

## Биологический кружок

### Цель программы:

Познакомить учащихся с многообразием мира живой природы, процессами их взаимодействия, заставить задуматься об огромной роли человека в сохранении экологического равновесия и его ответственности за происходящее на планете и собственное здоровье.

### Основные задачи программы:

#### Образовательные

- 1) расширять кругозор;
- 2) способствовать популяризации у учащихся биологических знаний;
- 3) знакомство с видовым составом флоры и фауны Москвы и Московской области; с редкими и исчезающими растениями и животными местности; с правилами поведения в природе;

#### Развивающие

- 1) развитие навыков при уходе за комнатными растениями;
- 2) развитие навыков общения и коммуникации;
- 3) развитие творческих способностей;
- 4) формирование экологической культуры;
- 5) формирование приемов, умений и навыков по организации поисковой и исследовательской деятельности, самостоятельной познавательной деятельности, проведения опытов.
- 6) формирование потребности в здоровом образе жизни.

#### Воспитательные

- 1) воспитывать интерес к миру живой природы;
- 2) воспитывать ответственное отношение к порученному делу;
- 3) воспитывать любовь к природе

### **Условия реализации программы**

Возраст детей, участвующих в реализации данной программы 10-12 лет.

Продолжительность образовательного процесса - 1 год.

Количество часов - 1 учебный час в неделю (34 часа в год)

### **Учебный план**

№ п/п	Тема	Количество занятий		
		Общее	В том числе теоретических	В том числе практических
1.	Сезонные явления в природе	4	1	3
2.	Биологическая лаборатория	14	2	12
3.	Растительный мир Московской области	7	1	6
4.	Животный мир Московской области	4	1	3
5.	Охрана природы	5	3	2
	<b>Итого:</b>	<b>34</b>	<b>8</b>	<b>26</b>