

Документ подписан простой электронной подписью  
 Информация о владельце:  
 ФИО: Ефанов Алексей Валерьевич  
 Должность: Директор Невиномысского технологического института (филиал) СКФУ  
 Дата подписания: 11.10.2022 16:05:00  
 Уникальный программный ключ:  
 49214306dd433e7a1b0f8632f645f9d53c99e3d0

(электронный документ)

**Аннотация дисциплины**

Наименование дисциплины	<b>Техника защиты окружающей среды</b>
Содержание	Теоретические основы техники защиты окружающей среды. Приемы устранения загрязнения атмосферного воздуха. Промышленное загрязнение гидросферы. Приемы очистки сточных вод. Технологии рекуперации твердых промышленных и бытовых отходов
Результаты освоения дисциплины (модуля)	Понимает научно-техническую информацию, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследований изучать научно-техническую информацию, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследований; научно-техническую информацию, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследований; понимает: разработки по технике защиты окружающей среды анализ методов техники защиты окружающей среды овладевает: научно-техническую информацию, анализировать отечественный и зарубежный опыт по технике защиты окружающей среды
Трудоемкость, з.е.	3 з.е
Форма отчетности	Зачет с оценкой
<b>Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины</b>	
Основная литература	1. Ляпков А.А., Ионова Е.И. Техника защиты окружающей среды. – Томск: Изд-во Томского политехнического ун-та, 2009. – 317 с. 2. Родионов А.И., Клушин В.Н. Техника защиты окружающей среды. – М.: Химия, 2002. – 512 с.
Дополнительная литература	Ляпков А.А. Технология производств очистки промышленных выбросов. – Томск: 2002. – 250 с. Родионов А.И., Кузнецов Ю.П., Соловьев Г.С. Защита биосферы от промышленных выбросов. Основы проектирования технологических процессов. – М.: Химия, КолосС, 2005. – 392 с.