

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 09, 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:

дифференцированный зачет – 4 семестр

7. Рабочую программу разработал:

Сунцова Е.Н., преподаватель высшей квалификационной категории.

Председатель ЦК СЭЗ и МГС

С.Н. Шорохова

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024