Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Сибирский государственный индустриальный университет»

Кафедра теплоэнергетики и экологии

УТВЕРЖДАЮ
Директор института металлургии и материаловедения
_____ А.А. Уманский
подпись
«____» _____ 20___ г.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Правовые основы охраны окружающей среды и природных ресурсов

05.03.06 «Экология и природопользование»
(направленность (профиль): «Экология»)

Квалификация выпускника
Бакалавр

Форма обучения
Очная форма

Срок обучения: 4 года

Год начала подготовки 2023

Новокузнецк
2023

СибГИУ
Подлинник электронного документа хранится в системе электронного согласования документов СибГИУ
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭП
Сертификат: 861a8d56fc2cfb6de53bd665403c592fd02b1419
Владелец: Ректор Юрьев Алексей Борисович
Действителен: с 12 февраля 2024 г. по 7 мая 2025 г.
Дата и время: 01-03-2024 00:50:17 ПРОВЕРИТЬ ПОДПИСЬ

## 1 Цели и задачи освоения учебной дисциплины

Целями учебной дисциплины являются:

– подготовка высококвалифицированных специалистов в области управления состоянием окружающей среды; формирование системы теоретических познаний об отрасли экологического права, а также практических навыков работы с законодательством, необходимых для участия в государственном, муниципальном, производственном управлении в сфере природопользования, охраны окружающей среды, обеспечения экологической без-опасности и формировании эффективной экологической политики на всех уровнях.

Задачами учебной дисциплины являются:

– изучение действующего законодательства Российской Федерации, регулирующего отношения в сфере природопользования, охраны окружающей среды, обеспечения экологической безопасности; изучение практики применения законодательства Российской Федерации, регулирующего отношения в сфере природопользования, охраны окружающей среды, обеспечения экологической безопасности; изучение актуальных проблем и основных тенденций развития законодательства в сфере природопользования, охраны окружающей среды, обеспечения экологической безопасности; изучение международно-правового регулирования и практики международного сотрудничества в сфере охраны окружающей среды; изучение состояния правового регулирования в сфере природопользования и охраны окружающей среды в зарубежных странах.

## 2 Место учебной дисциплины в структуре ООП по направлению подготовки (специальности)

Учебная дисциплина относится к учебным дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений **Блока 1 «Дисциплины (модули)»** ООП по направлению подготовки (специальности) 05.03.06 «Экология и природопользование».

Учебная дисциплина базируется на предварительном усвоении обучающимися учебных дисциплин:

– Правоведение;

– Экология.

Учебная дисциплина дополняет знания, умения и навыки, получаемые по одновременно изучаемым и последующим дисциплинам:

– Экологические проблемы Кузбасса;

– Природоохранная деятельность предприятия.

## 3 Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине

Процесс изучения учебной дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

**– Профессиональные компетенции**

| Наименование категории (группы) ПК | Код и наименование ПК | Код и наименование индикатора достижения ПК | Планируемые результаты обучения |
|---|---|---|---|
| | ПК-1: Способен проводить экологическое обеспечение производства новой продукции в организации | ПК-1.2 Проводит экологический анализ подготовки производства к выпуску новой продукции в организации | – знать: специфику производства.<br>– уметь: проводить экологический анализ производства.<br>– владеть: методами экологического анализа. |

## 4 Объем и содержание учебной дисциплины

Учебные занятия по учебной дисциплине проводятся в форме контактной работы и в форме самостоятельной работы обучающихся.

Контактная работа включает в себя занятия лекционного типа (лекции), занятия семинарского типа (семинары, практические занятия, практикумы), промежуточную аттестацию обучающихся и иные формы взаимодействия обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации ООП на иных условиях, в том числе при проведении промежуточной аттестации обучающихся. Контактная работа может проводиться с применением электронного обучения, дистанционных образовательных технологий.

### Объем учебной дисциплины

| Семестр / курс | | ***ИТОГО*** | ***6 семестр*** |
|---|---|---|---|
| Форма промежуточной аттестации | | | *зачет* |
| Трудоёмкость | *академ. час.* | ***108*** | *108* |
| | *зачетных единиц* | ***3*** | *3* |
| Лекции, *академ. час.* | | ***16*** | *16* |
| в форме практической подготовки | | ***0*** | *0* |
| Лабораторные работы, *академ. час.* | | ***0*** | *0* |
| в форме практической подготовки | | ***0*** | *0* |
| Практические занятия, *академ. час.* | | ***16*** | *16* |
| в форме практической подготовки | | ***0*** | *0* |
| Курсовая работа / проект, *академ. час.* | | ***0*** | *0* |
| в форме практической подготовки | | ***0*** | *0* |
| Консультации, *академ. час.* | | ***0*** | *0* |
| в форме практической подготовки | | ***0*** | *0* |

| | | |
|---|---|---|
| Самостоятельная работа, *академ. час.* | ***67*** | *67* |
| в форме практической подготовки | ***0*** | *0* |
| Контроль, *академ. час.* | ***9*** | *9* |
| в форме практической подготовки | ***0*** | *0* |

## Содержание учебной дисциплины

Раздел 1 История правового регулирования экологических отношений (Становление и развитие правовых идей охраны природы в древних, феодальных и буржуазных правовых системах. Правовое регулирование природопользования и охраны природы по русскому праву. Правовое регулирование природопользования, охраны природы, охраны окружающей природной среды по законодательству РСФСР и СССР в 1917 – 1990 гг. Правовое регулирование экологических отношений по законодательству Российской Федерации с 1991 г. и по настоящее время.
Предмет и система экологического права.
Формы взаимодействия общества и природы и их развитие.
Экологическая функция государства и права. Понятие экологического права в широком и узком смыслах слова. Предмет экологического права – общественные экологические отношения. Объекты экологических отношений.
Понятие природной среды, окружающей среды, природного объекта, природно-антропогенного объекта, природного ресурса, природного комплекса как объектов экологических отношений. Земли (почвы), недра, водные объекты, леса, животный и растительный мир, атмосферный воздух – как природные объекты. Земли (почвы), недра, водные объекты, леса, животный и растительный мир, атмосферный воздух – как объекты хозяйственной и иной деятельности. Земельные участки, водные объекты, лесные участки, участки недр, объекты животного мира – как объекты права собственности, права пользования и иных прав. Международные природные объекты.);

Раздел 2 Нормы и источники экологического права и экологические правоотношения (Нормы экологического права. Экологические правоотношения: субъекты, объекты, содержание, основания возникновения и прекращения. Механизм реализации норм экологического права.
Понятие и система источников экологического права. Конституционные основы экологического права. Нормативные правовые акты как источники экологического права: федеральные законы и иные федеральные нормативные правовые акты. Технические регламенты как источники экологического права.
Законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации, правовые акты органов местного самоуправления. Международные договоры и иные нормативные договоры. Судебная практика, ее роль и соотношение с источниками экологического права.);

Раздел 3 Экологическое законодательство и тенденции его развития (Понятие и предмет экологического законодательства как самостоятельной отрасли законодательства, составной части систе-мы российского законодательства. Экологическое законодательство в узком (только об охране окружающей среды) и широком (об охране окружающей среды, об охране и использовании природных ресурсов, об обеспечении экологической безопасности) смыслах слова. Современная система экологического законодательства. Система экологического законодательства по кругу актов: экологическое законодательство как система не только законодательных, но и иных нормативных правовых актов. Система экологического законода-тельства по иерархии: соотношение Конституции Российской Федера-ции, федеральных законов, Указов Президента Российской Федерации, подзаконных актов, включая акты Правительства Российской Федерации, ведомственных нормативных правовых актов. Система экологического законодательства по территории: соотношение федерального законодательства, законодательства субъектов Российской Федерации и нормативных правовых актов муниципальных образований.
Соотношение экологического законодательства (как в узком, так и в широком смыслах слова) с природоресурсными отраслями законодательства, а также гражданским, административным и другими отраслями законодательства. Основные тенденции развития (формирования нового) экологического законодательства. Кодификация экологического законодательства.);

Раздел 4 Система функций экологического управления. Экономическое регулирование в сфере природопользования и охраны окружающей среды. (Информационное обеспечение в сфере охраны окружающей среды. Экологическое планирование. Мониторинг окружающей среды (экологический мониторинг). Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) и экологическая экспертиза. Государственный учет в сфере природопользования и охраны окружающей среды. Нормирование в сфере природопользования и охраны окружающей среды (экологическое нормирование). Экологический контроль и надзор. Экологическое лицензирование, Экологический аудит. Экологическая сертификация. Иные функции экологического управления. Система исполнительных органов государственной власти (федеральных и субъектов Российской Федерации), осуществляющих функции государственного экологического управления. Государственное, муниципальное, общественное, ведомственное и производственное экологическое управление. Экологические функции органов местного самоуправления. Административные и экономические методы экологического управления. Экологические функции правоохранительных органов.

Понятие экономического регулирования в сфере природопользования и охраны окружающей среды. Правовые формы экономического регулирования и их закрепление в экологическом, налоговом, бюджетном, страховом и ином законодательстве. Повышение экономической заинтересованности субъектов хозяйственной и иной деятельности в осуществлении мер по охране окружающей среды как основная цель экономического регулирования. Источники финансирования деятельности по охране окружающей среды. Бюджетное финансирование. Внебюджетные источники финансирования. Финансирование за счет собственных средства организаций. Средства внебюджетных фондов: страховых, общественных экологических и пр.
Правовые формы экономического стимулирования субъектов, осуществляющих экологически значимую деятельность. Государственные субвенции и субсидии, бюджетные кредиты, предоставление государственных гарантий и пр. Налоговые льготы, кредитные льготы. Основания предоставления налоговых льгот. Применение наилучших существующих технологий как основание предоставления налоговых льгот. Предпринимательская деятельность в сфере охраны окружающей среды (экологическое предпринимательство). Принцип платности природопользования и формы его реализации в российском законодательстве. Платежи за использование природных ресурсов и за негативное воздействие на окружающую среду.);

Раздел 5 Юридическая ответственность за экологические правонарушения в сфере природопользования (Понятие юридической ответственности за экологические правонарушения. Виды юридической ответственности за экологи-ческие правонарушения: административная, уголовная, гражданско-правовая, дисциплинарная. Понятие и виды вреда, причиненного экологическим правонарушением. Порядок и формы возмещения вреда, причиненного экологическим правонарушением. Порядок прекращения, приостановления и ограничения деятельности, осуществляемой с нарушением экологических требований.
Экологические требования при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию зданий, строений, сооружений и иных объектов. Экологические требования при эксплуатации промышленных и иных объектов. Экологические требования в промышленности, сельском хозяйстве, энергетике, на транспорте. Защитные, охранные, санитарно-защитные зоны промышленных объектов, других объектов хозяйственной и иной деятельности.
Правовое регулирование обращения с отходами. Понятие отходов. Предотвращение вредного воздействия отходов производства и потребления на здоровье человека и окружающую среду, а также вовлечение таких отходов в хозяйственный оборот в качестве до-

полнительных источников сырья - как цель правового регулирования обращения с отходами. Правовые меры охраны окружающей среды и здоровья человека при использовании химических, биологических и иных опасных веществ и микроорганизмов. Правовые меры охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности при использовании радиоактивных веществ и ядерных материалов. Правовые меры охраны окружающей среды от негативного физического воздействия (шума, вибрации, магнитных полей и иных). Правовое регулирование обращения с озоноразрушающими веществами.);

Раздел 6 Экологические права граждан и других субъектов (Понятие и виды экологических прав граждан. Право каждого на благоприятную окружающую среду, на достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением.

Право собственности и иные права на природные ресурсы: на земельные участки, водные объекты, лесные участки, участки недр, объекты животного мира и проч. Государственная (федеральная и субъектов Российской Федерации), частная (граждан и юридических лиц), муниципальная и иные формы собственности на природные ре-сурсы. Иные права (право пользования, аренды и др.) на природные ресурсы. Основания возникновения и прекращения права собственности и иных прав на природные ресурсы. Защита права собственности и иных прав на природные ресурсы.

Экологические обязанности граждан и иных субъектов. Конституционная обязанность граждан сохранять природу и окружаю-щую среду, бережно относиться к природным богатствам. Обязанности граждан: принимать участие в охране окружающей среды, соблюдать требования экологического законодательства и установленные нормативы качества окружающей среды и др.

Экологические права и обязанности общественных (в том числе экологических) и иных некоммерческих объединений. Полномочия общественных (в том числе экологических) и иных некоммерческих объединений, выполняющих экологические функции, в области охраны окружающей среды.

Экологические обязанности общественных (в том числе экологических) и иных некоммерческих объединений. Экологические обязанности государства как субъекта экологических правоотношений и как гаранта соблюдения экологических прав граждан, экологических интересов общества и государства.

Принцип ответственности органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления за обес-печение благоприятной окружающей среды и экологической безопасности на соответствующих территориях. Понятие и виды экологических

обязанностей муниципальных образований. Обязанность органов местного самоуправления принимать участие в деятельности по охране окружающей среды на территории муниципального образования.);

Раздел 7 Правовая охрана окружающей среды и обеспечение экологической безопасности в городах и иных населенных пунктах (Требования в области охраны окружающей среды (экологические требования) при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции городов и иных населенных пунктов. Экологические требования при осуществлении территориального планирования, градостроительного зонирования, планировки территории, архитектурно-строительного проектирования, строительства, капитального ремонта, реконструкции объектов капитального строительства. Правовые меры обеспечения санитарно-эпидемиологической безопасности населения в городах и иных населенных пунктах. Правовые меры охраны зеленых насаждений в городах и иных населенных пунктах.
Правовой режим использования и охраны земель и почв. Правовой режим использования и охраны недр. Правовой режим использования и охраны водных объектов. Правовой режим использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов. Правовой режим использования и охраны животного мира. Правовой режим охраны атмосферного воздуха. Понятие особо охраняемых природных территорий и объектов. Правовой режим использования и охраны природных ресурсов континентального шельфа Российской Федерации. Правовой режим использования и охраны природных ресурсов исключительной экономической зоны Российской Федерации.
Правовое регулирование обращения с опасными веществами. Правовое регулирование обращения с отходами производства и потребления. Правовой режим при возникновении чрезвычайных экологических ситуаций. Правовые основы функционирования территорий с неблагоприятной экологической ситуацией. Правовые аспекты при оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) при разработке обоснований инвестиций в строительство, технико-экономических обоснований (ТЭО), проектов реконструкции, расширения, технического перевооружения, строительства, консервации и ликвидации хозяйственных и иных объектов.);

Раздел 8 Международное право природопользования (Понятие, предмет, источники и объекты международно-правовой охраны окружающей среды. Международные конференции и организации по охране окружающей среды. Правовые основы охраны Мирового океана. Правовые основы охраны космического пространства. Правовые основы охраны и использования международных рек и озер. Правовые основы охраны и использования атмосферы. Правовые основы охраны и использования отдельных объектов живой природы.
Международная Красная книга растений и животных. Международное

сотрудничество в области природопользования и охраны окружающей среды.).

## 5 Перечень тем лекций

| № раздела / темы дисциплины | Темы лекций | Трудоемкость, *академ.час* | |
|---|---|---|---|
| | | **всего** | **в форме практической подготовки** |
| Раздел 1. | История правового регулирования экологических отношений | 2 | |
| Раздел 2. | Нормы и источники экологического права и экологические правоотношения | 2 | |
| Раздел 3. | Экологическое законодательство и тенденции его развития | 2 | |
| Раздел 4. | Система функций экологического управления. Экономическое регулирование в сфере природопользования и охраны окружающей среды. | 2 | |
| Раздел 5. | Юридическая ответственность за экологические правонарушения в сфере природопользования | 2 | |
| Раздел 6. | Экологические права граждан и других субъектов | 2 | |
| Раздел 7. | Правовая охрана окружающей среды и обеспечение экологической безопасности в городах и иных населенных пунктах | 2 | |
| Раздел 8. | Международное право природопользования | 2 | |
| **Итого:** | | **16** | **0** |

## 6 Перечень тем практических занятий (семинаров)

| № раздела / темы дисциплины | Темы практических занятий (семинаров) | Трудоемкость, *академ.час* | |
|---|---|---|---|
| | | **всего** | **в форме практической подготовки** |
| Раздел 2. | Механизм реализации норм экологического права. | 4 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Судебная практика, ее роль и соотношение с источниками экологического права. | | |
| Раздел 3. | Соотношение экологического законодательства с другими отраслями законодательства. | 2 | |
| Раздел 4. | Предпринимательская деятельность в сфере охраны окружающей среды (экологическое предпринимательство). | 2 | |
| Раздел 5. | Порядок и формы возмещения вреда, причиненного экологическим правонарушением. Экологические требования при осуществлении хозяйственной и иной деятельности. | 4 | |
| Раздел 7. | Правовые меры обеспечения санитарно-эпидемиологической безопасности населения в городах и иных населенных пунк-тах. Правовое регулирование использования и охраны отдельных природных ресурсов и компонентов. Правовое регулирование отдельных видов экологической деятельности. | 4 | |
| **Итого:** | | **16** | **0** |

## 7 Перечень тем лабораторных работ

| **№ раздела / темы дисциплины** | **Темы лабораторных работ** | **Трудоемкость, *академ.час*** | |
|---|---|---|---|
| | | **всего** | **в форме практической подготовки** |
| | *Отсутствуют* | | |
| **Итого:** | | **0** | **0** |

## 8 Перечень тем курсовых работ (проектов)

| **№ раздела / темы дисциплины** | **Темы курсовых работ (проектов)** | **Трудоемкость, *академ.час*** | |
|---|---|---|---|
| | | **всего** | **в форме практической подготовки** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | *Отсутствуют* | | |
| **Итого:** | | **0** | **0** |

## 9 Виды самостоятельной работы

| **№ раздела / темы дисциплины** | **Виды самостоятельной работы** | **Трудоемкость, *академ.час*** | |
|---|---|---|---|
| | | **всего** | **в форме практической подготовки** |
| Раздел 1. | 1. Изучение лекционного материала. | 3 | |
| Раздел 2. | 1. Изучение лекционного материала;<br>2. Подготовка к практическому занятию. | 8 | |
| Раздел 3. | 1. Изучение лекционного материала;<br>2. Подготовка к практическому занятию;<br>3. Прохождение тестирования. | 12 | |
| Раздел 4. | 1. Изучение лекционного материала;<br>2. Подготовка к практическому занятию. | 8 | |
| Раздел 5. | 1. Изучение лекционного материала;<br>2. Подготовка к практическому занятию;<br>3. Прохождение тестирования. | 12 | |
| Раздел 6. | 1. Изучение лекционного материала. | 4 | |
| Раздел 7. | 1. Изучение лекционного материала;<br>2. Подготовка к практическому занятию;<br>3. Прохождение тестирования. | 12 | |
| Раздел 8. | 1. Изучение лекционного материала;<br>2. Прохождение тестирования. | 8 | |
| *Контроль* | *Подготовка к зачёту* | 9 | |
| **Итого:** | | **76** | **0** |

## 10 Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной дисциплины

### а) литература:

1 Макаренко В. К. Введение в общую и промышленную экологию : учебное пособие / В.К. Макаренко, С.В. Ветохин. – Новосибирск: НГТУ, 2011. – 135 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228834. (дата обращения: 04.10.2023);

2 Саркисов, О. Р. Экологическая безопасность и эколого-правовые проблемы в области загрязнения окружающей среды : учебное пособие / О. Р. Саркисов, Е. Л. Любарский, С. Я. Казанцев. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 231 с. : ил. – ISBN 978-5-238-02251-2. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615813. (дата обращения: 04.10.2023);

3 Волынкина Е. П. Природоохранная деятельность предприятия : учебное пособие для студентов специальностей 150109 - Металлургия техногенных и вторичных ресурсов, 150103 - Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей, 020804 - Геоэкология, 020800 - Экология и природопользование, 280202 - Инженерная защита окружающей среды / Е.П. Волынкина, Л.Б. Павлович; Сибирский государственный индустриальный университет. – Новокузнецк: СибГИУ, 2009. – URL: https://library.sibsiu.ru/LibrEduMethodSectionsEditionsFilesDownload.asp?lngSection=18&lngEdition=1168&lngFile=1181&strParent=LibrEduMethodSectionsEditionsFiles (дата обращения: 04.10.2023);

4 Боголюбов, С. А. Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды : учебник и практикум для вузов / С. А. Боголюбов, Е. А. Позднякова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2020. — 429 с. — ISBN 978-5-534-08731-4. — URL: https://urait.ru/bcode/450366 (дата обращения: 04.10.2023);

5 Правоведение : учебник для вузов / В. А. Белов [и др.] ; под редакцией В. А. Белова, Е. А. Абросимовой. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт, 2020. — 414 с. — ISBN 978-5-534-06229-8. — URL: https://urait.ru/bcode/454888 (дата обращения: 04.10.2023).

**б) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:**

1 Консультант студента : электронно-библиотечная система / ООО «КОНСУЛЬТАНТ СТУДЕНТА». – Москва, [200 – ]. – URL: http://www.studentlibrary.ru. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

2 ЛАНЬ : электронно-библиотечная система : [коллекция «Инженерно-технические науки»] / ООО «Издательство ЛАНЬ». – Санкт-Петербург, [200 – ]. – URL: http://e.lanbook.com. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

3 НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА eLIBRARY.RU : база данных / ООО «НЭБ». – Москва, [200 – ]. – URL: http://elibrary.ru. – Режим доступа: по подписке;

4 Национальная электронная библиотека (НЭБ) : информационная система / ФГБУ «РГБ». – Москва, [2015 – ]. – URL: http://rusneb.ru. – Режим доступа: по подписке;

5 Образовательная платформа ЮРАЙТ / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». – Москва, [200 – ]. – URL: https://urait.ru. – Режим доступа: для авторизир. пользователей;

6 Университетская библиотека онлайн : электронно-библиотечная система / ООО «Директ-Медиа». – Москва, [200 – ]. – URL: https://biblioclub.ru. – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – URL: http://www.biblioclub.ru;

7 Электронная библиотека // Научно-техническая библиотека СибГИУ : сайт. – Новокузнецк, [200 – ]. – URL: http://library.sibsiu.ru/LibrELibraryFullText.asp. – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – URL: https://library.sibsiu.ru/LibrELibraryFullText.asp;

8 Электронные периодические издания ИВИС : универсальная база данных / ООО «ИВИС». – Москва, [200 – ]. – URL: http://eivis.ru. – Режим доступа: по подписке;

9 Электронный каталог : сайт / Научно-техническая библиотека СибГИУ. – Новокузнецк, [199 – ]. – URL: http://libr.sibsiu.ru. – URL: https://libr.sibsiu.ru.

**в) лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:**

– 7-Zip;
– Microsoft Office;
– Microsoft Windows;
– WinRAR.

**г) базы данных и информационно-справочные системы:**

1 ГАРАНТ : справочно-правовая система / ООО «Правовой центр «Гарант». – Кемерово, [200 – ]. – Режим доступа: компьютерная сеть Сиб. гос. индустр. ун-та.;

2 КонсультантПлюс : справочно-правовая система / ООО «Информационный центр АНВИК». – Новокузнецк, [199 – ]. – Режим доступа: компьютерная сеть библиотеки Сиб. гос. индустр. ун-та.;

3 Техэксперт : информационно-справочная система / ООО «Группа компаний «Кодекс». – Кемерово, [200 – ]. – Режим доступа: компьютерная сеть Сиб. гос. индустр. ун-та.

## 11 Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины

Материально-техническое обеспечение учебной дисциплины включает учебные аудитории, оснащенные оборудованием, компьютерной техникой, и техническими средствами обучения, в том числе:

- учебную аудиторию для проведения занятий лекционного типа, оборудованную учебной доской, экраном и мультимедийным проектором;
- учебную аудиторию для проведения занятий семинарского типа (практических занятий);
- учебную аудиторию (помещения) для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации;
- помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду, научно-техническую библиотеку СибГИУ.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 05.03.06 «Экология и природопользование».

Составитель(и):

старший преподаватель Медведская Елена Васильевна (кафедра теплоэнергетики и экологии).

Рабочая программа дисциплины рассмотрена и утверждена на заседании кафедры.

**Приложение**

**Аннотация**
**рабочей программы дисциплины «Правовые основы охраны окружающей среды и природных ресурсов»**

**по направлению подготовки (специальности)**
**05.03.06 «Экология и природопользование»**
**(направленность (профиль): «Экология»)**
**форма обучения – Очная форма**

**1 Цели и задачи освоения учебной дисциплины**

Целями учебной дисциплины являются:

– подготовка высококвалифицированных специалистов в области управления состоянием окружающей среды; формирование системы теоретических познаний об отрасли экологического права, а также практических навыков работы с законодательством, необходимых для участия в государственном, муниципальном, производственном управлении в сфере природопользования, охраны окружающей среды, обеспечения экологической без-опасности и формировании эффективной экологической политики на всех уровнях.

Задачами учебной дисциплины являются:

– изучение действующего законодательства Российской Федерации, регулирующего отношения в сфере природопользования, охраны окружающей среды, обеспечения экологической безопасности; изучение практики применения законодательства Российской Федерации, регулирующего отношения в сфере природопользования, охраны окружающей среды, обеспечения экологической безопасности; изучение актуальных проблем и основных тенденций развития законодательства в сфере природопользования, охраны окружающей среды, обеспечения экологической безопасности; изучение международно-правового регулирования и практики международного сотрудничества в сфере охраны окружающей среды; изучение состояния правового регулирования в сфере природопользования и охраны окружающей среды в зарубежных странах.

**2 Место учебной дисциплины в структуре ООП по направлению подготовки (специальности)**

Учебная дисциплина относится к учебным дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений **Блока 1**

**«Дисциплины (модули)»** ООП по направлению подготовки (специальности) 05.03.06 «Экология и природопользование».

Учебная дисциплина базируется на предварительном усвоении обучающимися учебных дисциплин:

– Правоведение;

– Экология.

Учебная дисциплина дополняет знания, умения и навыки, получаемые по одновременно изучаемым и последующим дисциплинам:

– Экологические проблемы Кузбасса;

– Природоохранная деятельность предприятия.

## 3 Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине

Процесс изучения учебной дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

### – Профессиональные компетенции

| Наименование категории (группы) ПК | Код и наименование ПК | Код и наименование индикатора достижения ПК | Планируемые результаты обучения |
|---|---|---|---|
| | ПК-1: Способен проводить экологическое обеспечение производства новой продукции в организации | ПК-1.2 Проводит экологический анализ подготовки производства к выпуску новой продукции в организации | – знать: специфику производства.<br>– уметь: проводить экологический анализ производства.<br>– владеть: методами экологического анализа. |

## 4 Объем учебной дисциплины

| Семестр / курс | | *ИТОГО* | *6 семестр* |
|---|---|---|---|
| Форма промежуточной аттестации | | | *зачет* |
| Трудоёмкость | *академ. час.* | ***108*** | *108* |
| | *зачетных единиц* | ***3*** | *3* |
| Лекции, *академ. час.* | | ***16*** | *16* |
| в форме практической подготовки | | ***0*** | *0* |
| Лабораторные работы, *академ. час.* | | ***0*** | *0* |
| в форме практической подготовки | | ***0*** | *0* |
| Практические занятия, *академ. час.* | | ***16*** | *16* |
| в форме практической подготовки | | ***0*** | *0* |
| Курсовая работа / проект, *академ. час.* | | ***0*** | *0* |
| в форме практической подготовки | | ***0*** | *0* |
| Консультации, *академ. час.* | | ***0*** | *0* |
| в форме практической подготовки | | ***0*** | *0* |
| Самостоятельная работа, *академ. час.* | | ***67*** | *67* |
| в форме практической подготовки | | ***0*** | *0* |
| Контроль, *академ. час.* | | ***9*** | *9* |
| в форме практической подготовки | | ***0*** | *0* |

## 5 Краткое содержание учебной дисциплины

В структуре учебной дисциплины выделяются следующие основные разделы (темы):

Раздел 1 История правового регулирования экологических отношений (Становление и развитие правовых идей охраны природы в древних, феодальных и буржуазных правовых системах. Правовое регулирование природопользования и охраны природы по русскому праву. Правовое регулирование природопользования, охраны природы, охраны окружающей природной среды по законодательству РСФСР и СССР в 1917 – 1990 гг. Правовое регулирование экологических отношений по законодательству Российской Федерации с 1991 г. и по настоящее время.

Предмет и система экологического права.

Формы взаимодействия общества и природы и их развитие. Экологическая функция государства и права. Понятие экологического права в широком и узком смыслах слова. Предмет экологического права – общественные экологические отношения. Объекты экологических отношений.

Понятие природной среды, окружающей среды, природного объекта, природно-антропогенного объекта, природного ресурса, природного комплекса как объектов экологических отношений. Земли (почвы), недра, водные объекты, леса, животный и растительный мир, атмосферный воздух – как природные объекты. Земли (почвы), недра, водные объекты, леса, животный и растительный мир, атмосферный воздух – как объекты хозяйственной и иной деятельности. Земельные участки, водные объекты, лесные участки, участки недр, объекты животного мира – как объекты права собственности, права пользования и иных прав. Международные природные объекты.);

Раздел 2 Нормы  и источники экологического права и экологические правоотношения (Нормы экологического права. Экологические правоотношения: субъекты, объекты, содержание, основания возникновения и прекращения. Механизм реализации норм экологического права.

Понятие и система источников экологического права. Конституционные основы экологического права. Нормативные правовые акты как источники экологического права: федеральные законы и иные федеральные нормативные правовые акты. Технические регламенты как источники экологического права.

Законы и иные нормативные правовые акты субъектов Российской Федерации, правовые акты органов местного самоуправления. Международные договоры и иные нормативные договоры. Судебная практика, ее роль и соотношение с источниками экологического права.);

Раздел 3 Экологическое законодательство и тенденции его развития (Понятие и предмет экологического законодательства как самостоятельной отрасли законодательства, составной части систе-мы

российского законодательства. Экологическое законодательство в узком (только об охране окружающей среды) и широком (об охране окружающей среды, об охране и использовании природных ресурсов, об обеспечении экологической безопасности) смыслах слова.
Современная система экологического законодательства. Система экологического законодательства по кругу актов: экологическое законодательство как система не только законодательных, но и иных нормативных правовых актов. Система экологического законодательства по иерархии: соотношение Конституции Российской Федерации, федеральных законов, Указов Президента Российской Федерации, подзаконных актов, включая акты Правительства Российской Федерации, ведомственных нормативных правовых актов. Система экологического законодательства по территории: соотношение федерального законодательства, законодательства субъектов Российской Федерации и нормативных правовых актов муниципальных образований.
Соотношение экологического законодательства (как в узком, так и в широком смыслах слова) с природоресурсными отраслями законодательства, а также гражданским, административным и другими отраслями законодательства. Основные тенденции развития (формирования нового) экологического законодательства. Кодификация экологического законодательства.);

Раздел 4 Система функций экологического управления. Экономическое регулирование в сфере природопользования и охраны окружающей среды. (Информационное обеспечение в сфере охраны окружающей среды. Экологическое планирование. Мониторинг окружающей среды (экологический мониторинг). Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) и экологическая экспертиза. Государственный учет в сфере природопользования и охраны окружающей среды. Нормирование в сфере природопользования и охраны окружающей среды (экологическое нормирование). Экологический контроль и надзор. Экологическое лицензирование, Экологический аудит. Экологическая сертификация. Иные функции экологического управления. Система исполнительных органов государственной власти (федеральных и субъектов Российской Федерации), осуществляющих функции государственного экологического управления. Государственное, муниципальное, общественное, ведомственное и производственное экологическое управление. Экологические функции органов местного самоуправления. Административные и экономические методы экологического управления. Экологические функции правоохранительных органов.
Понятие экономического регулирования в сфере природопользования и охраны окружающей среды. Правовые формы экономического регулирования и их закрепление в экологическом, налоговом, бюджетном, страховом и ином законодательстве. Повышение эко-

номической заинтересованности субъектов хозяйственной и иной деятельности в осуществлении мер по охране окружающей среды как основная цель экономического регулирования. Источники финансирования деятельности по охране окружающей среды. Бюджетное финансирование. Внебюджетные источники финансирования. Финансирование за счет собственных средства организаций. Средства внебюджетных фондов: страховых, общественных экологических и пр.
Правовые формы экономического стимулирования субъектов, осуществляющих экологически значимую деятельность. Государственные субвенции и субсидии, бюджетные кредиты, предоставление государственных гарантий и пр. Налоговые льготы, кредитные льготы. Основания предоставления налоговых льгот. Применение наилучших существующих технологий как основание предоставления налоговых льгот. Предпринимательская деятельность в сфере охраны окружающей среды (экологическое предпринимательство). Принцип платности природопользования и формы его реализации в российском законодательстве. Платежи за использование природных ресурсов и за негативное воздействие на окружающую среду.);

Раздел 5 Юридическая ответственность за экологические правонарушения в сфере природопользования (Понятие юридической ответственности за экологические правонарушения. Виды юридической ответственности за экологи-ческие правонарушения: административная, уголовная, гражданско-правовая, дисциплинарная. Понятие и виды вреда, причиненного экологическим правонарушением. Порядок и формы возмещения вреда, причиненного экологическим правонарушением. Порядок прекращения, приостановления и ограничения деятельности, осуществляемой с нарушением экологических требований.
Экологические требования при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции, вводе в эксплуатацию зданий, строений, сооружений и иных объектов. Экологические требования при эксплуатации промышленных и иных объектов. Экологические требования в промышленности, сельском хозяйстве, энергетике, на транспорте. Защитные, охранные, санитарно-защитные зоны промышленных объектов, других объектов хозяйственной и иной деятельности.
Правовое регулирование обращения с отходами. Понятие отходов. Предотвращение вредного воздействия отходов производства и потребления на здоровье человека и окружающую среду, а также вовлечение таких отходов в хозяйственный оборот в качестве дополнительных источников сырья - как цель правового регулирования обращения с отходами. Правовые меры охраны окружающей среды и здоровья человека при использовании химических, биологических и

иных опасных веществ и микроорганизмов. Правовые меры охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности при использовании радиоактивных веществ и ядерных материалов. Правовые меры охраны окружающей среды от негативного физического воздействия (шума, вибрации, магнитных полей и иных). Правовое регулирование обращения с озоноразрушающими веществами.);

Раздел 6 Экологические права граждан и других субъектов (Понятие и виды экологических прав граждан. Право каждого на благоприятную окружающую среду, на достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением.

Право собственности и иные права на природные ресурсы: на земельные участки, водные объекты, лесные участки, участки недр, объекты животного мира и проч. Государственная (федеральная и субъектов Российской Федерации), частная (граждан и юридических лиц), муниципальная и иные формы собственности на природные ре-сурсы. Иные права (право пользования, аренды и др.) на природные ресурсы. Основания возникновения и прекращения права собственности и иных прав на природные ресурсы. Защита права собственности и иных прав на природные ресурсы.

Экологические обязанности граждан и иных субъектов. Конституционная обязанность граждан сохранять природу и окружаю-щую среду, бережно относиться к природным богатствам. Обязанности граждан: принимать участие в охране окружающей среды, соблюдать требования экологического законодательства и установленные нормативы качества окружающей среды и др.

Экологические права и обязанности общественных (в том числе экологических) и иных некоммерческих объединений. Полномочия общественных (в том числе экологических) и иных некоммерческих объединений, выполняющих экологические функции, в области охраны окружающей среды.

Экологические обязанности общественных (в том числе экологических) и иных некоммерческих объединений. Экологические обязанности государства как субъекта экологических правоотношений и как гаранта соблюдения экологических прав граждан, экологических интересов общества и государства.

Принцип ответственности органов государственной власти Российской Федерации, органов государственной власти субъектов Российской Федерации, органов местного самоуправления за обес-печение благоприятной окружающей среды и экологической безопасности на соответствующих территориях. Понятие и виды экологических обязанностей муниципальных образований. Обязанность органов местного самоуправления принимать участие в деятельности по охране окружающей среды на территории муниципального образования.);

Раздел 7 Правовая охрана окружающей среды и обеспечение экологической безопасности в городах и иных населенных пунктах (Требования в области охраны окружающей среды (экологические требования) при размещении, проектировании, строительстве, реконструкции городов и иных населенных пунктов. Экологические требования при осуществлении территориального планирования, градостроительного зонирования, планировки территории, архитектурно-строительного проектирования, строительства, капитального ремонта, реконструкции объектов капитального строительства. Правовые меры обеспечения санитарно-эпидемиологической безопасности населения в городах и иных населенных пунктах. Правовые меры охраны зеленых насаждений в городах и иных населенных пунктах.
Правовой режим использования и охраны земель и почв. Правовой режим использования и охраны недр. Правовой режим использования и охраны водных объектов. Правовой режим использования, охраны, защиты и воспроизводства лесов. Правовой режим использования и охраны животного мира. Правовой режим охраны атмосферного воздуха. Понятие особо охраняемых природных территорий и объектов. Правовой режим использования и охраны природных ресурсов континентального шельфа Российской Федерации. Правовой режим использования и охраны природных ресурсов исключительной экономической зоны Российской Федерации.
Правовое регулирование обращения с опасными веществами. Правовое регулирование обращения с отходами производства и потребления. Правовой режим при возникновении чрезвычайных экологических ситуаций. Правовые основы функционирования территорий с неблагоприятной экологической ситуацией. Правовые аспекты при оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) при разработке обоснований инвестиций в строительство, технико-экономических обоснований (ТЭО), проектов реконструкции, расширения, технического перевооружения, строительства, консервации и ликвидации хозяйственных и иных объектов.);

Раздел 8 Международное право природопользования (Понятие, предмет, источники и объекты международно-правовой охраны окружающей среды. Международные конференции и организации по охране окружающей среды. Правовые основы охраны Мирового океана. Правовые основы охраны космического пространства. Правовые основы охраны и использования международных рек и озер. Правовые основы охраны и использования атмосферы. Правовые основы охраны и использования отдельных объектов живой природы.
Международная Красная книга растений и животных. Международное сотрудничество в области природопользования и охраны окружающей среды.).

**6 Составитель(и):**

старший преподаватель Медведская Елена Васильевна (кафедра теплоэнергетики и экологии).