

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«Ново-Ленинская средняя общеобразовательная школа»

Согласовано:  
Заместитель директора по ВР  
Шеболова А. Ю.  
«31» августа 2020 г.

Утверждаю:  
Директор школы А. П. Хунданов  
«31» августа 2020г.  
*приказ № 67/20*

**«Клуб почемучек»  
по курсу внеурочной деятельности  
4 класс**

Руководитель:  
Яковлева А. П.

2020 г  
с. Ново-Ленино

## **1. Пояснительная записка**

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, примерной программы начального общего образования.

Помочь учащимся в полной мере проявить свои способности, развить инициативу, самостоятельность, творческий потенциал одна из основных задач современной школы. Реализовать эту задачу можно, если формировать у них познавательные интересы средствами занимательности, тесно связанными с изучаемым материалом и врожденной любознательностью младших школьников. Занимательность - это появление необычных, нестандартных ситуаций с уже знакомыми детям понятиями, возникновение новых «почему» там, где, казалось, все ясно и понятно на первый взгляд.

Чему можно научить ребенка в раннем возрасте? Размышлять, объяснять получаемые результаты, сравнивать, наблюдать, обобщать и делать выводы. На развитие таких умений и навыков направлена предлагаемая программа кружковой работы «Клуб Почемучки» для учащихся 1 класса. Предлагаемый кружок разработан с усилием линии на развитие познавательных способностей учащихся. Он расширяет кругозор детей, развивает любознательность, пытливость, тренирует внимание, мышление, память, развивает речь.

### **Цели и задачи кружка**

#### **Цель:**

- одной из основных целей стало создание действительных условий для развития познавательных способностей и познавательной деятельности детей, их интеллекта и творческого начала, расширение кругозора. Познавательная деятельность в начальный период обучения занимает важное место в развитии детей. Именно в это время происходят первые самостоятельные открытия ребенка. Пусть они даже небольшие и как будто незначительные, но в них - ростки будущего интереса к науке. Реализованные возможности действуют на ребенка развивающие, стимулируют интерес, приносит удовлетворение, дает возможность понять, что знания – инструмент, основа творческой интуиции.

#### **Задачи:**

- Помочь учащимся в усвоении образовательных программ;
- Развивать познавательные процессы и интересы личности;
- Развивать основные нравственные качества личности ребёнка;
- Развивать коммуникативные отношения ребёнка;
- Развивать мыслительные процессы, творческие способности;
- Сплотить коллектив родителей и детей;
- Укреплять здоровье и развивать навыки личной гигиены;
- Воспитывать полезные привычки.

#### **Основное содержание**

Основное содержание кружка представлено блоками:

##### Окружающий мир

- Вселенная. Наша планета - Земля
- Неживая природа
- Живая природа. Растения
- Живая природа. Животные
- Моё здоровье

##### Программа включает две составляющие:

- теоретическую часть, в которой содержатся основные понятия предметов математики, русского языка, окружающего мира и литературного чтения;
- практическая часть, направленная на приобретение умений и навыков работы по основным разделам обучения, а так же на развитие познавательной активности учащихся.

##### **Место кружка в учебном плане**

Кружок рассчитан на 1 час в неделю по 40 минут, всего 34 часа в год. Программа относится к обще - интеллектуальному направлению.

## **2. Результаты освоения курса внеурочной деятельности**

## **Личностные результаты**

*Определять и высказывать под руководством педагога самые простые общие для всех людей правила поведения при сотрудничестве (этические нормы).*

В предложенных педагогом ситуациях общения и сотрудничества, опираясь на общие для всех простые правила поведения, *делать выбор*, при поддержке других участников группы и педагога, как поступить.

## **3. Метапредметные результаты**

### **Регулятивные УУД:**

- *Определять и формулировать цель деятельности с помощью учителя.  
Проговаривать последовательность действий .*
- Учиться *высказывать своё предположение (версию) на основе работы с иллюстрацией рабочей тетради.*
- Учиться *работать по предложенному учителем плану.*
- Учиться *отличать верно выполненное задание от неверного.*
- Учиться *совместно с учителем и другими учениками давать эмоциональную оценку деятельности товарищей.*

### **Познавательные УУД:**

- Ориентироваться в своей системе знаний: *отличать новое от уже известного с помощью учителя.*
- Делать предварительный отбор источников информации: *ориентироваться в учебнике (на развороте, в оглавлении, в словаре).*
- Добывать новые знания: *находить ответы на вопросы, используя учебник, свой жизненный опыт и информацию, полученную от учителя.*
- Перерабатывать полученную информацию: *делать выводы в результате совместной работы всего класса.*
- Перерабатывать полученную информацию: *сравнивать и группировать такие математические объекты, как числа, числовые выражения, равенства, неравенства, плоские геометрические фигуры.*
- Преобразовывать информацию из одной формы в другую: составлять математические рассказы и задачи на основе простейших математических моделей (предметных, рисунков, схематических рисунков, схем); находить и формулировать решение задачи с помощью простейших моделей (предметных, рисунков, схематических рисунков, схем).

### **Коммуникативные УУД:**

- Донести свою позицию до других: *оформлять свою мысль в устной и письменной речи (на уровне одного предложения или небольшого текста).*
- *Слушать и понимать речь других.*
- *Читать и пересказывать текст.*
- Совместно договариваться о правилах общения и поведения в школе и следовать им.
- Учиться выполнять различные роли в группе (лидера, исполнителя, критика).

## **Предметные результаты**

- описывать признаки предметов и узнавать предметы по их признакам;
- выделять существенные признаки предметов;
- сравнивать между собой предметы, явления;
- обобщать, делать несложные выводы;
- классифицировать явления, предметы;
- определять последовательность событий;
- судить о противоположных явлениях;
- давать определения тем или иным понятиям;
- определять отношения между предметами типа «род» - «вид»;
- выявлять функциональные отношения между понятиями;
- выявлять закономерности и проводить аналогии.

#### 4. Содержание учебного предмета

##### **Вселенная. Наша планета – Земля (4 часа)**

Что представляет собой Солнечная система?; Что такое звезды?; Какой материк самый холодный?; Сколько на земле океанов?.

##### **Неживая природа (9 часов)**

Откуда берется дождь?; Почему появляются солнечные зайчики?; Почему небо голубого цвета?; Почему бывает радуга?; Почему снег белый?; Что такое полезные ископаемые?; Почему вода в море соленый?; Что такое смерч и торнадо?; Что такое цунами?.

##### **Живая природа. Растения (6 часов)**

Как устроено растение?; Как растения дышат?; Почему осенью листья желтеют?; Как деревья сбрасывают листья?; почему ель зимой и летом одним цветом?; Почему арбуз – ягода?.

##### **Живая природа. Животные (9 часов)**

Кто такие земноводные?; Чем лягушка отличается от жабы?; Где и как живут рыбы?; Как видят насекомые?; Как птицы делают гнезда?; Почему птицы улетают на юг?; Зачем животным хвост?; Зачем слону хобот?; Почему у кошки глаза светятся в темноте?; Что такое «Крокодиловы слезы»?; Интересные факты о животных.

##### **Мое здоровье (7 часов)**

Как мы видим?; Почему выпадают молочные зубы?; Как устроен человеческий мозг?; Почему вредны чипсы?.

#### 5. Тематическое планирование

##### 4 класс

№	Тема занятия	Количество часов
<b>Вселенная. Наша планета – Земля (4 ч)</b>		
1	Что представляет собой Солнечная система?	1
2	Что такое звезды?	1
3	Какой материк нашей планеты самый холодный?	1
4	Сколько на земле океанов?	1
<b>Неживая природа (9 ч)</b>		
5	Откуда берется дождь?	1
6	Почему появляются солнечные зайчики?	1
7	Почему небо голубого цвета?	1
8	Почему бывает радуга?	1
9	Почему снег белый?	1
10	Что такое полезные ископаемые?	1
11	Почему вода в море солёная?	1
12	Что такое смерч и торнадо?	1
13	Что такое цунами?	1
<b>Живая природа. Растения (6 ч)</b>		
14	Как устроено растение?	1
15	Как растения дышат?	1
16	Почему осенью листья желтеют?	1
17	Как деревья сбрасывают листья?	1
18	Почему ель зимой и летом одним цветом?	1
19	Почему арбуз - ягода?	1
<b>Живая природа. Животные (9 ч)</b>		

20	Кто такие земноводные?	1
21	Чем лягушка отличается от жабы?	1
22	Где и как живут рыбы?	1
23	Как видят насекомые?	1
24	Как птицы делают гнезда?	1
25	Почему птицы улетают на юг?	1
26	Зачем животным хвост?	1
27	Зачем слону хобот?	1
28	Почему у кошки глаза светятся в темноте?	1
29	Что такое "крокодиловы слезы"?	1
30	Интересные факты о животных	1
<b>Мое здоровье</b>		
31	Как мы видим?	1
32	Почему выпадают молочные зубы?	1
33	Как устроен человеческий мозг?	1
34	Почему вредны чипсы	1
<b>ИТОГО</b>		<b>34</b>