

Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Биология»  
среднего общего образования

Название учебного предмета	Биология
Класс	10-11
Уровень подготовки	базовый
Количество часов	10 классы - 34, 11 классы - 33
Составители	Чернякова А.Л.
Учебник (учебное пособие)	Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и другие /Под ред. Пасечника В.В.. Биология. Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
Цель курса	овладение обучающимися знаниями о структурно-функциональной организации живых систем разного ранга и приобретение умений использовать эти знания для грамотных действий в отношении объектов живой природы и решения различных жизненных проблем.
Структура курса	<u>10 класс</u> Тема 1. Биология как наука. Тема 2. Живые системы и их организация. Тема 3. Химический состав и строение клетки. Тема 4. Жизнедеятельность клетки. Тема 5. Размножение и индивидуальное развитие организмов. Тема 6. Наследственность и изменчивость организмов Тема 7. Селекция организмов. Основы биотехнологии.  <u>11 класс</u> Тема 1. Эволюционная биология. Тема 2. Возникновение и развитие жизни на Земле. Тема 3. Организмы и окружающая среда. Тема 4. Сообщества и экологические системы.