

Муниципальное общеобразовательное учреждение
«Бронцевская средняя общеобразовательная школа»
муниципального района «Ферзиковский район» Калужской области

УТВЕРЖДЕНА
на педагогическом совете
протокол №1 от 28.08.2024г.

Директор школы: 
 Иост И.Ю.

**Адаптированная рабочая программа
по природоведению для учащихся с умственной отсталостью
(интеллектуальными нарушениями)
в 6 классе**

учитель географии

Нестерова Анна Александровна

Бронцы, 2024

Пояснительная записка

Программа разработана и реализуется в соответствии с ФГОС образования для обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями).

Адаптированная рабочая программа по учебному предмету «Природоведение» для 6 класса составлена в соответствии с нормативно-правовых документов:

- Закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ
- Закона РФ от 18.07.1996 «Об образовании лиц с ОВЗ»
- Приказа Минобрнауки России от 19.12.2014 г. №1599 2Об утверждении федерального образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью(интеллектуальными нарушениями).
- СанПин 2.4.2.3286-15 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения и воспитания в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным образовательным программам для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья» от 10.06.2015 г. №26
- Авторской программы по учебному предмету «Природоведение» Т.М.Лифановой, Е.Н.Соломиной, входящей в Рабочие программы по учебным предметам ФГОс образования обучающихся с интеллектуальными нарушениями (Вариант 1) 5-9 класс.М.: Просвещение-2019 г. Основными **целями** рабочей программы по природоведению являются:

- подготовка учащихся к усвоению естественноведческих, географических и исторических знаний на последующих этапах обучения;
- формирование элементарного понимания причинно-следственных связей и отношений, временных и пространственных представлений;
- формирование у обучающихся базовых учебных действий (личностных, коммуникативных, регулятивных, познавательных) средствами предмета;
- воспитание патриотизма, толерантности к другим народам и культурам.

Рабочая программа направлена на решение следующих **задач**:

- сообщение элементарных знаний о живой и неживой природе;
- демонстрация тесной взаимосвязи между живой и неживой природой;
- формирование специальных и общеучебных умений и навыков;
- воспитание бережного отношения к природе, ее ресурсам, знакомство с основными направлениями природоохранительной работы;
- воспитание социально значимых качеств личности.

Место учебного предмета в учебном плане.

В соответствии с учебным планом школы на изучение учебного предмета «Природоведение. 6 класс» отведено 2 часа в неделю 68 часов в год.

Срок реализации программы один учебный год (6 класс).

Используемый учебник:

«Природоведение.6класс»: учебник для общеобразовательных организаций, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы/ Т.М.Лифанова, Е.Н.Соломина- 6-е издание. М.: Просвещение,2019 г.-191 с.

Курс «Природоведение» в 6 классе включает раздел: «Неживая природа». По этому разделу предусматривается изучение элементарных сведений, доступных школьникам с ограниченными возможностями здоровья, о неживой природе. Поскольку преподавание данного предмета направлено на коррекцию недостатков интеллектуального развития обучающихся, в процессе знакомства с неживой природой необходимо развивать наблюдательность, речь, мышление, учить устанавливать простейшие причинно-следственные отношения и взаимосвязь живых организмов с неживой природой, взаимосвязь человека с неживой природой, влияние на нее. **В 6 классе** обучающиеся знакомятся с отличительными признаками неживой природы. Особое внимание здесь уделяется экологическим проблемам, связанным с загрязнением окружающей среды и демонстрации пути их решения человеком.

Тематическое планирование по природоведению 6 класс

№	Тема	Часы
1	Введение	1
2	Растительный мир Земли	17
3	Животный мир Земли	34
4	Человек	13
5	Повторение	3
	Итого	68

Содержание учебного предмета «Природоведение» 6 класс

Введение (1ч)

Растительный мир Земли (17ч.)

Разнообразие растительного мира. Части растения.

Среда обитания растений (растения леса, поля, сада, огорода, луга, водоемов).

Деревья, кустарники, травы. Части растения.

Дикорастущие и культурные растения.

Деревья. Деревья лиственные (дикорастущие и культурные, сезонные изменения). Береза, клен, тополь, дуб, липа. Яблоня, груша, вишня.

Деревья хвойные (сезонные изменения). Ель, сосна, лиственница.

Кустарники (дикорастущие и культурные, сезонные изменения). Лещина, боярышник, жасмин, сирень, смородина, крыжовник, малина.

Травы (дикорастущие и культурные). Подорожник. Одуванчик, ромашка, укроп, петрушка.

Декоративные растения. Астра, пион, роза, флокс, гвоздика и др. Внешний вид. Места произрастания.

Лекарственные растения. Алоэ, зверобой и др. Правила сбора. Использование. Комнатные растения. Герань, begonia, фиалка и др. Уход. Значение.

Береги растения (Почему нужно беречь растения. Красная книга).

Практические работы:

Зарисовки деревьев, кустарников, трав. Выделение составных частей (органов) растений.

Изготовление гербариев отдельных растений.

Сезонные наблюдения за растениями. Зарисовка растений в разные времена года. Игры на классификацию растений по месту произрастания.

Уход за комнатными растениями.

Сбор лекарственных растений, запись правил их использования в тетрадь.

Приготовление отвара лекарственных трав.

Экскурсии в парк, сквер.

Животный мир Земли(34ч.)

Разнообразие животного мира. Среда обитания животных. Животные суши и водоемов.

Понятие животные: насекомые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, звери (млекопитающие).

Насекомые. Жуки, бабочки, стрекозы. Внешний вид. Место в природе. Значение. Охрана.

Рыбы. Внешний вид. Среда обитания. Место в природе. Значение. Охрана.

Птицы. Внешний вид. Среда обитания. Образ жизни. Значение. Охрана.

Звери (млекопитающие). Внешний вид. Среда обитания. Образ жизни. Значение. Охрана.

Животные рядом с человеком. Домашние животные в городе и деревне.

Уход за животными в живом уголке или дома. Собака, кошка, аквариумные рыбы, морская свинка, хомяк, черепаха. Правила ухода и содержания.

Охрана животных. Заповедники. Красная книга.

Человек(13 ч.)

Как устроен наш организм. Строение. Части тела и внутренние органы.

Как работает (функционирует) наш организм. Взаимодействие органов.

Здоровье человека (режим, закаливание, водные процедуры и т. д.).

Осанка (гигиена, костно-мышечная система).

Гигиена органов чувств. Охрана зрения. Профилактика нарушений слуха. Правила гигиены.

Здоровое (рациональное) питание. Режим. Правила питания. Меню на день. Витамины.

Дыхание. Органы дыхания. Вред курения. Правила гигиены.

Скорая помощь (оказание первой медицинской помощи). Помощь при ушибах, порезах, ссадинах. Профилактика простудных заболеваний.

Повторение(3 ч.)

Планируемые результаты освоения курса природоведение 6 класс

Личностные результаты:

У обучающегося будут сформированы:

- проявление мотивации при выполнении различных видов практической деятельности на уроке природоведения, при выполнении домашнего задания и во внеурочной деятельности;
- желание и умение выполнить природоведческое задание правильно, в соответствии с данным образцом с использованием знаковой символики или инструкцией учителя, высказанной с использованием природоведческой терминологии;
- умение организовать собственную деятельность по выполнению учебного задания на основе данного образца, инструкции учителя, с соблюдением пошагового выполнения алгоритма природоведческой операции;
- умение использовать природоведческую терминологию в устной речи при воспроизведении алгоритма выполнения природоведческой операции в виде отчета о выполненной деятельности и плана предстоящей деятельности (с помощью учителя);
- умение сформулировать умозаключение (сделать вывод) на основе логических действий сравнения, аналогии, обобщения, установления причинно-следственных связей и закономерностей (с помощью учителя) с использованием природоведческой терминологии;
- навыки межличностного взаимодействия на уроке природоведения на основе доброжелательного и уважительного отношения к учителям и одноклассникам; элементарные навыки адекватного отношения к ошибкам или неудачам одноклассников, возникших при выполнении учебного задания;
- элементарные навыки сотрудничества с учителем и одноклассниками; умение оказать помощь одноклассникам в организации их деятельности для достижения правильного результата при выполнении учебного задания; при необходимости попросить о помощи в случае возникновения собственных затруднений в выполнении природоведческого задания и принять ее;
- умение адекватно воспринимать замечания (мнение), высказанные учителем или одноклассниками, корректировать в соответствии с этим собственную деятельность на уроке природоведения;
- навыки самостоятельной деятельности при выполнении природоведческой операции (учебного задания) с использованием учебника природоведения, на основе усвоенного алгоритма действия и самооценки, том числе на основе знания способов проверки (с помощью учителя);
- понимание связи природоведческих знаний с жизненными ситуациями, умение применять природоведческие знания для решения, доступные жизненные задачи и в процессе овладения профессионально-трудовыми навыками на уроках обучения профильному труду (с помощью учителя);
- элементарные представления о здоровом и безопасном образе жизни, бережном отношении к природе (на основе сюжетов природоведческих задач, содержания природоведческих заданий), использовать в этих целях усвоенные природоведческие знания и умения;

- начальные представления об основах гражданской идентичности, семейных ценностях (на основе сюжета природоведческих задач, содержания природоведческих заданий).

Предметные результаты

Минимальный уровень:

- называть отличительные признаки твёрдых тел от жидкостей и газов;
- определять некоторые свойства жидких, твёрдых и газообразных тел на примере воздуха, воды и газов;
- выделять характерные признаки полезных ископаемых песчаной и глинистой почвы;
- называть тела способные к расширению, сжатию при охлаждении, способность к проведению тепла при нагреве;
- ***разделять текучесть воды и движение воздуха:***

Достаточный уровень:

- обращаться с простым лабораторным оборудованием
- определять температуру воды и воздуха
- проводить несложную обработку почвы на пришкольном участке;
- выполнять задания без текущего контроля учителя (при наличии предваряющего и итогового контроля), осмысленная оценка своей работы и работы одноклассников, проявление к ней ценностного отношения, понимание замечаний, адекватное восприятие похвалы;
- совершать действия по соблюдению санитарно-гигиенических норм в отношении изученных объектов и явлений;
- выполнять доступных возрасту природоохранных действий; осуществление деятельности по уходу за комнатными и культурными растениями.

Календарно-тематическое планирование по природоведению 6 класс

№ урока	Тема урока	Кол часов	Характеристика учебной деятельности	ДЗ
---------	------------	-----------	-------------------------------------	----

	Введение (1 час)			
1.	Живая природа: растения, животные, человек.	1	различать живую и неживую природу	
	Растительный мир Земли (17 ч.)			
2	Разнообразие растительного мира.	1	знать простейшую классификацию растений	
3	Среда обитания растений.	1		
4	Строение растений.	1	знать части растений	
5	Деревья, кустарники, травы.	1	различать дикорастущие и культурные растения	
6	Лиственные растения.	1	уметь называть представителей растительного мира	
7	Хвойные деревья.	1		
8	Дикорастущие кустарники.	1		
9	Культурные кустарники.	1	знать простейшую классификацию растений	
10	Травы.	1	знать названия растений	
11	Декоративные растения.	1	уметь называть некоторые лекарственные растения	
12	Лекарственные растения.	1	знать некоторые комнатные растения, уметь ухаживать за ними	
13	Комнатные растения. Уход за комнатными растениями.	1	знать простейшую классификацию растений	
14	Комнатные растения: герань, бегония, фиалка, традесканция.	1	знать правила ухода и содержания комнатных растений	
15	Растительный мир разных районов Земли.	1	Знать растения разных районов Земли, нашей страны и своей местности	
16	Растения нашей страны.	1		
17	Растения своей местности: дикорастущие и культурные.	1		
18	Красная книга России и своей области.	1	Знать растения Красной книги	
	Животный мир (34 ч.)			
19	Разнообразие животного мира.	1	знать простейшую классификацию животных	
20	Среда обитания животных. Животные суши и водоемов.	1	Различать животных суши и водоемов	
21	Животные: насекомые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, млекопитающие.	1	знать простейшую классификацию животных	
22	Насекомые.	1	различать насекомых	
23	Бабочки, стрекозы, жуки.	1		
24	Кузнечики, муравьи, пчелы.	1		
25	Рыбы.	1	Различать рыб	
26	Морские и речные рыбы.	1		

27	Земноводные. Лягушки. Жабы.	1	Различать земноводных	
28	Пресмыкающиеся. Змеи, ящерицы, крокодилы.	1	Различать пресмыкающихся	
29	Птицы.	1	Различать птиц	
30	Ласточки, скворцы, снегири, орлы.	1		
31	Лебеди, журавли, чайки.	1		
32	Птицы своего края.	1		
33	Млекопитающие.	1	знать простейшую классификацию животных	
34	Млекопитающие суши.	1	различать животных суши и водоемов	
35	Млекопитающие морей и океанов.	1		
36	Домашние животные в городе и деревне.	1	знать правила ухода и содержания домашних питомцев	
37	Сельскохозяйственные животные: лошади.	1	Различать сельскохозяйственных животных и дома	
38	Сельскохозяйственные животные: коровы.	1		
39	Сельскохозяйственные животные: козы, овцы, свиньи.	1		
40	Домашние птицы: куры, утки, индюки.	1		
41	Уход за животными в живом уголке или дома.	1	знать правила ухода и содержания домашних питомцев и их птиц	
42	Аквариумные рыбки.	1	уметь различать и называть представителей животного мира разных областей Земли	
43	Канарейки, попугаи.	1		
44	Морские свинки, хомяки, черепахи.	1		
45	Домашние кошки.	1		
46	Собаки.	1		
47	Животные холодных районов Земли.	1		
48	Животные умеренного пояса.	1		
49	Животные жарких районов Земли.	1		
50	Животный мир нашей страны.	1		
51	Охрана животных. Заповедники. Красная книга России.	1		
52	Животные вашей местности. Красная книга области.	1		
	Человек (13 ч.)			
53	Как устроен наш организм.	1	Знать устройство нашего организма	
54	Как работает наш организм.	1	Сформировать представление о работе нашего организма	
55	Здоровый образ жизни человека.	1	Сформировать представление о здоровом образе жизни	

56	Осанка.	1	Сформировать представление о формировании осанки	
57	Органы чувств.	1	Сформировать представление об органах чувств и правилах их гигиены.	
58	Правила гигиены и охрана органов чувств.	1		
59	Здоровое питание.	1	Расширить знания о продуктах питания	
60	Дыхание. Органы дыхания. Гигиена дыхания.	1	Сформировать представление об органах дыхания.	
61	Оказание первой медицинской помощи.	1	Сформировать представления о правилах оказания первой мед помощи	
62	Профилактика простудных заболеваний. Обращение за медицинской помощью.	1	Сформировать представления о простудных заболеваниях и их профилактике.	
63	Специализация врачей.	1	Формирование представление о специализации врачей.	
64-65	Медицинские учреждения нашего села.	2	Расширить представления о медицинских учреждениях	
Повторение (3 ч.)				
66	Обобщающий урок. Неживая природа.	1	Обобщить и закрепить знания о неживой природе.	
67-68	Обобщающий урок. Живая природа	2	Обобщить и закрепить знания о живой природе	

Учебно-методическое обеспечение учебного предмета.

1. Природоведение. 6 класс/Учебник для общеобразовательных организаций, реализующих адаптированные основные общеобразовательные программы/ Т.М.Лифанова, Е.Н.Соломина- 6-е издание. М.: Просвещение, 2019 г.-191 с.
2. Методические рекомендации по природоведению. 5-6 класс./Т.М.Лифанова, Е.Н.Соломина. М.: Просвещение, 2017 г.

Литература.

1. Веселая география на уроках и праздниках. Агеева И.Д., М.: Творческий центр, 2017 г.
2. Занимательная география. Яворский И.П. Ростов –на –Дону « Феникс», 2019 г.