

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского

федерального университета

Дата подписания: 05.09.2025 22:05:30

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a11616

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

Дисциплина		ЕН.02 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ				
(Модуль)						
Содержание		Основы общей экологии. Загрязнение окружающей среды.				
Реализуемые компетенции		Природопользование и контроль качества окружающей среды.				
Реализуемые компетенции	ОК 01-09,11 ПК 6.3, ПК 6.4					
Результаты освоения дисциплины (модуля)	<b>Знать:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- принципы взаимодействия живых организмов и среды обитания.</li><li>- особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного взаимодействия на окружающую среду;</li><li>- об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса;</li><li>- принципы и методы рационального природопользования;</li><li>- методы экологического регулирования;</li><li>- принципы размещения производств различного типа;</li><li>- основные группы отходов их источники и масштабы образования;</li><li>- понятия и принципы мониторинга окружающей среды;</li><li>- правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности;</li><li>- принципы и правила международного сотрудничества области природопользования и охраны окружающей среды;</li><li>- природоресурсный потенциал Российской Федерации;</li><li>- охраняемые природные территории.</li></ul> <b>Уметь:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности;</li><li>- использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания;</li><li>- соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности</li></ul>					
Трудоемкость, час.	36					
Объем занятий, часов		Лекций	Практических (семинарских) занятий	Лабораторных занятий	Промежуточная аттестация	Самостоятельная работа
	Всего	24	12	Не предусмотрены	-	-
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Диф. зачет – 5 семестр					