

**Министерство здравоохранения Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

(ФГБОУ ВО ДГМУ Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
к.м.н. Э.А. Ахмедова



» 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

«Биоэтика»

Индекс дисциплины по учебному плану – **Б1.О.15**

Специальность – **31.05.02- «Педиатрия»**

Уровень высшего образования: **специалитет**

Квалификация выпускника: **врач-педиатр педиатрический**

Факультет: **педиатрический**

Кафедра – **Философии и гуманитарных дисциплин**

Форма обучения: **очная**

курс- **2**

семестр – **III**

Всего трудоёмкость – **3 з.е./108 часов**

Лекции- **16 часов**

Практические (семинарские) занятия: **34 часа**

Самостоятельная работа: **58 ч.**

Форма контроля: экзамен в **III семестре**

Махачкала – 2026

Рабочая программа дисциплины «Биоэтика» разработана в соответствии с ФГОС ВО по специальности 31.05.02 – «Педиатрия» утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации № 965 от 12.08.2020 г.

Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры философии и гуманитарных дисциплин от «___» мая 2026 г., протокол № 10

Рабочая программа согласована:

1. Директор НМБ ДГМУ _____ (В.Р. Мусаева)
2. Начальник УМУ _____ (Г.Г. Гаджиев)
3. Декан педиатрического факультета _____ (А.А. Мусхаджиев)

Заведующий кафедрой, д.ф.н., профессор _____ (Т.Э. Кафаров)

Разработчики рабочей программы:

Доцент, к.п.н. _____ (Э.С. Ибрагимова)
Доцент, к.ф.н. _____ (З.Э. Абдулаева)
Доцент, к.ф.н. _____ (Н.М. Вагабова)

Рецензент:

Р.М. Абакарова – д.ф.н., профессор кафедры религии и культуры ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный университет»

I. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель: освоение учебной дисциплины «Биоэтика» как интегративного междисциплинарного направления в современной науке, в систематическом анализе действий человека в биологии, медицине и праве в свете нравственных ценностей и принципов.

Задачи:

- ознакомление студентов с историческими типами этических теорий и проблематикой биоэтики; с историческими этапами зарождения и развития этики, биомедицинской этики, биоэтики и причинами ее возникновения, с формирующими факторами и основными принципами и правилами биоэтики, с основными понятиями биомедицинского характера (дефиниции, факты, персоналии и др.);
- формирование у студентов представления о моральных ценностях, об этике профессионального врачебного поведения, основанного на деонтологических нормах и принципах;
- обучение студентов практическим умениям в области биоэтики, искусству этического анализа; знания права и обязанности пациента и врача;
- изучение основных Российских и международных этических и правовых документов, включая этические документы медицинских ассоциаций и объединений, регламентирующих правовое и этическое поведение врача в современном обществе;
- выработка навыков общения с пациентами, родственниками пациентов, коллегами, медперсоналом, а также регулирования и разрешения этических конфликтов;
- решение ситуационных задач, условия которых затрагивают этические или деонтологические принципы современного врача;
- умение выступать перед аудиторией, вести дискуссию по биоэтической проблематике;
- ознакомление студентов с возрастающим потоком литературы по предмету, с методикой исследовательской работы (работа со справочной литературой, составление библиографии по теме, реферирование, анализ и обобщение научную литературу, формулирование проблемы, цели и выводов исследования).

II. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Формируемые в процессе изучения дисциплины компетенции

Код и наименование компетенции (или ее части)	Код и наименование индикатора достижения компетенции
Универсальные компетенции (УК)	
УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	ИД-2 УК-4: Ведет диалог, обосновывает суждения и запрашивает мнение партнера с соблюдением общепринятых норм общения
знать: основы психологии общения, нормы этики и требования к устной и письменной коммуникации; стратегии и тактики разрешения конфликтных ситуаций в системе здравоохранения. уметь: выражать свои мысли с соблюдением общепринятых норм общения; формировать и корректно излагать оценочные суждения в профессиональной области; выбирать коммуникативно приемлемый стиль и средства общения; проявлять уважение к мнению и культуре других. владеть: навыками выражения своих мыслей и мнений в межличностном и деловом общении с соблюдением общепринятых норм этикета; адекватно разрешать этические дилеммы и конфликтные ситуации во врачебной практике.	
УК-11: Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	ИД-2 УК-11 При выполнении профессиональных задач соблюдает требования профессиональной этики и антикоррупционных стандартов поведения

знать: базовые этические ценности и требования профессиональной этики и антикоррупционных стандартов поведения; социальные, правовые, этические последствия коррупционных действий. уметь: соблюдать моральные и правовые нормы в профессиональной деятельности; давать правовую и этическую оценку ситуациям, связанным с коррупционным поведением; формировать личностную позицию по основным вопросам гражданско-этического характера. владеть: навыками выполнения профессиональных задач в соответствии с требованиями профессиональной этики и антикоррупционных стандартов поведения;	
Общепрофессиональные компетенции (ОПК)	
ОПК-1: Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности	ИД-2 ОПК-1 Реализует моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы во взаимодействии в профессиональной среде в обществе.
знать: морально-этические нормы, правила и принципы профессионального врачебного поведения, права пациента и врача, основные этические документы международных и отечественных профессиональных медицинских ассоциаций и организаций. уметь: принимать решения с соблюдением этических, биоэтических принципов и правил в профессиональной деятельности. владеть: навыками информирования пациентов различных возрастных групп и их родственников и близких в соответствии с требованиями правил «информационного согласия».	

III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Биоэтика» относится к базовой части Б1.О.15 обязательных дисциплин учебного плана по специальности 31.05.02. – «Педиатрия»

Материал дисциплины опирается на ранее приобретенные студентами знания по биологии, обществоведению, истории.

Разделы дисциплины «Биоэтика»

№	Наименование разделов
1	Теоретические основы биоэтики
	Становление и основные проблемы биоэтики
	Этические категории и учения в медицине
	Этический кодекс врача
2	Биоэтика как наука и философия жизни
	Этические и правовые основы регулирования биомедицинских исследований
	Биоэтика как философия и наука выживания человечества
3	Проблемы практической биоэтики
	Проблемы жизни в контексте биоэтики
	Проблемы смерти и умирания в контексте биоэтики
	Этические проблемы трансплантологии

IV. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ И ВИДЫ УЧЕБНОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы – 108ч.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
		№3	№4		*
Контактная работа обучающихся с преподавателем					
Аудиторные занятия (всего)	50	50			
Лекции (Л)	16	16			
Практические занятия (ПЗ)	34	34			
Лабораторные занятия (ЛЗ)					
Самостоятельная работа обучающегося (СРО)	58	58			
Вид промежуточной аттестации (зачет)					
Общая трудоемкость:					
часов	108	108			
зачетных единиц	3	3			

V. СОДЕРЖАНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Разделы дисциплины и компетенции, которые формируются при их изучении

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Содержание раздела	Код контролируемой компетенции (или ее части) или Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	2	3	4
1.	Теоретические основы биоэтики	Становление и основные проблемы биоэтики Объект, предмет, задачи и проблемное поле биоэтики. Причины возникновения биоэтики по Д. Фоксу. Понятие биоэтики по В.Р. Поттеру. История медицинского экспериментирования. Нюрнбергский кодекс. Этические комитеты в здравоохранении: история создания и основные направления деятельности. Основные направления биоэтики. Отличие биомедицинской этики от биоэтики. Биоэтика как социальный институт. Главная научная проблема биоэтики. История развития медицинской этики и биоэтики как науки. Философские основания этики и биоэтики. Исторические модели и моральные принципы биоэтики: модель Гиппократ, модель Парацельса, деонтологическая модель и модель биоэтики. Вклад И. Бентама и Н.Н. Петрова в деонтологию. Принципы биоэтики – основные исходные положения. Принцип «не навреди». Четыре вида вреда. Принцип «делай благо». Принцип «соблюдения долга». Принцип уважения автономии пациента. Принцип «уважение прав и достоинства человека» как основной принцип биоэтики. Принцип справедливости. Биоэтика в различных социокультурных контекстах. Основные подходы для решения современных биоэтических проблем. Особенности биоэтики в Америке. Основные даты и события в развитии биоэтики как новой формы знания. Два фактора приведшие к возникновению американской биоэтики. Особенности «европейской биоэтики». Особенности становления биоэтики в России. Вклад отечественных ученых – врачей в развитие биомедицинской этики (М.Я. Мудров, Н.И. Пирогов, С.П. Боткин, Г.А. Захарьин, В.А. Манасеин, Ф.П Гааз, Н.Н. Петров, В.В. Вересаев, Н.А. Семашко, А.С. Серебровский, С.С.. Брюхоненко, Ю.Ю. Вороной, В.П. Демихов). Вклад в биоэтику И.А Шамова. Этические категории и учения в медицине Понятие и сущность морали. Специфика и основные функции морали. Проблема должного и сущего в морали. Соотношение морали и права. Моральный выбор и моральная ответственность, роль личности в ситуации нравственного выбора. Высшие моральные ценности и их проявление в медицине Основные этапы истории этики относительно развития теоретической и практической медицины.	ИД-2 УК-4 ИД-2 УК-11

		«Теория добродетелей» Аристотеля и её современные варианты. Теория общественного договора и её развитие в современных теориях медицинской этики. Учение И. Канта о моральном долге и его связь с моральными проблемами современной медицины. Учение о добре в русской философской традиции. Современные этические теории: либеральные и консервативные тенденции в этике (утилитаризм, теория моральных обязательств Д. Росса, теория справедливости Дж. Ролза и Р. Нозика, теория благоговения перед жизнью А. Швейцера). Биоэтика и медицинская культура. Специфика и перспективы эволюции современной медицинской культуры. Нравственная культура врача как основание медицинского профессионализма Биоэтика и проблемы гуманизации медицины (дегуманизация медицины, технологизация медицины, коммерциализация медицины). Значение гуманитарного образования для медицины. Роль биоэтики в гуманизации медицины. Этический кодекс врача Основные модели взаимоотношений врача и пациента. Предпосылки для взаимоотношений врача и пациента. Модели врачевания, основанные на специфике клинического состояния больного (модели острого, хронического и терминального, коматозного состояния). Модели отношений врача и пациента по Р. Витчу (инженерная, пастырская (патерналистская), коллегиальная и контрактная). Этические правила взаимоотношений врача и пациента. Правило правдивости. Правило конфиденциальности (врачебная тайна). Правило информированного согласия. Моральные основы взаимоотношений медицинских работников. Медицинская этика и этикет. Медико-этические особенности общения врачей с пациентами на различных этапах оказания им медицинской помощи. Моральные конфликты в современном здравоохранении. Понятие конфликта и его разновидности (межличностные, внутригрупповые и межгрупповые). Формы предупреждения и пути разрешения конфликтов. Медицинские ошибки и ответственность врачей. Причины и классификация врачебных ошибок. Понятие «ятрогенности» и его современный смысл. Правовое регулирование взаимоотношений врача и пациента. Права и обязанности врачей.	
--	--	---	--

2.	Биоэтика как наука и философия жизни	Этические и правовые основы регулирования биомедицинских исследований Понятие биомедицинского эксперимента в биоэтике и медицине. История медицинского экспериментирования. Четыре типа экспериментов в биомедицине. Условия биомедицинского и клинического (терапевтического) эксперимента. Нравственная ответственность медиков, ученых, специалистов, проводящих эксперименты. Международное этико-правовое регулирование биомедицинских исследований. Нюрнбергский кодекс. Хельсинкская декларация. Конвенция «О правах человека и биомедицине». Этико-правовое регулирование биомедицинских исследований в России: достижения и проблемы. Этические проблемы, связанные с проведением экспериментов на животных. Принципы, введенные Russel и Burch. Этические комитеты в здравоохранении: история создания и основные направления деятельности. Главная функция этических комитетов. Модели и уровни создания этических комитетов. Биоэтика как философия и наука выживания человечества Становление и развитие биоэтической парадигмы выживания. Концепции устойчивого развития человечества. Современные проблемы связанные с процессами разработки и использования современных глобальных технологий. Ноосферная ориентация общественного развития как важный фактор выживания человечества. Здоровый образ жизни как показатель социального и экономического благополучия человека. Факторы влияющие на состояние здоровья. Понятие, основные и главные критерии характеристики психологического здоровья. Показатели индивидуального здоровья. Здоровый образ жизни как показатель социального и экономического благополучия человека. Основные направления деятельности и методы пропаганды ЗОЖ. Морально-правовые проблемы лечения болезней, угрожающих выживанию человечества. СПИД: морально-этические проблемы. Проблемы раннего этапа борьбы со СПИДом. Защита прав ВИЧ-инфицированных. Этические проблемы в связи с профессиональным риском медработников. Этические проблемы в наркологии. Этико-правовые проблемы современной психиатрии. Уязвимость психических больных Вопросы конфиденциальности и защиты информации в работе психолога. Защита прав лиц с психическими расстройствами. Проблемы связанные с процессами разработки и использования современных глобальных технологий. Инновационные биотехнологии и их моральное значение. Биомекатроника. Нанотехнологии и наномедицина. Конвергентные или NBIC-технологии в биомедицине, их виды. Дилемма Коллингриджа. Когнитивные науки и нейротехнологии в биомедицине. Нейроэтика. Технологии нейровизуализации, или нейроимиджинга. Проблема энхансmenta. Моральная	ИД-2 УК-4 ИД-2 УК-11 ИД-2 ОПК-1
----	--------------------------------------	--	--

3.	Проблемы практической биоэтики	специфика телемедицины и применения роботических технологий в биомедицине. Информационные технологии в здравоохранении: телемедицина, Medtech, Медицина 5G. Робототехника в медицине. Этика искусственного интеллекта и технологий обработки «больших данных». Задачи использования «больших данных» в здравоохранении. Проблема жизни в контексте биоэтики Понятие «жизнь» в биоэтике, медицине и философии. Проблема определения начала человеческой жизни. Моральный статус пре- эмбрионов, эмбрионов и плодов. Этические проблемы аборта. Основные подходы к проблеме аборта (либеральный, консервативный и умеренный). Последствия аборта. Аборт и религиозная мораль. Этические проблемы новых репродуктивных технологий: искусственная инсеминация, ИКСИ, экстракорпоральное оплодотворение. Морально-этический аспект суррогатного материнства. Моральные проблемы клонирования. Морально-этические проблемы контрацепции и стерилизации. Специфика моральных проблем медицинской генетики. Моральные проблемы реализации международного проекта «Геном человека». Проблема конфиденциальности и добровольного информированного согласия пациентов в современной медицинской генетике. Проблема создания генетического паспорта. Биоэтические проблемы применения инновационных методов, используемых в медицине при диагностике, лечении и коррекции генетических нарушений. Евгеника: морально-этический и социальный аспекты. Этические аспекты создания и использования трансгенных растений и животных. Этика генетики. Прогностическая медицина и этико-правовые проблемы моделирования жизни. Этико-правовое регулирование репродуктивного и терапевтического клонирования. Проблемы смерти и умирания в контексте биоэтики Проблема смерти в истории философии и медицины. Медикализация смерти. Различие клинической смерти (обратимого этапа умирания) и биологической смерти. Правовые основы определения момента смерти человека и прекращения реанимационных мероприятий установлены в ст. 66 Федерального закона РФ № 323. Проблема реализации права на смерть. Критерии смерти и морально-мировоззренческое понимание личности. Понятие и значения эвтаназии. Морально-этические, правовые и социальные аспекты эвтаназии. Ятротаназия или крионирование. Медицинские, биомедицинские и философские аспекты современной паллиативной помощи. Психология терминальных больных. Право на правду о последнем диагнозе. Реакции пациентов на сообщение врача о наличии у них смертельного заболевания по Элизабет	
----	---------------------------------------	---	--

		Кюблер-Росс. Хосписное движение как форма проявления паллиативной помощи. История становления и принципы хосписов. Этические проблемы трансплантологии. Понятие и сущность трансплантологии в свете биоэтического знания. История развития трансплантологии. Виды трансплантации. Основные моральные проблемы, связанные с пересадкой органов и тканей человека. Критерии распределения донорских органов. Этические проблемы получения органов от доноров. Права донора. Донорство как аль-эмбрионов, эмбрионов и плодов. Этические проблемы аборта. Основные подходы к проблеме аборта (либеральный, консервативный и умеренный). Последствия аборта. Аборт и религиозная мораль. Этические проблемы новых репродуктивных технологий: искусственная инсеминация, ИКСИ, экстракорпоральное оплодотворение. Морально-этический аспект суррогатного материнства. Моральные проблемы клонирования. Морально-этические проблемы контрацепции и стерилизации. Специфика моральных проблем медицинской генетики. Моральные проблемы реализации международного проекта «Геном человека». Проблема конфиденциальности и добровольного информированного согласия пациентов в современной медицинской генетике. Проблема создания генетического паспорта. Биоэтические проблемы применения инновационных методов, используемых в медицине при диагностике, лечении и коррекции генетических нарушений. Евгеника: морально-этический и социальный аспекты. Этические аспекты создания и использования трансгенных растений и животных. Этика генетики. Прогностическая медицина и этико-правовые проблемы моделирования жизни. Этико-правовое регулирование репродуктивного и терапевтического клонирования. Проблемы смерти и умирания в контексте биоэтики. Проблема смерти в истории философии и медицины. Медикализация смерти. Различие клинической смерти (обратимого этапа умирания) и биологической смерти. Правовые основы определения момента смерти человека и прекращения реанимационных мероприятий, установленные в ст. 66 Федерального закона РФ № 323. Проблема реализации права на смерть. Критерии смерти и морально-мировоззренческое понимание личности. Понятие и значения эвтаназии. Морально-этические, правовые и социальные аспекты эвтаназии. Ятротаназия или крионирование. Медицинские, биомедицинские и философские аспекты современной паллиативной помощи. Психология терминальных больных. Право на правду о последнем диагнозе. Реакции пациентов на сообщение врача о наличии у них смертельного заболевания по Элизабет Кюблер-Росс. Хосписное движение как форма	
--	--	---	--

		проявления паллиативной помощи. История становления и принципы хосписов. Этические проблемы трансплантологии Понятие и сущность трансплантологии в свете биоэтического знания. История развития трансплантологии. Виды трансплантации. Основные моральные проблемы, связанные с пересадкой органов и тканей человека. Критерии распределения донорских органов. Этические проблемы получения органов от доноров. Права донора. Донорство как альтруизм. Биоэтические проблемы некомпетентных доноров. Моральные проблемы изъятия донорского материала от трупа. Виды забора органов от трупа. Этика трансплантации тканей и органов плода. Этические проблемы трансплантации фетальных органов и тканей Использование стволовых клеток в трансплантологии: этический и социальный аспекты. Моральные проблемы ксенотрансплантации. Проблемы создания искусственных органов для трансплантологии	
--	--	---	--

5.2. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебной работы

№ раз-дела	Наименование раздела дисциплины	Виды учебной работы, час.				Всего час.
		аудиторная			внеаудиторная	
		Л	ПЗ	ЛЗ		
					* СРО	
1.	Теоретические основы биоэтики	6	14		16	36
2.	Биоэтика как наука и философия	4	8		24	36
3.	Проблемы практической	6	12		18	36
	ИТОГО:	16	34		58	108

5.3. Тематический план лекций

№ раз дел а	Раздел дисциплины	Тематика лекций	Количество ча-сов в семестре	
			№3	№4
1.	Теоретические основы биоэтики	Л 1. Становление и основные проблемы биоэтики	2	
		Л 2. Этические категории и учения в медицине	2	
		Л.3. Этический кодекс врача	2	
2.	Биоэтика как наука и философия жизни	Л 4.Этические и правовые основы регулирования биомедицинских исследований	2	
		Л.5. Биоэтика как философия и наука выживания человечества	2	
3.	Проблемы практической биоэтики	Л 6. Проблемы жизни в контексте биоэтики	2	
		Л 7. Проблемы смерти и умирания в контексте био-этики	2	
		Л 8. Этические проблемы трансплантологии	2	
ИТОГО:			16	

5.4. Тематический план практических занятий

№ раз-дела	Раздел дисциплины	Тематика практических занятий	Формы контроля		Количество часов в
			текущего	рубеж-ного**	
					№3
1.	Теоретические основы биоэтики	ПЗ.1. «Введение в биоэтику»			2
		ПЗ.2 «Философские основания этики и биоэтики»	С		2
		ПЗ.3 «Биоэтика в современном здравоохранении»	С,ЗС		2
		ПЗ.4 «Этические категории и учения в медицине»	С,Т		2
		ПЗ.5 «Этика и формирование мировоззрения врача»	С,Т,ЗС		2
		ПЗ.6 «Этос врачевания. Этика взаимоотношения	С,Р		2

		ПЗ.7 «Этические проблемы современного врача»	С,Р		2
2.	Биоэтика как наука и философия жизни	ПЗ.8 «Этические и правовые основы регулирования биомедицинских экспериментов»	С,ЗС	коллоквиум	2
		ПЗ.9 «Становление и развитие биоэтической парадигмы выживания»	С,Р		2
3.	Проблемы практической биоэтики	ПЗ.10 «Морально-правовые проблемы лечения болезней, угрожающих выживанию человечества»	С,ЗС		2
		ПЗ.11 «Этические вызовы новых технологий в биомедицине»	С,ЗС		2
		ПЗ.12 «Этические проблемы вмешательства в репродукцию человека»	С,ЗС		2
		ПЗ.13 «Моральные проблемы медицинской генетики»	С,ЗС		2
		ПЗ.14 «Смерть и умирание: этические проблемы и правовое регулирование»	С,ЗС		2
		ПЗ.15 «Этика и смерть с участием врача Этика поддерживающего жизнь лечения»	С,ЗС		2
		ПЗ.16 «Моральные проблемы трансплантации органов и тканей»	С,ЗС		2
		ПЗ.17. Перспективы современной трансплантологии	С,ЗС	коллоквиум	2
		Промежуточная аттестация		Зачет, устно	
ИТОГО:					34

5.5. Лабораторные занятия

Лабораторные занятия не предусмотрены

5.6. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы по дисциплине.

На кафедре издано учебное пособие для самостоятельной работы студентов педиатрического факультета.

5.6.1. Самостоятельная работа обучающегося по дисциплине

№ п/п	Раздел дисциплины	Наименование работ	Трудоемкость (час)	Формы контроля
1.	Теоретические основы биоэтики	Становление и основные проблемы биоэтики Глубокое усвоение естественнонаучных и гуманитарных основ своей профессии. Подготовка к практическим занятиям-определение в рабочей тетради ключевых понятий раздела; изучение учебной и научной литературы;	4	Проверка основной терминологии, конспектирование дополнительной литературы

		Этические категория и учения в медицине Подготовка устного доклада по книге П.Сингера «О вещах действительно важных» моральные вызовы 21 века. Реферативное сообщение на тему «Истоки морали».	4	Обработка, написание и защита реферата, доклада, конспектирование дополнительной литературы
		Этический кодекс врача Реферативное сообщение с созданием презентации по формированию нравственной культуры российского врача и навыков этико-правового регулирования отношений «врач и пациент», «врач-врач», «врач-общество», «врач-наука».	8	Проверка реферата и видеопрезентации
2.	Биоэтика как наука и философия жизни	Этические и правовые основы регулирования биомедицинских исследований. Самостоятельное изучение основных национальных и международных этических и правовых документов, включая этические документы медицинских ассоциаций и объединений; Создание презентации по закону «Об основах охраны здоровья граждан РФ» от 21.11.2011 №323. Подготовка к контрольной работе №1	10	Собеседование по пройденному материалу к письменной работе
		Биоэтика как философия и наука выживания человечества Подготовка к семинарским занятиям, заполнение в рабочей тетради основных терминов раздела; изучения учебной и научной литературы; решение ситуационных задач по репродуктивным технологиям. Подготовка мультимедийной презентации «Последствия аборта».	14	Проверка, тесты. Ознакомление с ответами ЗС
3.	Проблемы практической биоэтики	Проблемы жизни в контексте биоэтики Заполнение в рабочей тетради основных терминов раздела решения задач, выданных на семинарских занятиях; Составление плана конспекта. Подготовка к круглому столу по теме «Эвтаназия, за и против». Знакомство с работами Н.П. Бехтерева, А. Гнездилова. Изучение основных и дополнительных источников литературы.	6	Проверка. Собеседование по выводам сделанным на основании задания.
		Проблемы смерти и умирания в контексте биоэтики Подготовка к практическим занятиям - заполнение в рабочей тетради основных терминов раздела. Работа с электронными образовательными ресурсами, размещенными в электронной-информационной системе ДГМУ; Просмотр фильма со Стивеном Хокингом «Мир стволовых клеток».	6	Проверка Круглый стол Собеседование по выводам сделанным на основании задания

		Этические проблемы трансплантологии Просмотр фильма Карл Саган «Бледно-голубая точка». Повторение и закрепление изученного материала работа с лекционным материалом, учебной литературой; Подготовка к контрольной работе №2	6	Обсуждение темы на основании просмотра фильма Подготовка к письменной работе
ИТОГО:			58 ч.	

5.6.2. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

«Методические рекомендации для студента» в виде приложения к рабочей программе дисциплины прилагаются.

VI. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Текущий контроль успеваемости

6.1.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения рабочей программы дисциплины

№ раздела	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Код контролируемой компетенции (или ее части) или Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формы контроля
1	2	3	4
1.	Теоретические основы биоэтики	ИД-2 УК-4 ИД-2 УК-11	Устный опрос Собеседование Тестирование Ситуационные задачи

2.	Биоэтика как наука и философия жизни	ИД-2 УК-4 ИД-2 УК-11 ИД-2 ОПК-1	Устный опрос Собеседование Тестирование Ситуационные задачи Контрольное собеседование или письменная работа (коллоквиум) по разделу
3.	Проблемы практической биоэтики	ИД-2 УК-4 ИД-2 ОПК-1	Устный опрос Тестирование Ситуационные задачи Контрольное собеседование Или письменная работа (коллоквиум) по разделам. Комплект контрольных заданий по вариантам

6.1.2. Примеры оценочных средств для текущего и рубежного контроля успеваемости

СОБЕСЕДОВАНИЕ ПО КОНТРОЛЬНЫМ ВОПРОСАМ

Тема занятия №1. Становление и основные проблемы биоэтики

Коды контролируемых компетенций: ИД-2 УК-4, ИД-2 УК-11

1. Биоэтика: возникновение и основные проблемы.
2. Проблемное поле биоэтики. Направления биоэтики.
3. Моральные принципы биоэтики.
4. Исторические модели биоэтики.
5. Становление биоэтики в США и Европе.
6. Становление и развитие биоэтики в России.
7. Соотношение биомедицинской этики и биоэтики. Биоэтика как социальный институт

Критерии оценки собеседования по контрольным вопросам:

✓ «Отлично»:

Студент имеет глубокие знания учебного материала по теме практического занятия, сформулировал полный и правильный ответ на вопросы темы занятия, с соблюдением логики изложения материала, показывает усвоение взаимосвязи основных понятий используемых в работе, смог ответить на все уточняющие и дополнительные вопросы. Студент демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия.

✓ «Хорошо»:

Студент показал знание учебного материала, усвоил основную литературу, смог ответить почти полно на все заданные дополнительные и уточняющие вопросы. Студент демонстрирует знания теоретического и практического материала по теме занятия, допуская незначительные неточности.

✓ «Удовлетворительно»:

Студент в целом освоил материал практического занятия, ответил не на все уточняющие и дополнительные вопросы. Студент затрудняется с правильной оценкой предложенной задачи, даёт неполный ответ, требующий наводящих вопросов преподавателя.

✓ «Неудовлетворительно»:

Студент имеет существенные пробелы в знаниях основного учебного материала практического занятия, полностью не раскрыл содержание вопросов, не смог ответить на уточняющие и дополнительные вопросы. Студент даёт неверную оценку ситуации, неправильно выбирает алгоритм действий. Неудовлетворительная оценка выставляется выпускнику, отказавшемуся отвечать на вопросы темы практического занятия.

ТЕСТИРОВАНИЕ

Тема № 1. Становление и основные проблемы биоэтики

Коды контролируемых компетенций: ИД-2 УК-4, ИД-2 УК-11

Блок А

1. Термин «Деонтология» в советскую медицинскую науку был введен:
 - а) Пироговым;
 - б) Сухомлинским;
 - а) Бенетом;
 - г) Петровым;
 - д) Лопухиным.
2. Биоэтика, как исследовательское направление междисциплинарного характера сформировалась:
 - а) В конце 40х в начале 50х;
 - б) В конце 50х в начале 60х;
 - в) В конце 80х в начале 90х;
 - г) В конце 60х в начале 70х;
 - д) В конце 70х в начале 80х;
3. Термин «биоэтика» предложена:
 - а) Гиппократом;
 - б) В.Р. Поттером;
 - в) И. Бенетом;
 - г) Р.Н. Вильсоном;
 - д) Ф.Бэкон;
4. Как называется учение о должном:

- а) Альтруизм;
- б) Утилитаризм;
- в) Гуманизм;
- г) Деонтология;
- д) Патернализм.

5. Биомедицинская этика – это понятие:

- а) Синоним морали;
- б) равноценное понятию биоэтика;
- в) Более широкое, чем биоэтика;
- г) Часть биоэтики;
- д) Верно а) и б)

6. Медицина относится к одному из следующих типов знания:

- а) Прикладному;
- б) Фундаментальному;
- в) Естественнонаучному;
- г) Гуманитарному;
- д) Междисциплинарному

7. Фундаментальным основанием, формирующим медицинскую профессию, является:

- а) Правовое;
- б) Экономическое;
- в) Познавательное;
- г) Моральное;
- д) Духовное

8. Главной целью профессиональной деятельности врача является:

- а) Научный рост;
- б) Спасение и сохранение жизни человека;
- в) Социальное доверие к профессии врача;
- г) Уважение коллег;
- д) Материальная выгода.

9. Основным отличительным признаком профессиональной этики врача является:

- а) Право на отклоняющееся поведение;
- б) Осознанный выбор моральных принципов и правил поведения;
- в) Уголовная ответственность за несоблюдение профессиональных этических норм;
- г) Безусловная необходимость подчинять личные интересы корпоративным;
- д) Приоритет интересов медицинской науки над интересами конкретного больного

10. Медицину и этику объединяет:

- а) Человек как предмет изучения;
- б) Методы исследования;
- в) Овладение приемами преодоления конфликтов в человеческих взаимоотношениях;
- г) Стремление к знанию механизмов человеческого поведения и к управлению им;
- д) Ориентация на достижение финансового благосостояния человека.

11. Особенности «американской биоэтики» определяются всем перечисленным, кроме:

- а) Наличие научно-исследовательских центров по биоэтике;
- б) Общественно-политические события 60-70х годов XX века в США;
- в) Формирование движения за права пациентов и создание «Билля о правах пациентов»;
- г) Система экономических отношений «свободного рынка» с ориентацией на получение при-

были от медицинской деятельности;

д) Пренебрежение ценностями религиозной культуры.

Критерии оценки тестирования:

- ✓ «Отлично»: 100-90%
- ✓ «Хорошо»: 89-70%
- ✓ «Удовлетворительно»: 69-51%
- ✓ «Неудовлетворительно»: <50%

РЕФЕРАТ

Требования к содержанию и структуре реферата. Реферат - письменный доклад или выступление по определённой теме, в котором сделан обзор нескольких литературных источников и представлено собственное видение темы. Реферат должен быть структурирован (по главам, разделам, параграфам) и включать разделы: введение, основную часть, заключение, наличие заголовков к частям текста и их соответствие содержанию, логичность, связность работы, выделение в тексте основных понятий и терминов, их толкование, оптимальное количество и качество собственных выводов (своего мнения), заключений, наличие дальнейших перспектив в работе; список использованной литературы. В зависимости от тематики реферата к нему могут быть оформлены приложения, содержащие документы, иллюстрации, таблицы, схемы и т.д. Необходимые требования к оформлению реферата - это наличие и правильность оформления титульного листа, списка литературы, соблюдение рекомендуемого объема работы, использование определенного типа и размера шрифта, единство стиля оформления работы. Наличие нумерации страниц (за исключением титульного листа), ссылок на используемую литературу, предоставление дополнительной информации в приложении, использование научного стиля в изложении материала, орфографическая и пунктуационная грамотность.

Раздел 1. Теоретические основы биомедицинской этики и биоэтики

Коды контролируемых компетенций: ИД-2 УК-4, ИД-2 УК-11

Темы рефератов:

1. «Проблемы взаимоотношений философской этики и биоэтики».
2. «Мой выбор профессии врача»
3. «Роль биоэтики в современном мире»
4. «Концепции происхождения морали»
5. «Альберт Швейцер: врач-гуманист»
6. «Образ врача в творчестве врача-писателя А.П.Чехова»
7. «Святая ложь» врача: исторический, этический и правовой контекст»
8. «Права и обязанности пациента»
9. «Права и обязанности врача»
10. «Роль профессора И.А. Шамова в развитии медицинской этики и деонтологии в России»

Критерии оценки реферата:

- Новизна реферированного текста: макс. – 20 баллов;
- Степень раскрытия сущности проблемы: макс. – 30 баллов;
- Обоснованность выбора источников: макс. – 20 баллов;
- Соблюдение требований к оформлению: макс. – 15 баллов;
- Грамотность: макс. – 15 баллов.

Оценивание реферата:

Реферат оценивается по 100 балльной шкале, баллы переводятся в оценки успеваемости следующим образом (баллы учитываются в процессе текущей оценки знаний программного материала):

- ✓ 86 – 100 баллов – «отлично»;
- ✓ 70 – 75 баллов – «хорошо»;

- ✓ 51 – 69 баллов – «удовлетворительно»;
- ✓ мене 51 балла – «неудовлетворительно».

Коды контролируемых компетенций: ИД-2 УК-4, ИД-2 УК-11

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

**«Дагестанский государственный медицинский университет»
Министерства Здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра философии и гуманитарных дисциплин

РОЛЬ БИОЭТИКИ В СОВРЕМЕННОМ МИРЕ

Выполнил (а): студентка.... курсафак.

Проверил: доцент кафедры Абдулаева З.Э.

Махачкала 2025

Критерии оценки текущего контроля (реферат):

- ✓ «Отлично»:

Выставляется, если выполнены все требования к написанию и защите реферата: обозначена проблема и обоснована её актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

- ✓ «Хорошо»:

Выставляется, если основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочёты; в частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объём реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы.

- ✓ «Удовлетворительно»:

Выставляется, если имеются существенные отступления от требований к реферированию; в частности: тема освещена, лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывод

- ✓ «Неудовлетворительно»:

Выставляется, если тема реферата не раскрыта, выявлено существенное непонимание проблемы или же реферат не представлен вовсе

СИТУАЦИОННЫЕ ЗАДАЧИ

БЛОК I. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ БИОЭТИКИ

Коды контролируемых компетенций: ИД-2 УК-4, ИД-2 УК-11

ВАРИАНТ 1.

Задача 1.

Американский биоэтик Д. Каллахан утверждает: «Адекватная система здравоохранения должна удовлетворять потребности людей, чтобы предотвращать преждевременную смерть, но одновременно должна устанавливать предел стремлению отдельного человека к продлению жизни до очень преклонного возраста при огромных затратах».

(«Всемирный форум здравоохранения», 1993 Т. 14 № 2, с. 21.)

Вопросы:

- 1 Определите биотическую проблему.
- 2 Имеет ли свою цену продление жизни «отдельного человека»?
- 3 Какой этической доктрины придерживается Каллахан: кантианской (деонтологической), утилитаристской, религиозной?

Задача 2.

Перед вами речевые формы из медицинской практики:

- «пожили бабушка, и хватит»;
- «неужели вы так боитесь смерти?»;
- «такая молодая и такая больная?»;
- «ложитесь бабушка, сейчас мы вам снимем голову».

Вопросы:

- 1 Какие биоэтические принципы нарушены этими репликами?
- 2 В какой модели отношения «врач — пациент» (патерналистской, информированного согласия) чаще всего возможны подобные реплики? Поясните.
- 3 Какие «уязвимые» стороны пациента затрагиваются в каждой из реплик?

Критерии оценки текущего контроля успеваемости (ситуационные задачи):

✓ «Отлично»:

Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода её решения подробное, последовательное, грамотное, с теоретическими обоснованиями, ответы на дополнительные вопросы верные, чёткие.

✓ «Хорошо»:

Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода её решения подробное, но недостаточно логичное, с единичными ошибками в деталях, некоторыми затруднениями в теоретическом обосновании, ответы на дополнительные вопросы верные, но недостаточно чёткие.

✓ «Удовлетворительно»:

Ответ на вопрос задачи дан правильный. Объяснение хода её решения недостаточно полное, непоследовательное, с ошибками, слабым теоретическим обоснованием (в т.ч. лекционным материалом), со значительными затруднениями и ошибками ответы на дополнительные вопросы недостаточно чёткие, с ошибками в деталях.

✓ «Неудовлетворительно»:

Ответ на вопрос задачи дан неправильный. Объяснение хода её решения дано неполное, непоследовательное, с грубыми ошибками, без теоретического обоснования (в т.ч. лекционным материалом); ответы на дополнительные вопросы неправильные (отсутствуют).

ПИСЬМЕННАЯ РАБОТА ПО КОНТРОЛЬНЫМ ВОПРОСАМ РАЗДЕЛА ДИСЦИПЛИНЫ

Коды контролируемых компетенций: ИД-2 УК-4, ИД-2 УК-11

Раздел № 1 Теоретические основы биомедицинской этики и биоэтики

Вариант 1.

1. Биоэтика: возникновение и основные проблемы.
2. Биоэтика и проблемы гуманизации медицины.
3. Моральные конфликты в здравоохранении
4. Этические комитеты в здравоохранении: история создания и основные направления деятельности.

Вариант 2.

1. Исторические модели биоэтики
2. Этические учения в русской философии
3. Понятие и виды ятрогенных заболеваний. Примеры, пути предупреждения
4. Виды экспериментов. Условия проведения и основные правила.

Вариант 3.

1. Соотношение биомедицинской этики и биоэтики. Биоэтика как социальный институт.
2. А. Швейцер: принципы этики «благоговения перед жизнью».
3. Правовое регулирование взаимоотношений врача и пациента. Права пациента
4. Конвенция Совета Европы «О правах человека в биомедицине».

Критерии оценки контроля успеваемости (письменная работа/коллоквиум):

Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач по блоку.

✓ «Отлично»:

Знания: Студент самостоятельно выделяет главные положения в изученном материале; способен дать краткую характеристику основным идеям проработанного материала раздела дисциплины «Биоэтика». Знает основные понятия и принципы биоэтики. Показывает глубокое знание и понимание всего объема программного материала.

Умения: Студент умеет составить полный и правильный ответ на основе изученного материала, выделять главные положения, самостоятельно и аргументировано, делает анализ обобщения, выводы. Последовательно, четко, связано, обосновано и безошибочно излагает учебный материал, дает ответ в логической последовательности с использованием принятой терминологии; делает собственные выводы; формулирует точное определение и истолкование основных понятий и правил; при ответе не повторяет дословно текст учебника; излагает материал литературным языком.

✓ «Хорошо»:

Знания: Студент способен самостоятельно выделять главные положения в изученном материале. Показывает знания всего изученного программного материала. Дает полный и правильный ответ на основе изученного теоретического и практического материалов; незначительные ошибки и недочеты при воспроизведении изученного материала, определения понятий дал неполные, небольшие неточности при использовании научных терминов.

Умения: Студент умеет самостоятельно выделять главные положения в изученном материале; на основании фактов и примеров обобщать, делать выводы, устанавливать внутри-предметные связи.

✓ «Удовлетворительно»:

Знания: студент усвоил основное содержание материала дисциплины, но имеет пробелы в усвоении материала, не препятствующие дальнейшему усвоению учебного материала по дисциплине «Биоэтика». Имеет несистематизированные знания по разделу дисциплины. Материал излагает фрагментарно, не последовательно.

Умения: студент испытывает затруднения при изложении материала по разделу дисциплины «Биоэтика». Студент непоследователен и неполные знания по материалу

✓ «Неудовлетворительно»:

Знания: Не знает и не понимает значительную или основную часть программного материала в пределах поставленных вопросов.

Умения: не усвоил содержание раздела дисциплины, не умеет излагать свои мысли.

6.2. Промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины

6.2.1. Форма промежуточной аттестации – зачет. Семестр – III.

6.2.2. Процедура проведения промежуточной аттестации

Тестирование, устное собеседование

6.2.3. Примеры вопросов для подготовки к зачету

Раздел № 1. Теоретические основы биомедицинской этики и биоэтики

1. Биоэтика: возникновение и основные проблемы.

2. Проблемное поле биоэтики. Направления биоэтики.
3. Моральные принципы биоэтики.
4. Исторические модели биоэтики.
5. Становление биоэтики в США и Европе.
6. Становление и развитие биоэтики в России.
7. Соотношение биомедицинской этики и биоэтики. Биоэтика как социальный институт.
8. Сущность и основные функции морали.
9. Проблема должного и сущего в морали. Моральный выбор и моральная ответственность.
10. Соотношение морали и права.
11. Высшие моральные ценности и их проявление в медицине.
12. Биоэтика и медицинская культура.
13. Биоэтика и проблемы гуманизации медицины.
14. Нравственная культура как основа врачебного профессионализма.
15. Учение Аристотеля о добродетелях. Теория общественного договора. Учение о моральном долге И. Канта.

6.2.4. Пример билета

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Дагестанский государственный медицинский университет»	
БИЛЕТ №1 по дисциплине «Биоэтика» для студентов 2 курса специалитета направление подготовки «Педиатрия» 1. Формы предупреждения и пути разрешения конфликтов. 2. Медикализация и критерии констатации смерти. 3. Природные и антропогенные изменения окружающей среды и экологическая безопасность.	
Билет составили: к.ф.н. Абдулаева З.Э., к.ф.н. Вагабова Н.М. Утвержден на заседании кафедры философии гуманитарных дисциплин протокол №10 от «16» май 2025г., Зав. кафедрой _____ (Кафаров Т.Э.)	

6.2.5. Система оценивания результатов освоения дисциплины, описание шкал оценивания, выставления оценок.

В систему оценивания входит зачет

Зачет – это форма проверки знаний, умений и навыков, приобретенных обучающимися в процессе усвоения учебного материала лекционных и семинарских занятий по дисциплине

Критерии оценивания	Шкала оценивания	
	«не зачтено»	«зачтено»
Код компетенции (или ее части) или код и наименование индикатора достижения компетенции УК-4: Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия УК-11: Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности		

знать	Студент не способен самостоятельно выделять главные положения в изученном материале дисциплины. Не знает и не понимает значительную или основную часть программного материала в пределах поставленных вопросов	Студент самостоятельно выделяет главные положения в изученном материале и способен дать краткую характеристику основным идеям проработанного материала дисциплины. Знает объект, предмет, задачи биоэтики, Показывает глубокое понимание глубокого понимание круга проблем, изучаемых биоэтикой.
уметь	Студент не умеет отличить понятие биомедицинской этики от биоэтики. При условии отсутствия ответа на основные и дополнительные вопросы.	Студент умеет перечислять причины становления и основные направления биоэтики, выделяет главные положения последовательно, четко, связно, обосновано
владеть	Студент не владеет изучаемым материалом, допускает ошибки, воспроизводит ответы не соответствующие вопросам. Студент отказывается отвечать.	Студент показывает глубокое и полное владение всем объемом изучаемой дисциплины, владеет знаниями всего изученного материала.
Код компетенции (или ее части) или код и наименование индикатора достижения компетенции ОПК-1: Способен реализовывать моральные и правовые нормы, этические и деонтологические принципы в профессиональной деятельности		
знать	Фрагментные знания, при условии отсутствия ответа на основной и дополнительный вопрос	Сформированные систематические знания с отдельными проблемами; полностью раскрывает смысл предлагаемого вопроса студент показывает хорошие знания изученного материала
уметь	Не умеет использовать морально-этические нормы, правила и принципы врачебной деонтологии и медицинской этики.	Студент показывает умение переложить теоретические знания на предполагаемый практический опыт
владеть	Студент не владеет навыками нравственной культуры, приемами ведения дискуссий и полемика изложения самостоятельной точки зрения, морально-этической аргументации;	Владеет основными терминами и понятиями изученного курса; навыками применения деонтологических принципов в профессиональной деятельности

VII. УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Основная литература

Печатные издания

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья: учебник / Ю.М. Хрусталева. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-3328-7. – Текст: непосредственный.	490
2	Биомедицинская этика/ Шамов И. А. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 357 с. - ISBN 978-5-9704-2975-4. - Текст: непосредственный..	55

Электронные издания

	Хрусталева, Ю. М. Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья:
--	---

1	учебник / Ю. М. Хрусталева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-5266-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452660.html
2	Шамов, И. А. Биомедицинская этика / Шамов И. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 286 с. - ISBN 978-5-9704-2976-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429761.html

7.2. Дополнительная литература

Печатные издания

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	2	3
1	Биоэтика (учебно-методическое пособие) Н.И.Алиев, З.Э.Абдулаева, Н.М. Вагабова Махачкала -2019. – 320 с. - ISBN 978-5-9704-3328-7. - Текст: непосредственный.	200
2	Руководство по медицинской этике: Под.ред. Ю.М.Лопухина, Б.Г.Юдина, Л.А.Михайлова. Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2006.-128 с. ISBN. 5-9704-0115-3. - Текст: непосредственный.	89

Электронные издания

№	Издания
1	2
1	Шамов, И. А. Биоэтика. Этические и юридические документы, нормативные акты / И. А. Шамов, С. А. Абусуев - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 357 с. - ISBN 978-5-9704-2975-4. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429754.html
2	Сергеев, В. В. Биоэтика : учеб. пособие для студентов, обучающихся по специальностям высш. проф. образования группы "Здравоохранение" / В. В. Сергеев и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 240 с. - ISBN 978-5-9704-2596-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425961.html

7.3. Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

№	Наименование ресурса
1.	Электронная библиотека: библиотека диссертаций: сайт / Российская государственная библиотека. – Москва: РГБ, 2003. – URL: http://diss.rsl.ru/?lang=ru . – Текст: электронный.
2.	Правительство Российской Федерации: официальный сайт. – Москва. – Обновляется в течение суток. – URL: http://government.ru . – Текст: электронный.

7.4. Информационные технологии

Перечень лицензионного программного обеспечения:

- Microsoft Windows Professional 10 Russian Upgrade OLP NL AcademicEdition FQC-09519; ООО "АТ", срок действия лицензии: бессрочно;
- Microsoft Win Pro 7 SP1 x64 RUS FQC-08297; ООО "ИБТ", срок действия лицензии: бессрочно;
- Операционная система «РЕД ОС», срок действия лицензии: бессрочно;
- Офисный пакет LibreOffice, срок действия лицензии: бессрочно;
- Офисный пакет OpenOffice, срок действия лицензии: бессрочно;
- Kaspersky Endpoint Security для рабочих станций и файловых серверов, ООО "ЮГКОМ-СОФТ", срок действия лицензии: 11.12.2026;

- ПО «Среда электронного обучения 3KL» зарегистрировано в Реестре российского программного обеспечения Приказом Минсвязи № 515 от 06.10.2020 (регистрационный номер 7069, дата регистрации 07.10.2020). Срок действия лицензии: 04.09.2026.
- Яндекс Браузер с Алисой AI, срок действия лицензии: бессрочно;
- Mozilla Firefox, Mozilla Public License, срок действия лицензии: бессрочно;
- 7-Zip, GNU Lesser General Public License, срок действия лицензии: бессрочно;
- Sumatra PDF, срок действия лицензии: бессрочно.

Перечень информационных справочных систем:

1. **Электронная информационно-образовательная среда (ЭИОС) ДГМУ.** URL: <https://lms.dgmu.ru>
2. **Консультант студента:** электронная библиотечная система. URL: <http://www.studmedlib.ru>
Режим доступа: по логину и паролю
3. **Консультант врача:** электронная библиотечная система. URL: <http://www.rosmedlib.ru>
4. **Федеральная электронная медицинская библиотека (ФЭМБ).** URL: <http://feml.scsml.rssi.ru>
5. **Научная электронная библиотека eLibrary.** URL: <https://elibrary.ru/defaultx.asp>
Медицинская справочно-информационная система. URL: <http://www.medinfo.ru/>

VIII. МАТЕРИАЛЬНО – ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

N п/п	Вид помещения с номером (учебная аудитория, лаборатория, компьютерный класс и т.д.) с указанием адреса (место положение) здания, клинической базы, строения, сооружения, помещения, площади помещения, его назначения (для самостоятельной работы, для проведения практически занятий, текущего контроля, промежуточной аттестации, электронного обучения, лекционных занятий и т.д.)	Наименование оборудования
1.	Учебная комната №1 для практических занятий (площадь 40,3 м2);	посадочных мест – 30, учебные столы – 15, кафедра – 1, учительский стол – 1, вешалка – 1 шт., стенд – 4 шт.
2.	Учебная комната №4 для практических занятий (площадь 40,3 м2);	посадочных мест – 32, учебные столы – 16, кафедра – 1, учительский стол – 1, вешалка – 1 шт., стенд – 6 шт.
3.	Учебная комната № 6 для практических занятий (площадь 57,8 м2); промежуточной аттестации	посадочных мест – 44, учебные столы – 22, кафедра – 1, учительский стол – 1, вешалка – 1 шт., стенд – 9 шт., часы – 1 шт.
4.	Учебная комната для самостоятельной работы студентов №8 для практических занятий (площадь 57,8 м2); текущего контроля	посадочных мест – 36, учебные столы – 18, кафедра – 1, учительский стол – 1, вешалка – 1 шт., стенд – 10 шт., часы – 1 шт. 1.Проектор «EPSON»-1 шт. Выдвижной экран для проектора «LUMIEN» - 1 шт.
5.	Кабинет заведующего кафедрой № 3 (площадью 17,98 м2);	жалюзи – 2 шт., столы – 2 шт., стулья – 5., кресло – 1 шт, компьютер – 1 шт., принтер – 1 шт., 1. Холодильник – 1 шт.
6.	Лаборантская № 2 - (площадью 7.8,)	компьютерный стол – 1 шт., кресло – 1 шт., компьютер – 1 шт., принтер – 1 шт., жалюзи – 1 шт., стулья – 2 шт., вешалка – 1 шт.. Персональные компьютеры-1шт; 2.Ксерокс Canon FC-128 -1шт;
7.	Ассистентская комната № 9 - (площадью 18 м2,	столы - 3 шт., стулья – 3 шт.
8.	Доцентская - № 5 (площадь 19,8 м2);	жалюзи – 1 шт., стулья – 5шт., столы – 6 шт., шкафы-2шт., скамейка – 1 шт. 1.Персональный компьютер-1; 2.Принтер лазерный HPLJ-1шт
9.	Лекционный зал №1-240м ² ; №2-240м ² ; №3-240м ² По пр-ту И. Шамиля №48 – для лекционных занятий	Мультимедийный комплекс: ноутбук – 1 шт., проектор -1шт., проекционный экран – 1 шт.

**IX. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИННОВАЦИОННЫХ (АКТИВНЫХ И ИНТЕРАКТИВНЫХ)
МЕТОДОВ ОБУЧЕНИЯ**

Используемые активные методы обучения при изучении данной дисциплины составляют 10% от объема аудиторных занятий.

№	Наименование раздела (перечислить те разделы, в которых используются активные и/или интерактивные формы (методы) обучения)	Вид, название темы занятия с использованием форм активных и интерактивных методов обучения	Трудоемкость* (час.)
1.	<i>Биоэтика как наука и философия жизни</i>	<i>Семинар 4. «Работа с текстом конвекции по биоэтике СЕ»</i>	<i>1.0</i>
		<i>Работа с текстом Прав пациента. (30,31, Закона РФ об охране здоровья граждан)</i>	<i>1.0</i>
2.	<i>Проблемы практической биоэтики</i>	<i>Семинар 9. «Проблема определения начала человеческой жизни». (Учебная конференция)</i>	<i>1.0</i>

		«Суд над абортными»	1,0
3.	Проблемы практической биоэтики	Лекция 6. «Проблема смерти и умирания в контексте биоэтики».	1,0
4	Проблемы практической биоэтики	Семина 14. «Этические проблемы трансплантологии»	1,0

XI. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Кафедра составила адаптированную рабочую программу с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом состояния здоровья обучающихся.

11.1. Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

11.2. 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 для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий;
 - присутствие ассистента, 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 воспроизведение 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 центре индивидуального и коллективного пользования специальными техническими средствами обучения для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (ул. А.Алиева 1, биологический корпус, 1 этаж).

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

11.4. 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	Формы
нарушением слуха	- в печатной форме; - в форме электронного документа; ЭИОС-ДГМУ, сайт кафедры
С нарушением зрения	- в печатной форме увеличенным шрифтом; ЭИОС-ДГМУ и на сайте кафедры лекции и семинарские занятия с озвучиванием. - в форме электронного документа; - в форме аудиофайла;
С нарушением опорно-двигательного аппарата	- печатной форме; лекции и метод разработки на сайте - в форме электронного документа;

11.5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

11.5.1. Перечень фондов оценочных средств, соотнесённых с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Для студентов с ограниченными возможностями здоровья

Категории студентов	Виды оценочных средств	Формы контроля и оценки результатов обучения
С нарушением слуха	тест	преимущественно письменная проверка
С нарушением зрения	собеседование	преимущественно устная проверка (индивидуально)
С нарушением опорно-двигательного аппарата	решение дистанционных тестов, контрольные вопросы	организация контроля в ЭИОС ДГМУ, письменная проверка

Обучающимся с, относящимся к категории инвалидов и лиц, с ограниченными возможностями здоровья увеличивается время на подготовку ответов к зачёту, разрешается подготовка к зачету с использованием дистанционных образовательных технологий.

11.5.2. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме;
- в форме электронного документа;
- в форме аудиофайла.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине (модулю) обеспечивается выполнение следующих дополнительных требований в зависимости от индивидуальных особенностей обучающихся:

1. инструкция по порядку проведения процедуры оценивания предоставляется в доступной форме (устно, в письменной форме, устно с использованием услуг сурдопереводчика);
2. доступная форма предоставления заданий оценочных средств (в печатной форме, в печатной форме увеличенным шрифтом, в форме электронного документа, задания зачитываются ассистентом, задания предоставляются с использованием сурдоперевода);
3. доступная форма предоставления ответов на задания (письменно на бумаге, набор ответов на компьютере, с использованием услуг ассистента, устно).

При необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине (модулю) может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

11.6. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература

Печатные издания:

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке

1	Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья: учебник / Ю.М. Хрусталеv. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-3328-7. – Текст: непосредственный.	490
2	Биомедицинская этика/ Шамов И. А. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 357 с. - ISBN 978-5-9704-2975-4. - Текст: непосредственный..	55

Электронные издания:

1	Хрусталеv, Ю. М. Биоэтика. Философия сохранения жизни и сбережения здоровья: учебник / Ю. М. Хрусталеv. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 400 с. - 400 с. - ISBN 978-5-9704-5266-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970452660.html	
2	Шамов, И. А. Биомедицинская этика / Шамов И. А. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 286 с. - ISBN 978-5-9704-2976-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429761.html	

Дополнительная литература

Печатные издания:

№	Издания	Количество экземпляров в библиотеке
1	2	3
1	Биоэтика (учебно-методическое пособие) Н.И.Алиев, З.Э.Абдулаева Махачкала-2019	200
2	Руководство по медицинской этике: Под.ред. Ю.М.Лопухина, Б.Г.Юдина, Л.А.Михайлова. М: ГЭОТАР-Медиа, 2006.-128с	89

Электронные издания:

№	Издания
1	2
1	Шамов, И. А. Биоэтика. Этические и юридические документы, нормативные акты / И. А. Шамов, С. А. Абусуев - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 357 с. - ISBN 978-5-9704-2975-4. – Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. – URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429754.html
2	Сергеев, В. В. Биоэтика : учеб. пособие для студентов, обучающихся по специальностям высш. проф. образования группы "Здравоохранение" / В. В. Сергеев и др. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 240 с. - ISBN 978-5-9704-2596-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970425961.html

11.7. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа. Под индивидуальной работой подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, и индивидуальная воспитательная работа. Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

11.8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

XII. ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

Перечень дополнений и изменений, внесенных в рабочую программу дисциплины	РП актуализирована на заседании кафедры		
	Дата	Номер протокола заседания кафедры	Подпись заведующего кафедрой