**Аннотация**

**к рабочей программе по учебному предмету**

**«биология»**

**для 5-9 классов**

Рабочая программа по биологии построена на основе фундаментального ядра содержания основного общего образования, Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, программы развития и формирования универсальных учебных действий, программы духовно-нравственного развития и воспитания личности, Примерной программы основного общего образования, рабочей программы по биологии для 5-9 классов линии учебно- методических комплектов «Линия жизни» под редакцией В.В. Пасечника. Рабочая программа соответствует требованиям к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования и реализует программу формирования универсальных учебных действий. УМК предметной линии учебников «Линия жизни» авторов: В. В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова , Г. Г. Швецов , З.Г. Гапонюк , издательство «Просвещение», 2013 г.

**Цели изучения предмета:**

освоение знаний о многообразии объектов и явлений природы;

связи мира живой и неживой природы; изменениях природной среды под воздействием человека;

овладение начальными исследовательскими умениями проводить наблюдения, учёт, опыты и измерения, описывать их результаты, формулировать выводы;

развитие интереса к изучению природы, интеллектуальных и творческих способностей в процессе решения познавательных задач;

воспитание положительного эмоционально-ценностного отношения к природе;

стремления действовать в окружающей среде в соответствии с экологическими нормами поведения, соблюдать здоровый образ жизни; применение полученных знаний и умений для решения практических задач в повседневной жизни, безопасного поведения в природной среде, оказания простейших видов первой медицинской помощи.

УМК: В.В. Пасечник, С.В. Суматохин, Г.С. Калинова, З.Г. Гапонюк. Биология. 5 – 6 классы (учебник) .

В.В. Пасечник и др. Биология. Поурочные разработки. 5- 6 классы (пособие для учителя).

В.В. Пасечник и др. Биология. 7 класс ( учебник)

В.В. Пасечник и др. Биология. Поурочные разработки. 7 класс (пособие для учителя)

В.В. Пасечник и др. Биология. 8 класс (учебник)

В.В. Пасечник и др. Биология. Поурочные разработки. 8 класс (пособие для учителя)

В.В. Пасечник и др. Биология. 9 класс (учебник)

В.В. Пасечник и др. Биология. Рабочие программы. 5-9 классы