

## **Аннотация к рабочей программе биология 10-11 классы**

### **УМК:**

Учебник: Биология. 10 класс: учеб. для общеобразоват. организаций: базовый уровень / ( В.В.Пасечник и др.); под ред.В.В. Пасечника.- М. : Просвещение, 2019. – 224 с.: ил. – (Линия жизни).

- Учебник: Биология. 11 класс: учеб. для общеобразоват. организаций: базовый уровень / ( В.В.Пасечник и др.); под ред.В.В. Пасечника.- М. : Просвещение, 2019. – 224 с.: ил. – (Линия жизни).

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 уровне 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.

67ч на два года обучения (10кл 34ч , 11кл 33ч) 1ч в неделю.