_ (фамилия, инициалы)  
«\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Председатель методической комиссии \_\_\_\_\_ (указать специальность/ направление подготовки) \_\_\_\_\_ (уч. степень), \_\_\_\_\_ (звание полностью) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, инициалы)

Программа заслушана и утверждена на заседании ЦКМС (протокол № \_\_ от «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.)

Председатель ЦКМС (уч. степень), \_\_\_\_\_ (звание (полностью)) \_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ (фамилия, инициалы)

Авторы:

- \_\_\_\_\_ (уч. степень), \_\_\_\_\_ (звание (полностью)) \_\_\_\_\_ (фамилия, инициалы);
- \_\_\_\_\_ (уч. степень), \_\_\_\_\_ (звание (полностью)) \_\_\_\_\_ (фамилия, инициалы).

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                  |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 19/ 48</b>                 |

## 1. ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

### 1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине (модулю) (соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы)

**Цель освоения дисциплины (модуля) «\_\_\_\_\_»**  
 (название дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом) **СОСТОИТ В ОВЛАДЕНИИ ЗНАНИЯМИ \_\_\_\_\_, а также принципами оказания \_\_\_\_\_ помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами** (приведена примерная формулировка цели (для образца)).

### 1.2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина (модуль) «\_\_\_\_\_» (название дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом) **ОТНОСИТСЯ К БЛОКУ 1 Дисциплины (модули)/Факультативные дисциплины (модули).**

1.2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами (модулями):

- \_\_\_\_\_ (наименование предшествующей дисциплины (модуля))

Знания: \_\_\_\_\_

Умения: \_\_\_\_\_

Навыки: \_\_\_\_\_

- \_\_\_\_\_ (наименование предшествующей дисциплины (модуля))

Знания: \_\_\_\_\_

Умения: \_\_\_\_\_

Навыки: \_\_\_\_\_

и т.д.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 20/ 48          |

### 1.3. Требования к результатам освоения дисциплины (модуля)

**1.3.1. Типы задач профессиональной деятельности, перечень универсальных (УК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций и индикаторов их достижений, формируемых в процессе изучения дисциплины (модуля):**

| №<br>п/п | Тип задач профессиональной деятельности | Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции | В процессе изучения дисциплины обучающиеся должны: |        |          |                      |
|----------|-----------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------|----------|----------------------|
|          |                                         |                                |                                                      | Знать*                                             | Уметь* | Владеть* | Оценочные средства** |
| 1        | 2                                       | 3                              | 4                                                    | 5                                                  | 6      | 7        | 8                    |
| 1.       |                                         |                                |                                                      |                                                    |        |          |                      |
| 2.       |                                         |                                |                                                      |                                                    |        |          |                      |
| 3.       |                                         |                                |                                                      |                                                    |        |          |                      |

*\*Примечание.*

Например:

- Знать содержание (виды, законы, правила, определение, формулировку, порядок, алгоритм, классификацию)....
- Уметь обобщать (оформлять, прогнозировать, определять последовательность, собирать анамнез)....
- Владеть навыками (приемами, методами, манипуляцией)....

*\*\*Примечание.*

Виды оценочных средств, которые могут быть использованы при освоении компетенций:

- вопросы к зачету/зачету с оценкой/экзамену,
- вопросы по теме занятия,
- индивидуальное домашнее задание,
- практические навыки,
- реферат (эссе),
- ситуационные задачи,
- тексты для аннотирования,
- тесты,
- устные сообщения по темам и т.д.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                  |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 21/ 48</b>                 |

## 2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

### 2.1. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы

| Вид учебной работы                                                     |                               | Всего часов | Семестры |       |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------|----------|-------|
|                                                                        |                               |             | —        | —     |
|                                                                        |                               |             | часов    | часов |
| 1                                                                      |                               | 2           | 3        | 4     |
| <b>Аудиторные занятия (всего), в том числе:</b>                        |                               |             |          |       |
| Лекции (Л)                                                             |                               |             |          |       |
| Практические занятия (ПЗ)                                              |                               |             |          |       |
| Семинарские занятия (СЗ)                                               |                               |             |          |       |
| Лабораторные работы (ЛР)                                               |                               |             |          |       |
| Внеаудиторная (самостоятельная) работа обучающегося (СР), в том числе: |                               |             |          |       |
| Подготовка к занятиям                                                  |                               |             |          |       |
| Подготовка презентаций                                                 |                               |             |          |       |
| Подготовка рефератов (эссе)                                            |                               |             |          |       |
| Индивидуальное домашнее задание                                        |                               |             |          |       |
| Подготовка к текущему контролю                                         |                               |             |          |       |
| Подготовка к промежуточной аттестации                                  |                               |             |          |       |
| Подготовка к тестированию                                              |                               |             |          |       |
| Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации   |                               |             |          |       |
| ...                                                                    |                               |             |          |       |
| <b>Вид промежуточной аттестации</b>                                    | Зачет/зачет с оценкой/экзамен |             |          |       |
| <b>Курсовая работа</b>                                                 |                               |             |          |       |
| <b>Консультации</b>                                                    |                               |             |          |       |
| <b>Контактная работа</b>                                               |                               |             |          |       |
| <b>Общая трудоемкость</b>                                              | час.                          |             |          |       |
|                                                                        | ЗЕ                            |             |          |       |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                  |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 22/ 48</b>                 |

## 2.2. Разделы дисциплины (модуля), компетенции и индикаторы их достижения, формируемые при изучении

| № раздела п/п | Наименование раздела дисциплины (модуля) | Тема раздела дисциплины (модуля) | Код формируемой компетенции | Коды индикаторов достижения компетенций |
|---------------|------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------|
| 1             | 2                                        | 3                                | 4                           | 5                                       |
| 1.            |                                          | 1.                               |                             |                                         |
|               |                                          | 2.                               |                             |                                         |
|               |                                          | 3.                               |                             |                                         |
|               |                                          | 4.                               |                             |                                         |
| 2.            |                                          | 5.                               |                             |                                         |
|               |                                          | 6.                               |                             |                                         |
|               |                                          | 7.                               |                             |                                         |
|               |                                          | 8.                               |                             |                                         |

## 2.3. Разделы дисциплины (модуля) и виды учебной деятельности

| № п/п         | № семестра | Наименование раздела дисциплины (модуля) | Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу (в часах) |    |    |    |    |       |
|---------------|------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|-------|
|               |            |                                          | Л                                                                   | ЛР | ПЗ | СЗ | СР | всего |
| 1             | 2          | 3                                        | 4                                                                   | 5  | 6  | 7  | 8  | 9     |
| 1.            |            |                                          |                                                                     |    |    |    |    |       |
| 2.            |            |                                          |                                                                     |    |    |    |    |       |
| 3.            |            |                                          |                                                                     |    |    |    |    |       |
| 4.            |            |                                          |                                                                     |    |    |    |    |       |
| 5.            |            |                                          |                                                                     |    |    |    |    |       |
| 6.            |            |                                          |                                                                     |    |    |    |    |       |
| <b>Всего:</b> |            |                                          |                                                                     |    |    |    |    |       |

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br>Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                  | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                                      | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 23/ 48                        |

## 2.4. Тематический план лекций дисциплины (модуля)\*

\_\_\_ курс  
\_\_\_ семестр

| №<br>раздела             | № темы | Наименование раздела | Тема лекции                                            | Количество<br>часов |
|--------------------------|--------|----------------------|--------------------------------------------------------|---------------------|
| 1                        | 2      | 3                    | 4                                                      | 5                   |
| 1                        | 1      |                      | Тема лекции<br>Коды индикаторов достижения компетенций |                     |
| 1                        | 2      |                      |                                                        |                     |
| 1                        | 3      |                      |                                                        |                     |
| <b>Всего за семестр:</b> |        |                      |                                                        |                     |

\_\_\_ курс  
\_\_\_ семестр

| №<br>раздела             | № темы | Наименование раздела | Тема лекции | Количество<br>часов |
|--------------------------|--------|----------------------|-------------|---------------------|
| 1                        | 2      | 3                    | 4           | 5                   |
| 2                        | 1      |                      |             |                     |
| 2                        | 2      |                      |             |                     |
| 2                        | 3      |                      |             |                     |
| <b>Всего за семестр:</b> |        |                      |             |                     |
| <b>Всего часов:</b>      |        |                      |             |                     |

*\*Примечание:*

Если учебным планом такой вид работы не предусмотрен, то для сохранения рубрикации, принятой в рабочей программе, должна быть произведена запись «Данный вид работы учебным планом не предусмотрен» после заголовка (относится к пунктам 2.4., 2.5.1., 2.5.2., 2.6, 2.8.1., 2.10. и 2.12.).

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br>Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                                      | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 24/ 48                        |

### 2.5.1. Тематический план практических занятий

\_\_\_ курс  
\_\_\_ семестр

| №<br>раздела             | № темы | Наименование раздела | Тема                                                                  | Количество<br>часов |
|--------------------------|--------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1                        | 2      | 3                    | 4                                                                     | 5                   |
| 1                        | 1      |                      | Тема практического занятия<br>Коды индикаторов достижения компетенций |                     |
| 1                        | 2      |                      |                                                                       |                     |
| 1                        | 3      |                      |                                                                       |                     |
| <b>Всего за семестр:</b> |        |                      |                                                                       |                     |

\_\_\_ курс  
\_\_\_ семестр

| №<br>раздела             | № темы | Наименование раздела | Тема | Количество<br>часов |
|--------------------------|--------|----------------------|------|---------------------|
| 1                        | 2      | 3                    | 4    | 5                   |
| 2                        | 1      |                      |      |                     |
| 2                        | 2      |                      |      |                     |
| 2                        | 3      |                      |      |                     |
| <b>Всего за семестр:</b> |        |                      |      |                     |
| <b>Всего часов:</b>      |        |                      |      |                     |

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br>Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                  | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                                      | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 25/ 48                        |

## 2.5.2. Тематический план семинарских занятий

\_\_\_ курс  
\_\_\_ семестр

| №<br>раздела             | № темы | Наименование раздела | Тема                                                                 | Количество<br>часов |
|--------------------------|--------|----------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1                        | 2      | 3                    | 4                                                                    | 5                   |
| 1                        | 1      |                      | Тема семинарского занятия<br>Коды индикаторов достижения компетенций |                     |
| 1                        | 2      |                      |                                                                      |                     |
| 2                        | 3      |                      |                                                                      |                     |
| <b>Всего за семестр:</b> |        |                      |                                                                      |                     |

\_\_\_ курс  
\_\_\_ семестр

| №<br>раздела             | № темы | Наименование раздела | Тема | Количество<br>часов |
|--------------------------|--------|----------------------|------|---------------------|
| 1                        | 2      | 3                    | 4    | 5                   |
| 2                        | 1      |                      |      |                     |
| 2                        | 2      |                      |      |                     |
| 2                        | 3      |                      |      |                     |
| <b>Всего за семестр:</b> |        |                      |      |                     |
| <b>Всего часов:</b>      |        |                      |      |                     |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br>Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                                      | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 26/ 48                        |

## 2.6. Тематический план лабораторных работ

\_\_\_ курс  
\_\_\_ семестр

| №<br>раздела             | № темы | Наименование раздела | Тема                                                                | Количество<br>часов |
|--------------------------|--------|----------------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------|
| 1                        | 2      | 3                    | 4                                                                   | 5                   |
| 1                        | 1      |                      | Тема лабораторной работы<br>Коды индикаторов достижения компетенций |                     |
| 1                        | 2      |                      |                                                                     |                     |
| 1                        | 3      |                      |                                                                     |                     |
| <b>Всего за семестр:</b> |        |                      |                                                                     |                     |

\_\_\_ курс  
\_\_\_ семестр

| №<br>раздела             | № темы | Наименование раздела | Тема | Количество<br>часов |
|--------------------------|--------|----------------------|------|---------------------|
| 1                        | 2      | 3                    | 4    | 5                   |
| 2                        | 1      |                      |      |                     |
| 2                        | 2      |                      |      |                     |
| 2                        | 3      |                      |      |                     |
| <b>Всего за семестр:</b> |        |                      |      |                     |
| <b>Всего часов:</b>      |        |                      |      |                     |

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br>Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                  | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                                      | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 27/ 48                        |

## 2.8. Самостоятельная работа

### 2.8.1. Виды самостоятельной работы\*

\_\_\_ курс  
 \_\_\_ семестр

| №<br>раздела             | № темы | Наименование раздела | Тема                                            | Вид самост.<br>работы* | Количество<br>часов |
|--------------------------|--------|----------------------|-------------------------------------------------|------------------------|---------------------|
| 1                        | 2      | 3                    | 4                                               | 5                      | 6                   |
| 1                        | 1      |                      | Тема<br>Коды индикаторов достижения компетенций |                        |                     |
| 1                        | 2      |                      |                                                 |                        |                     |
| 1                        | 3      |                      |                                                 |                        |                     |
| <b>Всего за семестр:</b> |        |                      |                                                 |                        |                     |

\_\_\_ курс  
 \_\_\_ семестр

| №<br>раздела             | № темы | Наименование раздела | Тема | Вид самост.<br>работы | Количество<br>часов |
|--------------------------|--------|----------------------|------|-----------------------|---------------------|
| 1                        | 2      | 3                    | 4    | 5                     | 6                   |
| 2                        | 1      |                      |      |                       |                     |
| 2                        | 2      |                      |      |                       |                     |
| 2                        | 3      |                      |      |                       |                     |
| <b>Всего за семестр:</b> |        |                      |      |                       |                     |
| <b>Всего часов:</b>      |        |                      |      |                       |                     |

\*Примечание:

Виды самостоятельной работы:

- анализ фармакотерапии по истории болезни;
- выполнение переводов на иностранные языки/с иностранных языков;

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br/>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br/>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br/>Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК<br/>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 28/ 48</b>           |

- выполнение творческих заданий;
- выполнение упражнений;
- изучение лексики по теме;
- индивидуальное домашнее задание;
- конспектирование первоисточников и другой учебной литературы;
- моделирование и/или анализ конкретных проблемных ситуаций;
- написание истории болезни;
- написание рефератов (эссе);
- обработка статистических данных, нормативных материалов;
- отработка практических навыков и умений;
- подготовка к занятиям;
- подготовка к промежуточной аттестации;
- подготовка к текущему контролю;
- подготовка к тестированию;
- подготовка презентаций;
- поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации;
- проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарских и практических занятиях к участию в тематических дискуссиях и деловых играх;
- работа с вопросами для самопроверки;
- работа с нормативными документами и законодательной базой;
- решение ситуационных задач;
- самостоятельное изучение учебного материала;
- тестирование в системе дистанционного образования и т.д.

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br/>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br/>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br/>Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК<br/>8.3.05-21</b> |
|                                                                                  | <i>Выпуск 3</i>                                                                                                                                                                                                                                         | <i>Изменение 0</i> | <i>Экземпляр</i> | <i>Лист 29/ 48</i>           |

## 2.8.2. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

| № п/п | Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы | Вид носителя<br>(электронный/бумажный) |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1     | 2                                                                                                  | 3                                      |
| 1.    |                                                                                                    |                                        |
| 2.    |                                                                                                    |                                        |
| 3.    |                                                                                                    |                                        |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |             |           |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br>Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                                      | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 30/ 48                        |

## 2.9. Фонд оценочных средств, в том числе для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

### 2.9.1. Виды контроля и аттестации, формы оценочных средств

| — семестр |                             |                                                   |                      |                                 |                                    |
|-----------|-----------------------------|---------------------------------------------------|----------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| №<br>п/п  | Виды<br>контроля*           | Наименование<br>раздела<br>дисциплины<br>(модуля) | Оценочные средства** |                                 |                                    |
|           |                             |                                                   | Форма                | Кол-во<br>вопросов в<br>задании | Кол-во<br>независимых<br>вариантов |
| 1         | 2                           | 3                                                 | 4                    | 5                               | 6                                  |
| 1.        | Для входного контроля       |                                                   |                      |                                 |                                    |
| 2.        | Для текущего контроля       |                                                   |                      |                                 |                                    |
|           |                             |                                                   |                      |                                 |                                    |
|           |                             |                                                   |                      |                                 |                                    |
| 3.        | Для промежуточного контроля |                                                   |                      |                                 |                                    |
|           |                             |                                                   |                      |                                 |                                    |
|           |                             |                                                   |                      |                                 |                                    |

\*Примечание.

- входной контроль - в начале изучения дисциплины (модуля). Относится только к первому занятию по дисциплине (модулю). Первое занятие в каждом последующем семестре изучения дисциплины (модуля) относится к текущему контролю;
- текущий контроль - регулярное отслеживание уровня усвоения материала на всех видах учебных занятий;
- промежуточный контроль - по окончании изучения дисциплины (модуля) (состоит из трех этапов).

\*\*Примечание.

Могут использоваться следующие оценочные средства:

- вопросы к зачету/зачету с оценкой/экзамену;
- вопросы по теме занятия;
- защита презентации;
- защита реферата (эссе);
- индивидуальное домашнее задание;
- написание истории болезни;
- практические навыки/алгоритмы практических манипуляций/чек-листы;
- ситуационные задачи;
- тексты для письменного перевода;
- тесты;
- упражнения;
- устные сообщения по темам и т.д.

**ВНИМАНИЕ! ВСЕ формы контроля по ВСЕМ видам контроля, указанные в п. 2.9.1, 2.9. и 2.16 должны совпадать!**

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                  |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 31/ 48</b>                 |

## 2.9.2. Примеры оценочных средств\*

**Входной контроль**

**Текущий контроль**

**Промежуточный контроль**

*\*Примечание.*

В данный пункт включаются примеры тестов с эталонами ответов, ситуационных задач с эталонами ответов, вопросов по теме занятия, практических навыков, вопросов к зачету/зачету с оценкой/экзамену и т.д. по всем формам, которые используются для данного вида контроля. Указывается не менее трех примеров всех оценочных средств (для каждого вида контроля), указанных в пункте 2.9.1. данной рабочей программы.

## 2.10. Примерная тематика курсовых работ\*

\_\_\_ курс  
\_\_\_ семестр

| № п/п | Примерная тематика курсовых работ               |
|-------|-------------------------------------------------|
| 1     | 2                                               |
| 1.    | Тема<br>Коды индикаторов достижения компетенций |
| 2.    |                                                 |
| 3.    |                                                 |

*\*Примечание.*

Данная таблица заполняется в случае, если курсовые работы предусмотрены в учебном плане специальности/направления подготовки. Указываются примерные темы курсовых работ в количестве не более 10 вариантов.

## 2.11. Перечень практических умений/навыков\*\*

\_\_\_ курс  
\_\_\_ семестр

| № п/п | Практические умения                                                                                                                      |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 2                                                                                                                                        |
| 1.    | Анализировать и обобщать полученные данные в виде научных статей и докладов<br>Уровень: Уметь<br>Коды индикаторов достижения компетенций |
| 2.    |                                                                                                                                          |
| 3.    |                                                                                                                                          |

*\*\*Примечание.*

В данную таблицу необходимо внести полный перечень практических умений/навыков, формируемых в процессе изучения дисциплины (модуля). Названия практических навыков в таблице должны быть идентичны утвержденным чек-листам практических навыков (при наличии).

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                  |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 32/ 48</b>                 |

## 2.12. Примерная тематика рефератов (эссе)\*\*\*

\_\_ курс

\_\_ семестр

| № п/п | Темы рефератов (эссе)                           |
|-------|-------------------------------------------------|
| 1     | 2                                               |
| 1.    | Тема<br>Коды индикаторов достижения компетенций |
| 2.    |                                                 |
| 3.    |                                                 |
| 4.    |                                                 |

\*\*\*Примечание.

Данная таблица заполняется в случае, если написание рефератов (эссе) предусмотрено авторами–разработчиками дисциплины (модуля). Указываются примерные темы рефератов (эссе) в количестве не более 10 вариантов.

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                  | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 33/ 48          |

## 2.13. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)\*

*\*Примечание.*

Список литературы в рабочей программе должен состоять из имеющихся библиографических записей на документ в ЭБС Colibris. – Режим доступа с сайта вуза: Обучающимся/Учебные ресурсы/Библиотечная система Colibris.

Библиографические описания конвертируются из ЭБС Colibris в литературу дисциплины (модуля) на основании картотеки книгообеспеченности по согласованию с авторами-разработчиками, ведущими данную дисциплину (модуль). Список литературы обновляется с учетом устаревания, нормативных показателей и содержательной части издания. Список литературы должен включать в себя издания, изданные за последние 10 лет (для гуманитарных, социально-экономических дисциплин (модулей) – за последние 5 лет). Список должен начинаться с указания федеральных изданий. Список электронных ресурсов состоит из ЭБС, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем в соответствии с заключенными (действующими) контрактами университета.

Оформление литературы производится в соответствии с:

- ГОСТ 7.0.100-2018. Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила описания;
- ГОСТ Р 7.0.12-2011. Библиографическая запись. Сокращение слов и словосочетаний на русском языке.

### 2.13.1. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)\*\*

| № п/п | Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы | Вид носителя (электронный/бумажный) |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1     | 2                                                                                                  | 3                                   |
| 1.    |                                                                                                    |                                     |
| 2.    |                                                                                                    |                                     |
| 3.    |                                                                                                    |                                     |

*\*\*Примечание.*

В перечне литературы должны быть указаны не более 3 – 4 базовых учебных изданий, на которых строится изучение данной дисциплины (модуля) (учебники, учебные пособия).

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 34/ 48          |

### 2.13.2. Перечень литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)\*\*\*

| № п/п | Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы | Вид носителя (электронный/бумажный) |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| 1     | 2                                                                                                  | 3                                   |
| 1.    |                                                                                                    |                                     |
| 2.    |                                                                                                    |                                     |
| 3.    |                                                                                                    |                                     |

\*\*\*Примечание.

В данный раздел вносится литература, содержащая дополнительный материал к основным разделам рабочей программы и включает кроме учебных изданий научную и справочную литературу, нормативные документы, руководства, сборники тестовых заданий с эталонами ответов, сборники ситуационных задач с эталонами ответов, сборники задач, учебно-методические пособия, в том числе изданные в Университете, а также электронные издания (если электронное издание не является основным учебником).

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                      |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                  | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 35/ 48          |

### 2.13.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)\*\*\*\*

| № п/п | Наименование                                                    | Вид             | Форма доступа                                                                           | Рекомендуемое использование |
|-------|-----------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| 1     | 2                                                               | 3               | 4                                                                                       | 5                           |
| 1.    | Сайт Росминздрава. Государственный реестр лекарственных средств | Интернет-ресурс | <a href="http://grls.rosminzdrav.ru/grls.aspx">http://grls.rosminzdrav.ru/grls.aspx</a> | Для самостоятельной работы  |
| 2.    | ...                                                             |                 |                                                                                         |                             |
| 3.    |                                                                 |                 |                                                                                         |                             |

\*\*\*\*Примечание.

Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» содержат дополнительный материал к отдельным разделам рабочей программы, включают ссылки на образовательные сайты (в том числе профессиональных сообществ), профессиональные базы данных открытого доступа, электронные учебные, научные, справочные издания, а также аудио- и видеоматериалы, кроме размещенных на официальном сайте Университета.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                   | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 36/ 48          |

**2.13.4. Карта перечня информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) «\_\_\_\_\_» (указать название дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем по специальности/направлению подготовки \_\_\_\_\_ для \_\_\_\_\_ формы обучения\***  
(указать шифр) (указать специальность/направление подготовки) (указать форму обучения)

| № п/п | Вид**                                                    | Наименование                                                                                                                                                                                                                | Режим доступа                                                                                                                                 | Доступ                                                                                                                                                                     | Рекомендуемое использование                                                       |
|-------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 2                                                        | 3                                                                                                                                                                                                                           | 4                                                                                                                                             | 5                                                                                                                                                                          | 6                                                                                 |
| 1.    | Видеоуроки практических навыков                          | Удалить инородное тело из полости конъюнктивы [Электронный ресурс] : видеобанк практ. навыков / сост. Е. В. Козина, И. А. Кох, А. С. Ольшанская [и др.]. – Красноярск : КрасГМУ, 2014.                                      | <a href="http://krasgmu.ru/sys/files/colibris/alien_in_eye.mp4">http://krasgmu.ru/sys/files/colibris/alien_in_eye.mp4</a>                     | По логину/пароллю                                                                                                                                                          | Для самостоятельной работы, при подготовке к занятиям<br>На практических занятиях |
| 2.    | Видеолекции                                              | Катаракты: классификация, этиология, клиника, принципы лечения. Современные методы коррекции афакии [Электронный ресурс] : видеолекция / Е. В. Козина. – Красноярск : КрасГМУ, 2015.                                        | <a href="http://krasgmu.ru/sys/files/colibris/53701_kozina_kataracti.mp4">http://krasgmu.ru/sys/files/colibris/53701_kozina_kataracti.mp4</a> | По логину/пароллю                                                                                                                                                          | Для самостоятельной работы, при подготовке к занятиям                             |
| 3.    | Учебно-методический комплекс для дистанционного обучения | Медицинская информатика (1 курс, Лечебное дело)                                                                                                                                                                             | Сайт дистанционного обучения Университета                                                                                                     | По логину/пароллю                                                                                                                                                          | Выполнение заданий в рамках самостоятельной работы                                |
| 4.    | Программное обеспечение***                               | MS Office 2010                                                                                                                                                                                                              | 20 лицензий                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                            | Выполнение заданий на практических занятиях                                       |
| 5.    | Информационно-справочные системы и базы данных           | ЭБС «Colibris»;<br>ЭБС Консультант студента (Вуз);<br>ЭБС Консультант студента (Колледж);<br>ЭМБ Консультант врача;<br>ЭБС iBooks;<br>ЭНБ eLibrary;<br>ЭБС «Bookup»;<br>СПС КонсультантПлюс;<br>БД Oxford University Press; | <a href="http://krasgmu.ru/index.php?page[common]=lib_db_all">http://krasgmu.ru/index.php?page[common]=lib_db_all</a>                         | По логину/пароллю<br>По логину/пароллю<br>По логину/пароллю<br>По логину/пароллю<br>По логину/пароллю<br>По логину/пароллю<br>По IP-адресу<br>По IP-адресу<br>По IP-адресу | Для самостоятельной работы, при подготовке к занятиям                             |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |                              |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br/>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br/>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br/>Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК<br/>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 37/ 48</b>           |

|  |  |                                                           |  |                              |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------|--|------------------------------|--|
|  |  | БД SAGE Premier;<br>БД ProQuest Dissertations and Theses. |  | По IP-адресу<br>По IP-адресу |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------|--|------------------------------|--|

\*Примечание:

Заполнение данной таблицы приведено в качестве примера.

\*\*Примечание:

В данную таблицу должны быть включены информационные технологии, размещенные на официальном сайте университета, а также программное обеспечение, информационно-справочные системы и базы данных, сформированные на договорной основе. Содержание таблицы подлежит ежегодному обновлению.

\*\*\*Примечание:

Программное обеспечение указывается только в том случае, если занятия проводятся в компьютерном классе.

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                      |             |           |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|------------------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |           | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                  | Выпуск 3                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр | Лист 38/ 48                        |

**2.13.5. Материально-технической база дисциплины (модуля), необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю) «\_\_\_\_\_»** (название дисциплины в соответствии с учебным планом)

**по специальности/\_\_\_\_\_ для \_\_\_\_\_ формы обучения\*\***  
(указать шифр) (указать специальность/направление подготовки) (указать форму обучения)

| №<br>п/п | Наименование                                               | Кол-во | Форма использования                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------|------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                          | 3      | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|          | <b>Аудитория №1 (1-01)</b><br>ул. Партизана Железняка, 1 2 |        | аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации<br>Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735<br>Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253<br>Kaspersky Endpoint Security: 17E0-180524-112536-910-5934 |
| 1        | Проектор                                                   | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 2        | Микрофон                                                   | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 3        | Доска                                                      | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4        | Компьютер                                                  | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5        | Колонки                                                    | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 6        | Проекционный экран                                         | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 7        | Трибуна                                                    | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 8        | Столы                                                      | 60     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 9        | Посадочные места                                           | 360    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 10       | Индукционная система Исток С1и                             | 1      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br/>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br/>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br/>Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК<br/>8.3.05-21</b> |
|                                                                                  | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 39/ 48</b>           |

|    |                                                                      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----|----------------------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11 | Акустический усилитель и колонки                                     | 1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    | <b>Учебная аудитория 205</b><br>ул. Декабристов/Карла Маркса, 21/124 |    | аудитория для занятий семинарского типа, текущего контроля и промежуточной аттестации<br>Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735<br>Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253<br>ESET NOD32: EAV-0176747471 |
| 1  | Видеопроектор                                                        | 1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2  | Экран                                                                | 1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3  | Комплект учебной мебели, посадочных мест                             | 40 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4  | Ноутбук                                                              | 1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|    | <b>Электронный читальный зал НБ</b><br>ул. Партизана Железняка, 1    |    | аудитория для самостоятельной работы<br>Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735<br>Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253<br>Kaspersky Endpoint Security: 17E0-180524-112536-910-593                     |
| 1  | Проектор                                                             | 1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 2  | Клавиатура со шрифтом Брайля                                         | 13 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3  | Экран                                                                | 1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 4  | Ноутбук                                                              | 1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5  | Персональный компьютер                                               | 18 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 6  | Сканирующая и читающая машина<br>CARA CE                             | 1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 7  | Стол                                                                 | 30 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8  | Посадочные места                                                     | 43 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 9  | Индукционная система Исток С1и                                       | 1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10 | Головная компьютерная мышь                                           | 1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 11 | Клавиатура программируемая крупная                                   | 1  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                  |                              |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br/>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br/>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br/>Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                  | <b>СТО СМК<br/>8.3.05-21</b> |
|                                                                                  | <b>Выпуск 3</b>                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр</b> | <b>Лист 40/ 48</b>           |

|    |                                             |   |  |
|----|---------------------------------------------|---|--|
|    | адаптивная                                  |   |  |
| 12 | Джойстик компьютерный                       | 1 |  |
| 13 | Принтер Брайля (рельефно-точечный)          | 1 |  |
| 14 | Специализированное ПО: экранный доступ JAWS | 1 |  |
| 15 | Ресивер для подключения устройств           | 1 |  |

*\*Примечание:*

Заполнение данной таблицы приведено в качестве примера

*\*\*Примечание:*

В данную таблицу должны быть включены следующие средства обучения:

- демонстрационные (гербарии, муляжи, макеты, стенды, модели в разрезе, модели демонстрационные);
- медицинское и диагностическое оборудование;
- наглядные плоскостные (плакаты, карты настенные, иллюстрации настенные);
- симуляционное оборудование;
- тренажеры и спортивное оборудование (гимнастическое оборудование, спортивные снаряды, мячи и т.п.);
- учебные приборы (компьютер, микроскоп, барометр, колбы, и т.д.) и т.д.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |             |                |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |                | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                   | Выпуск 2                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр № КЭ | Лист 41/ 48          |

## 2.14. Образовательные технологии

Используемые образовательные технологии при изучении данной дисциплины(-го) (модуля): \_\_\_\_\_

В рамках изучения дисциплины (модуля) «\_\_\_\_\_» (указать название дисциплины (модуля)) обучение проводится на занятиях лекционного типа и семинарского (практических /семинарских занятиях, лабораторных работах) (выбрать нужное), а также в результате самостоятельного изучения отдельных тем.

**Занятия проводятся с использованием следующих методов обучения:** \_\_\_\_\_ (выбрать используемые методы из числа указанных в примере).

Например: объяснительно-иллюстративный, репродуктивный, метод проблемного изложения, частично-поисковый (эвристический), исследовательский.

**В рамках изучения дисциплины (модуля) проводятся следующие разновидности лекций:** \_\_\_\_\_ (перечислить разновидности лекций).

Например: (выбрать используемые)

**Разновидности лекций:** академическая, проблемная, лекция-визуализация, лекция вдвоем (бинарная), лекция-пресс-конференция, лекция с применением техники обратной связи, лекция с заранее запланированными ошибками, лекция-беседа, лекция-дискуссия, лекция с разбором клинических ситуаций, видеолекция и т.д.

**Проводятся следующие разновидности занятий семинарского типа (практические /семинарские занятия, лабораторные работы)** (выбрать нужное): \_\_\_\_\_ (перечислить разновидности занятий).

Например: (выбрать используемые)

- **семинарские занятия:** традиционный, с использованием докладов по вопросам темы семинара, «вопрос-ответ», деловая игра, ролевая образовательная игра, круглый стол, междисциплинарный семинар, проблемный, тематический, семинар-дискуссия, пресс-конференция, симпозиум, дебаты, работа в малых группах, приглашение специалиста, экскурсия и т.д.;

- **практические занятия:** дискуссия, демонстрация, беседа, упражнение, деловая игра, наблюдение, опыт, консультирование, мозговой штурм, анализ проблемных ситуаций, социальные проекты, компьютерная симуляция, деловая и ролевая образовательная игра, психологический тренинг, работа в малых группах, экскурсия, приглашение специалиста, соревнование, выставка, работа с наглядным пособием, симпозиум, переговоры, дебаты и т.д.;

- **лабораторные занятия:** опыт, эксперимент и т.д.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                       |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                       | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 2</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр № КЭ</b> | <b>Лист 42/ 48</b>                 |

**Внеаудиторная (самостоятельная) работа обучающихся включает следующие виды учебной деятельности:**\_\_\_\_\_ (выбрать используемые методы из числа указанных в примере).

Например (выбрать используемые): работа с учебниками и монографиями, конспектирование, упражнения, решение тестов, ситуационных задач, подготовка ответов на вопросы, подготовка презентаций, реферата (эссе) и т.д.

## 2.15. Разделы дисциплины (модуля) и междисциплинарные связи с последующими дисциплинами (модулями)\*

| №<br>п/п | Наименование последующих дисциплин (модулей) | Разделы данной (-го) дисциплины (модуля), необходимые для изучения последующих дисциплин (модулей) |   |   |   |   |   |   |
|----------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
|          |                                              | 1                                                                                                  | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1        |                                              |                                                                                                    |   |   |   |   |   |   |
| 2        |                                              |                                                                                                    |   |   |   |   |   |   |
| 3        |                                              |                                                                                                    |   |   |   |   |   |   |
| 4        |                                              |                                                                                                    |   |   |   |   |   |   |

*\*Примечание.*

Если дисциплина не имеет последующих дисциплин (модулей), то указывается ее связь с государственной итоговой аттестацией.

## 2.16. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля): \*

*\*Примечание.*

В данный раздел размещается информация для обучающихся о порядке освоения дисциплины (модуля). Приведены примерные методические рекомендации.

Обучение складывается из аудиторных занятий (.....час.), включающих лекции, в том числе видеолекции, практические занятия/семинарские занятия/лабораторные работы, и самостоятельной работы (..... час.). Основное учебное время выделяется на практическую работу по \_\_\_\_\_.

При изучении дисциплины необходимо использовать \_\_\_\_\_ и освоить практические умения /навыки \_\_\_\_\_.

Практические занятия/семинарские занятия/лабораторные работы

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                      |             |                |                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|----------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |                | СТО СМК<br>8.3.05-21 |
|                                                                                   | Выпуск 2                                                                                                                                                                                                                             | Изменение 0 | Экземпляр № КЭ | Лист 43/ 48          |

проводятся в виде \_\_\_\_\_, демонстрации \_\_\_\_\_ и использования наглядных пособий, решения ситуационных задач, ответов на тестовые задания, разбора клинических больных.

В образовательном процессе широко используются интерактивные формы проведения занятий: интерактивные лекции, групповые дискуссии, ролевые игры, тренинги, анализ клинических ситуаций и имитационных моделей. Преподавание ведется с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателя.

Самостоятельная работа подразумевает подготовку \_\_\_\_\_ и включает \_\_\_\_\_.

Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по данной (-му) дисциплине (модулю) и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение (в разделе СРС).

Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам университета.

Для каждой темы раздела дисциплины (модуля) разработаны методические указания для обучающихся и методические рекомендации для преподавателей.

Во время изучения дисциплины (модуля) обучающиеся самостоятельно проводят \_\_\_\_\_, оформляют \_\_\_\_\_ и представляют \_\_\_\_\_.

Исходный уровень знаний обучающихся определяется тестированием/устным опросом (указать оценочные средства для входного контроля в соответствии с пунктом 2.9.1. данной рабочей программы); текущий контроль усвоения предмета определяется устным опросом в ходе занятий, во время клинических разборов, при решении типовых ситуационных задач и тестовых заданий (указать оценочные средства для текущего контроля в соответствии с пунктом 2.9.1. данной рабочей программы).

В конце изучения дисциплины (модуля) проводится промежуточный контроль знаний (зачет/зачет с оценкой/экзамен) (выбрать нужное) с проверкой практических умений, использованием тестового контроля и решением ситуационных задач (указать оценочные средства для промежуточного контроля в соответствии с пунктом 2.9.1. данной рабочей программы).

Вопросы по дисциплине (модулю) включены в государственную итоговую аттестацию выпускников.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                               |             |                |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------------------|
|  | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение<br>высшего образования «Красноярский государственный медицинский<br>университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»<br>Министерства здравоохранения Российской Федерации |             |                | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | Выпуск 2                                                                                                                                                                                                                                      | Изменение 0 | Экземпляр № КЭ | Лист 44/ 48                        |

## 2.17. Особенности организации обучения по дисциплине (модулю) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

1. Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по заявлению обучающегося кафедрой разрабатывается адаптированная рабочая программа с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья обучающегося.

2. В целях освоения учебной программы дисциплины (модуля) инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья кафедра обеспечивает:

1) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

- размещение в доступных местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими;
- присутствие преподавателя, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;
- выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);

2) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

- надлежащими звуковыми средствами воспроизведения информации;

3) для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:

- возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения кафедры. В случае невозможности беспрепятственного доступа на кафедру организовывать учебный процесс в специально оборудованном помещении (ул. Партизана Железняка, 1, Научная библиотека: электронный читальный зал (ауд. 1-20), читальный зал (ауд. 1-21).

3. Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах.

4. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                       |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |                    |                       | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | <b>Выпуск 2</b>                                                                                                                                                                                                                             | <b>Изменение 0</b> | <b>Экземпляр № КЭ</b> | <b>Лист 45/ 48</b>                 |

| Категории обучающихся                      | Оборудование                                                                                                                                                                           | Формы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| С нарушением слуха                         | 1. Индукционная система Исток с1и                                                                                                                                                      | - в печатной форме;<br>- в форме электронного документа;                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| С нарушением зрения                        | 1. Сканирующая и читающая машина SARA CE;<br>2. Специализированное ПО: экранный доступ JAWS;<br>3. Наклейка на клавиатуру со шрифтом Брайля;<br>4. Принтер Брайля (рельефно-точечный); | - в печатной форме (по договору на информационно-библиотечное обслуживание по межбиблиотечному абонементу с КГБУК «Красноярская краевая специальная библиотека – центр социокультурной реабилитации инвалидов по зрению» №2018/2 от 09.01.2018 (срок действия до 31.12.2022)<br>- в форме электронного документа;<br>- в форме аудиофайла; |
| С нарушением опорно-двигательного аппарата | 1. Специализированный стол;<br>2. Специализированное компьютерное оборудование (клавиатура программируемая крупная адаптивная, головная компьютерная мышь, джойстик компьютерный);     | - в печатной форме;<br>- в форме электронного документа;<br>- в форме аудиофайла;                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 1. Ресивер для подключения устройств.      |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                             |             |                |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|------------------------------------|
|  | <b>Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого» Министерства здравоохранения Российской Федерации</b> |             |                | <b>СТО СМК</b><br><b>8.3.05-21</b> |
|                                                                                   | Выпуск 2                                                                                                                                                                                                                                    | Изменение 0 | Экземпляр № КЭ | Лист 46/ 48                        |

## Приложение Б

### УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе,  
 д.м.н. \_\_\_\_\_ И.А. Соловьева  
 «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

### ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ

к рабочей программе дисциплины (модуля) « \_\_\_\_\_ »  
 по специальности/направлению подготовки \_\_\_\_\_  
 форма обучения: \_\_\_\_\_ (указать шифр) (указать специальность/направление подготовки)  
 всего часов: \_\_\_\_\_  
 на 202\_\_ - 202\_\_ учебный год.  
 Кафедра \_\_\_\_\_ (указать название кафедры)

В рабочую программу дисциплины (модуля) внесены следующие изменения:

---



---



---



---



---



---

Изменения утверждены на заседании кафедры: «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г. Протокол №\_\_

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_  
 уч. степень, звание    подпись    Ф.И.О.

### СОГЛАСОВАНО

Председатель методической  
 комиссии по специальности \_\_\_\_\_,

\_\_\_\_\_  
 уч. степень, звание    подпись    Ф.И.О.  
 «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ год

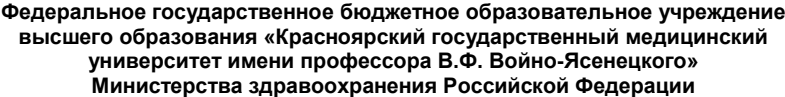
Декан \_\_\_\_\_ факультета/института

\_\_\_\_\_  
 уч. степень, звание    подпись    Ф.И.О.  
 «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ год

Руководитель НБ

\_\_\_\_\_  
 подпись    Ф.И.О.  
 «\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ год

*Образец оформления дополнений и изменений к рабочей программе дисциплины (модуля)*



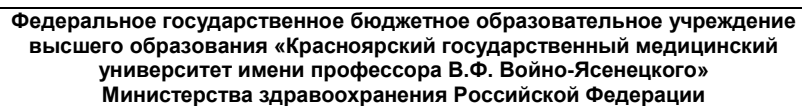
**СТО CMK**  
**8.3.05-21**

## Выпуск 2

## **Изменение 0**

**Экземпляр № КЭ**

Лист 47/48



**CTO CMK**  
**8.3.05-21**

## Выпуск 2

**Изменение 0**

**Экземпляр № КЭ**

**Лист 48/ 48**

