

ЕН.01 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

Место учебной дисциплины в структуре ППСЗ	Учебная дисциплина ЕН.01. Экологические основы природопользования входит в математический и общий естественнонаучный учебный цикл дисциплин программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 36.02.01 Ветеринария
Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины	<p>Освоение содержания учебной дисциплины ЕН.01. Экологические основы природопользования обеспечивает достижение студентами следующих результатов:</p> <p>В результате изучения обязательной части учебного цикла обучающийся должен уметь:</p> <p>анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности;</p> <p>использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания;</p> <p>соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности.</p> <p>В результате изучения обязательной части учебного цикла обучающийся должен знать:</p> <p>принципы взаимодействия живых организмов и среды обитания;</p> <p>особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду;</p> <p>об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса;</p> <p>принципы и методы рационального природопользования;</p> <p>методы экологического регулирования;</p> <p>принципы размещения производств различного типа;</p> <p>основные группы отходов, их источники и масштабы образования;</p> <p>понятие и принципы мониторинга окружающей среды;</p> <p>правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности;</p> <p>принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды;</p> <p>природоресурсный потенциал Российской Федерации;</p> <p>охраняемые природные территории.</p>
Объем образовательной нагрузки	56
в том числе:	
лабораторные занятия	–
практические занятия	8
контрольные работы	–
Самостоятельная работа	2
Форма промежуточной аттестации	Дифференцированный зачет
Разделы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Особенности взаимодействия общества и природы. 2. Современное состояние окружающей среды. 3. Правовые и социальные вопросы природопользования.