

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины ЕН.03
«Экологические основы природопользования» для
специальностей:

15.02.08 «Технология машиностроения»

Цели и задачи учебной дисциплины: изучить основные определения и понятия природопользования и способы охраны биосферы от загрязнения антропогенными выбросами; научиться оценивать эффективность природоохранных мероприятий; оценивать качество окружающей среды; изучить правовые вопросы экологической безопасности.

Место учебной дисциплины в структуре ППСЗ: обязательная (базовая) , профессиональная подготовка -часть математического и общего естественнонаучного учебного цикла.

Краткое содержание (дидактические единицы) учебной дисциплины: в данном курсе рассматриваются основные определения и понятия природопользования; современное состояние окружающей среды России и мира; способы охраны биосферы от загрязнения антропогенными выбросами; основные направления рационального природопользования; правовые вопросы экологической безопасности.

Форма промежуточной аттестации: зачет

Коды формируемых (сформированных) компетенций:
ПК 2.4