

**Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение  
«Прииртышская средняя общеобразовательная школа»**

**РАССМОТРЕНО:**  
на заседании педагогического совета школы  
Протокол от «30» августа 2022 г. № 1

**СОГЛАСОВАНО:**  
заместителю директора по УВР  
А.И. Исакова

**УТВЕРЖДЕНО:**  
приказом директора школы  
от «31» августа 2022 г. № 82



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
по предмету «Природоведение»**  
для обучающихся по адаптированной основной общеобразовательной программе ООО  
для детей с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)  
5 класса  
на 2022-2023 учебный год

Планирование составлено в соответствии с  
АООП

Составитель программы: Барсукова Юлия Октябрисовна,  
учитель химии

п. Прииртышский  
2022 год

## **Планируемые результаты освоения учебного предмета:**

<b>Учащиеся должны знать:</b>	<b>Учащиеся должны уметь:</b>
<p>-что изучает природоведение;</p> <p>-основные свойства воды, воздуха и почвы;</p> <p>-основные формы поверхности Земли;</p> <p>-простейшую классификацию растений (деревья, кустарники, травы) и животных (насекомые, рыбы, птицы, звери);</p> <p>-основные санитарно-гигиенические требования;</p> <p>-название своей страны, столицы и народов, населяющих Россию;</p> <p>-названия важнейших географических объектов;</p> <p>-правила поведения в природе</p>	<p style="text-align: center;"><b>5 класс</b></p> <p>-демонстрировать простейшие опыты;</p> <p>-проводить наблюдения за природой, заполнять дневники наблюдения;</p> <p>-называть разнообразных представителей животного и растительного мира;</p> <p>-ухаживать за домашними животными и комнатными растениями;</p> <p>-соблюдать правила элементарной гигиены;</p> <p>-оказывать простейшую медицинскую помощь.</p>

## **Содержание курса природоведения**

5 класс (2 часа в неделю)

### **Введение. ( 1 час)**

Что такое природоведение. Зачем нужно изучать природу. Знакомство с учебником, тетрадью.

### **Вселенная.( 3 часа)**

Небесные тела: планеты, звезды. Солнечная система. Солнце. Исследование космоса. Спутники. Космические корабли. Первый полет в космос.

Современные исследования. Экскурсия ( в планетарий, музей космоса, обсерваторию) или наблюдение за звездным небом.

### **Наш дом- Земля. (14 часов)**

Планета Земля. Форма Земли. Оболочки Земли: атмосфера, гидросфера, литосфера. Соотношение воды и суши на Земле. Воздух и его охрана. Состав воздуха. Значение воздуха для жизни на Земле. Поверхность суши: равнины, холмы, овраги. Поверхность суши: горы. Почва (охрана почвы). Свойства почвы. Полезные ископаемые. Виды полезных ископаемых: нефть, уголь, газ, торф и др. Свойства, значение. Способы добычи. Вода. Свойства. Вода в природе: осадки, воды суши. Воды суши: ручьи, реки. Озера, болота, пруды. Сезонные изменения. Моря и океаны. Свойства морской воды. Значение морей и океанов в жизни человека. Обозначение морей и океанов на карте.

### **Растительный мир Земли. (12 часов)**

Разнообразие растительного мира. Части растения. Среда обитания растений (растения леса, поля, сада, огорода, луга, водоемов). Экскурсия в парк, сад, лес, поле, (в зависимости от местных условий). 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. 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. Контрольная работа по теме : «Растительный мир Земли».

### **Животный мир Земли. ( 12 часов)**

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. Экскурсия в зоопарк, парк, живой уголок, на ферму (в зависимости от местных условий). Уход за животными в живом уголке или дома. Птицы живого уголка. Аквариумные рыбки. Правила ухода и содержания. Собаки и домашние кошки. Правила ухода и содержания. Охрана животных. Заповедники. Красная книга.

#### **Человек. (8 часов)**

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. Помощь при ушибах, порезах ссадинах. Профилактика простудных заболеваний.

#### **Есть на Земле страна- Россия.( 13 часов)**

Россия- Родина моя. Место России на земном шаре. Важнейшие географические объекты. Население России. Городское и сельское население. Народы России. Столица Москва. Санкт-Петербург. Города России. Многообразие городов. Нижний Новгород, Казань, Волгоград. Города: Новосибирск, Владивосток. Золотое кольцо. Древние русские города. Исторические и культурные достопримечательности. Разнообразие растительного мира. Типичные представители растительного мира. Животный мир на территории нашей страны. Типичные представители животного мира России и своего края. Заповедники, заказники, охрана природы. Наш город (село, деревня). Достопримечательности. Растения и животные своей местности. Занятия населения. Ведущие предприятия. Контрольная работа по теме: «Есть на Земле страна- Россия».

#### **Повторение. ( 5 часов)**

Повторение пройденного. Экскурсии по городу, поселку, в краеведческий музей. Знакомство с местными достопримечательностями, предприятиями.

**Тематическое планирование, 5 класс**

<b>№</b>	<b>Раздел, темы</b>	<b>Количество часов</b>
1	Введение	1
2	Небесные тела: планеты, звезды	1
3	Солнце. Солнечная система	1
4	Исследование космоса	1
5	Планета Земля	1
6	Природа нашей местности вокруг нас	1
7	Воздух	1
8	Значение воздуха для жизни на земле	1
9	Поверхность суши. Равнины, холмы, овраги	1
10	Поверхность суши. Горы	1
11	Почва	1
12	Урок повторения	1
13	Полезные ископаемые	1
14	Полезные ископаемые: нефть, каменный уголь, газ, торф	1
15	Свойства воды	1
16	Вода в природе	1
17	Воды суши: ручьи, реки.	1
18	Воды суши: озера, болота, пруды. Сезонные изменения.	1
19	Моря и океаны. Использование и охрана воды	1
20	Разнообразие растительного мира	1
21	Среда обитания растений	1
22	Части растения	1
23	Деревья, кустарники, травы	1

24	Деревья лиственные: береза, клен, тополь, дуб, липа, яблоня, груша, вишня	1
25	Деревья хвойные: ель, сосна, лиственница	1
26	Дикорастущие и культурные кустарники	1
27	Травы: подорожник, одуванчик, ромашка, укроп, петрушка	1
28	Декоративные растения: астра, пион, роза, флокс, гвоздика	1
29	Лекарственные растения: алоэ, зверобой и др. правила сбора, использование	1
30	Комнатные растения: герань, бегония, фиалка и др.	1
31	Охрана растений. Красная книга	1
32	Контрольная работа по теме: «Растительный мир Земли».	1
33	Разнообразие животного мира	1
34	Среда обитания животных. Животные суши и водоемов.	1
35	Животные: насекомые, рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы, звери	1
36	Насекомые	1
37	Рыбы	1
38	Птицы	1
39	Звери	1
40	Животные рядом с человеком. Домашние животные в городе и деревне	1
41	Экскурсия в зоопарк, парк, живой уголок, на ферму (в зависимости от местных условий).	1

42	Уход за животными в живом уголке или дома. Птицы живого уголка. Аквариумные рыбки. Правила ухода и содержания.	1
43	Собаки и домашние кошки. Правила ухода и содержания.	1
44	Охрана животных. Заповедники и заказники. Животные Бузулукского бора.	1
45	Как устроен наш организм	1
46	Как работает наш организм	1
47	Здоровье человека	1
48	Осанка	1
49	Органы чувств	1
50	Здоровое питание	1
51	Дыхание. Органы дыхания. Вред курения. Правила гигиены	1
52	Оказание первой медицинской помощи	1
53	Россия - Родина моя	1
54	Население и народы России.	1
55	Москва – столица России	1
56	Санкт-Петербург	1
57	Города России. Нижний Новгород, Казань, Волгоград	1

58	Города России. Новосибирск, Владивосток	1
59	Золотое кольцо России. Сергиев Посад, Переславль-Залесский, Ростов	1
60	Золотое кольцо России. Ярославль, Кострома, Суздаль, Владимир. <b>НРК</b>	1
61	Растительный мир России	1
62	Животный мир России	1
63	Заповедники, заказники, охрана природы.  Бузулукский бор.	1
64	Наш город (село, деревня)	1
65	Экскурсии по городу, поселку, в краеведческий музей. Знакомство с местными достопримечательностями, предприятиями.	1
66	Контрольная работа по теме: «Есть на Земле страна- Россия».	1
67	Занимательные игры по изученному материалу	1
68	Итоговая контрольная работа	1
	1 четверть 2четверть 3четверть 4 четверть Итого:	16 16 20 18 68