

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского федерального университета

Дата подписания: 23.04.2023 18:21:12

Уникальный программный код:

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8e06f

<b>Дисциплина (Модуль)</b>	<b>ЕН.02 Экологические основы природопользования</b>				
<b>Содержание:</b>	Особенности взаимодействия общества и природы. Правовые и социальные вопросы природопользования.				
<b>Реализуемые компетенции</b>	ОК 1 - 9				
<b>Результаты освоения дисциплины (модуля)</b>	<b>Знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду;</li><li>- условия устойчивого развития экосистем и возможные причины возникновения экологического кризиса;</li><li>- принципы и методы рационального природопользования;</li><li>- принципы размещения производств различного типа;</li><li>- основные группы отходов, их источники и масштабы образования;</li><li>- основные способы предотвращения и улавливания промышленных отходов, методы очистки, правила и порядок переработки, обезвреживания и захоронения промышленных отходов;</li><li>- методы экологического регулирования;</li><li>- понятие и принципы мониторинга окружающей среды;</li><li>- правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности;</li><li>- принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды;</li><li>- природоресурсный потенциал Российской Федерации;</li><li>- охраняемые природные территории;</li><li>- принципы производственного экологического контроля;</li><li>- условия устойчивого состояния экосистем</li></ul> <b>Уметь:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности;</li><li>- соблюдать регламенты по экологической безопасности в профессиональной деятельности</li></ul>				
<b>Трудоемкость, час.</b>	57				
<b>Объем занятий, часов</b>		<b>Лекций</b>	<b>Практических (семинарских) занятий</b>	<b>Лабораторных занятий</b>	<b>Самостоятельная работа</b>
	Всего	16	16	Не предусмотрены	25
<b>Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)</b>	Зачет – 4 семестр				