

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
имени И.Т. ТРУБИЛИНА»

Юридический факультет  
Уголовного права



УТВЕРЖДЕНО  
Декан  
Куемжиева С.А.  
Протокол от 19.05.2025 № 5

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)  
«УГОЛОВНАЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА ДЕЯНИЯ В СФЕРЕ ОКАЗАНИЯ  
МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ»**

Уровень высшего образования: магистратура

Направление подготовки: 40.04.01 Юриспруденция

Направленность (профиль) подготовки: Теория и практика расследования преступлений

Квалификация (степень) выпускника: магистр

Формы обучения: очная, очно-заочная

Год набора (приема на обучение): 2025

Срок получения образования: Очная форма обучения – 2 года  
Очно-заочная форма обучения – 3 года

Объем: в зачетных единицах: 1 з.е.  
в академических часах: 36 ак.ч.



**Разработчики:**

Доцент, кафедра уголовного права Картавченко В.В.

Рабочая программа дисциплины (модуля) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 40.04.01 Юриспруденция, утвержденного приказом Минобрнауки от 25.11.2020 № 1451, с учетом трудовых функций профессиональных стандартов: "Специалист в сфере предупреждения коррупционных правонарушений", утвержден приказом Минтруда России от 08.08.2022 № 472н; "Следователь-криминалист", утвержден приказом Минтруда России от 23.03.2015 № 183н.

**Согласование и утверждение**

№	Подразделение или коллегиальный орган	Ответственное лицо	ФИО	Виза	Дата, протокол (при наличии)
1	Уголовного права	Заведующий кафедрой, руководитель подразделения, реализующего ОП	Хорольский Г.В.	Согласовано	08.04.2025
2	Земельного, трудового и экологического права	Председатель методической комиссии/совета	Сапфинова А.А.	Согласовано	21.04.2025, № 6
3	Юридический факультет	Руководитель образовательной программы	Зеленский В.Д.	Согласовано	30.04.2025, № 13

## **1. Цель и задачи освоения дисциплины (модуля)**

Цель освоения дисциплины - изучение особенностей квалификации преступлений, совершаемых в сфере медицинских услуг.

Задачи дисциплины

формирование способности квалифицированно применять нормативные правовые акты при расследовании преступлений, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности, отражать ход и результаты профессиональной деятельности в процессуальной документации.

Задачи изучения дисциплины:

- Формирование способности квалифицированно применять нормативные правовые акты при расследовании преступлений, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности, отражать ход и результаты профессиональной деятельности в процессуальной документации..

## **2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

*Компетенции, индикаторы и результаты обучения*

ПК-П6 Способен квалифицированно применять нормативные правовые акты при расследовании преступлений, реализовывать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности, отражать ход и результаты профессиональной деятельности в процессуальной документации.

ПК-П6.1 Квалифицированно реализует нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности

*Знать:*

ПК-П6.1/Зн1 Знает как квалифицированно реализовать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности.

ПК-П6.1/Зн2 Знает как квалифицированно реализовать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности

ПК-П6.1/Зн3 Знает как квалифицированно реализовывать нормы материального и процессуального права в сфере интеллектуальной деятельности

ПК-П6.1/Зн4

*Уметь:*

ПК-П6.1/Ум1 Умеет квалифицированно реализовать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности.

ПК-П6.1/Ум2 Квалифицированно реализовывать нормы материального и процессуального права в сфере интеллектуальной деятельности

*Владеть:*

ПК-П6.1/Нв1 Владеет навыками квалифицированно реализовать нормы материального и процессуального права в профессиональной деятельности.

ПК-П6.1/Нв2 Владеет навыками квалифицированного разъяснения материального и процессуального права, в сфере интеллектуальной деятельности

ПК-П6.2 Квалифицированно отражает ход и результаты профессиональной деятельности в процессуальной документации

*Знать:*

ПК-П6.2/Зн1 Знает как квалифицированно отражать ход и результаты профессиональной деятельности в процессуальной документации.

ПК-П6.2/Зн2 Умеет квалифицированно отражать ход и результаты профессиональной деятельности в процессуальной документации.

ПК-П6.2/Зн3 Знает как квалифицированно отражать ход и результаты профессиональной деятельности в процессуальной документации, в сфере интеллектуальной деятельности

*Уметь:*

ПК-П6.2/Ум1 Умеет квалифицированно отражать ход и результаты профессиональной деятельности в процессуальной документации.

ПК-П6.2/Ум2 Умеет квалифицированно отражать ход и результаты профессиональной деятельности в процессуальной документации, в сфере интеллектуальной деятельности

*Владеть:*

ПК-П6.2/Нв1 Владеет навыками квалифицированно отражать ход и результаты профессиональной деятельности в процессуальной документации.

ПК-П6.2/Нв2 Владеет навыками квалифицированно отражать ход и результаты профессиональной деятельности в процессуальной документации, в сфере интеллектуальной деятельности

ПК-П6.3 Применяет теоретические и практические знания при квалификации преступлений

*Знать:*

ПК-П6.3/Зн1 Знает как применять теоретические и практические знания при квалификации преступлений

ПК-П6.3/Зн2 Знает как применять теоретические и практические знания при квалификации преступлений, связанных с интеллектуальной деятельностью

*Уметь:*

ПК-П6.3/Ум1 Умеет применять теоретические и практические знания при квалификации преступлений

ПК-П6.3/Ум2 Умеет применять теоретические и практические знания при квалификации преступлений, связанных с интеллектуальной деятельностью

*Владеть:*

ПК-П6.3/Нв1 Владеет навыками применения теоретических и практических знаний при квалификации преступлений

ПК-П6.3/Нв2 Владеет навыками применения теоретических и практических знаний при квалификации преступлений, связанных с интеллектуальной деятельностью

ПК-П6.4 Владеет профессиональными знаниями, связанными с вопросами уголовной ответственности и наказания.

*Знать:*

ПК-П6.4/Зн1 Владеет профессиональными знаниями, связанными с вопросами уголовной ответственности и наказания.

ПК-П6.4/Зн2 Владеет профессиональными знаниями, связанными с вопросами уголовной ответственности и наказания, в сфере интеллектуальной деятельности

*Уметь:*

ПК-П6.4/Ум1 Владеет профессиональными знаниями и умениями, связанными с вопросами уголовной ответственности и наказания.

ПК-П6.4/Ум2 Владеет профессиональными умениями, связанными с вопросами уголовной ответственности и наказания, в сфере интеллектуальной деятельности

*Владеть:*

ПК-П6.4/Нв1 Имеет навык применения профессиональных знаний, связанных с вопросами уголовной ответственности и наказания.

ПК-П6.4/Нв2 Владеет профессиональными навыками, связанными с вопросами уголовной ответственности и наказания, в сфере интеллектуальной деятельности

ПК-П6.5 Использует информативно-коммуникационные технологии в выявлении, раскрытии, расследовании и предупреждении преступлений.

*Знать:*

ПК-П6.5/Зн1 Знает и использует информационно-коммуникационные технологии в выявлении, раскрытии, расследовании и предупреждении преступлений.

ПК-П6.5/Зн2 Знает как использовать информативно-коммуникационные технологии в выявлении, раскрытии, расследовании и предупреждении преступлений, связанных с интеллектуальной деятельностью

*Уметь:*

ПК-П6.5/Ум1 Умеет использовать информационно-коммуникационные технологии в выявлении, раскрытии, расследовании и предупреждении преступлений.

ПК-П6.5/Ум2 Умеет использовать информативно-коммуникационные технологии в выявлении, раскрытии, расследовании и предупреждении преступлений, связанных с интеллектуальной деятельностью

*Владеть:*

ПК-П6.5/Нв1 Владеет навыками использования информационно-коммуникационных технологий в выявлении, раскрытии, расследовании и предупреждении преступлений.

ПК-П6.5/Нв2 Владеет навыками использования информативно-коммуникационные технологии в выявлении, раскрытии, расследовании и предупреждении преступлений, связанных с интеллектуальной деятельностью

### 3. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина (модуль) «Уголовная ответственность за деяния в сфере оказания медицинских услуг» относится к формируемой участниками образовательных отношений части образовательной программы и изучается в семестре(ах): Очная форма обучения - 4, Очно-заочная форма обучения - 4.

В процессе изучения дисциплины студент готовится к решению типов задач профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС ВО и образовательной программой.

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

*Очная форма обучения*

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Внеаудиторная контактная работа (часы)	Зачет (часы)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Четвертый семестр	36	1	17	1		2	14	19	Зачет
Всего	36	1	17	1		2	14	19	

*Очно-заочная форма обучения*

Период обучения	Общая трудоемкость (часы)	Общая трудоемкость (ЗЕТ)	Контактная работа (часы, всего)	Внеаудиторная контактная работа (часы)	Зачет (часы)	Лекционные занятия (часы)	Практические занятия (часы)	Самостоятельная работа (часы)	Промежуточная аттестация (часы)
Четвертый семестр	36	1	9	1	4	2	2	27	Зачет (4) Контрольная работа
Всего	36	1	9	1	4	2	2	27	

## 5. Содержание дисциплины (модуля)

### 5.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий (часы промежуточной аттестации не указываются)

#### Очная форма обучения

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная контактная работа	Лекционные занятия	Практические занятия	Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения, соответствующие результатам освоения программы
<b>Раздел 1. Раздел 1</b>	<b>36</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	ПК-П6.1
Тема 1.1. Уголовно-правовая характеристика преступлений против личности, совершаемых в сфере медицинских услуг.	13		2	6	5	ПК-П6.2 ПК-П6.3 ПК-П6.4 ПК-П6.5
Тема 1.2. Преступления против общественной безопасности и общественного порядка, совершаемые медицинским работником.	13			4	9	
Тема 1.3. Иные преступления, совершаемые работником медицинской сферы.	9			4	5	
Тема 1.4. зачет	1	1				
<b>Итого</b>	<b>36</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	

#### Очно-заочная форма обучения

	контактная работа	занятия	занятия	ая работа	езультаты есенные с звоения
--	-------------------	---------	---------	-----------	-----------------------------

Наименование раздела, темы	Всего	Внеаудиторная работ	Лекционные за	Практические з	Самостоятельн	Планируемые р обучения, соотв результатами ос программы
<b>Раздел 1. Раздел 1</b>	<b>32</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	ПК-П6.1
Тема 1.1. Уголовно-правовая характеристика преступлений против личности, совершаемых в сфере медицинских услуг.	13		2	2	9	ПК-П6.2 ПК-П6.3 ПК-П6.4 ПК-П6.5
Тема 1.2. Преступления против общественной безопасности и общественного порядка, совершаемые медицинским работником.	9				9	
Тема 1.3. Иные преступления, совершаемые работником медицинской сферы.	9				9	
Тема 1.4. зачет	1	1				
<b>Итого</b>	<b>32</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	

## 5.2. Содержание разделов, тем дисциплин

### *Раздел 1. Раздел 1*

*(Заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 27ч.; Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 14ч.; Самостоятельная работа - 19ч.; Очно-заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 27ч.)*

*Тема 1.1. Уголовно-правовая характеристика преступлений против личности, совершаемых в сфере медицинских услуг.*

*(Очная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 6ч.; Самостоятельная работа - 5ч.; Очно-заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 9ч.; Заочная: Самостоятельная работа - 10ч.)*

1. Медицинский работник как специальный субъект преступления.
2. Обоснованный риск, как обстоятельство, исключающее преступность деяния, совершенное медицинским работником.
3. Преступления против жизни и здоровья (ст. 109, 111, 112, 118, 120, 122, 123, 124, 125 УК РФ), совершаемые медицинским работником.
3. Преступления против свободы чести и достоинства личности (ст. 128 УК РФ), совершаемые медицинским работником.
4. Преступления против конституционных прав и свобод человека и гражданина (ст. 137 УК РФ), совершаемые медицинским работником.
5. Преступления против семьи и несовершеннолетних (ст. 153 УК РФ), совершаемые медицинским работником.

*Тема 1.2. Преступления против общественной безопасности и общественного порядка, совершаемые медицинским работником.*

*(Заочная: Лекционные занятия - 2ч.; Практические занятия - 2ч.; Самостоятельная работа - 10ч.; Очная: Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 9ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 9ч.)*



1. Преступления против здоровья населения и общественной нравственности (ст. 228, 229, 233, 234, 235, УК РФ), совершаемые медицинским работником.
2. Нарушение правил эпидемиологической безопасности (ст. 236, 237, 238 УК РФ), совершаемые медицинским работником.

*Тема 1.3. Иные преступления, совершаемые работником медицинской сферы.*

*(Очная: Практические занятия - 4ч.; Самостоятельная работа - 5ч.; Заочная: Самостоятельная работа - 7ч.; Очно-заочная: Самостоятельная работа - 9ч.)*

1. Экологические преступления (ст. 248 УК РФ).
2. Преступления коррупционного характера, (ст. 285, 286, 290, 292, 293 УК РФ), совершаемые медицинским работником.

*Тема 1.4. зачет*

*(Заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.; Очно-заочная: Внеаудиторная контактная работа - 1ч.)*

зачет

## **6. Оценочные материалы текущего контроля**

### **Раздел 1. Раздел 1**

*Форма контроля/оценочное средство: Задача*

*Вопросы/Задания:*

1. Общественное опасное последствие при повлекшем по неосторожности смерть потерпевшей незаконном проведении искусственного прерывания беременности (ч. 3 ст. 123 УК РФ) является

Общественное опасное последствие при повлекшем по неосторожности смерть потерпевшей незаконном проведении искусственного прерывания беременности (ч. 3 ст. 123 УК РФ) является

- 1) квалифицирующим признаком состава преступления
- 2) отягчающим наказание обстоятельством
- 3) конструктивным признаком основного состава преступления
- 4) признаком, отграничивающим один состав преступления от другого

## **7. Оценочные материалы промежуточной аттестации**

*Очная форма обучения, Четвертый семестр, Зачет*

*Контролируемые ИДК: ПК-П6.1 ПК-П6.2 ПК-П6.3 ПК-П6.4 ПК-П6.5*

*Вопросы/Задания:*

1. Уголовно-правовая характеристика преступлений, совершаемых в сфере медицинских услуг.

Уголовно-правовая характеристика преступлений, совершаемых в сфере медицинских услуг.

2. Преступления против жизни и здоровья, совершаемые в сфере медицинских услуг.

Преступления против жизни и здоровья, совершаемые в сфере медицинских услуг.

3. Особенности квалификации причинение смерти по неосторожности в сфере медицинских услуг.

Особенности квалификации причинение смерти по неосторожности в сфере медицинских услуг.

4. Особенности квалификации причинения тяжкого вреда здоровью медицинским работником.

Особенности квалификации причинения тяжкого вреда здоровью медицинским работником.

5. Особенности квалификации причинения средней тяжести вреда здоровью медицинским работником.

Особенности квалификации причинения средней тяжести вреда здоровью медицинским работником.

*Очно-заочная форма обучения, Четвертый семестр, Зачет*  
*Контролируемые ИДК: ПК-П6.1 ПК-П6.2 ПК-П6.3 ПК-П6.4 ПК-П6.5*

Вопросы/Задания:

1. Уголовно-правовая характеристика преступлений, совершаемых в сфере медицинских услуг.

Уголовно-правовая характеристика преступлений, совершаемых в сфере медицинских услуг.

2. Преступления против жизни и здоровья, совершаемые в сфере медицинских услуг.

Преступления против жизни и здоровья, совершаемые в сфере медицинских услуг.

3. Особенности квалификации причинение смерти по неосторожности в сфере медицинских услуг.

Особенности квалификации причинение смерти по неосторожности в сфере медицинских услуг.

4. Особенности квалификации причинения тяжкого вреда здоровью медицинским работником.

Особенности квалификации причинения тяжкого вреда здоровью медицинским работником.

5. Особенности квалификации причинения средней тяжести вреда здоровью медицинским работником.

Особенности квалификации причинения средней тяжести вреда здоровью медицинским работником.

*Очно-заочная форма обучения, Четвертый семестр, Контрольная работа*  
*Контролируемые ИДК: ПК-П6.1 ПК-П6.2 ПК-П6.3 ПК-П6.4 ПК-П6.5*

Вопросы/Задания:

1. Уголовно-правовая характеристика преступлений, совершаемых в сфере медицинских услуг.

Уголовно-правовая характеристика преступлений, совершаемых в сфере медицинских услуг.

2. Преступления против жизни и здоровья, совершаемые в сфере медицинских услуг.

Преступления против жизни и здоровья, совершаемые в сфере медицинских услуг.

3. Особенности квалификации причинение смерти по неосторожности в сфере медицинских услуг.

Особенности квалификации причинение смерти по неосторожности в сфере медицинских услуг.

4. Особенности квалификации причинения тяжкого вреда здоровью медицинским работником.

Особенности квалификации причинения тяжкого вреда здоровью медицинским работником.

5. Особенности квалификации причинения средней тяжести вреда здоровью медицинским работником.

Особенности квалификации причинения средней тяжести вреда здоровью медицинским работником.

*Заочная форма обучения, Четвертый семестр, Зачет*  
*Контролируемые ИДК: ПК-П6.1 ПК-П6.2 ПК-П6.3 ПК-П6.4 ПК-П6.5*

Вопросы/Задания:

1. Уголовно-правовая характеристика преступлений, совершаемых в сфере медицинских услуг.

Уголовно-правовая характеристика преступлений, совершаемых в сфере медицинских услуг.

2. Преступления против жизни и здоровья, совершаемые в сфере медицинских услуг.

Преступления против жизни и здоровья, совершаемые в сфере медицинских услуг.

3. Особенности квалификации причинение смерти по неосторожности в сфере медицинских услуг.

Особенности квалификации причинение смерти по неосторожности в сфере медицинских услуг.

4. Особенности квалификации причинения тяжкого вреда здоровью медицинским работником.

Особенности квалификации причинения тяжкого вреда здоровью медицинским работником.

5. Особенности квалификации причинения средней тяжести вреда здоровью медицинским работником.

Особенности квалификации причинения средней тяжести вреда здоровью медицинским работником.

*Заочная форма обучения, Четвертый семестр, Контрольная работа*

*Контролируемые ИДК: ПК-П6.1 ПК-П6.2 ПК-П6.3 ПК-П6.4 ПК-П6.5*

Вопросы/Задания:

1. Уголовно-правовая характеристика преступлений, совершаемых в сфере медицинских услуг.

Уголовно-правовая характеристика преступлений, совершаемых в сфере медицинских услуг.

2. Преступления против жизни и здоровья, совершаемые в сфере медицинских услуг.

Преступления против жизни и здоровья, совершаемые в сфере медицинских услуг.

3. Особенности квалификации причинение смерти по неосторожности в сфере медицинских услуг.

Особенности квалификации причинение смерти по неосторожности в сфере медицинских услуг.

4. Особенности квалификации причинения тяжкого вреда здоровью медицинским работником.

Особенности квалификации причинения тяжкого вреда здоровью медицинским работником.

5. Особенности квалификации причинения средней тяжести вреда здоровью медицинским работником.

Особенности квалификации причинения средней тяжести вреда здоровью медицинским работником.

## **8. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **8.1. Перечень основной и дополнительной учебной литературы**

#### *Основная литература*

1. КАРТАВЧЕНКО В. В. Уголовная ответственность за деяния в сфере оказания медицинских услуг: метод. указания / КАРТАВЧЕНКО В. В. - Краснодар: КубГАУ, 2021. - 16 с. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: <https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=11140> (дата обращения: 15.10.2025). - Режим доступа: по подписке

#### *Дополнительная литература*

1. КАРТАВЧЕНКО В. В. Преступления, совершаемые с использованием информационных технологий: учеб. пособие / КАРТАВЧЕНКО В. В., Шищенко Е. А., Медведев С. С. - Краснодар: КубГАУ, 2019. - 84 с. - Текст: электронный. // : [сайт]. - URL: <https://edu.kubsau.ru/mod/resource/view.php?id=6283> (дата обращения: 08.10.2025). - Режим доступа: по подписке

### **8.2. Профессиональные базы данных и ресурсы «Интернет», к которым обеспечивается доступ обучающихся**

*Профессиональные базы данных*

Не используются.

*Ресурсы «Интернет»*

1. <http://www.pravo.gov.ru/ips/> - Официальный интернет-портал правовой информации
2. [www.duma.gov.ru](http://www.duma.gov.ru) - Сайт Государственной Думы Российской Федерации
3. <http://www.systema.ru/> - Научно-технический центр правовой информации "Система" Федеральной службы охраны Российской Федерации

### **8.3. Программное обеспечение и информационно-справочные системы, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине**

Информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса по дисциплине позволяют:

- обеспечить взаимодействие между участниками образовательного процесса, в том числе синхронное и (или) асинхронное взаимодействие посредством сети «Интернет»;
- фиксировать ход образовательного процесса, результатов промежуточной аттестации по дисциплине и результатов освоения образовательной программы;
- организовать процесс образования путем визуализации изучаемой информации посредством использования презентаций, учебных фильмов;
- контролировать результаты обучения на основе компьютерного тестирования.

Перечень лицензионного программного обеспечения:

- 1 Microsoft Windows - операционная система.
- 2 Microsoft Office (включает Word, Excel, Power Point) - пакет офисных приложений.

Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

- 1 Гарант - правовая, <https://www.garant.ru/>
- 2 Консультант - правовая, <https://www.consultant.ru/>
- 3 Научная электронная библиотека eLibrary - универсальная, <https://elibrary.ru/>

Доступ к сети Интернет, доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

*Перечень программного обеспечения*

*(обновление производится по мере появления новых версий программы)*

Не используется.

*Перечень информационно-справочных систем*

*(обновление выполняется еженедельно)*

Не используется.

### **8.4. Специальные помещения, лаборатории и лабораторное оборудование**

Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации программы бакалавриата, специалитета, магистратуры по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" и Блоку 3 "Государственная итоговая аттестация" в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", как на территории университета, так и вне его. Условия для функционирования электронной информационно-образовательной среды могут быть созданы с использованием ресурсов иных организаций.

Лаборатория

612гл

доска настенная ДН-15М(2,4\*1,2) - 1 шт.

стол аудиторный - 11 шт.

#### **9. Методические указания по освоению дисциплины (модуля)**

Учебная работа по направлению подготовки осуществляется в форме контактной работы с преподавателем, самостоятельной работы обучающегося, текущей и промежуточной аттестаций, иных формах, предлагаемых университетом. Учебный материал дисциплины структурирован и его изучение производится в тематической последовательности. Содержание методических указаний должно соответствовать требованиям Федерального государственного образовательного стандарта и учебных программ по дисциплине. Самостоятельная работа студентов может быть выполнена с помощью материалов, размещенных на портале поддержки Moodle.

#### **10. Методические рекомендации по освоению дисциплины (модуля)**