**АННОТАЦИЯ**

**к рабочей программе учебного предмета Биология в 10-11 классах**

Программа по курсу «Биология» для 10-11 классов общеобразовательных организаций составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования.

Рабочая программа является составной частью ООП СОО МОУ «Могойтуйская средняя общеобразовательная школа №2 имени Ю.Б.Шагдарова», определяющей содержание образования в данном образовательном учреждении на ступени среднего общего образования.

Рабочая программа по биологии составлена на основе авторской программы среднего общего образования по биологии для базового изучения биологии в X – XI классах И. Б. Агафоновой, В. И. Сивоглазова, Е.Т.Захаровой (линия Н.И.Сонина).

Учебно-методическое обеспечение учебного процесса предусматривает использование УМК (учебно-методических комплексов) по биологии с 10 по 11 класс И. Б. Агафоновой, В. И. Сивоглазова, Е.Т.Захаровой (линия Н.И.Сонина)

В соответствии со школьным учебным планом МОУ «Могойтуйская средняя общеобразовательная школа №2 имени Ю.Б.Шагдарова» предусмотрено проведение в 10-11 классах одного часа в неделю (в 10 классе – 35 часов в год, в 11 классе – 34 часа в год). Курс 10-11 класса – 69 часов за два года обучения.

**Цели и задачи учебного предмета «Биология» на уровне среднего общего**

**Образования**

В системе естественно-научного образования биология как учебный предмет занимает важное место в формировании: научной картины мира; функциональной грамотности, необходимой для повседневной жизни; навыков здорового и безопасного для человека и окружающей среды образа жизни; экологического сознания; ценностного отношения к живой природе и человеку; собственной позиции по отношению к биологической информации, получаемой из разных источников. Изучение биологии создает условия для формирования у обучающихся интеллектуальных, гражданских, коммуникационных и информационных компетенций.

Освоение программы по биологии обеспечивает овладение основами учебно-исследовательской деятельности, научными методами решения различных теоретических и практических задач.

Изучение биологии на базовом уровне ориентировано на обеспечение общеобразовательной и общекультурной подготовки выпускников.

На базовом и углубленном уровнях изучение предмета «Биология» в части формирования у обучающихся научного мировоззрения, освоения общенаучных методов, освоения практического применения научных знаний основано на межпредметных связях с предметами областей естественных, математических и гуманитарных наук.