

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**  
филиал ФГБОУ ВО «РГГМУ» в г. Туапсе

Кафедра «Метеорологии, экологии и природопользования»

Рабочая программа по дисциплине

**ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ И ОХРАНЫ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

Основная профессиональная образовательная программа  
высшего образования программы бакалавриата по направлению подготовки

**38.03.01 «Экономика»**

Направленность (профиль):  
**Экономика и управления на предприятии природопользования**

Уровень:  
**Бакалавриат**

Форма обучения  
**Очная/очно-заочная/заочная**

**Год набора 2022**

Согласовано  
Руководитель ОПОП  
«Экономика»

  
\_\_\_\_\_ Майборода Е.В.

Утверждаю  
Директор филиала ФГБОУ  
ВО «РГГМУ» в г. Туапсе \_\_\_\_\_ Олейников С.А.

Рассмотрена и утверждена на заседании кафедры  
14 июня 2023 г., протокол № 9

Зав. кафедрой  Цай С.Н.

Авторы разработчики:  
\_\_\_\_\_ Крайнова О.А.

Туапсе 2023

Рассмотрена и рекомендована к использованию в учебном процессе на 2023/2024 учебный год без изменений\*

**Протокол заседания кафедры №9 от 14 июня 2023 г**

Рассмотрено и рекомендовано к использованию в учебном процессе на \_\_\_\_/\_\_\_\_ учебный год с изменениями (см. лист изменений)\*\*

**Протокол заседания кафедры \_\_\_\_\_ от \_\_.\_\_.20\_\_ №\_\_**

\*Заполняется при ежегодном пересмотре программы, если в неё не внесены изменения

\*\* Заполняется при ежегодном пересмотре программы, если в неё внесены изменения

## **1. Цель и задачи освоения дисциплины**

**Цель** освоения дисциплины «Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды»: на основе знаний правовых основ природопользования и охраны окружающей среды, полученных в процессе изучения дисциплины, сформировать целостное представление о механизме правового регулирования природопользования в различных сферах экономики и оценки воздействия на окружающую среду.

**Задачи** освоения дисциплины:

- изучение действующего российского и международного законодательства в вышеуказанной сфере;
- ознакомить бакалавров с основными идеями, принципами, и закономерностями использования природно-ресурсного потенциала.
- составить системное представление об основах нормативной базы природоохранного законодательства.
- научиться составлять процессуальные документы, иски и жалобы.
- изучение вопросов юридической ответственности за экологические правонарушения;
- дать представление о методах и формах применения нормативно – законодательной базы природоохранного законодательства.
- ознакомить бакалавров с основными направлениями и способами регулирования использования природных ресурсов и охраны окружающей среды.
- ознакомить с работой системы контроля за исполнением природоохранного законодательства.

## **2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы**

Дисциплина «Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды» для направления подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Экономика и управление на предприятии природопользования» относится к дисциплинам по выбору части, формируемой участниками образовательных отношений.

Дисциплина «Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды» изучается на очной форме обучения в 8 семестре; на очно–заочной форме обучения в 8 семестре, на заочной форме обучения на 4 году обучения.

В курсе дисциплины «Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды» рассматриваются взаимодействия общества и природы, основные правовые документы, регулирующие природопользование, и охрану окружающей среды, как на макро, так и на микро- уровнях, курс знакомит с основными видами, формами и методами применения нормативно – правовых документов в сфере природопользования и охраны окружающей среды, системой управленческих органов, их функциями и задачами.

Курс ориентирован на формирование у бакалавров системного представления о роли, задачах, формах и методах применения нормативно-правовых документов, регулировании нормативно правовой деятельности государственными контролирующими органами, оптимизацией природоохранного и ресурсосберегающего законодательства.

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплин Основы природопользования, Микроэкономика, Макроэкономика, Управление природопользованием и служит основой для написания выпускной квалификационной работы.

## **3. Перечень планируемых результатов обучения**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенции: ПК-5

## Профессиональные компетенции

Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикатора достижения профессиональной компетенции	Результаты обучения
<p><b>ПК-5</b> Способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитывать экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов</p>	<p><b>ПК-5.2</b> Рассчитывает, на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы, эколого-экономические показатели, характеризующие деятельность бизнес единиц</p>	<p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– типовые методики, основные нормативные правовые документы, регулирующие отношения в сфере природопользования и охраны окружающей среды; о значении законности и правопорядка в изучаемой сфере;</li> <li>– об основных положениях Конституции Российской Федерации о правах на благоприятную окружающую среду;</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– анализировать различные ситуации с точки зрения их соответствия нормам права, распознавать случаи нарушения правовых норм и наступления юридической ответственности; ориентироваться в системе законодательства и нормативных правовых актов, регламентирующих сферу профессиональной деятельности.</li> <li>– применять полученные знания при работе с конкретными нормативно-правовыми актами; использовать правовые нормы в профессиональной и общественной деятельности.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– навыками работы с нормативно-правовыми актами, справочно-правовой системой «Консультант +»;</li> </ul>

		– методиками расчета эколого-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### 4. Структура и содержание дисциплины

##### 4.1. Объем дисциплины

Объем дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 академических часов.

Таблица 2

Объем дисциплины по видам учебных занятий в академических часах

Объем дисциплины	Всего часов		
	Очная форма обучения	Очно-заочная форма обучения	Заочная форма обучения
<b>Объем дисциплины</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>108</b>
<b>Контактная работа обучающихся с преподавателем (по видам аудиторных учебных занятий) – всего:</b>	42	28	12
в том числе:			
лекции	14	14	4
занятия семинарского типа:			
практические занятия	28	14	8
<b>Самостоятельная работа (далее – СРС) – всего:</b>	66	80	96
в том числе:			
курсовая работа	–	–	–
контрольная работа	–	–	–
<b>Вид промежуточной аттестации</b>	зачет	зачет	зачет

#### Структура дисциплины

Таблица 3

Структура дисциплины для очной формы обучения

№	Раздел / тема дисциплины	Семестр	Виды учебной работы, в т.ч. самостоятельная работа студентов, час.			Формы текущего контроля успеваемости	Формируемые компетенции	Индикаторы достижения компетенций
			Лекции	Практические занятия	СРС			
1	Тема 1. Право природопользования и охраны окружающей среды. Основные понятия и институты.	8	1	2	6	Конспект Решение ситуационных задач	ПК-5	ПК-5.2



1	Тема 1. Право природопользования и охраны окружающей среды. Основные понятия и институты.	8	1	1	8	Конспект Решение ситуационных задач	ПК-5	ПК-5.2
2	Тема 2. Публичное администрирование природопользования и охраны окружающей среды.	8	1	1	8	Конспект Реферат (доклад), презентация	ПК-5	ПК-5.2
3	Тема 3. Экономическое регулирование природопользования и охраны окружающей среды	8	2	2	8	Конспект Реферат (доклад), презентация	ПК-5	ПК-5.2
4	Тема 4. Экологическая экспертиза	8	2	2	8	Конспект Тест Решение ситуационных задач	ПК-5	ПК-5.2
5	Тема 5. Природопользование и охрана природных ресурсов	8	2	2	16	Конспект Решение ситуационных задач	ПК-5	ПК-5.2
6	Тема 6. Правовой режим и правовая охрана окружающей среды	8	2	2	8	Конспект Решение ситуационных задач Реферат (доклад), презентация	ПК-5	ПК-5.2
7	Тема 7. Юридическая ответственность	8	1	1	8	Конспект Решение ситуационных задач	ПК-5	ПК-5.2
8	Тема 8. Реализация и защита публичных прав частных лиц	8	1	1	8	Конспект Реферат (доклад), презентация	ПК-5	ПК-5.2
9	Тема 9. Глобальные правовые нормы и нормы зарубежных государств	8	2	2	8	Конспект Тест Решение ситуационных задач	ПК-5	ПК-5.2

Таблица 5

Структура дисциплины для заочной формы обучения

	К	Виды учебной работы, в т.ч. самостоятельная работа студентов, час.	Формы те к у	Формируе мые	Индик а т

№	Раздел / тема дисциплины		Лекции	Практические занятия	СРС			
1	Тема 1. Право природопользования и охраны окружающей среды. Основные понятия и институты.	4	0,5	0,5	8	Конспект Решение ситуационных задач	ПК-5	ПК-5.2
2	Тема 2. Публичное администрирование природопользования и охраны окружающей среды.	4	0,5	0,5	10	Конспект Реферат (доклад), презентация	ПК-5	ПК-5.2
3	Тема 3. Экономическое регулирование природопользования и охраны окружающей среды	4	1	1	10	Конспект Реферат (доклад), презентация	ПК-5	ПК-5.2
4	Тема 4. Экологическая экспертиза	4	-	1	10	Конспект Тест Решение ситуационных задач	ПК-5	ПК-5.2
5	Тема 5. Природопользование и охрана природных ресурсов	4	1	1	22	Конспект Решение ситуационных задач	ПК-5	ПК-5.2
6	Тема 6. Правовой режим и правовая охрана окружающей среды	4	0,5	1	10	Конспект Решение ситуационных задач Реферат (доклад), презентация	ПК-5	ПК-5.2
7	Тема 7. Юридическая ответственность	4	0,5	1	10	Конспект Решение ситуационных задач	ПК-5	ПК-5.2
8	Тема 8. Реализация и защита публичных прав частных лиц	4	-	1	8	Конспект Реферат (доклад), презентация	ПК-5	ПК-5.2
9	Тема 9. Глобальные правовые нормы и нормы зарубежных государств	4	-	1	8	Конспект Тест Решение ситуационных задач	ПК-5	ПК-5.2

#### 4.3. Содержание тем дисциплины

##### **Тема 1. Право природопользования и охраны окружающей среды. Основные понятия и институты.**

Предмет, метод и система права природопользования. Источники экологического права. Принципы права природопользования. Публичные и частные субъекты



правоотношений. Вещные права на природные ресурсы.

**Тема 2. Публичное администрирование природопользования и охраны окружающей среды.**

Природопользование и охрана окружающей среды как объекты публично-правового регулирования. Административно-правовые формы публичного администрирования. Экологический надзор и контроль.

**Тема 3. Экономическое регулирование природопользования и охраны окружающей среды.**

Платность природопользования. Платность природопользования. Администрирование природоресурсных налогов и платежей. Экологическое нормирование, страхование и аудит. Экологическое нормирование. Основы экологического страхования и аудита.

**Тема 4. Экологическая экспертиза**

Оценка воздействия на окружающую среду. Экологическая экспертиза: понятие, цели, организация и проведение. Субъекты и объекты государственной экологической экспертизы. Ответственность в области экологической экспертизы.

**Тема 5. Природопользование и охрана природных ресурсов**

Землепользование и его правовое регулирование. Охрана земель. Недропользование как объект публичного администрирования. Правовая охрана и использование вод. Лес и другая растительность как объекты правовых отношений. Охрана и рациональное использование животного мира.

**Тема 6. Правовой режим и правовая охрана окружающей среды**

Правовая охрана окружающей среды при осуществлении хозяйственной деятельности. Правовой режим охраны территорий.

**Тема 7. Юридическая ответственность**

Экологические правонарушения и юридическая ответственность. Виды ответственности за правонарушения в сфере природопользования.

**Тема 8. Реализация и защита публичных прав частных лиц**

Субъективные публичные права лиц и конфликты при их реализации. Способы защиты прав частных лиц.

**Тема 9. Глобальные правовые нормы и нормы зарубежных государств**

Международное право природопользования и охраны окружающей среды. Глобальные нормы.

**4.4. Содержание занятий семинарского типа**

Таблица 6

Содержание практических занятий для очной формы обучения

№ темы дисциплины	Тематика практических занятий	Всего часов
1	Право природопользования и охраны окружающей среды. Основные понятия и институты.	2
2	Публичное администрирование природопользования и охраны окружающей среды.	2
3	Экономическое регулирование природопользования и охраны окружающей среды	4
4	Экологическая экспертиза	2
5	Природопользование и охрана природных ресурсов	10
6	Правовой режим и правовая охрана окружающей среды	2
7	Юридическая ответственность	2
8	Реализация и защита публичных прав частных лиц	2
9	Глобальные правовые нормы и нормы зарубежных государств	2

Таблица 7

## Содержание практических занятий для очно-заочной формы обучения

№ темы дисциплины	Тематика практических занятий	Всего часов
1	Право природопользования и охраны окружающей среды. Основные понятия и институты.	1
2	Публичное администрирование природопользования и охраны окружающей среды.	1
3	Экономическое регулирование природопользования и охраны окружающей среды	2
4	Экологическая экспертиза	2
5	Природопользование и охрана природных ресурсов	2
6	Правовой режим и правовая охрана окружающей среды	2
7	Юридическая ответственность	1
8	Реализация и защита публичных прав частных лиц	1
9	Глобальные правовые нормы и нормы зарубежных государств	2

Таблица 8

## Содержание практических занятий для заочной формы обучения

№ темы дисциплины	Тематика практических занятий	Всего часов
1	Право природопользования и охраны окружающей среды. Основные понятия и институты.	0,5
2	Публичное администрирование природопользования и охраны окружающей среды.	0,5
3	Экономическое регулирование природопользования и охраны окружающей среды	1
4	Экологическая экспертиза	1
5	Природопользование и охрана природных ресурсов	1
6	Правовой режим и правовая охрана окружающей среды	1
7	Юридическая ответственность	1
8	Реализация и защита публичных прав частных лиц	1
9	Глобальные правовые нормы и нормы зарубежных государств	1

### 5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Методические материалы по дисциплине (конспект лекций, тесты, практические работы) размещены в moodle.

### 6. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины

Учет успеваемости обучающегося по дисциплине осуществляется по 100–балльной шкале. Максимальное количество баллов по дисциплине за один семестр – 100:

- максимальное количество баллов за выполнение всех видов текущего контроля – 70;
- максимальное количество баллов за посещение лекционных занятий – 10;
- максимальное количество баллов за прохождение промежуточной аттестации – 20;
- максимальное количество дополнительных баллов – 8.

#### 6.1. Текущий контроль

Типовые задания, методика выполнения и критерии оценивания текущего контроля поразделам дисциплины представлены в Фонде оценочных средств по данной дисциплине.

## **6.2. Промежуточная аттестация**

Форма промежуточной аттестации по дисциплине – **зачет**.

Форма проведения зачета: устно по билетам.

**Перечень вопросов для подготовки к зачету:**

ПК – 5.2

1. Понятие экологического права. История его развития и становления
2. Предмет и методы правового регулирования экологического права
3. Система и принципы экологического права
4. Нормы экологического права и экологические правоотношения
5. Специфические черты экологического права
6. Источники экологического права
7. Понятие экологического правоотношения, основания его возникновения и прекращения
8. Субъекты и объекты экологических правоотношений
9. Понятие права собственности на природные ресурсы, его виды
10. Понятие права природопользования, его виды и принципы
11. Правовые формы использования природных ресурсов
12. Правовая охрана природных объектов
13. Организационный механизм охраны окружающей природной среды
14. Кадастры природных объектов и природных ресурсов
15. Мониторинг окружающей среды
16. Нормативы в области охраны окружающей среды
17. Экологическая экспертиза: понятие и виды
18. Лицензирование: понятие и виды
19. Экономико-правовой механизм охраны окружающей среды
20. Юридическая ответственность в области охраны окружающей среды
21. Земля как объект правовой охраны
22. Право водопользования и его виды
23. Объекты и субъекты водных отношений
24. Водные сервитуты
25. Сферы государственного управления в области использования и охраны водных объектов
26. Правовые меры охраны вод
27. Атмосферный воздух как объект правового регулирования
28. Юридическая ответственность за нарушения законодательства об охране атмосферного воздуха
29. Объекты и субъекты права пользования недрами
30. Право пользования недрами и его виды
31. Система лицензирования пользования недрами
32. Управление и контроль как средства государственного регулирования отношений пользования недрами
33. Понятие и охрана континентального шельфа РФ. Предоставление пользователям участков континентального шельфа
34. Лес и растительный мир вне лесов как объекты правовой охраны
35. Право лесопользования
36. Виды лесопользования
37. Безвозмездное и краткосрочное пользование участками лесного фонда. Лесные сервитуты
38. Основы организации лесного хозяйства и государственный контроль и охрана лесов и растительного мира вне лесов
39. Животный мир как объект правовой охраны
40. Право пользования животным миром и его виды
41. Лицензирование пользования животным миром

42. Красная книга РФ
43. Правовой режим особо охраняемых природных территорий
44. Ответственность за нарушение режима особо охраняемых природных территорий. Экологические преступления
45. Государственный кадастр особо охраняемых природных территорий
46. Правовое регулирование обращения с опасными и радиоактивными веществами и отходами
47. Понятия и виды экологически неблагополучных территорий
48. Правовой режим экологически неблагополучных территорий
49. Международно правовой механизм охраны окружающей природной среды
50. Источники международного экологического права
51. Международное сотрудничество в области охраны окружающей среды
52. Принципы международного сотрудничества в области охраны окружающей среды
53. Охрана животного и растительного мира в международных договорах
54. Международно правовое запрещение военного воздействия на окружающую среду
55. Международные конференции, совещания и организации по охране окружающей среды (ООС)
56. Международная эколого-правовая ответственность

### 6.3. Балльно-рейтинговая система оценивания

Таблица 9

Распределение баллов по видам учебной работы

Вид учебной работы, за которую ставятся баллы	Баллы
Посещение лекционных занятий	10
Конспект	5
Тесты	25
Решение ситуационных задач	30
Рефераты (доклады), презентация	10
Промежуточная аттестация	20
<b>ИТОГО</b>	<b>100</b>

Таблица 10

Распределение дополнительных баллов

Дополнительные баллы (баллы, которые могут быть добавлены до 100)	Баллы
Участие в НИРС	4
Активность на учебных занятиях	4
<b>ИТОГО</b>	<b>8</b>

Минимальное количество баллов для допуска до промежуточной аттестации составляет 40 баллов при условии выполнения всех видов текущего контроля.

Таблица 11

Балльная шкала итоговой оценки на зачете

Оценка	Баллы
Зачтено	40-100
Незачтено	0-39

### 7. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины

Методические рекомендации ко всем видам аудиторных занятий, а также методические рекомендации по организации самостоятельной работы, в том числе по подготовке к текущему контролю и промежуточной аттестации представлены в

Методических рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины «Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды».

## **8. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

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

#### **Основная литература**

1. Григорьева, И. Ю. Основы природопользования : учебное пособие / И.Ю. Григорьева. — Москва: ИНФРА-М, 2021. — 336 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-005475-9. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1408098>

2. Егоренков, Л. И. Охрана окружающей среды: учебное пособие / Л.И. Егоренков. — Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2020. — 248 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-00091-702-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1117754>

3. Крассов, О. И. Экологическое право : учебник / О. И. Крассов. — 4-е изд., пересмотр. — Москва : Норма : ИНФРА-М, 2021. — 528 с. - ISBN 978-5-91768-632-5. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1222948>

3. Крассов, О. И. Экологическое право: учебник / О. И. Крассов. — 4-е изд., пересмотр. — Москва: Норма: ИНФРА-М, 2021. — 528 с. - ISBN 978-5-91768-632-5. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/122294>

#### **Дополнительная литература**

1. Рудский, В. В. Основы природопользования: учебное пособие / В. В. Рудский, В. И. Стурман. - 2-е изд. - Москва : Логос, 2020. - 208 с. - ISBN 978-5-98704-772-9. - Текст: электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1213084>

2. Природоресурсное законодательство в условиях модернизации экономики России: современные проблемы развития : монография / отв. ред. Н.Г. Жаворонкова. — Москва: Норма: ИНФРА-М, 2022. — 160 с. - ISBN 978-5-91768-457-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1068676>

3. Майорова, Е. И. Экологическое право. Практикум : учебное пособие / Е.И. Майорова, В.А. Попов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 133 с. — DOI 10.12737/975794. - ISBN 978-5-16-014317-0. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1864136>

#### **Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"**

1. Сайт «Федеральные органы исполнительной власти» - [www.gov.ru/main/ministry/isp-vlast44.html](http://www.gov.ru/main/ministry/isp-vlast44.html)
2. Сайт «Государственная Дума Российской Федерации» - [www.duma.gov.ru](http://www.duma.gov.ru)
3. Сайт Верховного Суда Российской Федерации - [www.supcourt.ru/mainpage.php](http://www.supcourt.ru/mainpage.php)
4. Сайт Высшего Арбитражного Суда Российской Федерации - [www.arbitr.ru](http://www.arbitr.ru)

#### **8.2. Перечень программного обеспечения**

1. Операционная система Windows XP, Microsoft Office 2007
2. Программы электронных таблиц Excel
3. Текстовый редактор Word
4. Программа для создания презентаций Power Point
5. Программа распознавания текста FineReader

#### **8.3. Перечень информационных справочных систем**

1. Консультант Плюс.

#### **8.4. Электронные библиотечные ресурсы:**

1. Электронно-библиотечная система ГидроМетеоОнлайн- <http://elib.rshu.ru/>

2. Информация электронной библиотечной системы <http://znanium.com/>
3. Электронный каталог библиотеки РГГМУ [http://lib.rshu.ru/jirbis2/index.php?option=com\\_irbis&view=irbis&Itemid=108](http://lib.rshu.ru/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=108)
4. Издательство ЮРАИТ <https://biblio-online.ru/>

#### **8.5. Перечень профессиональных баз данных**

1. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU <https://elibrary.ru/defaultx.asp>
2. Федеральная государственная информационная система Национальная электронная библиотека (НЭБ). <https://rusneb.ru/>
3. Мультидисциплинарная реферативная и наукометрическая база данных Scopus компании Elsevier <https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic#basic>
4. Политематическая реферативно-библиографическая и наукометрическая (библиометрическая) база данных Web of Science компании Clarivate Analytics [http://apps.webofknowledge.com/WOS\\_GeneralSearch\\_input.do?product=WOS&search\\_mode=GeneralSearch&SID=F4DWwm8nvkgnH3Gu7t&preferencesSaved=](http://apps.webofknowledge.com/WOS_GeneralSearch_input.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&SID=F4DWwm8nvkgnH3Gu7t&preferencesSaved=)

#### **9. Материально-техническое обеспечение дисциплины**

Материально-техническое обеспечение программы соответствует действующим санитарно-техническим и противопожарным правилам и нормам и обеспечивает проведение всех видов лекционных, практических занятий и самостоятельной работы бакалавров.

Учебный процесс обеспечен аудиториями, комплектом лицензионного программного обеспечения, доступом к электронно-библиотечным системам.

Учебная аудитория для проведения занятий практического типа - укомплектована специализированной мебелью (ученические столы, стулья, компьютерные столы), компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi), доской меловой, мультимедиа проектором, аудиоколонками, учебно-наглядными пособиями, программным обеспечением.

Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций – укомплектована специализированной мебелью (ученические столы, стулья), доской меловой, компьютером с доступом в сеть Интернет, мультимедиа проектором, аудиоколонками, учебно-наглядными пособиями.

Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации – укомплектована специализированной мебелью (ученические столы, стулья), доской меловой, компьютером с доступом в сеть Интернет, мультимедиа проектором, аудиоколонками, учебно-наглядными пособиями.

Помещение для самостоятельной работы укомплектовано специализированной мебелью (ученические столы, стулья, компьютерные столы), компьютерная техника с подключением к информационно-коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно-образовательную среду образовательной организации, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi-Fi), доской меловой, мультимедиа проектором, аудиоколонками, учебно-наглядными пособиями, программным обеспечением.

#### **10. Особенности освоения дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

Обучение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при необходимости осуществляется на основе адаптированной рабочей программы с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных

с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся (обучающегося).

При определении формы проведения занятий с обучающимся-инвалидом учитываются рекомендации, содержащиеся в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда.

При необходимости для обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья создаются специальные рабочие места с учетом нарушенных функций и ограничений жизнедеятельности.

#### **11. Возможность применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий**

Дисциплина может реализовываться с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий