**Аннотация к рабочим программа по предмету биология 5-7 классы**

Рабочая программа по биологии построена на основе:

● закона РФ «Об образовании» № 273 от 29.12.2012 г.

● Федерального государственного образовательного стандарта общего образования и

науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 № 1897

● основной образовательной программы основного (среднего) общего образования МБОУ

ООШ с. Большой Содом

● фундаментального ядра содержания общего образования;

● требований к результатам освоения основной образовательной программы основного

общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном

стандарте основного общего образования;

● примерной программы основного общего образования по биологии;

● программы развития и формирования универсальных учебных действий, которые

обеспечивают формирование российской гражданской идентичности, овладение

ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного

образования;

● учебного плана МБОУ ООШ с. Большой Содом

Авторская программа И.Н.Пономарёва, В.С. Кучменко, О.А.Корнилова,А.Г.Драгомилов, Т.С. Сухова ( Биология 5-9 классы: программа-М.: Вентана-Граф, 2013г)

● программы духовно-нравственного развития и воспитания личности.

Рабочая программа является составной частью программы образовательного учреждения.

**Цели программы:**

- обеспечить ориентации в системе моральных норм и ценностей: признание наивысшей ценностью жизни и здоровья человека, формирование ценностного отношения к живой природе;

-развитие познавательных мотивов, направленных на получение знаний о живой природе; познавательных качеств личности, связанных с овладением методами изучения природы, формированием интеллектуальных и практических умений;

-овладение ключевыми компетентностями: учебно-познавательной, информационной, ценностно-смысловой, коммуникативной;

- формирование у обучающихся познавательной культуры, осваиваемой в процессе познавательной деятельности, и эстетической культуры как способности эмоционально—ценностного отношения к объектам живой природы

**-**освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях;

- овладение умениями сравнивать, наблюдать, узнавать, делать выводы, соблюдать правила, применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы;

-развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за живыми организмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;

-иcпользование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни