**Аннотация к рабочей программе по биологии для учащихся 5-9 классов.**

Программа по биологии для 5-9 классов основной школы составлена на основании требований ФГОС ООО, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 декабря 2010 г. № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования», на основании требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования МАОУ «СОШ п.Демьянка», примерной программы по биологии и рабочей программы к предметной линии учебников для 5-9 классов образовательной школы В.В.Пасечника («Программа основного общего образования. Биология. 5–9 классы» / М.: Просвещение.

Курс биологии на уровне основного общего образования направлен на формирование у школьников представлений об отличительных особенностях живой природы, о еёмногообразии и эволюции, человеке как биосоциальном существе.

Биология как учебная дисциплина предметной области «Естественнонаучные предметы» обеспечивает:**•**формирование системы биологических знаний как компонента целостности научной карты мира;**•**овладение научным подходом к решению различных задач;

**•**овладение умениями формулировать гипотезы, конструировать, проводить эксперименты, оценивать полученные результаты;

**•**овладение умением сопоставлять экспериментальные и теоретические знания с объективными реалиями жизни;

**•**воспитание ответственного и бережного отношения к окружающей среде, осознание значимости концепции устойчивого развития;

**•**формирование умений безопасного и эффективного использования лабораторного оборудования, проведения точных измерений и адекватной оценки полученных результатов, представления научно обоснованных аргументов своих действий путём применения межпредметного анализа учебных задач.