**Аннотация по программе по учебному предмету**

**«Биология. 5-9 класс»**

**основного общего образования**

Рабочая программа учебного предмета «Биология. 5-9 класс» разработана в

соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта

основного общего образования.

Программа рассчитана на 261 час, со следующим распределением часов по годам обучения

/ классам: 1 (первый) год обучения / 5 класс – 34 часов; 2 (второй) год обучения / 6 класс –

34 часа; 3 (третий) год обучения / 7 класс – 68 часов; 4 (четвертый) год обучения / 8 класс –

68 часов; 5 (пятый)год обучения / 9 класс – 68 часа.

Учебно-методический комплект (УМК):

В результате освоения программы формируются весь комплекс результатов в

соответствии с требованиями ФГОС: личностные, метапредметные и предметные. Особое

внимание в изучении учебного предмета уделяется следующим результатам:

в познавательной сфере: выделение существенных признаков биологических объектов и

процессов жизнедеятельности; определение принадлежности биологических объектов к

определенной систематической группе; выявление приспособлений организмов к среде

обитания; типов взаимодействия разных видов в экосистеме; овладение методами

биологической науки: наблюдение и описание биологических объектов и процессов;

постановка биологических экспериментов и объяснение их результатов; объяснение роли

биологии в практической деятельности людей; роли различных организмов в жизни

человека; значения биологического разнообразия для сохранения биосферы; приведение

доказательств (аргументация) зависимости здоровья человека от состояния окружающей

среды; необходимости защиты окружающей среды; соблюдения мер профилактики

заболеваний, вызываемых растениями, бактериями, грибами и вирусами, инфекционных и

простудных заболеваний;

в ценностно-ориентационной сфере: знание основных правил поведения в природе и основ

здорового образа жизни; анализ и оценка последствий деятельности человека в природе,

влияния факторов риска на здоровье человека.