

Аннотация к рабочей программе по биологии (СОО)

Углублённый уровень

Рабочая программа по биологии составлена на основе Основной образовательной программы среднего общего образования МОУ ИРМО «СОШ посёлка Молодёжный».

Цели и задачи учебного предмета:

Цель изучения предмета: формирование системы научных знаний об общих закономерностях, законах, теориях современной биологической науки; формирование умений исследовать и анализировать биологические объекты и системы, объяснять закономерности биологических процессов и явлений, прогнозировать последствия значимых биологических исследований; овладение умениями выдвигать гипотезы о происхождении и сущности жизни, проверять выдвинутые гипотезы экспериментальными средствами, формулируя цель исследования; овладение методами самостоятельной постановки биологических экспериментов, описания, анализа и оценки достоверности полученного результата; формирование собственной позиции по отношению к биологической информации, получаемой из разных источников; готовность и способность к образованию, в том числе самообразованию, на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности.

Предметная область: «Естественные науки».

Количество учебных часов, на которые рассчитана программа:

Класс	10 класс	11 класс
Количество учебных недель	34	34
Количество часов в неделю, ч/нед	3	3
Количество часов в год, ч	102	102

Учебники:

Предметная линия учебников «Линия жизни». 10-11 классы: учеб. пособие для общеобразовательных организаций: углублённый уровень / В. В. Пасечник, Г. Г. Швецов, Т. М. Ефимова. — М.: Просвещение.