Кировское областное государственное образовательное автономное учреждение дополнительного профессионального образования

«Институт развития образования Кировской области»

Кировское областное государственное общеобразовательное автономное учреждение «Лицей естественных наук»

**Формирование естественно-научной грамотности**

**у обучающихся начальной школы в 1 классе**

Земель Ольга Николаевна,

учитель начальных классов

КОГОАУ ЛЕН

Киров, 2024

**Дидактические материалы к изучению модуля**

**«Естественно – научная грамотность » в 1 классе**

В предметном содержании программы для первого класса выделены 3 основных раздела.

**I раздел «Я – природа»** (4 ч.)

Вводное занятие. Входная диагностическая работа. Осень. Осенние изменения в живой и неживой природе. Осенние явления природы. Зима. Зимние изменения в живой и неживой природе. Зимние явления природы. Весна. Весенние изменения в живой и неживой природе. Весенние явления природы.

**II раздел «Я – общество»** (5 ч.)

Режим дня школьника. Умение определять время по часам. Родственные связи и названия родственников. Занятия в семье. Занятия и профессии людей. Профессии родных. Профессии города и села. Здоровый образ жизни. Правильное питание. Закаливание. Безопасное поведение. Правила поведения в библиотеке, музее, театре, гостях. Безопасное поведение в общественных местах, на воде, в лесу. Правила дорожного движения.

**III раздел** «**Я – мир»** (2 ч.)

Наша страна – Россия. Россия на карте мира. Родной край – Кировская область и город Киров. Родная природа. Народные промыслы. Итоговое занятие.

Программа содержит входную и итоговую диагностические работы, которые позволят провести мониторинг уровня сформированности естественно-научной грамотности младших школьников и провести коррекцию предметного содержания внеурочных занятий.

**ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ РАЗДЕЛА «Я – ПРИРОДА»**

**(1 КЛАСС)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Тема занятия** | **Количество часов** | **Дидактический материал** |
| 1 | Что нас окружает? | 1 | Приложение 1 |
| 2 | Родная природа. Изменения по временам года. Осень. | 1 | Приложение 2 |
| 3 | Родная природа. Изменения по временам года. Зима. | 1 | Приложение 3 |
| 4 | Родная природа. Изменения по временам года. Весна. | 1 | Приложение 4 |