ПРОГРАММА ДОМАШНЕГО ОБУЧЕНИЯ

ПО ДИСЦИПЛИНЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

	Содержание программы	**Учебник, методические рекомендации**	**Задание**	**Сроки выполнения**
1	Раздел 1. Основные понятия экологии .Введение. Взаимодействие человека и природы. Условия устойчивого развития экосистем.	https://fileskachat.com/file/48678_15d2a85cd79a480f1208289b0fc624c5.html		
2	Взаимодействие человека и природы.Условия устойчивого развития экосистем.			19 янв
3	Раздел 2. Основы природоохранной деятельности. Техногенные воздействия на окружающую среду. Возможные причины возникновения экологического кризиса.			
4	Природопользование и его виды.			26 янв
5	Рациональное природопользование и его принципы.			
6	Природоресурсный потенциал РФ.			
7	Техногенные воздействия на окружающую среду.	Введение Стр 5-33	Стр 33.Ответить на контрольные вопросы	2 февраля
8	Охрана атмосферы. ФЗ об охране атмосферы	Гава 2 стр 48-72	Стр 72 Ответить на контрольные вопросы	9 февраля
9	Практическая работа №1 Оценка состояния атмосферного воздуха. Теоретическая часть	Методические рекомендации к ПР 1		

10	Практическая работа №1. Расчетная часть			
11	Практическая работа №1. Защита работы		Оформить отчет по ПР	16 февраля
12	Естественные и антропогенные источники загрязнений атмосферы.			
13	Водные ресурсы. Водный Кодекс.	Глава 3 стр 73-96	Стр 96 Ответить на контрольные вопросы	23 февраля
14	Практическая работа №2. Оценка качества водных объектов	Методические рекомендации		
15	Практическая работа №2. Расчетная часть	Методические рекомендации		
16	Практическая работа №2.	Методические рекомендации	Оформить отчет по ПР	2 марта
17	Естественные и антропогенные источники загрязнений гидросферы, литосферы, биосферы.			
18	Классификация загрязняющих веществ. Основные группы отходов.			9 марта
19	Методы очистки, правила и порядок переработки, обезвреживания и захоронения промышленных отходов.			
20	Практическая работа №3 Определение класса опасности отходов	Методические рекомендации		
21	Практическая работа №3 Определение класса опасности отходов Расчетная часть	Методические рекомендации		
22	Практическая работа №3 Определение класса опасности отходов	Методические рекомендации	Оформить отчет по ПР	16 марта

23	Влияние сельскохозяйственного производства на окружающую среду.	Глава 5 стр 115-138	Стр 138.Ответить на контрольные вопросы	23 марта
24	Сельскохозяйственное природопользование в России и в мире.			
25	Стойкие органические загрязнители.			
26	Основные направления природоохранной деятельности в агропромышленном комплексе.			
27	Земельный Кодекс			
28	Современные способы исследования окружающей среды и оценка ее качества			
29	Мониторинг окружвющей среды. Виды мониторинга			30 марта
30	Практическая работа № 4 Оценка экономического ущерба от загрязнения окружающей среды.	Методические рекомендации		
31	Практическая работа № 4 Оценка экономического ущерба от загрязнения окружающей среды. Расчетная часть	Глава 6 стр 140-159. Глава 7 стр 161-202	Стр 159, стр 202.Ответить на контрольные вопросы	6 апреля
32	Практическая работа № 4 Оценка экономического ущерба от загрязнения окружающей среды.		Оформить отчет по ПР	13 апреля
33	Правовые основы природоохранной деятельности.			
34	Государственные и общественные мероприятия по охране окружающей среды.	Глава 9 стр204-208	Стр 208.Ответить на контрольные вопросы	20 апреля
35	Особо охраняемые природные территории			

36	Заповедники, заказники РФ			
37	Практическая работа 5. Плата за загрязнение окружающей среды	Методические рекомендации		
38	Практическая работа 5. Плата за загрязнение окружающей среды Расчетная часть			
39	Практическая работа 5. Плата за загрязнение окружающей среды		Оформить отчет по ПР	27 апреля
40	Раздел 3. Экология в современном мире. Глобальные проблемы экологии.			4 мая
41	Проблемы народонаселения.			
42	Основные понятия демографии.			11 мая
43	Миграция населения			
44	Альтернативные источники энергии			18 мая
45	Перспективы развития альтернативных источников энергии			25 мая
46	Зеленые технологии			1 июня
47	Контрольная работа	Задания контрольной работы будут высланы после выполнения всех заданий		8 июня
48	Дифференцированный зачет	Задания ДИФЗАЧЕТА будут высланы после выполнения всех заданий		15 июня

- Задания выполнять в тетради от руки, фотоотчет выслать на почту преподавателя nmachulene@yandex.ru указанием в теме письма № группы, Фамилия, тема работы (Например, 272 Иванов ПР 1).
- Практические работы оформить в соответствии с методическими рекомендациями.