

**Тематический план курса «Экология»
для 6 класса уровня основного среднего образования**

№	Название темы	Кол-во часов	Сроки	Примечание
1. Введение в экологию (1 ч)				
1	Экология-наука о связях живых организмов, в том числе человека с окружающей средой.	1	04.09.2022	
2. Природа и человек: экологическая безопасность (6 ч)				
2	Путешествие в мир природы	1	11.09.22	
3	Окружающая среда и экологические факторы.	1	18.09.22	
4	Риски и опасности нарушения естественного равновесия	1	25.09.22	
5	Влияние человека на флору и фауну.	1	02.10.22	
6	Экология городов и крупных населенных пунктов	1	09.10.22	
7	Проект "StoryMuso". Проблемы бытовых отходов. Разработка проекта	1	16.10.22	
III Экология родного края и ее проблемы (3ч)				
8	Природные богатства родного края. <i>Лекция-урок</i>	1	23.10.22	
9	Экологические проблемы родного края и пути их решения. <i>Экскурсия по родному краю. Изучение местности.</i>	1	30.10.22	
10	Растения и животные родного края, занесенные в Красную книгу.	1	13.11.22	
11	Экологическая тропа в родном крае. <i>Составление карты</i>	1	20.11.22	
IV Экологические проблемы Казахстана (4с)				
12	Природные богатства Казахстана. <i>Видеофильмы.</i>	1	27.11.22	
13	Экологические проблемы Казахстана и развитие экологических движений и проектов.	1	04.12.22	
14	Вопросы эффективного использования природных ресурсов в Казахстане.	1	11.12.22	
15	Составление карты экологически опасных зон в Казахстане.	1	25.12.22	

	V Глобальные экологические проблемы (2с)			
16	Международные и отечественные экологические организации.	1	15.04.22	
17	Глобальные экологические ситуации	1	22.01.22	
	VI Концепция окружающей среды и устойчивого развития (2с)			
18	Знакомство с Целями устойчивого развития	1	28.01.22	
19	Реализация Целей устойчивого развития в Казахстане	1	05.02.22	
	VII Экософия (5с)			
20	Экософия и сакральная природа	1	11.02.22	
21	Туристско-экскурсионные объекты Казахстана.	1	19.02.22	
22	Экология туристских и сакральных мест. Экологический десант, фестиваль.	1	26.02.22	
23	Мифы о сакральных местах Казахстана почва – вода, лес-роща, звери-птицы.	1	05.03.22	
24	Гармония души человека с природой для здорового образа жизни. <i>Встреча с творческими личностями.</i>	1	12.03.22	
	VIII Этноэкология (3с)			
25	Этноэкология отрасль социальной экологии	1	19.03.22	
26	Традиции казахского народа в охране природы	1	01.04.22	
27	Значение народной поговорки «Аққуды атпа, досыңды сапта».	1	09.04.22	
	IX Сохранение природы через вдохновение, искусство (4ч)			
28	Познание природы человеком через искусство . Знакомство с образами природы в картинах А. Кастеева «Талас жағалауы», «Қапшағай даласы» знакомство с другими произведениями. <i>Үрок-вернисаж.</i>	1	15.04.22	
29	Музыка - живой голос природы. «Желсіз түнде жарык ай» Абая Кунанбайұлы, ««Қаранғы түнде тау калғыш...» Пушкина..." анализ стихотворений, знакомство с другими произведениями. <i>Эко-музыка.</i>	1	22.04.22	
30	Гармония человечества с природой.	1	29.04.22	
31	Экологический ландшафтный дизайн и архитектура.	1	06.05.22	

Х Туристская краеведческая деятельность.				
32	Казахстанский туризм. Экологический туризм. Видеофильмы.	1	13.05.22.	
33	Формы и методы организации экотуризма (путешествия, походы, экскурсии, школьные туристические эколагеры)	1	13.05.22	
34	Экотуристская прогулка	1	20.05.22	

Методы проведения занятий: Лекция, Практическая работа Диспут-занятие, Самостоятельная исследовательская работа., творческое письмо, Эссе, прогулка, составление карты. Урок-дебат, Встреча с творческими личностями.