КЕЛІСЕМІН:
«ZIYATKER-TURAN» ЖШС мектебі
_____ Б.П.Құрманбай
_____ 2025 жыл

БЕКІТЕМІН:
«ZIYATKER-TURAN» ЖШС
мектеп директоры
_____ Б.С.Длимбетова
_____ 2025 жыл

«ZIYATKER TURAN» ЖШС мектебі
«ЖАС ЭКОЛОГ» үйірме жұмысының

КҮНТІЗБЕЛІК-ТАҚЫРЫПТЫҚ ЖОСПАРЫ

Жетекшісі: **Гюльмамедова Ш.Г.**

Сыныбы: 2-9 сынып
Жалпы сағат саны: 34 сағат
Аптасына: 1 рет
Сабақ өтетін күндер: **Сейсенбі, бейсенбі.**
Демалыс күндері (сенбі, жексенбі) жоспарға енгізілмеді

Календарно-тематическое планирование кружка "Юные экологи"

Пояснительная записка

Рабочая программа кружка "Юные экологи"

Цель кружка: формирование экологического мышления на основе понимания причинности и взаимосвязей в окружающей природе и знания общих закономерностей взаимодействий живого и среды на конкретных примерах своего региона.

Задачи кружка:

Образовательные:

- дать обобщенные представления о жизни животных и растений в сообществах - экосистемы; о целостности и уникальности каждого сообщества о разнообразии животных и растений на Земле, о взаимосвязях неживой природы, растений, животных; о сезонных изменениях в неживой природе, растительном и животном мире, их взаимосвязях;

- учить овладевать умениями ориентироваться в мире физических явлений на основе уточнения представлений;

- организовать сбор природного материала для дальнейшей творческой работы с ним;

- научить детей простейшим правилам поведения в природе;

Развивающие:

- развивать психические процессы (внимание, память) и мыслительные операции (сравнение, обобщение);

- развивать познавательные и творческие способности детей, коммуникативное общение;

- развивать способность оценивать состояние природной среды, принимать правильные решения по ее улучшению;

Воспитательные:

- сформировать у детей чувство ответственности за жизнь окружающих животных и растений;

- сформировать понимание необходимости охранять природу, проявлять инициативу действий по её охране и предупреждению насилия над природой;

- научить через общение с природой видеть и любить ее красоту во всем проявлении многообразии форм и красок;

- формировать в детях доброту, милосердие, сострадание, любовь к природе и др.

Программа расчитана для учащихся школы на 1 час в неделю и 34 часа в год.

I четверть – 8 часов

№	Тема урока	Часы	Дата
1	Вводное занятие. Что изучает экология? Кто такой юный эколог	1	02.09.2025-05.09.2025
2	Живая и неживая природа. Их взаимосвязь	1	08.09.2025-12.09.2025
3	Воздух и его значение для жизни на Земле	1	15.09.2025-19.09.2025
4	Вода — источник жизни. Бережное отношение к воде	1	22.09.2025-26.09.2025
5	Почва и её роль в жизни растений и животных	1	29.09.2025-03.10.2025
6	Растения нашей местности	1	06.10.2025-10.10.2025
7	Животные нашей местности	1	13.10.2025-17.10.2025
8	Практическое занятие: наблюдение за природой (мини-проект)	1	20.10.2025-24.10.2025

II четверть – 8 часов

№	Тема урока	Часы	Дата
1	Человек — часть природы	1	03.11.2025-07.11.2025
2	Влияние деятельности человека на окружающую среду	1	10.11.2025-14.11.2025
3	Загрязнение воздуха, воды и почвы	1	17.11.2025-21.11.2025
4	Отходы и мусор. Почему важно сортировать мусор.	1	24.11.2025-28.11.2025
5	Повторное использование и переработка отходов	1	01.12.2025-05.12.2025
6	Экологические знаки и символы	1	08.12.2025-12.12.2025
7	Красная книга. Редкие и исчезающие виды	1	15.12.2025-19.12.2025
8	Практическое занятие: экологическая игра / викторина	1	22.12.2025-26.12.2025

III четверть – 10 часов

№	Тема урока	Часы	Дата
1	Что такое экосистема	1	08.01.2026-09.01.2026
2	Лес как экосистема	1	12.01.2026-16.01.2026
3	Водоёмы как экосистема	1	19.01.2026-23.01.2026

№	Тема урока	Часы	Дата
4	Степь и пустыня как экосистема	1	26.01.2026-30.01.2026
5	Цепи питания в природе	1	02.02.2026-06.02.2026
6	Роль растений в экосистеме	1	09.02.2026-13.02.2026
7	Роль животных в экосистеме	1	16.02.2026-20.02.2026
8	Охрана природы и заповедники	1	23.02.2026-27.02.2026
9	Экологические проблемы Казахстана	1	02.03.2026-06.03.2026
10	Проектная работа: «Как сохранить природу?»	1	10.03.2026-19.03.2026

IV четверть – 8 часов

№	Тема урока	Часы	Дата
1	Экологические привычки в повседневной жизни	1	01.04.2026-03.04.2026
2	Экономия воды и электроэнергии	1	06.04.2026-10.04.2026
3	Уход за комнатными растениями	1	13.04.2026-17.04.2026
4	Посадка и наблюдение за растениями	1	20.04.2026-24.04.2026
5	Экологические профессии	1	27.04.2026-03.04.2026
6	Подготовка экологического проекта	1	04.05.2026-08.05.2026
7	Защита мини-проектов	1	12.05.2026-15.05.2026
8	Итоговое занятие. Подведение итогов кружка	1	18.05.2026-22.05.2026