


Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

УТВЕРЖДЕНО  
решением Ученого совета ИЭиБ  
от «17» июня 2021 г. протокол № 243/10  
Председатель И.Б.Романова  
«17» июня 2021 г.



### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина	<b>Экономика природопользования</b>
Факультет	Управления
Кафедра	Экономики и предпринимательства (ЭиП)
Курс	3

Направление: 38.03.01 «Экономика» (степень – бакалавр)  
 Направленность (профиль): «Экономика предпринимательства»  
 Форма обучения: очно-заочная

Дата введения в учебный процесс УлГУ: « 01 » сентября 2021 г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № 10 от 20.06 \_ 2023 \_ г.


Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.


Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Программа актуализирована на заседании кафедры: протокол № \_\_\_ от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Сведения о разработчиках:

ФИО	Кафедра	Должность, ученая степень, звание
Байгулова Алсу Анваровна	ЭиП	доцент, к.э.н., доцент

<b>СОГЛАСОВАНО</b>
Заведующий реализующей дисциплину и выпускающей кафедрой ЭиП
 / <u>Е.М.Белый</u>
« 17 » июня 2021 г.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

**Цели освоения дисциплины:** научить студентов экологическому мышлению для принятия важных управленческих решений и повышения профессиональной культуры экономиста.

**Задачи освоения дисциплины:**

- рассмотрение концепций эффективного, социально-экономического устойчивого развития и задач «экологизации» экономики;
- анализ проблем, связанных с истощением природных ресурсов;
- формирование экологического мировоззрения экономистов для рационального использования факторов производства;
- формирование соответствующего понятийно-категориального аппарата.


## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

«**Экономика природопользования**» – дисциплина по выбору части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений (Б1.В.ДВ.10.02).

Требования к входным знаниям, умениям и компетенциям студента, необходимым для изучения дисциплины: студент должен знать основные понятия, необходимые для изучения экономических дисциплин прикладного характера; уметь оценивать экономическую эффективность; владеть навыками самостоятельной учебной работы.


До изучения данной дисциплины студент должен освоить содержание предшествующих дисциплин (практик), формирующих компетенции ПК-1 и ПК-4 (или их части): Информатика (ПК-4), Экономика России / Мировая экономика (ПК-1), Страхование (ПК-1), Профессиональные компьютерные программы (ПК-4), Управление стартапами в социальном предпринимательстве / Теория и практика предпринимательской конкуренции (ПК-1), Ознакомительная практика (ПК-4), Инструменты цифровой экономики (ПК-4), Документационное обеспечение деятельности организации (ПК-4).

Дисциплина «Экономика природопользования» предшествует изучению дисциплин, формирующих компетенции ПК-1 и ПК-4 (или их часть): Антикризисное управление (ПК-1), Экономическое прогнозирование / Основы прогнозирования и планирования (ПК-1), Внешнеэкономическая деятельность (ПК-1), Управление рисками (ПК-1), Стратегический анализ в предпринимательстве (ПК-1), Инновационный менеджмент / Технологическое предпринимательство (ПК-1), Финансовая безопасность бизнеса (ПК-1), а также прохождению преддипломной практики и ГИА.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

### 3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ПК-1 Способен разрабатывать мероприятия по воздействию на риск в разрезе отдельных видов и проводить их экономическую оценку	<b>знать:</b> - методы воздействия на экологические риски - критерии, применяемые при выработке мероприятий по воздействию на экологические риски <b>уметь:</b> - отбирать подходящие методы воздействия на экологические риски и эффективно применять их с учетом их результативности и экономической эффективности <b>владеть:</b> - навыками мониторинга экологических рисков и мониторинга мероприятий по воздействию на экологические
ПК-4 Способен провести сбор, мониторинг и обработку данных для проведения расчетов экономических показателей организации	<b>знать:</b> - методы оптимизации использования материальных и энергетических ресурсов с учетом экологической эффективности - технологические и организационно-экономические условия производства в сфере природопользования <b>уметь:</b> - оптимально использовать материальные ресурсы с учетом экологической эффективности <b>владеть:</b> - навыками подготовки исходных данных для проведения расчетов и анализа социально-экономических показателей, характеризующих деятельность организации в сфере природопользования

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

#### 4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

##### 4.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) – 3

##### 4.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах)


Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения – <b>очно-заочная</b> )	
	Всего по плану	в т.ч. по семестрам
		б
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	16/16*	16/16*
Аудиторные занятия:	16/16*	16/16*
лекции	8/8*	8/8*
семинары и практические занятия	8/8*	8/8*
Самостоятельная работа	92	92
Форма текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы	опрос, реферат	опрос, реферат
Вид промежуточной аттестации:	зачет	зачет
Всего часов по дисциплине	108	108

\*Количество часов работы ППС с обучающимися в дистанционном формате с применением электронного обучения в случае соответствующего распоряжения.

##### 4.3. Содержание дисциплины. Распределение часов по темам и видам учебной работы:

Форма обучения: очно-заочная

Название и разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий				
		Аудиторные занятия		Занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа	Форма текущего контроля знаний
		лекции	практические занятия, семинары			
1	2	3	4	5	6	7
Тема 1. Введение, предмет и задачи курса	10	1	1	-	8	опрос
Тема 2. Техногенный тип экономического развития экономики	16	1	1	-	14	опрос
Тема 3. Устойчивый тип экономического развития	16	1	1	-	14	опрос
Тема 4. Экологические издержки	16	1	1	-	14	опрос
Тема 5. Нормирование природопользования	16	1	1	-	14	опрос
Тема 6. Платность в сфере природопользования	16	1	1	-	14	опрос
Тема 7. Экономический механизм природопользования	18	2	2	-	14	опрос
Итого	108	8	8	-	92	

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

## 5. СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

### ***Тема 1. Введение, предмет и задачи курса***

- 1.1. Определение основных понятий экономики природопользования. Междисциплинарный подход при изучении дисциплины. Формулирование основной цели и предмета экономики природопользования.
- 1.2. Основные задачи экономики природопользования на микроэкономическом уровне, макроэкономическом уровне, глобальном и международном уровне.
- 1.3. Постановка и возможные пути решения основных проблем в сфере природопользования в России и за рубежом.

### ***Тема 2. Техногенный тип экономического развития экономики***

- 2.1. Понятие техногенного типа экономического развития как современного природоразрушающего, базирующегося на использовании активов, созданных без учета экологических ограничений.
- 2.2. Изучение экологических, экономических и социальных ограничений, связанных с техногенным типом экономического развития.

### ***Тема 3. Устойчивый тип экономического развития***

- 3.1. Определение устойчивого типа экономического развития. Основные понятия концепции устойчивого развития, принятой мировым сообществом в 1987 году.
- 3.2. Основные стратегические задачи устойчивого развития, направленные на способность будущих поколений осуществлять экономическое и экологическое развитие.

### ***Тема 4. Экологические издержки***


- 4.1. Понятие экологических издержек. Классификация издержек. Капитальные вложения для осуществления природоохранных мероприятий. Текущие издержки, связанные с содержанием природоохранных объектов.
- 4.2. Экстернальные издержки в природопользовании. Теорема Р. Коуза применительно к экономике природопользования. Нахождение экономического оптимума природоохранных издержек.

### ***Тема 5. Нормирование природопользования***

- 5.1. Понятие основных нормативов в сфере природопользования. Определения предельно-допустимых выбросов, сбросов, лимитов на загрязнения. Понятия предельно-допустимой нагрузки на окружающую среду.
- 5.2. Эпюры распространения загрязнений водного бассейна и атмосферы.
- 5.3. Основные нормативные акты в сфере охраны окружающей среды: федеральный закон об охране окружающей среды, водный и лесной кодексы, закон об охране атмосферного воздуха, закон об отходах производства и потребления

### ***Тема 6. Платность в сфере природопользования***

- 6.1. Классификация платежей в сфере природопользования. Плата за использование природных ресурсов: за землю, за недра, за лес, за водные ресурсы. Плата за загрязнение окружающей среды.
- 6.2. Методики расчета платежей предприятия за загрязнение окружающей среды и размещение отходов. Методика расчета экономического ущерба от загрязнения воздушного бассейна, водных ресурсов и земельных ресурсов.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

### ***Тема 7. Экономический механизм природопользования***

- 7.1. Понятие экономического механизма природопользования (ЭМПП). Основные типы ЭМПП для развитых и развивающихся стран. ЭМПП, сформировавшийся в России.
- 7.2. Основные элементы экономического механизма природопользования. Система экономических инструментов как главный элемент ЭМПП: «зеленые налоги», принцип «за-лог-возврат», принцип «пузыря», субсидии на природоохранную сферу. Инвестиции для реализации программ в сфере охраны окружающей среды и природоохранных мероприятий.

## **6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ**

### ***Тема 1. Введение, предмет и задачи курса***

Форма проведения – семинар.

Вопросы к теме:

- 1.1. Основные задачи экономики природопользования на микроэкономическом уровне, макроэкономическом уровне, глобальном и международном уровне.
- 1.2. Постановка и возможные пути решения основных проблем в сфере природопользования в России и за рубежом.

### ***Тема 2. Техногенный тип экономического развития экономики***

Форма проведения – семинар.

Вопросы к теме:

- 2.1. Понятие техногенного типа экономического развития как современного природо-разрушающего, базирующегося на использовании активов, созданных без учета экологических ограничений.
- 2.2. Изучение экологических, экономических и социальных ограничений, связанных с техногенным типом экономического развития.

### ***Тема 3. Устойчивый тип экономического развития***

Форма проведения – семинар.

Вопросы к теме:

- 3.1. Определение устойчивого типа экономического развития. Основные понятия концепции устойчивого развития, принятой мировым сообществом в 1987 году.
- 3.2. Основные стратегические задачи устойчивого развития, направленные на способность будущих поколений осуществлять экономическое и экологическое развитие.

### ***Тема 4. Экологические издержки***

Форма проведения – семинар.

Вопросы к теме:


- 4.1. Понятие экологических издержек. Классификация издержек. Капитальные вложения для осуществления природоохранных мероприятий. Текущие издержки, связанные с содержанием природоохранных объектов.
- 4.2. Экстернальные издержки в природопользовании. Теорема Р. Коуза применительно к экономике природопользования. Нахождение экономического оптимума природоохранных издержек.

### ***Тема 5. Нормирование природопользования***

Форма проведения – семинар.

Вопросы к теме:

- 5.1. Понятие основных нормативов в сфере природопользования. Определения предельно-допустимых выбросов, сбросов, лимитов на загрязнения. Понятия предельно-допустимой нагрузки на окружающую среду.
- 5.2. Эпюры распространения загрязнений водного бассейна и атмосферы.

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

5.3. Основные нормативные акты в сфере охраны окружающей среды: федеральный закон об охране окружающей среды, водный и лесной кодексы, закон об охране атмосферного воздуха, закон об отходах производства и потребления

**Тема 6. Платность в сфере природопользования**

Форма проведения – семинар.

Вопросы к теме:

6.1. Классификация платежей в сфере природопользования. Плата за использование природных ресурсов: за землю, за недра, за лес, за водные ресурсы. Плата за загрязнение окружающей среды.

6.2. Методики расчета платежей предприятия за загрязнение окружающей среды и размещение отходов. Методика расчета экономического ущерба от загрязнения воздушного бассейна, водных ресурсов и земельных ресурсов.

**Тема 7. Экономический механизм природопользования**

Форма проведения – семинар.

Вопросы к теме:

7.1. Понятие экономического механизма природопользования (ЭМП). Основные типы ЭМП для развитых и развивающихся стран. ЭМП, сформировавшийся в России.

7.2. Основные элементы экономического механизма природопользования. Система экономических инструментов как главный элемент ЭМП: «зеленые налоги», принцип «залог-возврат», принцип «пузыря», субсидии на природоохранную сферу. Инвестиции для реализации программ в сфере охраны окружающей среды и природоохранных мероприятий.


## 7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ

Данный вид работы не предусмотрен УП.

## 8. ТЕМАТИКА РЕФЕРАТОВ

Индекс компетенции	№	Тематика рефератов	Тема занятия
ПК-1, ПК-4	1.	Глобальные экологические проблемы и пути их решения.	Тема 1
	2.	Проблемы экологии России и пути их решения.	Тема 2
	3.	Пути снижения экологических издержек предприятия	Тема 4
	4.	Существующие международные, федеральные, региональные программы природоохранной сферы и их инвестирование.	Тема 7
	5.	Проблемы техногенного типа экономического развития экономики	Тема 2
	6.	Проблемы устойчивого типа экономического развития экономики	Тема 3
	7.	Нормирование природопользования за рубежом	Тема 5
	8.	Виды экономического ущерба от загрязнения воздушного бассейна, водных ресурсов и земельных ресурсов	Тема 6
	9.	Экономический механизм в природопользовании, сформировавшийся в развитых странах и его основные инструменты.	Тема 7
	10.	Экономический механизм в природопользовании, сформировавшийся в развивающихся странах и его основные инструменты	Тема 7




Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

## 9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

Индекс компетенции	№	Формулировка вопроса	Тема занятия
ПК-1 ПК-4	1.	Цели и задачи предмета экономики природопользования. Междисциплинарный подход при изучении дисциплины.	Тема 1
	2.	Основные задачи экономики природопользования на микроэкономическом уровне	Тема 1
	3.	Основные задачи экономики природопользования на макроэкономическом уровне	Тема 1
	4.	Основные задачи экономики природопользования на глобальном и международном уровне	Тема 1
	5.	Постановка и возможные пути решения основных проблем в сфере природопользования в России.	Тема 1
	6.	Постановка и возможные пути решения основных проблем в сфере природопользования за рубежом.	Тема 1
	7.	Основные понятия концепции устойчивого развития, принятой мировым сообществом в 1987 году	Тема 3
	8.	Основные стратегические задачи устойчивого развития	Тема 3
	9.	Понятие основных нормативов в сфере природопользования. Предельно-допустимые нагрузки на окружающую среду.	Тема 5
	10.	Эпюры распространения загрязнений водного бассейна и атмосферы	Тема 5
	11.	Основные нормативные акты в сфере охраны окружающей среды	Тема 5
	12.	Понятие техногенного типа экономического развития	Тема 2
	13.	Изучение экологических, экономических и социальных ограничений, связанных с техногенным типом экономического развития	Тема 2
	14.	Устойчивый тип экономического развития: значение и перспективы	Тема 3
	15.	Понятие и классификация экологических издержек.	Тема 4
	16.	Капитальные вложения для осуществления природоохранных мероприятий.	Тема 4
	17.	Текущие издержки, связанные с содержанием природоохранных объектов	Тема 4
	18.	Экстернальные издержки в природопользовании.	Тема 4
	19.	Теорема Р. Коуза применительно к экономике природопользования	Тема 4
	20.	Нахождение экономического оптимума природоохранных издержек	Тема 4
	21.	Классификация платежей в сфере природопользования.	Тема 6
	22.	Плата за использование природных ресурсов: за землю, за недра, за лес, за водные ресурсы.	Тема 6
	23.	Плата за загрязнение окружающей среды	Тема 6
	24.	Методики расчета платежей предприятия за загрязнение окружающей среды и размещение отходов.	Тема 6
	25.	Методика расчета экономического ущерба от загрязнения воздушного бассейна, водных ресурсов и земельных ресурсов	Тема 6
	26.	Понятие экономического механизма природопользования (ЭМП). Основные элементы экономического механизма природопользования	Тема 7




Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

	допользования.	
27.	Основные типы ЭМПП для развитых и развивающихся стран	Тема 7
28.	ЭМПП, сформировавшийся в России	Тема 7
29.	Система экономических инструментов как главный элемент ЭМПП: «зеленые налоги», принцип «залог-возврат», принцип «пузыря», субсидии на природоохранную сферу.	Тема 7
30.	Инвестиции для реализации программ в сфере охраны окружающей среды и природоохранных мероприятий	Тема 7

## 10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Форма обучения: очно-заочная

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы	Объем в часах	Форма контроля
Тема 1. Введение, предмет и задачи курса	проработка учебного материала, написание реферата, подготовка к сдаче зачета	8	реферат зачет
Тема 2. Техногенный тип экономического развития экономики	проработка учебного материала, написание реферата, подготовка к сдаче зачета	14	реферат зачет
Тема 3. Устойчивый тип экономического развития	проработка учебного материала, написание реферата, подготовка к сдаче зачета	14	реферат зачет
Тема 4. Экологические издержки	проработка учебного материала, написание реферата, подготовка к сдаче зачета	14	реферат зачет
Тема 5. Нормирование природопользования	проработка учебного материала, написание реферата, подготовка к сдаче зачета	14	реферат зачет
Тема 6. Платность в сфере природопользования	проработка учебного материала, написание реферата, подготовка к сдаче зачета	14	реферат зачет
Тема 7. Экономический механизм природопользования	проработка учебного материала, написание реферата, подготовка к сдаче зачета	14	реферат зачет

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

## 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### а) Список рекомендуемой литературы

#### основная литература

1. Каракеян, В. И. Экономика природопользования : учебник для вузов / В. И. Каракеян. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 478 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02474-6. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <http://biblio-online.ru/bcode/449725>.
2. Лукьянчиков, Н. Н. Экономика и организация природопользования : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению «Экономика» / Н. Н. Лукьянчиков, И. М. Потравный. — 4-е изд. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 687 с. — ISBN 978-5-238-01672-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/81594.html>

#### дополнительная литература


1. Байгулова, А.А. Экономика ресурсосбережения [Электронный ресурс] : электрон. учеб. курс для студентов по направл. 080400 "Управление персоналом" (степень - бакалавр) / Байгулова Алсу Анваровна. - Электрон. дан. - Ульяновск : УлГУ, 2014. - URL: <http://edu.ulsu.ru/courses/596/interface/>
2. Стеба, Н. Д. Налогообложение природопользования. Российская и зарубежная практика [Электронный ресурс] : практикум / Н. Д. Стеба, Н. В. Пивоварова. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 120 с. — 978-5-7410-1807-1. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/78796.html>

#### учебно-методическая

1. Методические указания для подготовки к семинарским (практическим) занятиям и организации самостоятельной работы студентов по дисциплине «Экономика природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» (степень – бакалавр) [Электронный ресурс] / сост. А. А. Байгулова ; УлГУ, Институт экономики и бизнеса. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 373 КБ). - Ульяновск : УлГУ, 2019. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/2026>

Согласовано:

\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
Должность сотрудника научной библиотеки                          ФИО                          подпись                          дата

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

#### б) Программное обеспечение:

- Операционная система Windows;
- Пакет офисных программ Microsoft Office.

#### в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

##### 1. Электронно-библиотечные системы:

1.1. IPRbooks : электронно-библиотечная система : сайт / группа компаний Ай Пи Ар Медиа. - Саратов, [2021]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. ЮРАЙТ : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. – Москва, [2021]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. Консультант студента : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Политехресурс. – Москва, [2021]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань. – Санкт-Петербург, [2021]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Знаниум. - Москва, [2021]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

2. КонсультантПлюс [Электронный ресурс]: справочная правовая система. /ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2021].

##### 3. Базы данных периодических изданий:

3.1. База данных периодических изданий : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2021]. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

3.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО Научная Электронная Библиотека. – Москва, [2021]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.3. «Grebennikon» : электронная библиотека / ИД Гребенников. – Москва, [2021]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

4. Национальная электронная библиотека : электронная библиотека : федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры РФ ; РГБ. – Москва, [2021]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

5. SMART Imagebase // EBSCOhost : [портал]. – URL: <https://ebSCO.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Изображение : электронные.

##### 6. Федеральные информационно-образовательные порталы:

6.1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://window.edu.ru/>. – Текст : электронный.


6.2. Российское образование : федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

##### 7. Образовательные ресурсы УлГУ:

7.1. Электронная библиотека УлГУ : модуль АБИС Мега-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

Согласовано:

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
 Должность сотрудника УИТиТ / ФИО / подпись / дата

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

## 12. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории. Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, обеспечивающие тематические иллюстрации. Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду.

## 13. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

– для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;

– для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;


– для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

В случае необходимости использования в учебном процессе частично / исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.



Разработчик:




доцент А.А.Байгулова

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

## ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

N п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой	Подпись	Дата
1	Внесение изменений в п.п. а) Список рекомендуемой литературы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением Приложения 1.	Рожкова Е.В.		10.06.23
2	Внесение изменений в п.п. в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением Приложения 2.	Рожкова Е.В.		10.06.23

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

## Приложение 1

### 11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### а) Список рекомендуемой литературы

##### основная литература


1. Каракеян, В. И. Экономика природопользования : Учебник для вузов / Валерий Иванович ; Каракеян В. И. - 2-е изд. ; испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 478 с. - (Высшее образование). - URL: <https://urait.ru/bcode/468414>
2. Лукьянчиков, Н. Н. Экономика и организация природопользования : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению «Экономика» / Н. Н. Лукьянчиков, И. М. Потравный. — 4-е изд. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 687 с. — ISBN 978-5-238-01672-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/81594.html>

##### дополнительная литература

1. Байгулова, А. А. Экономика ресурсосбережения : электронный учебный курс / Байгулова Алсу Анваровна. - Ульяновск : УлГУ, 2014. - URL: <https://portal.ulsu.ru/course/view.php?id=96299>. - Режим доступа: Портал ЭИОС УлГУ. - Текст : электронный.
2. Стеба, Н. Д. Налогообложение природопользования. Российская и зарубежная практика : практикум / Н. Д. Стеба, Н. В. Пивоварова. — Оренбург : Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 120 с. — ISBN 978-5-7410-1807-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/78796.html>
3. Хартанович, Е. А. Экономика природопользования : практикум для студентов бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика», направленность «Экономика предприятий и организаций», всех форм обучения / Е. А. Хартанович. — Красноярск : Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М.Ф. Решетнева, 2020. — 82 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/94922.html>

##### учебно-методическая

1. Методические указания для подготовки к семинарским (практическим) занятиям и организации самостоятельной работы студентов по дисциплине "Экономика природопользования" по направлению подготовки 38.03.01 "Экономика" (степень – бакалавр) / сост. А. А. Байгулова ; УлГУ, Институт экономики и бизнеса. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 373 КБ). - Ульяновск : УлГУ, 2019. - Загл. с экрана. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/2026>. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный
2. Байгулова, А. А. Методические указания для подготовки к семинарским (практическим) занятиям и организации самостоятельной работы студентов по дисциплине

Министерство науки и высшего образования РФ Ульяновский государственный университет	Форма	
Ф - Рабочая программа дисциплины		

«Экономика природопользования» по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» (степень – бакалавр) / А. А. Байгулова ; УлГУ, ИЭиБ. - 2021. - Неопубликованный ресурс. - URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/10479>. - Режим доступа: ЭБС УлГУ. - Текст : электронный.

Согласовано:

ГЛАВНЫЙ БИБЛИОТЕКАРЬ / ГОЛОСОВА М.Н.      МВ      01.06.2023 г.  
 Должность сотрудника научной библиотеки      ФИО      подпись      дата



## **в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы**

### **1. Электронно-библиотечные системы:**

1.1. Цифровой образовательный ресурс IPRsmart : электронно-библиотечная система : сайт / ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». - Саратов, [2023]. – URL: <http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.2. Образовательная платформа ЮРАЙТ : образовательный ресурс, электронная библиотека : сайт / ООО Электронное издательство «ЮРАЙТ». – Москва, [2023]. - URL: <https://urait.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

1.3. База данных «Электронная библиотека технического ВУЗа (ЭБС «Консультант студента») : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Политехресурс». – Москва, [2023]. – URL: <https://www.studentlibrary.ru/cgi-bin/mb4x>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.4. ЭБС Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС «Лань». – Санкт-Петербург, [2023]. – URL: <https://e.lanbook.com>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

1.5. ЭБС Znanium.com : электронно-библиотечная система : сайт / ООО «Знаниум». - Москва, [2023]. - URL: <http://znanium.com> . – Режим доступа : для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

**2. КонсультантПлюс** [Электронный ресурс]: справочная правовая система. / ООО «Консультант Плюс» - Электрон. дан. - Москва : КонсультантПлюс, [2023].

### **3. Базы данных периодических изданий:**

3.1. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт / ООО «Научная Электронная Библиотека». – Москва, [2023]. – URL: <http://elibrary.ru>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный

3.2. Электронная библиотека «Издательского дома «Гребенников» (Grebinnikon) : электронная библиотека / ООО ИД «Гребенников». – Москва, [2023]. – URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

**4. Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»** : электронная библиотека : сайт / ФГБУ РГБ. – Москва, [2023]. – URL: <https://нэб.рф>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

**5. Российское образование** : федеральный портал / учредитель ФГАУ «ФИЦТО». – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

**6. Электронная библиотечная система УлГУ** : модуль «Электронная библиотека» АБИС Mega-ПРО / ООО «Дата Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

СОГЛАСОВАНО:

Шинкев Вадим  
Должность сотрудника УИТИТ

Щуренко ЮВ  
ФИО

Иванов  
подпись

01.06.2023  
дата