

Аннотация к рабочей программе по биологии 9 класс

Название курса: Биология

Количество часов: всего 68, в неделю 2

Авторы: И.Н. Пономарева, О.А. Корнилов, Н.М. Чернова

Цель курса:

- **освоение знаний** о живой природе и присущих ей закономерностях;
- **овладение умениями** применять биологические знания, работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками, проводить наблюдения за биологическими объектами, биологические эксперименты;
- **развитие** познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей;
- **воспитание** позитивного ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью, культуры поведения в природе;
- **использование** приобретенных знаний и умений в повседневной жизни.

Структура курса:

1. Введение в основы общей биологии.
2. Основы учения о клетке.
3. Основы учения о наследственности и изменчивости.
4. Основы селекции растений, животных и микроорганизмов.
5. Происхождение и развитие жизни на Земле.
6. Учение об эволюции.
7. Происхождение человека.
8. Основы экологии.
9. Заключение.