

Название программы	Рабочая программа учебного предмета «Биология» на курс основного среднего образования. Базовый уровень.
Годы обучения	2019-2020 гг.
Класс	10-11
Учебник	В.В. Пасечник, А. А. Каменский, А.М. Рубцов, Биология. Линия жизни, издательство Просвещение, 2019г.
Количество часов	10 класс- 34 часа (1 час в неделю) 11 класс- 34 часа (1 час в неделю)
Цель курса	<p>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.</p> <p>Освоение программы по биологии обеспечивает овладение основами учебно-исследовательской деятельности, научными методами решения различных теоретических и практических задач.</p> <p>Изучение биологии на базовом уровне ориентировано на обеспечение общеобразовательной и общекультурной подготовки выпускников.</p> <p>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.</p>
Структура курса	<p><b><u>10 класс</u></b> Биология как комплекс наук о живой природе Структурные и функциональные основы жизни Организм</p> <p><b><u>11 класс</u></b> Теория эволюции Развитие жизни на Земле Организмы и окружающая среда</p>