федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого"

Министерства здравоохранения Российской Федерации

Лечебный факультет

Кафедра философии и социально-гуманитарных наук

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

"Биоэтика"

уровень специалитета очная форма обучения срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

# федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации



25 июня 2018

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины «Биоэтика»

Для ОПОП ВО по специальности 31.05.01 Лечебное дело

Уровень специалитета

Очная форма обучения

Срок освоения ОПОП ВО - 6 лет

Лечебный факультет

Кафедра философии и социально-гуманитарных наук

Kypc - II

Семестр - III

Лекции - 10 час.

Семинарские занятия - 28 час.

Самостоятельная работа - 34 час.

Зачет - III семестр

Всего часов - 72

Трудоемкость дисциплины - 2 ЗЕ

#### 1. Вводная часть

#### 1.1. Планируемые результаты освоения образовательной программы по дисциплине

Цель освоения дисциплины "Биоэтика" состоит в формировании у студента представления о специфике биоэтики, как философии и науки выживания человечества.

#### 1.2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

1.2.1. Дисциплина «Биоэтика» относится к блоку Б1 - «Дисциплины (модули)».

#### История

**Знания:** сущности, форм и функций исторической науки; современных концепций развития мирового исторического процесса, возникновения и развития цивилизаций; программ преобразования страны на разных этапах развития, имена реформаторов.

**Умения:** анализировать исторические процессы на основе научной методологии; систематизировать исторические факты и формулировать аргументированные выводы, в том числе из истории развития науки и техники (в частности, по своей специальности); извлекать знания из исторических источников и применять их для решения познавательных задач.

**Навыки:** работы с научно-исторической и публицистической литературой; анализа и сопоставления, оценки информации из различных источников; устного и письменного изложения своего понимания исторических процессов в  $P\Phi$  и за рубежом; участия в дискуссиях и полемике.

#### История медицины

**Знания:** сущности, форм и функций истории медицины; современных концепций развития медицины в России, возникновения и развития медицины за рубежом; программ преобразований медицины на разных этапах развития, имена реформаторов и основоположников.

**Умения:** анализировать исторические процессы на основе научной методологии; систематизировать исторические факты и формулировать аргументированные выводы из истории развития медицины; извлекать знания из исторических источников и применять их для решения познавательных задач.

**Навыки:** работы с научно-исторической и публицистической литературой; анализа и сопоставления, оценки информации из различных источников; устного и письменного изложения своего понимания исторических процессов в медицине и медицинских науках РФ; участия в дискуссиях и полемике.

### 1.3. Требования к результатам освоения дисциплины

# 1.3.1. Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих общекультурных (ОК), общепрофессиональных (ОПК) и профессиональных (ПК) компетенций:

### В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:

Общие сведения о компетенции ОК-4			
Вид деятельности	-		
Профессиональная задача			
Код компетенции	OK-4		
Содержание компетенции	способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения		
	Знать		
	Уметь		
1	написать конспект текста из первоисточника		
	Владеть		
1	иметь представление об историческом наследии и традициях народов, населяющих нашу страну		
	Оценочные средства		
1	Вопросы к зачету		
2	Вопросы по теме занятия		
3	Защита реферата, презентации		
4	Тесты		
5	Примерная тематика рефератов		

Общие сведения о компетенции ОК-5				
Вид деятельности	-			
Профессиональная задача	-			
Код компетенции	OK-5			
Содержание компетенции	готовностью к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использованию творческого потенциала			
	Знать			
	Уметь			
1	написать доклад			
	Владеть			
1	соблюдать правила и принципы профессионального поведения			
	Оценочные средства			
1	Вопросы к зачету			
2	Вопросы по теме занятия			
3	Защита реферата, презентации			
4	Тесты			
5	Примерная тематика рефератов			

	Общие сведения о компетенции ОК-8
Вид деятельности -	
Профессиональная задача -	

Код компетенции	OK-8
Содержание компетенции	готовностью к работе в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Знать
	Уметь
1	написать и защитить реферат
	Владеть
	оперировать основными положениями этических документов
1	отечественных и международных профессиональных медицинских и
	фармацевтических организаций
	Оценочные средства
1	Вопросы по теме занятия
2	Защита реферата, презентации
3	Тесты
4	Примерная тематика рефератов

Общие сведения о компетенции ОПК-4			
Вид деятельности	-		
Профессиональная задача	-		
Код компетенции	ОПК-4		
Содержание компетенции	способностью и готовностью реализовать этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности		
	Знать		
	Уметь		
1	написать аннотацию на статью из научного журнала		
	Владеть		
1	руководствоваться этическими основами современного медицинского законодательства		
	Оценочные средства		
1	Вопросы к зачету		
2	Вопросы по теме занятия		
3	Защита реферата, презентации		
4	Тесты		
5	Примерная тематика рефератов		

## 2. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

## 2.1. Объем дисциплины и виды учебной работы

		Семестр
Вид учебной работы	Всего часов	III
1	2	3
Аудиторные занятия (всего), в том числе	38	38
Лекции (Л)	10	10
Практические занятия (ПЗ)		
Из общего числа аудиторных часов - в интерактивной форме*	2 5%	2
Семинарские занятия (СЗ)	28	28
Лабораторные работы (ЛР)		
Внеаудиторная (самостоятельная) работа обучающегося (СР), в том числе:	34	34
Подготовка к занятиям	10.5	10.5
Подготовка к текущему контролю	10.5	10.5
Подготовка презентаций, рефератов	5	5
Проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях к участию в тематических дискуссиях и деловых играх	1	1
Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации	1	1
Подготовка к тестированию	3	3
Подготовка устного сообщения или презентации по теме	0.5	0.5
Подготовка к промежуточной аттестации	2	2
Поиск и обзор научных публикаций, работа с электронными источниками информации	0.5	0.5
Вид промежуточной аттестации		Зачет
Контактная работа	38	
Общая трудоемкость час. ЗЕ	72.0 2	72 2

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

№ раздела	Наименование раздела дисциплины	Темы разделов дисциплины	Код формируемой компетенции	Коды индикаторов достижения компетенций
1	2	3	4	5
1.	Понятия, история и основные правила биоэтики			
		Философские основания этики и биоэтики. История этики. Нравственная суть межличностного общения в медицине. Основные правила биоэтики и права пациента. Правило информированного согласия. Морально-этические проблемы проведения клинических испытаний и экспериментов на человеке. Исторический аспект. Определение биоэтики, Основные проблемы, изучаемые биоэтикой. Традиции, социальная установка в формировании этических норм. Модели взаимоотношения врач-пациент по Роберту Витчу. Принципы и правила морального регулирования общественного поведения людей. Моральные конфликты в современном здравоохранении. Этика, этикет, право, обычаи и мораль в медицине. Правило правдивости, Право граждан на получение информации о своем здоровье. Правило конфиденциальности. Врачебная тайна. Нюрнбергский кодекс (1949 г.). Медицинское вмешательство с информированного согласия. «Оказание медицинской помощи без согласия граждан». Принудительное лечение. Письменное согласие на медицинское, хирургическое вмешательство. Этические проблемы проведения клинических испытаний и экспериментов на человеке.	OK-5	OK-5
2.	Смерть, умирание, правовые основы			
		Смерть и умирание. Правовые и морально- этические аспекты эвтаназии. Критерии смерти и морально-мировоззреченское понимание личности. Эвтаназия - моральные, правовые и социальные аспекты. Аргументы сторонников и противников эвтаназии.	ОК-4, ОПК-4	ОК-4, ОПК-4
3.	Репродукция, морально-этические аспекты			
		Медицинские вмешательства в репродукцию человека. Интерактивная лекция. Морально- этические аспекта статуса эмбриона. Исторический, моральный, правовой, религиозный контекст. Проблемы аборта и вспомогательных биомедицинских репродуктивных технологий. Автономия женщины и право плода на жизнь. Морально- этические аспекты ЭКО, ПЭ. «Суррогатное материнство». Право ребенка знать своих родителей.	ОПК-4	ОПК-4

		Морально-этические аспекты врачебных ошибок и юридической ответственности за врачебные ошибки. Моральные проблемы медицинской генетики. История вопроса. Классификация ошибок (диагностические, тактические, организационные, деонтологические и т.д.). Врачебная ошибка и несчастный случай. Соотношение этического и юридического аспектов. Причины возрастания в современной медицине претензий пациентов к врачам. Проблема возмещения нанесенного ущерба. Страхование врачебных ошибок. Генетическая информация как собственность. Биоэтические проблемы пректа «Геном человека».	OK-5	OK-5
4.	Справедливость и милосердие			
		Этические проблемы трансплантации. Идеи справедливости и милосердия в здравоохранении и медицине. История развития трансплантации. Проблема коммерциализации в трансплантации. Этические проблемы, связанные с констатацией смерти человека по критериям смерти мозга. Критерии распределения донорских органов. Идеи справедливости и формы организации здравоохранения. Справедливость как неравенство и частная медицина. Справедливость как равенство в праве на милосердие. Врачевание как деятельное проявление справедливости и милосердия. Понятие микро- и макроуровней распределения ресурсов. Специфика моральных проблем распределения ресурсов в различных системах здравоохранения (государственной, частной и страховой). Модель общедоступного, бесплатного здравоохранения: «за» и «против». Здоровье и рыночные отношения. Программа ВОЗ «Здоровье для всех». Врач как государственный служащий. Пациент как пассивный «реципиент» распределяемой медицинской помощи в иерархической системе здравоохранения. Моральные проблемы справедливого распределения. Проблема коррупции во врачебной деятельности. Медицинская помощь и медицинская услуга. Коммерциализация врачебной деятельности и ее влияние на моральный климат в медицине. Пациент как клиент. Врач как «продавец» медицинских услуг. Конфликт между благом пациента и финансовой выгодой. Моральные основы медицинского бизнеса. Приоритет нравственных ценностей над экономическими интересами. Страховщик как посредник между врачом и пациентом. Активный пациент. Правозащитные организации и движения пациентов.	OK-5, OK-8	OK-5, OK-8

## 2.3. Разделы дисциплины и виды учебной деятельности

			Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу (в часах)					ная
№ п/п	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Л	ЛР	пз	С3	СР	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	3	Понятия, история и основные правила биоэтики	2			6	10	18
2.	3	Смерть, умирание, правовые основы	2			4	6	12
3.	3	Репродукция, морально-этические аспекты	4			16	15	35
4.	3	Справедливость и милосердие	2			2	3	7
		Всего	10			28	34	72

## 2.4. Тематический план лекций дисциплины

### 2 курс

## 3 семестр

№ раздела	№ темы	Наименование раздела	Тема	
1	2	3	4	
1	1	Понятия, история и основные правила биоэтики [2.00]	Философские основания этики и биоэтики. История этики. Нравственная суть межличностного общения в медицине. Основные правила биоэтики и права пациента. Правило информированного согласия. Морально-этические проблемы проведения клинических испытаний и экспериментов на человеке.  Исторический аспект. Определение биоэтики, Основные проблемы, изучаемые биоэтикой. Традиции, социальная установка в формировании этических норм. Модели взаимоотношения врач-пациент по Роберту Витчу. Принципы и правила морального регулирования общественного поведения людей. Моральные конфликты в современном здравоохранении. Этика, этикет, право, обычаи и мораль в медицине. Правило правдивости, Право граждан на получение информации о своем здоровье. Правило конфиденциальности. Врачебная тайна. Нюрнбергский кодекс (1949 г.). Медицинское вмешательство с информированного согласия. «Оказание медицинской помощи без согласия граждан». Принудительное лечение. Письменное согласие на медицинское, хирургическое вмешательство. Этические проблемы проведения клинических испытаний и экспериментов на человеке. ОК-5	2
2	2	Смерть, умирание, правовые основы [2.00]	Смерть и умирание. Правовые и морально-этические аспекты эвтаназии.  Критерии смерти и морально-мировоззреченское понимание личности. Эвтаназия - моральные, правовые и социальные аспекты. Аргументы сторонников и противников эвтаназии.  ОК-4,ОПК-4	2
3	3	Репродукция, морально- этические аспекты [2.00]	Медицинские вмешательства в репродукцию человека. Интерактивная лекция. (В интерактивной форме)  Морально-этические аспекта статуса эмбриона. Исторический, моральный, правовой, религиозный контекст. Проблемы аборта и вспомогательных биомедицинских репродуктивных технологий. Автономия женщины и право плода на жизнь. Морально-этические аспекты ЭКО, ПЭ. «Суррогатное материнство». Право ребенка знать своих родителей. ОПК-4	2

3	4	Репродукция, морально- этические аспекты [2.00]	Морально-этические аспекты врачебных ошибок и юридической ответственности за врачебные ошибки. Моральные проблемы медицинской генетики.  История вопроса. Классификация ошибок (диагностические, тактические, организационные, деонтологические и т.д.). Врачебная ошибка и несчастный случай. Соотношение этического и юридического аспектов. Причины возрастания в современной медицине претензий пациентов к врачам. Проблема возмещения нанесенного ущерба. Страхование врачебных ошибок. Генетическая информация как собственность. Биоэтические проблемы пректа «Геном человека». Этические проблемы генных технологий. ОК-5	2
4	5	Справедливость и милосердие [2.00]	Этические проблемы трансплантации. Идеи справедливости и милосердия в здравоохранении и медицине.  История развития трансплантации. Проблема коммерциализации в трансплантации. Этические проблемы, связанные с констатацией смерти человека по критериям смерти мозга. Критерии распределения донорских органов. Идеи справедливости и формы организации здравоохранения. Справедливость как неравенство и частная медицина. Справедливость как равенство в праве на милосердие. Врачевание как деятельное проявление справедливости и милосердия. Понятие микро- и макроуровней распределения ресурсов. Специфика моральных проблем распределения ресурсов в различных системах здравоохранения (государственной, частной и страховой). Модель общедоступного, бесплатного здравоохранения: «за» и «против». Здоровье и рыночные отношения. Программа ВОЗ «Здоровье для всех». Врач как государственный служащий. Пациент как пассивный «реципиент» распределяемой медицинской помощи в иерархической системе здравоохранения. Моральные проблемы справедливого распределения. Проблема коррупции во врачебной деятельности. Медицинская помощь и медицинская услуга. Коммерциализация врачебной деятельности и ее влияние на моральный климат в медицине. Пациент как клиент. Врач как «продавец» медицинских услуг. Конфликт между благом пациента и финансовой выгодой. Моральные основы медицинского бизнеса. Приоритет нравственных ценностей над экономическими интересами. Страховщик как посредник между врачом и пациентом. Активный пациент. Правозащитные организации и движения пациентов.  ОК-5,ОК-8	2
			Всего за семестр	10
			Всего часов	10

## 2.5.1. Практические занятия

## Данный вид работы учебным планом не предусмотрен

## 2.5.2. Тематический план семинарских занятий

## 2 курс

## 3 семестр

№ раздела	№ темы	Наименование раздела	Тема	Количество часов
1	2	3	4	5
1	1	Понятия, история и основные правила биоэтики [2.00]	философские основания этики и биоэтики. История медицинской этики. Основные модели взаимоотношений врачей и пациентов. Нравственная суть межличностного общения в медицине. Культура общения врача. Культура речи врача.  Исторический аспект. Определение биоэтики. Основные проблемы, изучаемые биоэтикой. Традиции, социальные установка в формировании этических норм. Этика догиппократовской медицины. Модель Гиппократа, модель Парацельса, деонтологическая модель, биоэтика. Модели взаимоотношения врачпациент по Роберту Витчу (пастырская, инженерная, коллегиальная, контрактная). Права и моральные обязательства врачей. Основные правила взаимоотношений врача и пациента. Этика и этикет. История ятрогении и его современный смысл. Принципы и правила морального регулирования общественного поведения людей. Моральные конфликты в современном здравоохранении. Особенности этического поведения в деятельности организаторов здравоохранения, врачей, провизоров и вспомогательного медицинского персонала. Этика, этикет, право, обычаи и мораль в медицине. Профессиональная солидарность и наставничество в медицине. Моральные проблемы медицинского обучения у постели больного. Медико-этические особенности общения врачей с пациентами на различных этапах оказания им медицинской помощи: обследования, назначения лечения, осуществления медицинского вмешательства, контроля эффективности лечения, реабилитационных и профилактических назначений. ОК-5	2
1	2	Понятия, история и основные правила биоэтики [2.00]	Правила биомедицинской этики. Права пациента. Правило конфиденциальности. Врачебная тайна. Концепция информированного согласия.  Исторический аспект. Основы законодательства РФ об охране здоровья граждан (2011 г.). Статья 18;19, 20 (права пациентов),13 (врачебная тайна), 22 (право граждан на получение информации ос состоянии здоровья). Этические проблемы конфиденциальности. ОК-8	2
1	3	Понятия, история и основные правила биоэтики [2.00]	Морально-этические проблемы проведения клинических испытаний и экспериментов на человеке.  Этика ученых. Нюрнбергский кодекс (1947), Хельсинская декларация (1964, 1999), Конвенция о защите прав и достоинства человека в связи с использованием достижений биологии и медицины (1997 г.) как основополагающие источники современных моральных норм проведения экспериментов и клинических испытаний на человеке.  ОК-4	2

2	4	Смерть, умирание, правовые основы [2.00]	Смерть и умирание.  Проблема критериев смерти. Стадии умирания (Э. Кюблер-Росс). Смерть мозга. Этические проблемы, возникающие при курации неизлечимо больных.  ОК-4	2
2	5	Смерть, умирание, правовые основы [2.00]	Правовые и морально-этические аспекты эвтаназии.  История эвтаназии. Современные аспекты эвтаназии. Опыт Нидерландов, Бельгии, Швейцарии, Люксембурга, США, Израиля и др. стран. Определения эвтаназии. Аргументы сторонников и противников эвтаназии.  ОК-8	2
3	6	Репродукция, морально- этические аспекты [2.00]	Моральный статус эмбриона.  Моральный статус преэмбрионов, эмбрионов и плодов, движение за запрет абортов, автономия беременной женщины и право плода на жизнь.  ОПК-4	2
3	7	Репродукция, морально- этические аспекты [2.00]	Этические аспекты аборта и новых репродуктивных технологий.  Способы искусственного оплодотворения. Этические проблемы экстракорпорального оплодотворения, «суррогатного материнства». Несовпадение биологического и социального родительства, право ребенка знать своих родителей.  ОК-4,ОПК-4	2
3	8	Репродукция, морально- этические аспекты [2.00]	Медико-этические аспекты юридической ответственности за врачебные ошибки.  Причины возрастания в современной медицине претензий пациентов к врачам. Проблемы юридической ответственности медицинских работников за причиненный ущерб здоровью пациентов. Проблема возмещения нанесенного пациенту ущерба. Страхование врачебных ошибок.  ОК-4	2
3	9	Репродукция, морально- этические аспекты [2.00]	Морально-этические аспекты врачебных ошибок.  История вопроса. Классификация ошибок (диагностические, тактические, организационные, деонтологические и т.д.). Врачебная ошибка и несчастный случай. Соотношение этического и юридического аспектов.  ОК-4	2
3	10	Репродукция, морально- этические аспекты [2.00]	Моральные проблемы медицинской генетики.  Генетическая информация как собственность. Биоэтические проблемы проекта «Геном человека».  Этические проблемы генных технологий.  ОК-4,ОПК-4	2

3	11	Репродукция, морально- этические аспекты [2.00]	Моральные проблемы трансплантации.  История развития трансплантации. Проблема коммерциализации в трансплантации. Этические проблемы, связанные с констатацией смерти человека по критериям смерти мозга, юридического регулирования изъятия органов у мертвого донора, прижизненного донорства. Критерии распределения донорских органов. Моральные проблемы ксенотрансплантологии. ОК-4,ОПК-4	2
3	12	Репродукция, морально- этические аспекты [2.00]	СПИД как глобальная проблема современности.  Добровольность и обязательность тестирования на зараженность ВИЧ. Отказ от медицинской помощи больным СПИДом в свете истории и современных требований этики. Врачебная тайна, гарантии, защита конфиденциальной информации. Недопущение дискриминации и стигматизации. Социальная защита ВИЧ-инфицированных. Феномен спидофобии. Этические проблемы ВИЧ-инфицированных в педиатрии.  ОК-8	
3	13	Репродукция, морально- этические аспекты [2.00]	Этика в психиатрии и психотерапии.  Социокультурный контекст истории психиатрии. Антипсихиатрическое движение (60-70-е гг. XX века) в свете биоэтики. Морально-этические аспекты Закона РФ О психиатрической помощи и гарантиях прав граждан при ее оказании 1993 года. Особенности психиатрии как медицинской дисциплины: некомпетентность многих пациентов, стигматизирующий характер диагноза и т.д. Гуманность, уважение человеческого достоинства лиц с психическими расстройствами. Отстаивание, защита законных прав и интересов душевнобольных. Добровольность оказания психиатрической помощи. Специфика получения добровольного информированного согласия. Специфика врачебной тайны в психиатрии (групповая психотерапия, разговоры о пациентах во внеслужебной обстановке и т.д.). Определение понятия злоупотребление психиатрией. Запрет при оказании психиатрической помощи осуществлять имущественные сделки с пациентом, вступать с ним в интимную связь и т.д. Этические проблемы современной психотерапии. ОК-8	2
4	14	Справедливость и милосердие [2.00]	Биоэтика - курс на здоровый образ жизни. Идеи справедливости и милосердия в медицине.Зачетное занятие.  Философия здорового образа жизни - диететика (Кант). Правильный образ жизни - фактор сбережения и жизни, и здоровья людей. Государственная Программа «Здоровая Россия» - базовая программа изменения жизненных установок россиян. Здоровый образ жизни - жизнь без вредных привычек и факторов, влияющих на смертность, инвалидность и заболеваемость людей. Центры здоровья в России. Идея укрепления общественного здоровья и индивидуального здорового образа жизни. Идеи, принципы и правила биоэтики о морально-правовой ответственности людей за сбережение своего личного здоровья. Идеи справедливости и формы организации здравоохранения. Справедливость как неравенство и частная медицина. Справедливость как равенство в праве на милосердие. Врачевание как деятельное проявление справедливости и милосердия. Зачетное занятие. ОК-5,ОК-8,ОПК-4	2

	Всего за семестр	28
	Всего часов	28

## 2.6. Тематический план лабораторных работ

Данный вид работы учебным планом не предусмотрен

### 2.7. Контроль самостоятельной работы

Данный вид работы учебным планом не предусмотрен

## 2.8. Самостоятельная работа

## 2.8.1. Виды самостоятельной работы

2 курс

## 3 семестр

№ раздела	№ темы	Наименование раздела	Тема	Вид самост.работы	Количество часов
1	2	3	4	5	6
1	1	Понятия, история и основные правила биоэтики [2.00]	Философские основания этики и биоэтики. История медицинской этики. Основные модели взаимоотношений врачей и пациентов. Файлов нет	Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к текущему контролю [1.00]	2
1	2	Понятия, история и основные правила биоэтики [2.00]	Нравственная суть межличностного общения в медицине. Культура общения врача. Культура речи врача. Файлов нет	Подготовка к занятиям [0.50], Подготовка к текущему контролю [0.50], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	2

1	3	Понятия, история и основные правила биоэтики [2.00]	Правила биомедицинской этики. Права пациента. Правило конфиденциальности. Врачебная тайна. Файлов нет  ОК-8 Файлов нет	Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к текущему контролю [1.00]	2
1	4	Понятия, история и основные правила биоэтики [2.00]	Правила биомедицинской этики. Права пациента. Концепция информированного согласия. Файлов нет  ОПК-4 Файлов нет	Подготовка к занятиям [0.50], Подготовка к текущему контролю [0.50], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	2
1	5	Понятия, история и основные правила биоэтики [2.00]	Морально-этические проблемы проведения клинических испытаний и экспериментов на человеке. Файлов нет  ОК-4 Файлов нет	Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к текущему контролю [1.00]	2
2	6	Смерть, умирание, правовые основы [2.00]	Смерть и умирание. Файлов нет ОК-4 Файлов нет	Подготовка презентаций, рефератов [1.00], Проработка учебного материала (по конспектам лекций, учебной и научной литературе) и подготовка докладов на семинарах и практических занятиях к участию в тематических дискуссиях и деловых играх [1.00]	2

2	7	Смерть, умирание, правовые основы [2.00]	Этика паллиативной медицины. Файлов нет  ОК-8 Файлов нет	Подготовка к текущему контролю [1.00], Поиск и обзор научных публикаций и электронных источников информации [1.00]	2
2	8	Смерть, умирание, правовые основы [2.00]	Правовые и морально-этические аспекты эвтаназии. Файлов нет  ОК-8 Файлов нет	Подготовка к занятиям [0.50], Подготовка к текущему контролю [0.50], Подготовка презентаций, рефератов [1.00]	2
3	9	Репродукция, морально-этические аспекты [2.00]	Моральный статус эмбриона. Файлов нет ОПК-4 Файлов нет	Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к тестированию [1.00]	2
3	10	Репродукция, морально-этические аспекты [2.00]	Этические аспекты аборта и новых репродуктивных технологий. Файлов нет  ОК-4,ОПК-4 Файлов нет	Подготовка к текущему контролю [0.50], Подготовка презентаций, рефератов [1.00], Подготовка устного сообщения или презентации по теме [0.50]	2
3	11	Репродукция, морально-этические аспекты [2.00]	Медико-этические аспекты юридической ответственности за врачебные ошибки. Файлов нет  ОК-4 Файлов нет	Подготовка к текущему контролю [1.00], Подготовка к тестированию [1.00]	2

3	12	Репродукция, морально-этические аспекты [1.00]	Морально-этические аспекты врачебных ошибок. Файлов нет  ОК-4 Файлов нет	Подготовка к занятиям [0.50], Подготовка к текущему контролю [0.50]	1
3	13	Репродукция, морально-этические аспекты [2.00]	Моральные проблемы медицинской генетики. Файлов нет  ОК-4,ОПК-4 Файлов нет	Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к текущему контролю [1.00]	2
3	14	Репродукция, морально-этические аспекты [2.00]	Моральные проблемы трансплантации Файлов нет  ОК-4,ОПК-4 Файлов нет	Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к тестированию [1.00]	2
3	15	Репродукция, морально-этические аспекты [2.00]	СПИД как глобальная проблема современности. Файлов нет  ОК-8 Файлов нет	Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к текущему контролю [1.00]	2
3	16	Репродукция, морально-этические аспекты [2.00]	Этика в психиатрии и психотерапии. Файлов нет  ОК-8 Файлов нет	Подготовка к занятиям [1.00], Подготовка к текущему контролю [1.00]	2

4	17	Справедливость и милосердие [3.00]	Биоэтика - курс на здоровый образ жизни. Идеи справедливости и милосердия в медицине.Зачетное занятие. Файлов нет  ОК-5,ОК-8,ОПК-4 Файлов нет	Подготовка к занятиям [0.50], Подготовка к промежуточной аттестации [2.00], Поиск и обзор научных публикаций, работа с электронными источниками информации [0.50]	3
			Всего за семестр		34
			Всего часов		34

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

№ п/1	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Вид носителя (электронный/бумажный)
1	2	3
1	Биоэтика : сборник методических указаний для обучающихся к внеаудиторной (самостоятельной) работе по специальности 31.05.01 Лечебное дело (очная форма обучения) / сост. В. В. Гусаренко, В. В. Филимонов ; Красноярский медицинский университет Красноярск : Красноярск : КрассГМУ, 2017 Текст : электронный URL:           http://krasgmu.ru/index.php?page[org]=o_umkd_metod&umkd_id=2666&metod_type=0&metod_class=2&tlids=25231,252337,252338,252339,252341,252342,252344,252348,252351,252356,252357,252358,252359,252360,252361&pdf=0	ЭБС КрасГМУ
2	Биоэтика : сборник методических рекомендаций для преподавателя к семинарским занятиям по специальности 31.05.01 Лечебное дело (очная форма обучения) / сост. В. В. Гусаренко, В. В. Филимонов ; Красноярский медицинский университет.           - Красноярск : КрасГМУ, 2017 Текст : электронный URL:           http://krasgmu.ru/index.php?page[org]=o_umkd_metod&umkd_id=2666&metod_type=0&metod_class=0&tlids=252331,252337,252338,252339,252341,252342,252344,252348,252351,252355,252357,252358,252359,252360,252361	ЭБС КрасГМУ
3	Биоэтика : сборник методических указаний для обучающихся к семинарским занятиям по специальности 31.05.01 Лечебное дело (очная форма обучения) / сост. В. В. Гусаренко, В. В. Филимонов ; Красноярский медицинский университет Красноярск : КрасгМУ, 2017 Текст : электронный URL:           http://krasgmu.ru/index.php?page[org]=o_umkd_metod&umkd_id=2666&metod_type=0&metod_class=1&tlids=252331,252337,252338,252339,252341,252342,252344,252342,252348,252351,252356,252357,252358,252359,252360,252361&pdf=0	ЭБС КрасГМУ
4	Гусаренко В.В., Филимонов В.В. Биоэтика: фонд оценочных средств для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по специальности 31.05.01 Лечебное дело (очная форма обучения) Красноярск: КрасГМУ, 2018 Текст: электронный URL: https://krasgmu.ru/umu/printing/13187_bioetika.pdf	ЭБС КрасГМУ

# 2.9. Оценочные средства, в том числе для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

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

	3 семестр						
			Оцен	очные средств	за		
№ п/п	Виды контроля	Наименование раздела дисциплины	Форма	Кол-во вопросов в задании	Кол-во независимых вариантов		
1	2	3	4	5	6		
1	Для входного контроля						
		Понятия, история и основные правила биоэтики					
			Тесты	4	3		
2	Для текущего контроля						
		Понятия, история и основные правила биоэтики					
			Вопросы по теме занятия	1	5		
			Защита реферата, презентации	1	1		
			Тесты	4	10		
		Смерть, умирание, правовые основы					
			Вопросы по теме занятия	1	5		
			Защита реферата, презентации	1	1		
			Тесты	4	10		
		Репродукция, морально- этические аспекты					
			Вопросы по теме занятия	1	5		
			Защита реферата, презентации	1	1		
			Тесты	4	10		
		Справедливость и милосердие					
			Вопросы по теме занятия	1	5		
			Защита реферата, презентации	1	1		

		Тесты	4	10
3	Для промежуточного контроля			
		Защита реферата, презентации	По числу студентов	По числу студентов
		Тесты	4	17
		Вопросы к зачету	3	17

#### 2.9.2. Примеры оценочных средств

#### Входной контроль

#### Тесты

1.	ЕРМИН БИОЭТИКА ВПЕРВЫЕ БЫЛ ПРИМЕНЕН АМЕРИКАНСКИМ БИОХИМИК	<b>OM</b>
И	НКОЛОГОМ ПОТТЕРОМ В	

- 1) 1994
- 2) 1982
- 3) 1969
- 4) 1936

Правильный ответ: 3

OK-5

#### 2. ОСНОВНЫМИ ОТЛИЧИТЕЛЬНЫМИ ПРИЗНАКАМИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЭТИКИ ВРАЧА ЯВЛЯЮТСЯ

- 1) Осознанный выбор моральных принципов и правил поведения
- 2) Уголовная ответственность за несоблюдение моральных этических норм
- 3) Необходимость подчинять личные интересы корпоративным
- 4) Приоритет интересов медицинской науки над интересами конкретного лица

Правильный ответ: 1

OK-5

#### 3. МЕДИЦИНУ И ЭТИКУ ОБЪЕДИНЯЕТ

- 1) Методы исследования
- 2) Человек как предмет изучения
- 3) Овладение приёмами преодоления конфликтов в человеческих взаимоотношениях
- 4) Стремление к знанию механизмов человеческого поведения и к управлению ими

Правильный ответ: 2

OK-4

## 4. ПЕРВАЯ ФОРМА МЕДИЦИНСКОЙ ЭТИКИ СВЯЗАНА С ИМЕНЕМ

- 1) Ф.Рабле
- 2) Гиппократа
- 3) Парацельса
- 4) Пиннеля

Правильный ответ: 2
OK-5
Текущий контроль
Вопросы по теме занятия
1 Has covered there exercises are a second s
1. Что означает греческое слово «этика» и латинское слово «мораль»? ОПК-4
O11K-4
2. Какое значение имеет врачебная тайна для пациентов и медицинских работников?
OK-4, OK-8
3. В каких странах закон защищает ребенка с момента зачатия?
ОПК-4
Защита реферата, презентации
1. Исторические биомедицинские модели
OK-5
2. Основные международные документы об участии человека в эксперименте
ОПК-4
3. Беспризорные дети-угроза будущему России
ОПК-4
_
Тесты
1. ОСНОВНЫМИ ОТЛИЧИТЕЛЬНЫМИ ПРИЗНАКАМИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ЭТИКИ ВРАЧА ЯВЛЯЮТСЯ
1) Осознанный выбор моральных принципов и правил поведения
2) Уголовная ответственность за несоблюдение моральных этических норм
3) Необходимость подчинять личные интересы корпоративным
4) Приоритет интересов медицинской науки над интересами конкретного лица
Правильный ответ: 1
OK-5

## 2. СТАТЬЯ КОНСТИТУЦИИ РФ, РЕГУЛИРУЮЩАЯ СОГЛАСИЕ НА МЕДИЦИНСКОЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВО

1) 32

2) 31

3) 61

4) 43

Правильный ответ: 1

ОПК-4

#### 3. ЭТИЧНОСТЬ ИЗЪЯТИЯ ОРГАНОВ ОТ МЕРТВОГО ДОНОРА ПРЕДПОЛАГАЕТ

- 1) отсутствие моральных и законодательных ограничений
- 2) условие высказанного при жизни и юридически оформленного согласия донора
- 3) условие отсутствия высказанных донором при жизни возражений против забора органов у его трупа
- 4) условие согласия родственников

Правильный ответ: 2

OK-4

#### Промежуточный контроль

#### Вопросы к зачету

#### 1. 1-я модель отношения врача к пациенту по Роберту Витчу

1) Инженерная. В рамках этой модели пациент воспринимается врачом как безличный механизм. Задача врача - исправление отклонений в неисправном физиологическом механизме. Методы диагностики, которые использует врач, биохимические, биофизические, рентгенологические и другие. Основным недостатком этого типа отношений является технократический подход к пациенту, который противоречит принципу уважения прав и достоинства личности. Пациент не участвует в обсуждении процесса лечения. В современной медицине врач действительно взаимодействует с пациентом как узкий специалист и выполняет чисто технические функции. Примером может служить хирургический конвейер в глазной клинике Святослава Фёдорова..

OK-5

# 2. Предоставление сведений, составляющих врачебную тайну, без согласия гражданина или его законного представителя допускается

1) 1) в целях обследования и лечения гражданина, не способного из-за своего состояния выразить свою волю; 2) при угрозе распространения инфекционных заболеваний, массовых отравлений и поражений; 3) по запросу органов дознания и следствия, прокурора и суда в связи с проведением расследования или судебным разбирательством; 4) в случае оказания помощи несовершеннолетнему в возрасте до 15 лет для информирования его родителей или законных

представителей; 5) при наличии оснований, позволяющих полагать, что вред здоровью гражданина причинен в результате противоправных действий.

OK-4

#### 3. Классификация врачебных ошибок по Я.Ю. Грицману и Н.Н. Петрову

1) Классификация врачебных ошибок по Я.Ю. Грицману выделяет следующие виды ошибок: диагностические, лечебные, лечебно-тактические, лечебно-технические, организационные и на ошибки, связанные с неправильным ведением документации и с поведением медицинского персонала. Классификация врачебных ошибок по Н.Н. Петрову рассматривает три вида ошибок: 1) зависящие от несовершенства наших знаний на современном этапе – 19%; 2) зависящие от несоблюдения правил клинического обследования – 50%; 3) зависящие от состояния больного – 30%

OK-4

#### 4. Этические аспекты новых репродуктивных технологий

1) Современное биомедицинское знание позволяет настолько глубоко проникнуть в человеческую природу, что человек как бы сам становится ее "создателем" и "производителем". Неуправляемое использование новых технологий может отразиться не только на людях, к которым их применяют и на их потомстве, но и на общественных отношениях и, прежде всего, на состоянии традиционной семьи. Методы искусственного оплодотворения: искусственная инсеминация; экстрокорпоральное оплодотворение; суррогатное материнство. Этико-правовой аспект НРТ. Приказ №301 Минздрава РФ от 28.12.1993 г. "О применении методов искусственной инсеминации женщин спермой донора по медицинским показаниям и метода экстракорпорального оплодотворения и переноса эмбрионов в полость матки для лечения женского бесплодия".

ОПК-4

#### Защита реферата, презентации

1. Этические аспекты врачебной тайны

ОПК-4

2. Эвтаназия и суицид: соотношение понятий

OK-8

3. Проблема врачебной ошибки: исторический и морально-этический контекст

OK-4

#### Тесты

1. КАЖДЫЙ ГРАЖДАНИН В СООТВЕТСТВИИ СО СТАТЬЕЙ 31 «ОСНОВ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РФ ОБ ОХРАНЕ ЗДОРОВЬЯ ГРАЖДАН» ИМЕЕТ ПРАВО

- 1) на уважительное и гуманное отношение со стороны медицинского персонала
- 2) на информацию о результатах исследования
- 3) на информированное согласие
- 4) на охрану здоровья

Правильный ответ: 2

ОПК-4

- 2. «КОНВЕНЦИЯ О ПРАВАХ ЧЕЛОВЕКА И БИОМЕДИЦИНЕ» (1997 Г.) ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ДОСТИЖЕНИЙ БИОЛОГИИ И МЕДИЦИНЫ НЕ ОБЯЗУЕТСЯ ЗАЩИЩАТЬ И ГАРАНТИРОВАТЬ
- 1) уважения достоинства человека
- 2) обеспечения экономической выгоды и материального интереса
- 3) защиту индивидуальности каждого человеческого существа
- 4) уважение целостности и неприкосновенности личности

Правильный ответ: 2

OK-4

- 3. САМОЙ ТЯЖЕЛОЙ ФОРМОЙ НАКАЗАНИЯ ЗА ВРАЧЕБНУЮ ОШИБКУ ЯВЛЯЕТСЯ
- 1) отстранение от практики
- 2) крупный штраф
- 3) лишение свободы
- 4) выговор

Правильный ответ: 3

OK-4

2.10. Примерная тематика курсовых работ (проектов) Данный вид работы учебным планом не предусмотрен

## 2.11. Перечень практических умений/навыков

## 2 курс

## 3 семестр

№ п/п	Практические умения			
1	2			
1	Написать конспект текста из первоисточника Файлов нет Уровень: Уметь ОК-4			
2	Написать аннотацию на статью из научного журнала Файлов нет Уровень: Уметь ОПК-4			
3	Написать доклад Файлов нет Уровень: Уметь ОК-5			
4	<b>Написать и защитить реферат</b> Файлов нет Уровень: Уметь ОК-8			
5	Соблюдать правила и принципы профессионального поведения Файлов нет Уровень: Владеть ОК-5			
6	Оперировать основными положениями этических документов отечественных и международных профессиональных медицинских и фармацевтических организаций Файлов нет  Уровень: Владеть ОК-8			
7	Иметь представление об историческом наследии и традициях народов, населяющих нашу страну Файлов нет Уровень: Владеть ОК-4			
8	Руководствоваться этическими основами современного медицинского законодательства Файлов нет  Уровень: Владеть ОПК-4			

## 2.12. Примерная тематика рефератов (эссе)

## 2 курс

## 3 семестр

№ п/п	Темы рефератов			
1	2			
1	<b>Биоэтика: мост в будущее</b> Файлов нет			
	ОПК-4			
2	<b>Эволюция этических концепций медицины</b> Файлов нет			
	ОПК-4			
3	<b>Проблема жизни и смерти в биомедицинской этике: теоретический аспект</b> Файлов нет			
	OK-4,OK-5			
4	<b>Основные принципы и правила БМЭ</b> Файлов нет			
	ОК-4,ОК-5,ОПК-4			
5	<b>Нормативность биомедицинской этики и высшие моральные ценности</b> Файлов нет			
	ОК-8,ОПК-4			
6	<b>Ситуативные проблемы биомедицинской этики</b> Файлов нет			
	OK-4			
7	Экспериментально-практический аспект БМЭ: этика исследований Файлов нет			
	OK-4,OK-8			
8	<b>Медицинская деонтология и этика отношений в системе «врач-больной»</b> Файлов нет			
	ОК-8,ОПК-4			

9	<b>Институциональные формы реализации БМЭ</b> Файлов нет
	ОПК-4
10	<b>Методология и методика биоэтического образования и просвещения</b> Файлов нет
	ОК-5,ОПК-4

## 2.13. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

## 2.13.1. Перечень основной литературы, необходимой для освоения дисциплины

№ п/г	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Вид носителя (электронный/бумажный)
1	2	3
1	Ушаков, Е. В. <u>Биоэтика</u> : учебник и практикум для вузов / Е. В. Ушаков М. : Юрайт , 2023 306 с Текст : электронный URL: https://urait.ru/viewer/bioetika-511384#page/1	ЭБС Юрайт

## 2.13.2. Перечень дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Вид носителя (электронный/бумажный)
1	2	3
1	Силуянова, И. В. <u>Биомедицинская этика</u> : учебник и практикум для вузов / И. В. Силуянова 2-е изд., испр. и доп М.: Юрайт, 2023 358 с Текст: электронный URL: https://urait.ru/viewer/biomedicinskaya-etika-511465#page/1	ЭБС Юрайт
2	<u>Биоэтика</u> : учебник и практикум для вузов / ред. Е. С. Протанская М.: Юрайт , 2023 292 с Текст : электронный URL: https://urait.ru/viewer/bioetika-511507#page/1	ЭБС Юрайт
3	Хрусталев, Ю. М. <u>Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья</u> : учебник / Ю. М. Хрусталев Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023 400 с Текст : электронный URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970474204.html	ЭБС Консультант студента (ВУЗ)

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

Порядковый номер	1
Наименование	Журнал Медицинский альманах
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	http%3A%2F%2Fwww.medalmanac.ru%2Fru%2Fmedial
Рекомендуемое использование	дополнительная литература

Порядковый номер	2
Наименование	Журнал Bioethics
Вид	Интернет-ресурс
Форма доступа	http%3A%2F%2Fjournal-bioethics.ru%2F
Рекомендуемое использование	дополнительная литература

Порядковый номер	3	
Наименование	Журнал Новые исследования Тувы	
Вид	Интернет-ресурс	
Форма доступа	http%3A%2F%2Fwww.tuva.asia%2Ftags%2F%25D0%25B1%25D0%25B8%25D 0%25BE%25D1%258D%25D1%2582%25D0%25B8%25D0%25BA%25D0%25B0%2F	
Рекомендуемое использование	дополнительная литература	

# 2.13.4. Карта перечня информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем по специальности 31.05.01 Лечебное дело для очной формы обучения

№ п/п	Вид	Наименование	Режим доступа	Доступ	Рекомендуемое использование
1	2	3	4	5	6
1.	Видеоуроки практических навыков	-/-	-/-	-/-	-/-
2.	Видеолекции	-/-	-/-	-/-	-/-
3.	Учебно-методический комплекс для дистанционного обучения	-/-	-/-	-/-	-/-
4.	Программное обеспечение	-/-	-/-	-/-	-/-
5.	Информационно-справочные системы и базы данных	ЭБС Консультант студента ВУЗ ЭБС Айбукс ЭБС Букап ЭБС Лань ЭБС Юрайт ЭБС MedLib.ru НЭБ eLibrary БД Web of Science БД Scopus ЭМБ Консультант врача Wiley Online Library Springer Nature ScienceDirect (Elsevier) СПС Консультант Плюс	http://www.studmedlib.ru/ https://ibooks.ru/ https://e.lanbook.com/ https://e.lanbook.com/ https://www.biblio-online.ru/ https://elibrary.ru/ http://elibrary.ru/ http://webofscience.com/ https://www.scopus.com/ http://www.rosmedlib.ru/ http://search.ebscohost.com/ http://onlinelibrary.wiley.com/ http://journals.cambridge.org/ https://rd.springer.com/ https://www.sciencedirect.com/ http://www.consultant.ru/	По логину/паролю По логину/паролю По логину/паролю По логину/паролю По логину/паролю По логину/паролю По логину/паролю, по ІР-адресу По логину/паролю, по ІР-адресу	Для самостоятельной работы, при подготовке к занятиям

2.13.5. Материально-техническая база дисциплины, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине "Биоэтика" по специальности 31.05.01 Лечебное дело (очное, высшее образование, 6,00) для очной формы обучения

№ п/п	Наименование	Кол-во	Форма использования
1	2	3	4
	Аудитория №1		аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
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	
11	Акустический усилитель и колонки	1	
	Аудитория №2		аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
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	
	Лекционный зал лабораторного корпуса		аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735,V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
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	300	
10	Индукционная система Исток С1и	1	
	Аудитория №3		аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735,V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Проектор	1	
2	Микрофон	1	
3	Доска	1	
4	Компьютер	1	

5	Колонки	1	
6	Проекционный экран	1	
7	Трибуна	1	
8	Столы	32	
9	Посадочные места	256	
	Лекционный зал морфологического корпуса		аудитория для проведения занятий лекционного типа, для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735,V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Проектор	1	
2	Микрофон	1	
3	Доска	1	
4	Компьютер	1	
5	Колонки	1	
6	Проекционный экран	1	
7	Трибуна	1	
8	Столы	100	
9	Посадочные места	350	
10	Индукционная система Исток С1и	1	
11	Акустический усилитель и колонки	1	
	Учебная комната 401		учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Видеопроектор	1	
2	Комплект учебной мебели, посадочных мест	38	

3	Интерактивная доска	1	
4	Компьютер	1	
	Учебная комната 402		учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887  Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253  Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Комплект учебной мебели, посадочных мест	28	
2	Ноутбук	1	
3	Видеопроектор	1	
4	Доска маркерная	1	
	Учебная комната 403		учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа, аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, для текущего контроля и промежуточной аттестации Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735, V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Комплект учебной мебели, посадочных мест	28	
2	Ноутбук	1	
3	Видеопроектор	1	
4	Доска маркерная	1	
	Читальный зал НБ		аудитория для самостоятельной работы Программное обеспечение: Microsoft Windows: 43344704, 60641926, 60641927, 61513487, 61513488, 65459253, 65459265, 69754734, 69754735,V9233887 Microsoft Office: 43344704, 60641927, 61513487, 65459253 Kaspersky Endpoint Security: 13C8-230601-131918-526-1100
1	Проектор	1	
2	Клавиатура со шрифтом Брайля	13	
3	Экран	1	
4	Ноутбук	1	
5	Персональный компьютер	18	

6	Сканирующая и читающая машина CARA CE	1	
7	Столы	30	
8	Посадочные места	43	
9	Индукционная система Исток С1и	1	
10	Головная компьютерная мышь	1	
11	Клавиатура программируемая крупная адаптивная	1	
12	Джойстик компьютерный	1	
13	Принтер Брайля (рельефно-точечный)	1	
14	Специализированное ПО: экранный доступ JAWS	1	
15	Ресивер для подключения устройств	1	

#### 2.14. Образовательные технологии

Используемые образовательные технологии при изучении дисциплины «Биоэтика»: 5 % интерактивных часов от объема аудиторных часов. В рамках изучения дисциплины «Биоэтика» обучение студентов проводится на лекциях,семинарских занятиях, а также в результате самостоятельного изучения отдельных тем. Занятия проводятся с использованием следующих методов обучения: объяснительно-иллюстративный, метод проблемного изложения, исследовательский. В рамках изучения дисциплины проводятся следующие разновидности лекций: лекция-беседа, лекция-дискуссия, лекция с разбором конкретных ситуаций. Проводятся следующие разновидности аудиторных семинарских занятий: дискуссия, демонстрация, экскурсия, анализ проблемных ситуаций. Внеаудиторная (самостоятельная) работа обучающихся включает следующие виды учебной деятельности: решение тестов, подготовка ответов на вопросы, подготовка презентаций, рефератов.

# 2.15. Разделы дисциплины и междисциплинарные связи с последующими дисциплинами

		Разделы данной дисциплины, необходимые для изучения последующих дисциплин			
№ п/п	Наименование последующих дисциплин	1	2	3	4
1	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения	+	+	+	+
2	Государственная итоговая аттестация	+	+	+	+

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

Обучение складывается из аудиторных занятий (лекционный курс, семинарские занятия) (38 час.) и самостоятельной работы (34 час.). Основное учебное время выделяется на семинарские занятия по освоению знаний основ биоэтики лечебной работы и умений эффективно применения полученных знаний в процессе будущей профессиональной деятельности. При изучении учебной дисциплины необходимо использовать знания предыдущих учебных дисциплин и освоить практические умения работы с различными категориями лечебной работы. Семинарские занятия проводятся в виде тематических дискуссий в интерактивной форме, деловой игры, демонстрации слайдов, презентаций социальных проектов и использования наглядных пособий, ответов на тестовые задания. В соответствии с требованиями ФГОС ВО в учебном процессе широко используются активные и интерактивные формы проведения занятий: управляемой дискуссии в интерактивной форме, тематические дискуссии в интерактивной форме, публичной презентации проекта, деловых игр в интерактивной форме. Самостоятельная работа студентов подразумевает подготовку докладов, рефератов, сообщений. Работа с учебной литературой рассматривается как вид учебной работы по дисциплине «Биоэтика» и выполняется в пределах часов, отводимых на её изучение (в разделе СРС). Каждый обучающийся обеспечен доступом к библиотечным фондам университета и кафедры. По каждому разделу учебной дисциплины разработаны методические указания для студентов и методические рекомендации для преподавателей. Во время изучения учебной дисциплины студенты самостоятельно проводят работу с научной-исследовательской литературой, электронными базами данных оформляют реферат и представляют презентацию. Написание реферата способствуют формированию научно-исследовательских навыков. Работа студента в группе формирует чувство коллективизма и коммуникабельность. Исходный уровень знаний студентов определяется тестированием. Текущий контроль усвоения предмета определяется устным опросом в ходе занятий, при решении тестовых заданий, защитой рефератов. В конце изучения учебной дисциплины проводится промежуточный контроль знаний с использованием вопросов к зачету, тестов и защиты рефератов, презентаций. Вопросы по учебной дисциплине включены в государственную итоговую аттестацию выпускников.

# 2.17. Особенности организации обучения по дисциплине 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 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 опорнодвигательного 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, Университетский библиотечно-информационный центр: 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.

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:

Категории студентов	Оборудование	Формы	
С нарушением слуха	1. Индукционная система Исток c1и	- в печатной форме; - в форме электронного документа;	
С нарушением зрения	1. Сканирующая и читающая машина SARA СЕ; 2. Специализированное ПО: экранный доступ JAWS; 3. Наклейка на клавиатуру со шрифтом Брайля; 4. Принтер Брайля (рельефноточечный);	- 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) - в форме электронного документа; - в форме аудиофайла;	

С нарушением опорно- двигательного аппарата	1. Специализированный стол; 2. Специализированное компьютерное оборудование (клавиатура программируемая крупная адаптивная, головная компьютерная мышь, джойстик компьютерный);	- в печатной форме; - в форме электронного документа; - в форме аудиофайла;		
1. Ресивер для подключения устройств.				