

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

ЕН.03 Экология

образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
специальности 23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей.

- 1. Цели изучения дисциплины:** формирование общих и профессиональных компетенций в рамках освоения дисциплины; применение полученных знаний, умений в будущей профессиональной деятельности.
- 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы:** учебная дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный учебный цикл ППССЗ.
- 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины:** ОК 01- ОК 11, ПК 1.1- 6.4
- 4. Требования к результатам освоения дисциплины**
в результате освоения дисциплины обучающийся должен:
знать:
 - принципы взаимодействия живых организмов и среды обитания;
 - условия устойчивого состояния экосистем;
 - принципы и методы рационального природопользования;
 - методы снижения хозяйственного воздействия на биосферу;
 - методы экологического регулирования; организационные и правовые средства охраны окружающей среды.**уметь:**
 - анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности;
 - осуществлять в общем виде оценку антропогенного воздействия на окружающую среду с учетом специфики природно-климатических условий;
 - грамотно реализовывать нормативно-правовые акты при работе с экологической документацией
- 5. Общая трудоемкость дисциплины**
составляет **42** часа, из них:
занятия по учебной дисциплине – 38 часов, самостоятельная работа – 4 часа.
- 6. Вид промежуточной аттестации:**
зачет – 6 семестр
- 7. Рабочую программу разработал:**
Е.Н. Сунцова, преподаватель первой квалификационной категории.

Председатель ЦК ООГСЭ и ОПД

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 6FA44C50384686A8E7BD5E27735179BC
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 14.06.2022 до 07.09.2023

 С. А. Тростьянко