

## **Аннотация дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Биологические лабиринты»**

**Направление:** естественнонаучной направленности

**Нормативный срок освоения:** 1 год

**Возраст обучающихся:** 11-12 лет.

**Цель:** стимулирование познавательного интереса и создание условий для личностного развития учащихся через углубленное изучение биологии и экологии.

### **Задачи программы:**

**Образовательные:**

- Способствовать популяризации биологических знаний;
- Способствовать развитию познавательного интереса к природе;
- Развивать знания о строении и функционировании живых организмов;
- Изучить основы охраны природы;
- Изучить экологические проблемы Удмуртской республики;
- Дать основы правил санитарии и гигиены;
- Научить проводить биологические опыты и осваивать биологические понятия.

**Личностные:**

- Формировать у подрастающего поколения понимания жизни, как важнейшей ценности;
- Научить анализировать, сравнивать и обобщать;
- Научить высказывать свои мысли и отстаивать их;
- Развивать трудолюбие и ответственность;
- Развивать общественную активность;
- Формировать гражданскую позицию, за счет знаний по экологии;
- Развивать навыки здорового образа жизни, через знание биологии.

**Метапредметные:**

- Развивать мотивацию к обучению;
- Научить формулировать вопросы и владеть понятиями;
- Научить работать со справочной литературой.