

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Кубанский государственный университет»  
Институт географии, геологии, туризма и сервиса  
Кафедра геоэкологии и природопользования

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по учебной работе,  
качеству образования – первый  
проректор

*подпись*

Хагуров Т.А.

« 29 » мая 2020 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
Б1.В.ДВ.04.02 ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА РОССИИ**

Направление подготовки: 05.03.06 Экология и природопользование

Направленность (профиль): геоэкология

Программа подготовки: прикладная

Форма обучения: очная

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Краснодар 2020

Рабочая программа дисциплины «ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА РОССИИ» составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 05.03.06 Экология и природопользование.

Программу составил(и):  
Постарнак Ю.А., к.б.н., доцент \_\_\_\_\_

Рабочая программа дисциплины «ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ПОЛИТИКА РОССИИ» утверждена на заседании кафедры геоэкологии и природопользования  
протокол № 8 « 28 » апреля 2020 г.

Заведующий кафедрой (разработчика) Болотин С.Н. \_\_\_\_\_

Утверждена на заседании учебно-методической комиссии ИГГТиС  
протокол № 5 « 20 » мая 2020 г.

Председатель УМК ИГГТиС Филобок А.А., к.г.н., доцент \_\_\_\_\_

Рецензенты:

1. Демури Я.Н. - зав. отделом подсолнечника ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК
2. Бекух З.А. - доцент каф. физической географии КубГУ

## 1 Цели и задачи изучения дисциплины

### 1.1 Цель дисциплины

Целью курса является сформировать у студентов представления, знания и умения в области основных направлений государственной и региональной экологической политики России, инструменты ее реализации, применять основные элементы экологической политики для управления окружающей средой и природными ресурсами в регионе.

### 1.2 Задачи дисциплины

В задачи курса входит изучение методологических и организационно-правовых основ экологической политики России; системы управления природопользованием в РФ; структуру органов управления природопользованием, видов управления природопользованием, особенностей управления природопользованием геосистемами разного функционального назначения; функций экологической политики России, механизма государственного регулирования землепользованием, водопользованием, использованием недр, лесопользованием, использованием объектами животного мира, международные аспекты экологической политики России

### 1.3 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Экологическая политика России» относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» учебного плана..

### 1.4 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

– владеть навыками работы в административных органах управления предприятий, фирм и других организаций; проведения экологической политики на предприятиях (ПК-12).

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся профессиональных компетенций (ПК)

№ п.п	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
1.	ПК-12	- владеть навыками работы в административных органах управления предприятий, фирм и других организаций; проведения экологической политики на предприятиях	механизмы и возможности управления природопользованием для рационализации природопользования; концепции устойчивого эколого-экономического развития общества с учетом экологического	применять соответствующие механизмы и инструменты управления природопользованием; разрабатывать программы и планы природоохранных мероприятий; использовать конкретные расчеты эколого-	методиками оценивания хозяйственных эколого-экономических ситуаций по государственному регулированию и стимулированию рациональным природопользованием; навыками управления природопользованием

№ п.п.	Индекс компетенции	Содержание компетенции (или её части)	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны		
			знать	уметь	владеть
			фактора; основы управления природопользованием в целях устойчивого развития; роль и действие рыночных инструментов в природопользовании;	экономических рисков для принятия управленческих решений. определять цели, задачи и основные направления региональной экологической политики; формулировать и решать аналитические и практические задачи по применению процедуры экологического аудита в управлении сложными эколого-экономическими системами;	и применять их для оптимизации природопользования;

## 2. Структура и содержание дисциплины

### 2.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зач. ед. (108 часа), их распределение по видам работ представлено в таблице (для студентов ОФО).

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры (часы)			
		7	—		
<b>Контактная работа, в том числе:</b>					
<b>Аудиторные занятия (всего):</b>	<b>76,2</b>	<b>76,2</b>			
Занятия лекционного типа	36	36	-	-	-
Лабораторные занятия	-	-	-	-	-
Занятия семинарского типа (семинары, практические занятия)	36	36	-	-	-
<b>Иная контактная работа:</b>					
Контроль самостоятельной работы (КСР)	4	4			
Промежуточная аттестация (ИКР)	0,2	0,2			
<b>Самостоятельная работа, в том числе:</b>	<b>31,8</b>	<b>31,8</b>			
Курсовая работа	-	-	-	-	-
Проработка учебного (теоретического) материала	5	5	-	-	-

Выполнение индивидуальных заданий (подготовка сообщений, презентаций)	6,2	6,2	-	-	-
Реферат	4	4	-	-	-
Подготовка к текущему контролю	16,8	16,8	-	-	-
<b>Контроль: зачёт</b>					
<b>Общая трудоемкость</b>	<b>час.</b>	<b>108</b>	<b>108</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
	<b>в том числе контактная работа</b>	<b>76,2</b>	<b>76,2</b>		
	<b>зач. ед</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		

## 2.2 Структура дисциплины:

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины.  
Разделы дисциплины, изучаемые в 7 семестре (для студентов ОФО)

№ ра з- де ла	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Методологические и организационно-правовые основы экологической политики России	6	2	2	-	2
2.	Основы экологической политики России и ее связь с практикой экологического регулирования	6	2	2	-	2
3.	Правовые методы экологической политики России	10	4	4	-	2
4.	Система управления природопользованием в РФ. Органы управления природопользованием	8	2	2	-	4
5.	Виды управления природопользованием	6	2	2	-	2
6.	Особенность управления природопользованием геосистемами разного функционального назначения.	6	2	2	-	2
7.	Экономический механизм природопользования как функция экологической политики России	6	2	2	-	2
8.	Механизм государственного регулирования землепользованием.	10	4	4	-	2
9.	Механизм управления водопользованием.	6	2	2	-	2
10.	Механизм управления использованием недр.	6	2	2	-	2
11.	Механизм управления использованием лесопользованием.	10	4	4	-	2
12.	Механизм управления использованием объектами животного мира.	6	2	2	-	2
13.	Система управления на микроуровне	6	2	2	-	2

№ ра- де- ла	Наименование разделов	Количество часов				
		Всего	Аудиторная работа			Самостоятельная работа
			Л	ПЗ	ЛР	СРС
14.	Управление окружающей природной средой.	6	2	2	-	2
15.	Эколого-экономическое государственное регулирование природопользованием на международном уровне.	5,8	2	2	-	1,8
	<b>Итого по дисциплине:</b>		36	36	-	31,8

### 2.3 Содержание разделов дисциплины:

В данном подразделе, в табличной форме приводится описание содержания дисциплины, структурированное по разделам, с указанием по каждому разделу формы текущего контроля: защита лабораторной работы (ЛР), выполнение курсового проекта (КП), курсовой работы (КР), расчетно-графического задания (РГЗ), написание реферата (Р), эссе (Э), коллоквиум (К), тестирование (Т) и т.д.

#### 2.3.1 Занятия лекционного типа

Приводится перечень занятий лекционного типа, их краткое содержание

№ разд ела	Наименование раздела	Содержание раздела	Форма текущего контроля
1.	Методологические и организационно-правовые основы экологической политики России	Основные понятия теории управления. Объект и субъект управления, их взаимосвязи. Эволюционный путь развития современных отечественных и зарубежных школ менеджмента. Сочетание стратегии и тактики управления. Понятие механизма управления: задачи, функции, средства. Проектирование и совершенствование организационных структур управления. Формирование системы методов управления и их классификация. Особенности формирования и развития экологического менеджмента.	У, Р
2.	Основы экологической политики России и ее связь с практикой экологического регулирования	Управление природопользованием в условиях натуральных форм хозяйствования. Природопользование в условиях товарно-денежных отношений. Промышленная революция, научно-технический прогресс и изменение отношений в системе «общество-природа». Социальные издержки природопользования. Эколого-экономические проблемы использования новых промышленных материалов. Экономический рост или устойчивое развитие. Концепция экологически устойчивого развития общества. Критерии и показатели устойчивого развития. Экологические ограничения экономического развития. Природный капитал в экономике переходного периода. Концепция «природного капитала». Цены и ценности. Рост и развитие. Оценка экосистемных услуг и природного капитала. Эколого-экономическая система учета природных ресурсов.	У, Р
3.	Правовые	Источники экологического законодательства. Основные	У, Р

	методы экологической политики России	принципы экологического права. Конституционные основы экологического законодательства. Экологические права и обязанности граждан в сфере природопользования. Ответственность за экологические правонарушения. Закон «Об охране окружающей среды». Основные акты экологического законодательства в Российской Федерации. Лимитирование и лицензирование природопользования. Стандарты воздействия на окружающую среду и их обоснование.	
4.	Система управления природопользованием в РФ. Органы управления природопользованием	Экополитика. Цели и задачи, инструменты экополитики. Правовые основы природопользования. Государственный институциональный механизм; компетенция законодательной власти; компетенция органов исполнительной власти. Информационное обеспечение управления природопользованием. Административное регулирование в области природопользования, экологические стандарты и нормативы. Административно-контрольный механизм управления природопользованием; государственная экологическая экспертиза; государственный экологический контроль. экономический механизм управления природопользованием. Нефиксальные методы. Методы, связанные с государственными расходами. Особенности каждого метода, плюсы и минусы методов. Структура органов управления природопользованием и охраной окружающей среды. Функции и задачи государственного управления природопользованием. Компетенция федеральных, региональных и местных органов управления в области природопользования. Функции и задачи законодательных органов в области природопользования и охраны окружающей среды. Компетенция федеральных органов исполнительной власти в сфере природопользования. Полномочия правительства РФ в сфере природопользования и охраны окружающей среды. Функции и задачи Министерства природных ресурсов в сфере управления природопользованием. Компетенция специально уполномоченных органов управления в сфере природопользования и охраны окружающей среды. Функциональные и территориальные специально-уполномоченные органы управления природопользованием.	У, КР
5.	Виды управления природопользованием	Опережающее управление. Проектирование природно-технических систем, ОВОС, экологическая экспертиза проектов, их применение при опережающем управлении. Источники информации для проведения опережающего управления, необходимость его проведения. Оперативное управление. Регулирование состояния природно-технических систем. Схема регулирования. Основные пути регулирования состояния природно-технических систем. Геоэкологический мониторинг как средство регулирования состояния геосистем. Система мониторинга, его объекты.	У, Р
6.	Особенность управления природопользованием	Управление промышленными геосистемами. Виды и пути управления на предприятиях. Управление транспортными геосистемами. Факторы, затрудняющие управление транспортными геосистемами. Природоохранные	У, Р

	геосистемами разного функционального назначения.	мероприятия при управлении транспортными геосистемами. Управление сельскохозяйственными геосистемами. Сущность управления, различные модели организации управления состоянием геосистем сельскохозяйственного назначения. Управление лесохозяйственными геосистемами, его особенности. Регулирование геосистем природоохранного назначения. Выбор путей управления. Три основных типа управляющих подсистем геосистем природоохранного назначения.	
7.	Экономический механизм природопользования как функция экологической политики России	Управленческие задачи экологизации экономики. Особенности государственного регулирования и управления природопользованием в условиях переходного периода экономики России. Экономическая ценность природных ресурсов и подходы к их оценке. Плата за пользование природными ресурсами. Понятие экономического ущерба и природоохранные мероприятия по его снижению. Плата за загрязнение окружающей среды. Система экономического стимулирования охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов. Реализация природоохранных программ на разных уровнях управления.	У, Р
8.	Механизм государственного регулирования землепользования.	Формы включения юридических лиц и граждан в землепользование. Формы платы за землю: арендная плата, нормативная цена земли, земельный налог. Порядок определения размера платежей. Основания для уплаты платежей в льготных размерах.	У, К
9.	Механизм управления водопользованием.	Схемы взимания платы за водопользование. Лимиты забора воды. Виды и цели использования водных объектов. Особенности использования водных объектов для определенных целей. Права и обязанности водопользователя. Основания для прекращения водопользования. Экономическое регулирование использования, восстановления и охраны водных объектов. Система платежей, связанных с использованием водными объектами. Льготы по платежам. Особенности распределения платы. Государственный контроль за использованием и охраной водных объектов. Нормирование в области использования и охраны водных объектов. Водоохранные зоны. Государственный мониторинг водных объектов. Экономическое стимулирование рационального использования, восстановления и охраны водных объектов.	У, Р
10.	Механизм управления использованием недр.	Пользование недрами. Система платежей за недра. Платежи за право пользования недрами; отчисления на воспроизводство минерально-сырьевой базы (на геолого-разведочные работы); акцизный сбор по отдельным видам добываемого сырья? Отчисления в фонд ценового регулирования Минфина России при поставках нефти и природного газа; сбор за выдачу лицензий за право пользования недрами; платежи за право пользования акваторией и участками морского дна. Формы взимания платы. Особенности распределения платы.	У, Р
11.	Механизм управления	Объекты лесных отношений. Права и обязанности лесопользователей. Требования к осуществлению	У, Р



	лесоиспользование.	лесоиспользования. Платежи за лесоиспользование, их размеры и виды. Государственное управление в области использования, охраны, защиты лесного фонда и воспроизводства лесов. Федеральные государственные программы использования, охраны, защиты лесного фонда и воспроизводства лесов.	
12.	Механизм управления использованием объектами животного мира.	Виды использования животным миром. Права и обязанности пользователей объектами животного мира. Основные принципы в области охраны и использования животного мира, сохранения и восстановления среды его обитания. Нормирование в области использования и охраны животного мира и среды его обитания. Экономическое регулирование охраны и использования объектов животного мира. Плата за использование животным миром. Льготы по платежам для отдельных категорий пользователей животным миром.	У, Р
13.	Система управления на микроуровне	Механизм взаимодействия промышленных предприятий с окружающей средой. Обострение проблем природопользования. Основные загрязнители, их источники, классификация, нормирование, характер воздействия. Выбросы вредных веществ и их инвентаризация на предприятии. Дифференциация предприятий по степени экологического риска. Санитарно-защищенные зоны промышленных предприятий и производств. Качество атмосферного воздуха и его контроль на предприятии. Использование водных ресурсов на предприятии. Хранение, транспортировка, обезвреживание и захоронение токсичных отходов. Влияние отраслей народного хозяйства на состояние окружающей среды. Оценка воздействия на окружающую среду. Экологическая экспертиза. Экологическая паспортизация объектов, экологическая статистическая отчетность предприятия. Экологический аудит. Современные ресурсосберегающие малоотходные технологии.	У, Р
14.	Управление окружающей природной средой.	Рациональное использование и охрана воздушного бассейна. Основные источники загрязнения атмосферного воздуха. Нормирование качества атмосферного воздуха. Рациональное использование водных ресурсов. Управление водопользованием и стимулирование снижения водоемкости в технологических процессах. Основные источники загрязнения воды. Мониторинг загрязнения вод. Земельные ресурсы и их рациональное использование. Нормирование загрязнения почв. Важнейшие проблемы воспроизводства и рационального использования лесных ресурсов. Использование минеральных ресурсов России.	У, Р
15.	Эколого-экономическое государственное регулирование природопользованием на международном уровне.	Принципы и формы международного сотрудничества в сфере природопользования и охраны окружающей среды. Изменения в сфере природопользования в период научно-технического прогресса. Природные ресурсы и их территориальное распределение. Значимость природного наследия России для мирового сообщества. Актуальные проблемы управления природопользованием	У, Р

Примечание: Р – написание реферата, Эссе (Э), У – устный опрос, КР – контрольная работа,

ТР – творческая работа в формате .ppt

### 2.3.2 Занятия семинарского типа.

№	Наименование раздела	Тематика практических занятий (семинаров)	Форма текущего контроля
1	2	3	4
1.	Методологические и организационно-правовые основы экологической политики России	Основные понятия теории управления. Объект и субъект управления, их взаимосвязи. Понятие механизма управления: задачи, функции, средства. Проектирование и совершенствование организационных структур управления. Методы управления и их классификация. Особенности формирования и развития экологической политики России.	У, Р
2.	Основы экологической политики России и ее связь с практикой экологического регулирования	Управление природопользованием в России в условиях натуральных форм хозяйствования. Природопользование в в России условиях товарно-денежных отношений. Социальные издержки природопользования в России. Эколого-экономические проблемы использования новых промышленных материалов в России . Экономический рост в России или устойчивое развитие.	У, Р
3.	Правовые методы экологической политики России	Источники экологического законодательства в России . Основные принципы экологического права. Конституционные основы экологического законодательства. Экологические права и обязанности граждан в сфере природопользования. Ответственность за экологические правонарушения. Закон «Об охране окружающей среды». Основные акты экологического законодательства в Российской Федерации. Лимитирование и лицензирование природопользования. Стандарты воздействия на окружающую среду и их обоснование.	У, Р
4.	Система экологической политики России РФ. Органы управления природопользованием	Экополитика. Цели и задачи, инструменты экополитики. Государственный институциональный механизм экологической политики России Административное регулирование в области природопользования, экологические стандарты и нормативы. Административно-контрольный механизм управления природопользованием; государственная экологическая экспертиза; государственный экологический контроль. экономический механизм управления	У, Р

		<p>природопользованием. Нефиксальные методы. Методы, связанные с государственными расходами. Особенности каждого метода, плюсы и минусы методов. Структура органов управления природопользованием и охраной окружающей среды.</p> <p>Функции и задачи законодательных органов в области природопользования и охраны окружающей среды. Компетенция федеральных органов исполнительной власти в сфере природопользования. Полномочия правительства РФ в сфере природопользования и охраны окружающей среды.</p> <p>Функции и задачи министерств и ведомств.</p>	
5.	Виды управления природопользованием	<p>Опережающее управление. Проектирование природно-технических систем, ОВОС, экологическая экспертиза проектов, их применение при опережающем управлении. Источники информации для проведения опережающего управления, необходимость его проведения. Оперативное управление. Регулирование состояния природно-технических систем. Схема регулирования. Основные пути регулирования состояния природно-технических систем. Геоэкологический мониторинг как средство регулирования состояния геосистем. Система мониторинга, его объекты.</p>	У, Р
6.	Особенность управления природопользованием геосистемами разного функционального назначения.	<p>Управление промышленными геосистемами. Виды и пути управления на предприятиях. Управление транспортными геосистемами. Факторы, затрудняющие управление транспортными геосистемами. Природоохранные мероприятия при управлении транспортными геосистемами. Управление сельскохозяйственными геосистемами. Сущность управления, различные модели организации управления состоянием геосистем сельскохозяйственного назначения. Управление лесохозяйственными геосистемами, его особенности. Регулирование геосистем природоохранного назначения. Выбор путей управления. Три основных типа управляющих подсистем геосистем природоохранного назначения.</p>	У, Р
7.	Экономический механизм природопользования как функция	<p>Управленческие задачи экологизации экономики. Особенности государственного регулирования и управления природопользованием в условиях</p>	У, РР

	экологической политики России	переходного периода экономики России. Экономическая ценность природных ресурсов и подходы к их оценке. Плата за пользование природными ресурсами. Понятие экономического ущерба и природоохранные мероприятия по его снижению. Плата за загрязнение окружающей среды. Система экономического стимулирования охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов. Реализация природоохранных программ на разных уровнях управления.	
8.	Механизм государственного регулирования землепользованием.	Формы включения юридических лиц и граждан в землепользование. Формы платы за землю: арендная плата, нормативная цена земли, земельный налог. Порядок определения размера платежей. Основания для уплаты платежей в льготных размерах.	У, Р
9.	Механизм управления водопользованием.	Схемы взимания платы за водопользование. Лимиты забора воды. Виды и цели использования водных объектов. Особенности использования водных объектов для определенных целей. Права и обязанности водопользователя. Основания для прекращения водопользования. Экономическое регулирование использования, восстановления и охраны водных объектов. Система платежей, связанных с использованием водными объектами. Льготы по платежам. Особенности распределения платы. Государственный контроль за использованием и охраной водных объектов. Нормирование в области использования и охраны водных объектов. Водоохраные зоны. Государственный мониторинг водных объектов. Экономическое стимулирование рационального использования, восстановления и охраны водных объектов.	У, Р
10.	Механизм управления использованием недрами.	Пользование недрами. Система платежей за недра. Платежи за право пользования недрами; отчисления на воспроизводство минерально-сырьевой базы (на геолого-разведочные работы); акцизный сбор по отдельным видам добываемого сырья? Отчисления в фонд ценового регулирования Минфина России при поставках нефти и природного газа; сбор за выдачу лицензий за право пользования недрами; платежи за право пользования акваторией и участками морского дна. Формы взимания платы.	У, Р

		Особенности распределения платы.	
11.	Механизм управления лесопользованием.	Объекты лесных отношений. Права и обязанности лесопользователей. Требования к осуществлению лесопользования. Платежи за лесопользование, их размеры и виды. Государственное управление в области использования, охраны, защиты лесного фонда и воспроизводства лесов. Федеральные государственные программы использования, охраны, защиты лесного фонда и воспроизводства лесов.	У, Р
12.	Механизм управления использованием объектами животного мира.	Виды пользования животным миром. Права и обязанности пользователей объектами животного мира. Основные принципы в области охраны и использования животного мира, сохранения и восстановления среды его обитания. Нормирование в области использования и охраны животного мира и среды его обитания. Экономическое регулирование охраны и использования объектов животного мира. Плата за пользование животным миром. Льготы по платежам для отдельных категорий пользователей животным миром.	У, ТР
13.	Система управления на микроуровне	Механизм взаимодействия промышленных предприятий с окружающей средой. Обострение проблем природопользования. Основные загрязнители, их источники, классификация, нормирование, характер воздействия. Выбросы вредных веществ и их инвентаризация на предприятии. Дифференциация предприятий по степени экологического риска. Санитарно-защищенные зоны промышленных предприятий и производств. Качество атмосферного воздуха и его контроль на предприятии. Использование водных ресурсов на предприятии. Хранение, транспортировка, обезвреживание и захоронение токсичных отходов. Влияние отраслей народного хозяйства на состояние окружающей среды. Оценка воздействия на окружающую среду. Экологическая экспертиза. Экологическая паспортизация объектов, экологическая статистическая отчетность предприятия. Экологический аудит. Современные ресурсосберегающие малоотходные технологии.	У, ТР
14.	Управление окружающей природной средой.	Рациональное использование и охрана воздушного бассейна. Основные источники загрязнения атмосферного воздуха. Нормирование качества атмосферного воздуха. Рациональное использование	

		водных ресурсов. Управление водопользованием и стимулирование снижения водоемкости в технологических процессах. Основные источники загрязнения воды. Мониторинг загрязнения вод. Земельные ресурсы и их рациональное использование. Нормирование загрязнения почв. Важнейшие проблемы воспроизводства и рационального использования лесных ресурсов. Использование минеральных ресурсов России.	
15.	Эколого-экономическое государственное регулирование природопользованием на международном уровне.	Принципы и формы международного сотрудничества в сфере природопользования и охраны окружающей среды. Изменения в сфере природопользования в период научно-технического прогресса. Природные ресурсы и их территориальное распределение. Значимость природного наследия России для мирового сообщества. Актуальные проблемы управления природопользованием	Р

### 2.3.3 Лабораторные занятия - не предусмотрены

### 2.3.4 Примерная тематика курсовых работ (проектов) – не предусмотрены

## 2.4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Приводится соответствующий перечень учебно-методического обеспечения дисциплины, включая авторские разработки (печатные и/или электронные), имеющиеся в основных фондах библиотеки КубГУ.

№ п/п	Раздел, тема	Учебно-методическое обеспечение СРС
1.	Методологические и организационно-правовые основы экологической политики России	Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиогр. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a> Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд

№ п/п	Раздел, тема	Учебно-методическое обеспечение СРС
		<p>российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a></p>
2.	<p>Основы экологической политики России и ее связь с практикой экологического регулирования</p>	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиогр. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a></p>
3.	<p>Правовые методы экологической политики России</p>	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиогр. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura</p>

№ п/п	Раздел, тема	Учебно-методическое обеспечение СРС
		lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a>
4.	Система управления природопользованием в РФ. Органы управления природопользованием	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиогр. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a></p>
5.	Виды управления природопользованием	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиогр. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a></p>
6.	Особенность управления природопользованием геосистемами разного функционального назначения.	Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный



№ п/п	Раздел, тема	Учебно-методическое обеспечение СРС
		<p>университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиограф. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a></p>
7.	Экономический механизм природопользования как функция экологической политики России	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиограф. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a></p>
8.	Механизм государственного регулирования землепользованием.	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиограф. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд</p>

№ п/п	Раздел, тема	Учебно-методическое обеспечение СРС
		<p>российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a></p>
9.	Механизм управления водопользованием.	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиогр. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a></p>
10.	Механизм управления использованием недр.	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиогр. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный</p>

№ п/п	Раздел, тема	Учебно-методическое обеспечение СРС
		ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a>
11.	Механизм управления лесопользованием.	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиограф. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a></p>
12.	Механизм управления использованием объектами животного мира.	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиограф. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a></p>
13.	Система управления на микроуровне	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д :</p>

№ п/п	Раздел, тема	Учебно-методическое обеспечение СРС
		<p>Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиогр. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a></p>
14.	Управление окружающей природной средой.	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиогр. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a></p> <p>Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a></p>
15.	Эколого-экономическое государственное регулирование природопользованием на международном уровне.	<p>Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиогр. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=241088</a></p> <p>Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же</p>

№ п/п	Раздел, тема	Учебно-методическое обеспечение СРС
		[Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118253</a> Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118200</a>

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

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа.

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.

### 3. Образовательные технологии

При реализации учебной работы по дисциплине «Экологическая политика России» с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся и в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки бакалавра реализуется компетентный подход и предусмотрено использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий: деловые игры, разбор конкретных ситуаций, встречи с ведущими учеными-экологами, выполнение индивидуальных заданий, выполнение творческих работ в формате .ppt., внеаудиторная работа в научной библиотеке. Удельный вес занятий, проводимых в интерактивной форме по дисциплине «Экологическая политика России» составляет 30%. Занятия лекционного типа для соответствующих групп студентов составляют 50% аудиторных занятий.

Промежуточный контроль усвоения материала осуществляется через выполнение практических и самостоятельных работ, тестирование, устный опрос, окончательный контроль – зачет. Требования к уровню освоения содержания курса заключается в строгом выполнении часовой нагрузки по темам путем выполнения лекционных, практических занятий, написании по предложенным темам рефератов, выполнении самостоятельных творческих работ и сдаче зачета.

Семестр	Вид занятия (Л, ПР, ЛР)	Используемые интерактивные образовательные технологии	Количество часов
	<i>Л</i>	Интерактивные лекции: тема «Система экологической политики в России»	2
		тема «Экономическая оценка природных ресурсов, экологических ущербов, издержек и вопросы финансирования и отчетности»	2
		тема « Органы и виды управления природопользованием»	2
	<i>ПР</i>	Разбор конкретных ситуаций «	2

		Экономический механизм природопользования как функция управления природопользованием»	
		Разбор конкретных ситуаций по теме « Механизм государственного регулирования землепользованием»	2
		Мозговой штурм на тему « Механизм управления водопользованием »	2
		Работа в микро-группах по теме: « Механизм управления использованием недрами»	2
		Ролевая игра на тему « Механизм управления лесопользованием»	4
	<i>ЛР</i>	-	-
<i>Итого:</i>			<i>20</i>

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрена организация консультаций с использованием электронной почты.

#### **4. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

##### **4.1 Фонд оценочных средств для проведения текущей аттестации**

###### **Список рефератов**

1. Управление природопользованием: формы, методы и функции
2. Информационное обеспечение управления природопользованием. Экологическая статистика как информационный метод экологического управления
3. Категории природоохранных проектов, механизмы их финансирования. Структура инвестиций природоохранной деятельности по источникам финансирования и формам собственности. Международные финансовые организации.
4. Аудит природопользования в системе управления природопользования
5. Методическая основа и подходы к экономической оценке природных ресурсов.
6. Платежи за землепользование. Право землепользования. Формы. Расчет платежей. Земельный налог. Нормативная цена земли
7. Подходы к экономической оценке экосистемных услуг и биосферных функций
8. Развитие торговли выбросами
9. Роль и функции государства в управлении природопользованием.
10. Пути преодоления государственной неэффективности в управлении природопользованием.
11. Соотношение государственных и рыночных регуляторов в управлении природопользованием.
12. Проблемы совершенствования Российского природоохранного законодательства.
13. Анализ опыта управления природопользованием на примере отдельных регионов РФ.
14. Направления повышения эффективности работы Федеральных органов управления в области природопользования и охраны окружающей среды.
15. Особенности органов управления природопользованием в субъектах РФ.
16. Анализ методов стимулирования природоохранной деятельности.
17. Направления совершенствования природоохранной деятельности.
18. Анализ действенности механизма взимания платежей за загрязнение окружающей среды.
19. Противоречия между экономическими и экологическими интересами общества и пути преодоления.
20. Совершенствование налоговой политики в системе управления природоохранной деятельности.
21. Экономическая стратегия фирмы и роль экологического менеджмента в ее достижении.
22. Международное сотрудничество в области управления природопользованием.

23. Рыночные методы управления природопользованием.
24. Управление природопользованием как метод смягчения противоречий между экономикой и экологией.
25. Формирование государственной эколого-ориентированной
26. политики: цели и задачи.
27. Управление механизмом платности природопользования.
28. Природоохранные программы и мероприятия как форма управления природопользованием.
29. Система и инструменты управления природопользованием в России
30. Структура экономического ущерба, связанного с загрязнением окружающей среды. Методы оценки ущерба от загрязнения окружающей среды
31. Функции правоохранительных органов в экологической сфере.
32. Характеристика подходов к экономической оценке природных ресурсов: на основе такс возмещения ущерба, на основе метода анкетного опроса населения, кадастровый, рентный, косвенной стоимости использования. Содержание и недостатки.
33. Характеристика системы органов управления природопользованием в России.
34. Экологическая маркировка и экологическая сертификация как инструмент управления природопользованием
35. Экологическая экспертиза и оценка воздействия на окружающую среду Принципы экологической экспертизы Экологическая экспертиза государственная и общественная
36. Экологическая экспертиза как административный инструмент управления природопользованием
37. Экологические затраты и их характеристика. Группы и виды экологических затрат
38. Экологический аудит как важный инструмент системы экологического менеджмента. Типы, виды, нормативная база экологического аудита в России. Система стандартов по экологическому аудиту.
39. Экологический контроль как составная часть системы экологического управления. Форма контроля. Нормативно-правовая основа. Государственный экологический контроль. Ведомственный экологический контроль. Производственный и общественный экологический контроль
40. Экологический мониторинг как информационный инструмент экологического управления
41. Экологический паспорт предприятия. Нормативно-правовая основа, содержание, ответственность, разработка.
42. Экологическое лицензирование как инструмент управления природопользованием. Понятие, функции, формы, особенности оформления. Типовая процедура лицензирования. Субъекты и объекты
43. Экологическое нормирование и стандартизация как важнейший инструмент регулирования.
44. Государственная политика в области оценки природных ресурсов
45. Экологическое страхование как инструмент управления природопользованием. Формы проведение. Классификация по отраслям. Страхование аварийного загрязнения ОС.
46. Эколого-правовая ответственность как условие эффективного экологического управления. Гражданско-правовая ответственность за загрязнение окружающей среды вследствие нарушения норм техногенной безопасности. Обязанность и ответственность субъектов обеспечения экологической безопасности
47. Экономическая оценка ресурсов животного мира, особо охраняемых природных территории, лечебно-оздоровительных и рекреационных ресурсов
48. Экономическая оценка материальных ресурсов. Последовательность, народохозяйственная оценка, экономическая оценка на основе валового внутреннего рынка и дифференциальной ренты
49. Экономические инструменты управления природопользованием

## Вопросы для контроля самостоятельной работы обучающегося по отдельным разделам дисциплины

Тема: Методологические и организационно-правовые основы управления природопользованием

1. Основные понятия теории управления.
2. Объект и субъект управления, их взаимосвязи.
3. Эволюционный путь развития современных отечественных и зарубежных школ менеджмента. Сочетание стратегии и тактики управления.
4. Понятие механизма управления: задачи, функции, средства.
5. Проектирование и совершенствование организационных структур управления.
6. Формирование системы методов управления и их классификация.
7. Особенности формирования и развития экологического менеджмента.

Тема: Основы управления природопользованием и их связь с практикой экологического регулирования

1. Кризисы в природопользовании.
2. Управление природопользованием в условиях натуральных форм хозяйствования.
3. Природопользование в условиях товарно-денежных отношений.
4. Промышленная революция, научно-технический прогресс и изменение отношений в системе «общество-природа».
5. Социальные издержки природопользования.
6. Эколого-экономические проблемы использования новых промышленных материалов.
7. Экономический рост или устойчивое развитие.
8. Концепция экологически устойчивого развития общества.
9. Критерии и показатели устойчивого развития.
10. Экологические ограничения экономического развития.
11. Природный капитал в экономике переходного периода.
12. Концепция «природного капитала».
13. Оценка экосистемных услуг и природного капитала.
14. Эколого-экономическая система учета природных ресурсов.

Тема: Правовые методы управления природопользованием

1. Источники экологического законодательства.
2. Основные принципы экологического права.
3. Конституционные основы экологического законодательства.
4. Экологические права и обязанности граждан в сфере природопользования. Ответственность за экологические правонарушения.
5. Закон «Об охране окружающей среды».
6. Основные акты экологического законодательства в Российской Федерации.
7. Лимитирование и лицензирование природопользования.

Тема: Система управления природопользованием в РФ.

1. Определение экополитики.
2. Цели и задачи, инструменты экополитики.
3. Правовые основы природопользования.
4. Государственный институциональный механизм; компетенция законодательной власти; компетенция органов исполнительной власти.
5. Информационное обеспечение управления природопользованием.
6. Административное регулирование в области природопользования, экологические стандарты и нормативы.
7. Административно- контрольный механизм управления природопользованием



Тема: Органы управления природопользованием

1. Структура органов управления природопользованием и охраной окружающей среды.
2. Функции и задачи государственного управления природопользованием.
3. Компетенция федеральных, региональных и местных органов управления в области природопользования.
4. Функции и задачи законодательных органов в области природопользования и охраны окружающей среды.
5. Компетенция федеральных органов исполнительной власти в сфере природопользования.
6. Полномочия правительства РФ в сфере природопользования и охраны окружающей среды.
7. Функции и задачи Министерства природных ресурсов в сфере управления природопользованием.
8. Компетенция специально уполномоченных органов управления в сфере природопользования и охраны окружающей среды.
9. Функциональные и территориальные специально-уполномоченные органы управления природопользованием.

Тема: Виды управления природопользованием

1. Опережающее управление.
2. Проектирование природно-технических систем, ОВОС, экологическая экспертиза проектов, их применение при опережающем управлении.
3. Источники информации для проведения опережающего управления, необходимость его проведения. Оперативное управление.
4. Регулирование состояния природно-технических систем. Схема регулирования.
5. Основные пути регулирования состояния природно-технических систем.
6. Геоэкологический мониторинг как средство регулирования состояния геосистем.
7. Система мониторинга, его объекты.

Тема: Особенности управления природопользованием геосистемами разного функционального назначения.

1. Управление промышленными геосистемами.
2. Виды и пути управления на предприятиях.
3. Управление транспортными геосистемами.
4. Факторы, затрудняющие управление транспортными геосистемами.
5. Природоохранные мероприятия при управлении транспортными геосистемами.
6. Управление сельскохозяйственными геосистемами.
7. Сущность управления, различные модели организации управления состоянием геосистем сельскохозяйственного назначения.
8. Управление лесохозяйственными геосистемами, его особенности.
9. Регулирование геосистем природоохранного назначения.
10. Выбор путей управления.
11. Три основных типа управляющих подсистем геосистем природоохранного назначения.

Тема: Экономический механизм природопользования как функция управления природопользованием

1. Управленческие задачи экологизации экономики.
2. Особенности государственного регулирования и управления природопользованием в условиях переходного периода экономики России.
3. Экономическая ценность природных ресурсов и подходы к их оценке.

4. Плата за пользование природными ресурсами.
5. Понятие экономического ущерба и природоохранные мероприятия по его снижению.
6. Плата за загрязнение окружающей среды.
7. Система экономического стимулирования охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов.
8. Реализация природоохранных программ на разных уровнях управления.

Тема: Механизм государственного регулирования землепользованием.

1. Формы включения юридических лиц и граждан в землепользование.
2. Формы платы за землю: арендная плата, нормативная цена земли, земельный налог.
3. Порядок определения размера платежей.
4. Основания для уплаты платежей в льготных размерах.

Тема: Механизм управления водопользованием.

1. Схемы взимания платы за водопользование.
2. Лимиты забора воды.
3. Виды и цели использования водных объектов.
4. Особенности использования водных объектов для определенных целей.
5. Права и обязанности водопользователя.
6. Основания для прекращения водопользования.
7. Экономическое регулирование использования, восстановления и охраны водных объектов.
8. Система платежей, связанных с использованием водными объектами.
9. Льготы по платежам. Особенности распределения платы.
10. Государственный контроль за использованием и охраной водных объектов.
11. Нормирование в области использования и охраны водных объектов.
12. Водоохранные зоны.
13. Государственный мониторинг водных объектов.
14. Экономическое стимулирование рационального использования, восстановления и охраны водных объектов.

Тема: Механизм управления использованием недр.

Пользование недрами. Система платежей за недра.

1. Платежи за право пользования недрами; отчисления на воспроизводство минерально-сырьевой базы (на геолого-разведочные работы); акцизный сбор по отдельным видам добываемого сырья?
2. Отчисления в фонд ценового регулирования Минфина России при поставках нефти и природного газа; сбор за выдачу лицензий за право пользования недрами; платежи за право пользования акваторией и участками морского дна.
3. Формы взимания платы.
4. Особенности распределения платы.

Тема: Механизм управления лесопользованием.

1. Объекты лесных отношений.
2. Права и обязанности лесопользователей.
3. Требования к осуществлению лесопользования.
4. Платежи за лесопользование, их размеры и виды.
5. Государственное управление в области использования, охраны, защиты лесного фонда и воспроизводства лесов.
6. Федеральные государственные программы использования, охраны, защиты лесного фонда и воспроизводства лесов.

Тема: Механизм управления использованием объектами животного мира.

1. Виды пользования животным миром.
2. Права и обязанности пользователей объектами животного мира.
3. Основные принципы в области охраны и использования животного мира, сохранения и восстановления среды его обитания.
4. Нормирование в области использования и охраны животного мира и среды его обитания.
5. Экономическое регулирование охраны и использования объектов животного мира.
6. Плата за пользование животным миром.
7. Льготы по платежам для отдельных категорий пользователей животным миром.

Тема: Система управления на микроуровне

1. Механизм взаимодействия промышленных предприятий с окружающей средой.
2. Обострение проблем природопользования.
3. Основные загрязнители, их источники, классификация, нормирование, характер воздействия.
4. Выбросы вредных веществ и их инвентаризация на предприятии.
5. Дифференциация предприятий по степени экологического риска.
6. Санитарно-защищенные зоны промышленных предприятий и производств.
7. Качество атмосферного воздуха и его контроль на предприятии.
8. Использование водных ресурсов на предприятии.
9. Хранение, транспортировка, обезвреживание и захоронение токсичных отходов. Влияние отраслей народного хозяйства на состояние окружающей среды.
10. Оценка воздействия на окружающую среду.
11. Экологическая экспертиза.
12. Экологическая паспортизация объектов, экологическая статистическая отчетность предприятия.
13. Экологический аудит.
14. Современные ресурсосберегающие малоотходные технологии.

Тема: Управление окружающей природной средой.

1. Рациональное использование и охрана воздушного бассейна.
2. Основные источники загрязнения атмосферного воздуха.
3. Нормирование качества атмосферного воздуха.
4. Рациональное использование водных ресурсов.
5. Управление водопользованием и стимулирование снижения водоемкости в технологических процессах.
6. Основные источники загрязнения воды.
7. Мониторинг загрязнения вод.
8. Земельные ресурсы и их рациональное использование.
9. Нормирование загрязнения почв.
10. Важнейшие проблемы воспроизводства и рационального использования лесных ресурсов.
11. Использование минеральных ресурсов России.

Тема: Эколого-экономическое государственного регулирования природопользованием на международном уровне.

1. Принципы и формы международного сотрудничества в сфере природопользования и охраны окружающей среды.
2. Изменения в сфере природопользования в период научно-технического прогресса.
3. Природные ресурсы и их территориальное распределение.
4. Значимость природного наследия России для мирового сообщества.

## 5. Актуальные проблемы управления природопользованием

### 4.2 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

#### Вопросы к зачету

1. Система и инструменты управления природопользованием в России
2. Инструменты и методы административного управления природопользованием в России
3. Социальные и информационные инструменты управления природопользованием
4. Экономические инструменты управления природопользованием
5. Экологическое нормирование и стандартизация как важнейший инструмент регулирования природопользованием
6. Экологическая экспертиза как административный инструмент управления природопользованием
7. Экологическое лицензирование как инструмент управления природопользованием. Понятие, функции, формы, особенности оформления. Типовая процедура лицензирования. Субъекты и объекты
8. Экологический паспорт предприятия. Нормативно-правовая основа, содержание, ответственность, разработка.
9. Экологический аудит как важный инструмент системы экологического менеджмента. Типы, виды, нормативная база экологического аудита в России. Система стандартов по экологическому аудиту.
10. Методы экологического аудита промышленного предприятия: метод рекогносцировочного обследования, приборные методы обследования, метод материальных балансов и технологических расчетов
11. Методы экологического аудита на основе экспертных аспектов. Количественные, качественные и смешанные методы. Метод ранжирования, метод непосредственной оценки, метод задания весовых коэффициентов, метод последовательного сравнения, метод парных сравнений, метод на основе дерева целей, метод сценариев
12. Методы экологического аудита на основе анализа рисков. Методы на основе анализа экономических показателей деятельности предприятия
13. Документация экологического аудита и аудиторское заключение
14. Аудит природопользования в системе управления природопользования
15. Экологическая маркировка и экологическая сертификация как инструмент управления природопользованием
16. Плата за загрязнение окружающей природной среды. Основания платы и виды негативного воздействия
17. Нормирование сбросов и выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду и лимитирование размещения отходов. Разработка проектов нормативов сбросов выбросов размещения отходов.
18. Расчет платы за размещение ТБО. Расчет платы за неорганизованный сброс ливневых и талых вод
19. Взимание платы за загрязнение окружающей природной среды: Определение платы. Источники платежей за загрязнение окружающей природной среды
20. Порядок определения дифференцированных ставок платы за загрязнение окружающей природной среды. Порядок расчета платы за загрязнение окружающей природной среды
21. Порядок определения массы загрязняющих веществ, поступающих в ОПС. Порядок расчета платы за загрязнение атмосферы от стационарных и передвижных источников
22. Особенности определения массы загрязнений поступающих в водные объекты. Порядок расчета платы за сброс в водные объекты
23. Лимиты размещения отходов. Порядок корректировки размеров платежей природопользователей.

24. Плата за пользование природных ресурсов как экономический инструмент природопользования. Виды платы и ее структура
25. Плата за недра. Виды платежей Цель, формы, величина ставок платежа за право на поиски, оценку и разведку месторождений.
26. Платежи за добычу полезных ископаемых. Платежи за использование отходов горнодобывающего и связанных с ним перерабатывающих производств. Платежи при добыче полезных ископаемых за сверхнормативные потери
27. Платежи, не связанные с добычей полезных ископаемых: для строительства и эксплуатации подземных сооружений. Платежи за пользование недрами континентального шельфа и морской исключительной экономической зоны
28. Скидка с платежей за истощение недр. Распределение платежей за добычу полезных ископаемых, разведанных за счет государственных средств. Введение акцизного сбора по отдельным видам добываемого минерального сырья. Размер сборов за выдачу лицензий на право пользования недрами и порядок их взимания
29. Платежи за землепользование. Право землепользования. Формы. Расчет платежей. Земельный налог. Нормативная цена земли
30. Платежи за водопользование. Водный налог
31. Платежи за пользование лесным фондом
32. Плата за пользование объектами животного мира
33. Характеристика системы органов управления природопользованием в России.
34. Государственное управление природопользованием: формы, методы и функции
35. Государственная политика в области оценки природных ресурсов
36. Методическая основа и подходы к экономической оценке природных ресурсов (затратный, результативный, затратно-ресурсный, воспроизводственный).
37. Характеристика подходов к экономической оценке природных ресурсов: на основе такс возмещения ущерба, на основе метода анкетного опроса населения, кадастровый, рентный, косвенной стоимости использования. Содержание и недостатки.
38. Методы измерения и оценки природных ресурсов и природных благ (общеприменимые, избирательно применимые, потенциально применимые)
39. Теория дифференциальной ренты и ее развитие в современных условиях. Учет риска и технического прогресса при определении дифференциальной ренты.
40. Экономическая оценка материальных ресурсов. Последовательность, народохозяйственная оценка, экономическая оценка на основе валового внутреннего рынка и дифференциальной ренты
41. Подходы к экономической оценке экосистемных услуг и биосферных функций
42. Особенности экономической оценки минерально-сырьевых ресурсов
43. Особенности экономической оценки водных ресурсов
44. Особенности экономической оценки лесных ресурсов
45. Особенности экономической оценки земельных ресурсов (земли сельскохозяйственного назначения, земли поселений, земли промышленности, транспорта, связи, обороны и другого назначения за пределами границ поселений). Факторы, критерии, последовательность
46. Экономическая оценка ресурсов животного мира, особо охраняемых природных территории, лечебно-оздоровительных и рекреационных ресурсов
47. Планирование мероприятий по улучшению состояния окружающей среды как функция управления природопользованием
48. Экологическое страхование как инструмент управления природопользованием. Формы проведение. Классификация по отраслям. Страхование аварийного загрязнения ОС.
49. Информационное обеспечение управления природопользованием. Экологическая статистика как информационный метод экологического управления
50. Государственные природные кадастры как основная форма реализации учетной функции управления природопользованием и охраной окружающей природной среды
51. Экологический мониторинг как информационный инструмент экологического управления

52. Эколого-правовая ответственность как важнейшее условие эффективного экологического управления. Гражданско-правовая ответственность за загрязнение окружающей среды вследствие нарушения норм техногенной безопасности. Обязанность и ответственность субъектов обеспечения экологической безопасности
53. Экологический контроль как составная часть системы экологического управления. Форма контроля. Нормативно-правовая основа. Государственный экологический контроль. Ведомственный экологический контроль. Производственный и общественный экологический контроль
54. Функции правоохранительных органов в экологической сфере.
55. Развитие торговли выбросами
56. Структура экономического ущерба, связанного с загрязнением окружающей среды. Методы оценки ущерба от загрязнения окружающей среды
57. Категории природоохранных проектов, механизмы их финансирования. Структура инвестиций природоохранной деятельности по источникам финансирования и формам собственности. Международные финансовые организации.
58. Экологические затраты и их характеристика. Группы и виды экологических затрат
59. Расчет экологических затрат. Сопоставление динамики экологических затрат.

Оценочные средства для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

– при необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на экзамене;

– 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;

– при необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине (модулю) 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.

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.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

## **5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

### **5.1 Основная литература:**

1. Киселева, Н.Н. Государственная региональная политика : учебное пособие / Н.Н. Киселева, Н.В. Данченко, В.В. Браткова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Северо-Кавказский федеральный

университет». - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 159 с. : ил. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457390> (06.11.2018).

2. Колесников, С.И. Экономика природопользования : учебное пособие / С.И. Колесников, М.А. Кутровский ; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации, Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Южный федеральный университет", Биолого-почвенный факультет. - Ростов-н/Д : Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - библиогр. с: С. 76. - ISBN 978-5-9275-0761-0 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241088>
3. Потравный, И.М. Экономика и организация природопользования : учебник / И.М. Потравный, Н.Н. Лукьянчиков. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 687 с. - (Золотой фонд российских учебников). - ISBN 978-5-238-01672-6 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118253>
4. Экологическое право России : учебное пособие / Н.В. Румянцев, С.Я. Казанцев, Е.Л. Любарский и др. ; под ред. Н.В. Румянцева. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юнити-Дана, 2012. - 432 с. - (Dura lex, sed lex). - ISBN 978-5-238-01751-8 ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=118200>

## 5.2 Дополнительная литература:

1. Гульманова, Г.А. Экологическое право : учебное пособие / Г.А. Гульманова, Р.М. Шагвалиев ; Институт экономики, управления и права (г. Казань). - Казань : Познание, 2014. - 120 с. - Библиогр. в кн. ; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257838>

## 5.3. Периодические издания:

Журналы по профилю дисциплины, имеющиеся в библиотеке КубГУ:

1. Геоэкология;
2. Природа и человек;
3. Природа;
4. Проблемы региональной экологии;
5. Деловой экологический журнал;
6. Защита окружающей среды в нефтегазовом комплексе;
7. Экологические ведомости;
8. Экологические нормы. Правила. Информация;
9. Экологические системы и приборы;
10. Экологический вестник Северного Кавказа;
11. Экологический консалтинг;
12. Экологическое право;
13. Экология и жизнь;
14. Экология и промышленность России;
15. Экология производства;
16. Экология;
17. Экономика. Предпринимательство. Окружающая среда.

Данный раздел заполняется в соответствии с требованиями соответствующих разделов ФГОС ВО.

Приводится соответствующий перечень основной и дополнительной литературы, включая авторские разработки (печатные и/или электронные), имеющейся в библиотечном фонде КубГУ

**6. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в том числе современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы, необходимые для освоения дисциплины (модуля)**

1. Предпринимательство и экология: Портал информационной поддержки предпринимателей по вопросам экологии: [Информационный портал] [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.businessesco.ru/>
2. Предпринимательство и экология [Информационный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.allmedia.ru>
3. Информ Экология [информационно-экологический портал] [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.informeco.ru/>
4. Всероссийский экологический портал [Экологический ресурс]. - Режим доступа: <http://www.ecoport.ru/>
5. Экологическая библиотека [Электронный ресурс] . - Режим доступа: <http://www.ecoguild.ru>.
6. Экологический менеджмент: Проблемы и перспективы: [интернет-версия журнала «Аудитор»] [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://www.gaap.ru>.
7. <http://www.mnr.gov.ru> – Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации,
8. <http://www.gosnadzor.ru> – Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору,
9. <http://www.gks.ru> – Федеральная служба государственной статистики,
10. <http://www.ecoguild.ru> – Гильдия экологов,
11. <http://www.ecocom.ru/arhiv/ecocom/officinf.html> (Государственный доклад о состоянии окружающей среды),
12. <http://eco-mnperu.narod.ru/book/> – «Россия в окружающем мире» (ежегодник),
13. <http://www.greenpeace.org/russia/ru/> – Гринпис Российское представительство,
14. <http://www.wwf.ru/> – WWF (Всемирный фонд дикой природы),
15. <http://www.ecopolicy.ru> – Центр экологической политики России и др.
16. <http://www.biodat.ru/db/fen/anim.htm> - Популярная энциклопедия Флора и фауна,
17. <http://www.biodat.ru/doc/biodiv/index.htm> – Состояние биоразнообразия природных экосистем России,
18. <http://www.biodat.ru/db/vid/index.htm> – Флора и фауна России,
19. <http://www.biodat.ru/db/dbsoil.htm> – База данных по экосистемам Евразии, Северной и Южной Америки, Африки и Австралии,
20. <http://www.biodat.ru/vart/doc/gef/IRC0.html> – Информационные ресурсы по охраняемым природным территориям России.

Данный раздел заполняется в соответствии с требованиями соответствующих разделов ФГОС ВО.

**7. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

В процессе подготовки и проведения практических занятий студенты закрепляют полученные ранее теоретические знания, приобретают навыки их практического применения, опыт рациональной организации учебной работы, готовятся к сдаче зачета. Важной задачей является также развитие навыков самостоятельного изложения студентами своих мыслей по вопросам учета, оценки и охраны природных ресурсов, понятий о других экономических ресурсах.

Поскольку активность студента на практических занятиях является предметом внутрисеместрового контроля его продвижения в освоении курса, подготовка к таким занятиям требует от студента ответственного отношения. Целесообразно иметь отдельную тетрадь для



выполнения заданий, качество которых оценивается преподавателем наряду с устными выступлениями.

При подготовке к занятию студенты в первую очередь должны использовать материал лекций и соответствующих литературных источников.

При подготовке письменных работ в обязательном порядке должны быть представлены: план работы; список использованной литературы, оформленный согласно действующим правилам библиографического описания использованных источников.

Для подготовки реферата должны использоваться только специальные релевантные источники. Кроме рефератов, тематика которых связана с динамикой каких либо явлений за многие годы, либо исторического развития научных взглядов на какую-либо проблему, следует использовать источники за период не более 10 лет.

В начале занятий студенты получают сводную информацию о формах проведения занятий и формах контроля знаний. Тогда же студентам предоставляется список тем лекционных и практических заданий, а также тематика рефератов.

Самоконтроль качества подготовки к каждому занятию студенты осуществляют, проверяя свои знания и отвечая на вопросы для самопроверки по соответствующей теме.

Типовой план практических занятий:

1. Изложение преподавателем темы занятия, его целей и задач.
2. Выдача преподавателем задания студентам, необходимые пояснения.
3. Выполнение задания студентами под наблюдением преподавателя. Обсуждение результатов. Резюме преподавателя.
4. Общее подведение итогов занятия преподавателем и выдача домашнего задания.

Входной контроль осуществляется преподавателем в виде проверки и актуализации знаний студентов по соответствующей теме.

Выходной контроль осуществляется преподавателем проверкой качества и полноты выполнения задания.

## **8. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю).**

### **8.1 Перечень информационных технологий.**

Учебная и научная литература по курсу. Видеозаписи, связанные с программой курса, компьютерные демонстрации, технические возможности для их просмотра и прослушивания. Свободный доступ в Интернет, наличие программного обеспечения общего назначения.

### **8.2 Перечень необходимого лицензионного программного обеспечения.**

Операционная система: Microsoft Windows 8, 10, Microsoft Office Professional Plus

### **8.3 Перечень информационных справочных систем:**

1. Справочно-правовая система «Консультант Плюс» (<http://www.consultant.ru>)
2. Электронная библиотечная система eLIBRARY.RU (<http://www.elibrary.ru/>)

## **9. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).**

	Вид работ	Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) и оснащенность
1.	Лекционные занятия	Лекционная аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук, ЖК панель) и соответствующим программным обеспечением (ПО).

2.	Практические занятия	Лекционная аудитория, оснащенная презентационной техникой (проектор, экран, компьютер/ноутбук, ЖК панель) и соответствующим программным обеспечением (ПО).
3.	Групповые (индивидуальные) консультации	Аудитории 107А, 01А, кабинет 107Б
4.	Текущий контроль, промежуточная аттестация	Аудитории 107А, 01А
5.	Самостоятельная работа	Кабинет для самостоятельной работы, оснащенный компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет», программой экранного увеличения и обеспеченный доступом в электронную информационно-образовательную среду университета. Цокольный этаж, ауд. 01