

АННОТАЦИЯ НА РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ ДИСЦИПЛИНЫ

ЕН.02 ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ

1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа дисциплины (далее программа) – является частью профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по ППСЗ 43.02.15 Поварское и кондитерское дело, входящей в состав укрупнённой группы 43.00.00 Сервис и туризм.

Включает в себя: паспорт рабочей программы дисциплины, структуру и содержание дисциплины, условия реализации дисциплины, контроль и оценка результатов освоения дисциплины.

2. Место дисциплины в структуре ППСЗ: дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный учебный цикл

3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен	№ дидактической единицы	Формируемая дидактическая единица
Уметь	У1	Анализировать и прогнозировать экологические последствия различных видов деятельности;
	У2	Использовать в профессиональной деятельности представления о взаимосвязи организмов и среды обитания;
	У3	Соблюдать в профессиональной деятельности регламенты экологической безопасности
Знать	31	Принципы взаимодействия живых организмов и среды обитания;
	32	Особенности взаимодействия общества и природы, основные источники техногенного взаимодействия на окружающую среду;
	33	Об условиях устойчивого развития экосистем и возможных причинах возникновения экологического кризиса;
	34	Принципы и методы рационального природопользования;
	35	Методы экологического регулирования;
	36	Принципы размещения производств различного типа;
	37	Основные группы отходов их источники и масштабы образования;
	38	Понятия и принципы мониторинга окружающей среды;
	39	Правовые и социальные вопросы природопользования и экологической безопасности;
	310	Принципы и правила международного сотрудничества области природопользования и охраны окружающей среды;
	311	Природоресурсный потенциал Российской Федерации;
	312	Охраняемые природные территории.
Формируемые компетенции	ПК 6.3	Организовывать ресурсное обеспечение деятельности подчиненного персонала
	ПК 6.4	Осуществлять организацию и контроль текущей деятельности подчиненного персонала
	ОК 02	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
	ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
	ОК 04	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
	ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
	ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих

		ценностей
	ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
	ОК 09	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности
	ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере

4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы дисциплины:

- Объем образовательной нагрузки 36 часов, в том числе:
- Самостоятельная учебная нагрузка 6 часов
- Всего занятий 30 часов:
- Теоретического обучения 18 часов;
- Практические занятия 10 часов;
- Консультации 2 часа

5. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Особенности взаимодействия природы и общества

Тема 1.1 Природоохранный потенциал

Тема 1.2 Экологические последствия

Тема 1.3 Влияние урбанизации на биосферу.

Тема 1.4 Условия устойчивого состояния экосистем

Тема 1.5 Глобальные проблемы экологии

Тема 1.6 Человеческий фактор в решении проблем экологии.

Тема 1.7 Содействие сохранению окружающей среды.

Тема 1.8. Природные ресурсы и рациональное природопользование

Тема 1.9. Пищевые ресурсы человечества.

Тема 1.10. Использование и воспроизводства природных ресурсов.

Тема 1.11. Генная инженерия

Тема 1.12. Принципы рационального природопользования.

Тема 1.13. Охраняемые природные территории.

Тема 1.14. Загрязнение окружающей среды

Тема 1.15. Воздействие на человека загрязнений биосферы

Тема 2.3. Международное сотрудничество

Тема 1.16. Основные загрязнители продуктов питания

Тема 1.17. Способы ликвидации последствий загрязнения

Тема 1.18. Задачи мониторинга окружающей среды

Тема 1.19. Методы контроля за состоянием окружающей среды

Тема 1.20. Особенности взаимодействия природы и общества

Раздел 2. Правовые и социальные вопросы природопользования

Тема 2.1. Хозяйственные и общественные мероприятия по предотвращению разрушающих воздействий на природу.

Тема 2.2. Природоохранный надзор

Тема 2.5. Экономическая ответственность предприятий, загрязняющих окружающую среду

Тема 2.6. Правовые и социальные вопросы природопользования

6. В программе представлены:

- паспорт рабочей программы дисциплины;
- структура и содержание дисциплины;
- условия реализации дисциплины;
- контроль и оценка результатов освоения дисциплины.

7. Методы организации образовательного процесса, способствующие формированию и развитию компетенций:

Методы: практические (лекции с проблемным изложением) ролевые игры, игровой метод (моделирование дискуссий, мозговой штурм, работа группами), использование Интернет- ресурсов.

Виды учебной работы: лекции, исследования, практические работы.

Составитель: Дубынина В.В.