

## Аннотация к рабочей программе по внеурочной деятельности курса «Юный биолог» 5 класса

Рабочая программа внеурочной деятельности кружка «Юный биолог» направлена на основную **цель**: *научить обучающихся правильно проводить биологические эксперименты.*

**Содержание:** Введение. Занимательная биология. Занимательные опыты и эксперименты по биологии. Познай себя. Проектная деятельность.

*Практическая часть:*

Определение норм рационального питания

Определение темперамента

Составление режима дня

Оказание первой медицинской помощи в различных ситуациях

Определение жизненного объема легких

Приготовление полезной еды

Как создать модель клеток крови своими руками.

В процессе изучения дисциплины используются различные **технологии и методы**: развивающего обучения, ИКТ, оценивания учебных успехов, проблемного обучения, здоровьесберегающая, уровневой дифференциации, метод проектов.

В результате изучения курса «Юный биолог» на базовом уровне ученик:

**научится:**

- уважительно относиться к труду и творчеству своих товарищей;
- формирование эстетических чувств, познавательных интересов и мотивов, направленных на изучение живой природы;

**получит возможность научиться:** индивидуальной деятельности в процессе практической работы под руководством учителя;

- навыки коллективной деятельности в процессе совместной творческой работы в команде одноклассников под руководством учителя;
- умение сотрудничать с товарищами в процессе совместной деятельности, соотносить свою часть работы с общим замыслом;

Безотметочная система оценки.

**УМК:** Высоцкая М.В. Биология. 5-11 классы. Нетрадиционные уроки. Исследование, интегрирование, моделирование. – Учитель, 2009. – 489.

Касаткина Н. Внеклассная работа по биологии. 3-8 классы. – Учитель, 2010. – 160.

Савенков А.И. Методика исследовательского обучения школьников. Издательство «Учебная литература», дом «Федоров», 2010.