АНОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Разработчик: Н.Н. Пастухова
Специальность: 35.02.15 Кинология
Наименование дисциплины: ЕН.01 Экологические основы природопользования
Цели и задачи дисциплины:
С целью овладения соответствующими общими и профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения учебной дисциплины должен **уметь:**
- анализировать прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности;
- использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания;
- соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности;

знать:
- принципы взаимодействия живых организмов и среды обитания;
- особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду;
- условия устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса;
- принципы и методы рационального природопользования;
- методы экологического регулирования;
- принципы размещения производств различного типа;
- основные группы отходов, их источники и масштабы образования;
- понятия и принципы мониторинга окружающей среды;
- правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности;
- принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды;
- природоресурсный потенциал Российской Федерации;
- охраняемые природные ресурсы.

Результаты освоения учебной дисциплины

Код и наименование компетенции	Наименование результата обучения	Номер темы
ПК 1.4 Под руководством ветеринарных специалистов участвовать в проведении противоэпизоотических мероприятий	анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; понятия и принципы мониторинга окружающей среды; правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	Тема 1.3 Тема 3.3
ПК 1.5 Выполнять	соблюдать в профессиональной	Тема 1.3

лечебные назначения по указанию и под руководством ветеринарных специалистов	деятельности регламенты экологической безопасности; принципы и методы рационального природопользования; методы экологического регулирования;	Тема 3.1
ПК 2.1 Планировать опытно селекционную работу	анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; принципы взаимодействия живых организмов и среды обитания; особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду	Тема 1.2 Тема 3.2; 3.3
ПК 2.2 Отбирать собак по результатам бонитировки для улучшения рабочих и породных качеств	соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности; условия устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса; принципы и методы рационального природопользования	Тема 1.5 Тема 1.6
ПК 2.3 Закреплять желаемые рабочие и породные качества в последующих поколениях, в том числе с применением инбридинга и гетерозиса	анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду	Тема 1.2 Тема 2.4
ПК 2.4 Применять технику и различные методы разведения собак	анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; понятия и принципы мониторинга окружающей среды; правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	Тема 3.1
ПК 2.5 Ухаживать за молодняком	использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания; принципы взаимодействия живых организмов и среды обитания; особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду	Тема 1.1 Тема1.6
ПК 3.1 Готовить собак по общему курсу дрессировки	анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду	Тема 2.3
ПК 3.2 Готовить собак по породам и видам служб	использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи	Тема 1.3 Тема 2.2

	организмов и среды обитания; условия устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса; принципы и методы рационального природопользования	
ПК 3.3 Проводить подготовку собак по специальным курсам дрессировки	соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности; принципы размещения производств различного типа; основные группы отходов, их источники и масштабы образования	Тема 3.1
ПК 3.4 Проводить прикладную подготовку собак	анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; методы экологического регулирования; принципы размещения производств различного типа; основные группы отходов, их источники и масштабы образования	Тема 1.3 Тема 3.3
ПК 3.5 Проводить тестирование собак по итогам подготовки	соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности; основные группы отходов, их источники и масштабы образования; понятия и принципы мониторинга окружающей среды; правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	Тема 2.4 Тема 2.2
ПК 3.6 Использовать собак в различных видах служб	соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности; методы экологического регулирования; принципы размещения производств различного типа; основные группы отходов, их источники и масштабы образования;	Тема 1.4 Тема 3.1
ПК 4.1 Организовывать и проводить испытания собак	использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания; принципы размещения производств различного типа; основные группы отходов, их источники и масштабы образования	Тема 1.2 Тема3.1
ПК 4.2 Организовывать и проводить соревнования собак	анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; принципы размещения производств различного типа; основные группы отходов, их источники и масштабы образования	Тема 1.1 Тема 2.4
ПК 4.3 Проводить	использовать в профессиональной	Тема 1.1

экспертизу и бонитировку собак	деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания; методы экологического регулирования; принципы размещения производств различного типа; основные группы отходов, их источники и масштабы образования	Тема 3.1
ПК 5.1 Участвовать в планировании основных показателей деятельности по оказанию услуг в области кинологии	использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания; понятия и принципы мониторинга окружающей среды; правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	Тема 2.3 Тема 2.4
ПК 5.2 Планировать выполнение работ исполнителями	анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды; природоресурсный потенциал Российской Федерации; охраняемые природные ресурсы	Тема 1.6 Тема 2.2
ПК 5.3 Организовывать работу трудового коллектива	анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности; принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды	Тема 1.3 Тема 2.3
ПК 5.4 Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями	соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности; принципы и методы рационального природопользования; методы экологического регулирования	Тема 2.3 Тема 3.3
ПК 5.5 Изучать рынок и конъюнктиву услуг в области кинологии	анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; понятия и принципы мониторинга окружающей среды; правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	Тема 2.2 Тема 3.1
ПК 5.6 Участвовать в выработке мер по оптимизации процессов оказания услуг в области профессиональной деятельности	использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания; основные группы отходов, их источники и масштабы образования; понятия и принципы мониторинга окружающей среды;	Тема 1.3 Тема 1.5

	правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	
ПК 5.7 Вести утвержденную учетно – отчетную документацию	соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности; принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды; природоресурсный потенциал Российской Федерации; охраняемые природные ресурсы	Тема 1.5 Тема 4.1
ОК 1 Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять устойчивый интерес	анализирование и прогнозирование экологических последствий различных видов деятельности; принципы и методы рационального природопользования	Тема 1.1
ОК 2 Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество	использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания; принципы размещения производств различного типа	Тема 1.4
ОК 3 Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности; принципы и методы рационального природопользования	Тема 2.4 Тема 3.1
ОК 4 Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности; принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды	Тема 2.2 Тема 2.3
ОК 5 Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности	использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания; основные группы отходов, их источники и масштабы образования; понятия и принципы мониторинга окружающей среды	Тема 3.2 Тема 4.1
ОК 6 Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями	соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности; понятия и принципы мониторинга окружающей среды; правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности	Тема 1.7
ОК 7 Брать на себя	анализировать и прогнозировать	Тема3.3

ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.	экологические последствия различных видов деятельности; принципы и правила международного сотрудничества в области природопользования и охраны окружающей среды; природоресурсный потенциал Российской Федерации	
ОК 8 Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания; особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду; условия устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса	Тема 4.1
ОК 9 Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.	соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности; особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного воздействия на окружающую среду; принципы размещения производств различного типа	Тема 1.7

Содержание учебной дисциплины

Тема 1.1 Природа и общество
Тема 1.2 Формы взаимодействия общества и природы
Тема 1.3 Воздействия человека на условия существования
Тема 1.4 Признаки экологического кризиса
Тема 1.5 Глобальные проблемы экологии
Тема 1.6 Влияние урбанизации на биосферу
Тема 1.7 Охрана биосферы от загрязнений выбросами хозяйственной деятельности
Тема 2.1 Природные ресурсы и их классификация
Тема 2.2 Основные направления рационального природопользования
Тема 2.3 Проблемы использования земельных ресурсов
Тема 2.4 Проблемы использования и воспроизводства растительного и животного мира
Тема 3.1 Загрязнение биосферы
Тема 3.2 Зеленая революция
Тема 3.3 Понятие экологического риска
Тема 4.1 Экологическое право в системе российского законодательства