

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЕМ 2020 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная

Природоохранное законодательство

Направление подготовки/ специальность	05.03.06 Экология и природопользование		
Образовательная программа (направленность (профиль))	Геоэкология		
Специализация	Геоэкология		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	2	семестр	4
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	3		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции	24	
	Практические занятия	-	
	Лабораторные занятия	16	
	ВСЕГО	40	
Самостоятельная работа, ч		68	
ИТОГО, ч		108	

Вид промежуточной аттестации	зачет	Обеспечивающее подразделение	Отделение геологии
---------------------------------	--------------	---------------------------------	-------------------------------

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п.5 Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов освоения (дескрипторы компетенций)	
		Код	Наименование
ОПК(У)-6	Владение знаниями основ природопользования, экономики природопользования, устойчивого развития, оценки воздействия на окружающую среду, правовых основ природопользования и охраны окружающей среды	ОПК(У)-6.В4	Владеет навыками теоретического исследования на основе знаний правовых основ природопользования и охраны окружающей среды
		ОПК(У)-6.У4	Решает задачи природо-, ресурсопользования и охраны окружающей среды, применяя нормативные правовые акты
		ОПК(У)-6.34	Знает нормативные правовые акты, регулирующие правоотношения ресурсо- и природопользования
ОПК(У)-7	Способность понимать, излагать и критически анализировать базовую информацию в области экологии и природопользования	ОПК(У)-7.В1	Владеет опытом разработки рекомендаций по охране природы, оценки степени антропогенного влияния на окружающую среду
		ОПК(У)-7.У1	Умеет излагать и критически анализировать базовую информацию в области экологии и природопользования
		ОПК(У)-7.31	Знает базовую информацию в области экологии и природопользования

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Компетенция
Код	Наименование	
РД1	Знать теоретические основы природоохранного законодательства, включающие нормы экологического права, нормативное обеспечение, требования к объектам, оказывающим негативное воздействие, основы нормирования качества окружающей среды, экономические механизмы и юридическую ответственность в области охраны окружающей среды.	ОПК(У)-6 ОПК(У)-7
РД2	Уметь анализировать деятельность государственных органов в сфере отношений, связанных с охраной окружающей среды	ОПК(У)-6
РД3	Уметь отслеживать и анализировать тенденции развития современного природоохранного законодательства к объектам, оказывающим негативное воздействие на окружающую среду	ОПК(У)-6
РД4	Владеть навыками работы с нормативными правовыми актами при решении практических задач по эколого-правовым действиям, связанных с соблюдением правил и норм в области охраны атмосферного воздуха, водных объектов, земельных ресурсов, недр и в области обращения с отходами производства и потребления на стадии планирования и эксплуатации промышленных объектов	ОПК(У)-6 ОПК(У)-7
РД5	Владеть опытом исследовательской деятельности, обработки и анализа уровня загрязнения компонентов природной среды (воздух, воды, почвы) с использованием нормативов качества окружающей среды	ОПК(У)-7

3. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Раздел 1. Взаимодействие человека, общества и природы	РД1, РД4	Лекции	2
		Лабораторные работы	2
		Самостоятельная работа	8
Раздел 2. Государственное регулирование и управление в области охраны окружающей среды	РД1, РД2, РД3	Лекции	10
		Лабораторные работы	6
		Самостоятельная работа	30
Раздел 3. Эколого-правовой механизм соблюдения правил и норм в области охраны окружающей среды и ресурсов	РД1, РД4, РД5	Лекции	12
		Лабораторные работы	8
		Самостоятельная работа	30

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

4.1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература

1. Аникин, Н. И. Экологическая безопасность : принципы, технические решения, нормативно-правовая база : учебное пособие / Н. И. Аникин. - 3-е изд. перераб. и доп. - Долгопрудный : Интеллект, 2019. - 288 с. - Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система. - URL: <https://new.znaniy.com/catalog/product/1086301> (дата обращения: 26.02.2020). - Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

2. Елизарова, Н. В. Краткий конспект лекций по дисциплине «Экологическое право» / Н. В. Елизарова. — Саратов : Вузовское образование, 2013. — 95 с. — URL: <http://www.iprbookshop.ru/18664.html> (дата обращения: 26.02.2020). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. — Текст : электронный.

3. Ларионов, Н. М. Промышленная экология: учебник для бакалавров / Н. М. Ларионов. — Москва: Юрайт, 2013. — URL: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2013/FN/fn-2431.pdf> (дата обращения: 02.03.2020). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. — Текст : электронный.

Дополнительная литература:

1. Василенко, Т. А. Оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза инженерных проектов : учебное пособие / Т. А. Василенко, С. В. Свергузова. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2017. — 264 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/95751> (дата обращения: 26.02.2020). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

2. Лапина, М. А. Экологическое право: курс лекций / М. А. Лапина. — Москва: 2009. — URL: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2009/consultant/lapina2.pdf> (дата обращения: 26.02.2020). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

3. Широков, Ю. А. Экологическая безопасность на предприятии : учебное пособие / Ю. А. Широков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 360 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/107969> (дата обращения: 02.03.2020). — Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

4. Экологический мониторинг и экологическая экспертиза : учебное пособие / М.Г. Ясовеев, Н.Л. Стреха, Э.В. Какарека, Н.С. Шевцова ; под ред. проф. М.Г. Ясовеева. — Минск : Новое знание ; Москва : ИНФРА-М, 2018. - 304 с. - Текст : электронный // Znanium.com : электронно-библиотечная система. — URL:

<https://new.znaniium.com/catalog/product/916218> (дата обращения: 26.02.2020). – Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ.

4.2. Информационное и программное обеспечение

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

- 1.Правовая система: кодекс, из сети ТПУ <http://kodeks.lib.tpu.ru>
- 2.Правовая система: Консультант Плюс <http://www.consultant.ru/online/>
- 3.Правовая система: Гарант: <http://garant.crimea.com/FreeBaseGarant.php>

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы доступны по ссылке: <https://www.lib.tpu.ru/html/irs-and-pdb>.

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с **Перечнем лицензионного программного обеспечения ТПУ**):

Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Cisco Webex Meetings; Document Foundation LibreOffice; Zoom Zoom.