

**Тематический план занятий семинарского типа  
по дисциплине «Экология и рациональное природопользование»  
для обучающихся по образовательной программе  
бакалавриата по направлению подготовки 06.03.01 Биология  
направленность (профиль) Генетика,  
форма обучения очная  
на 2023- 2024 учебный год**

№	Тематические блоки	Часы (академ.)
1	История развития охраны природы и рационального природопользования	2
2	Природные ресурсы и их виды	2
3	Принципы рационального природопользования	2
4	Формирование природно-техногенных систем	2
5	Особо охраняемые природные территории и их роль в сохранении экологического равновесия.	2
6	Административно-правовые и экономические механизмы управления природоохранной деятельностью	2
7	Экологические проблемы использования земельных ресурсов. Проблема утилизации отходов.	2
8	Показатели оценки природного и природно-техногенного воздействия на биосферу.	2
9	Экологический паспорт природопользователя	2
10	Источники и состав загрязнения атмосферного воздуха (на примере г. Волгограда). Оценка качества. Часть 1	2
	Источники и состав загрязнения атмосферного воздуха (на примере г. Волгограда). Оценка качества Часть 2	2
11	Охрана атмосферного воздуха	2
12	Оценка качества поверхностных вод и степени антропогенного загрязнения Часть 1	2
	Оценка качества поверхностных вод и степени антропогенного загрязнения Часть 2	2
13	Охрана и очистка водоемов. Зоны санитарной охраны.	2
14	Средообразующая и рекреационная роль леса. Оценка состояния лесов по лесному фонду Волгоградской области.	2
15	Круглый стол «Экология, здоровье и природопользование в Волгоградской области» Часть 1	2
	Круглый стол «Экология, здоровье и природопользование в Волгоградской области» Часть 2	2
	<b>Итого</b>	<b>36</b>

<sup>1</sup> - тема

<sup>2</sup> - сущностное содержание

Рассмотрено на заседании кафедры общей гигиены и экологии ИОЗ «24» мая 2023 г., протокол № 9.

Заведующий кафедрой



Н.И. Латышевская