

**Изменения в рабочей программе учебного предмета «Региональная экология»
(Приложение 19 к ООП СОО МБОУ СОШ № 24)**

Изложить пункт 3 в следующей редакции:

3. Тематическое планирование

10 класс (34 часа)

№	Наименование раздела программы, тема урок	кол-во часов
1	Экология-наука современности	1
2	История возникновения экологии как науки	1
3	Предмет и задачи экологии Методы экологического исследования	1
4	Природно-экологическая характеристика Урала	1
5	Почвы Урала	1
6	Растительный и животный мир Урала	1
7	Природные ресурсы Урала	1
8	Минеральные ресурсы	1
9	Природные охраняемые территории	1
10	Разнообразие растительного мира Урала	1
11	Эндемики и реликты	1
12	Основные растительные сообщества Урала	1
13	Антропогенные воздействия на растительный мир	1
14	Экологические последствия антропогенных воздействий	1
15	Красная книга Среднего Урала (растения)	1
16	Ботанические парки и сады	1
17	Урок повторение по теме	1
18	Млекопитающие Среднего Урала	1
19	Орнитофауна Среднего Урала	1
20	Насекомые Свердловской области	1
21	Рыбы. Звери - переселенцы	1
22	Вредители сельского хозяйства Переносчики инфекционных заболеваний и паразиты	1
23	«Красная книга» Свердловской области (животные)	1
24	Историческая обусловленность современного состояния природной среды Урала	1

25	Эколого- географические предпосылки	1
26	Урбанизация территории	1
27	Геохимические предпосылки	1
28	Состояние атмосферного воздуха в городе	1
29	Природа и значение парникового эффекта	1
30	Кислотные осадки. Нарушение озонового слоя	1
31	Оксидизация Земли	1
32	Состояние водных ресурсов Среднего Урала	1
33	Эвтрофикация водоемов	1
34	Канализационные стоки. Токсические загрязнения промышленными стоками	1

11 класс (34 часа)

№	Наименование раздела программы, тема урок	кол-во часов
1	Предмет и задачи экологии Методы экологического исследования	1
2	Состояние земельных ресурсов	1
3	Опасные отходы. Их влияние на здоровье людей	1
4	Состояние лесных экосистем Среднего Урала и окрестностей города	1
5	Радиационная обстановка на Среднем Урале	1
6	Рукотворные катастрофы	1
7	Основы экологического мониторинга	1
8	Пр. раб. № 4 Оценка экологического состояния атмосферы	1
9	Оценка экологического состояния водной среды. Изучение состава и свойства почвы	1
10	Оценка состояния лесопарковых и парковых сообществ.	1
11	Урок-конференция «Комплексные исследования городских экосистем».	1
12	Факторы, влияющие на здоровье человека	1
13	Анализ заболеваемости населения области	1
14	Рекомендации по профилактике метеотропных реакций организма человека	1
15	Основные загрязнители атмосферного воздуха, которые обуславливают наибольший риск для здоровья людей	1
16	Основные загрязнители воды, способы очистки питьевой воды.	1
17	Группы риска	1
18	Решение проблемы здоровья населения	1
19	Демографическая ситуация в регионе	1
20	Основные мероприятия по рациональному использованию природных ресурсов	1
21	Основные мероприятия по охране природных ресурсов	1
22	Экономия ресурсов и энергии	1
23	Комплексное использование сырья	1
24	Переработка вторичного сырья и отходов	1
25	Законы и программы охраны окружающей среды	1
26	Биосфера как единая замкнутая система Земли	1
27	Роль живого вещества в формировании и поддержании стабильности	1

	о окружающей среды	
28	Глобальные изменения окружающей среды	1
29	Глобальные проблемы человечества	1
30	Международные, российские и региональные аспекты устойчивого развития	1
31	Концепция устойчивого развития общества	1
32	Изменения климата	1
33	Конвенция о биологическом разнообразии, о сохранности лесного покрова планеты	1
34	Повторение и систематизация знаний по курсу	1