

Аннотация к рабочей программе по биологии (5-9 классы)

Уровень образования: основное общее образование

Статус программы	Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России, программы авторского коллектива под руководством В.В. Пасечника, ориентирована на планируемые результаты освоения основной образовательной программы основного общего образования и отражает содержание обучения биологии в основной школе.
Цель и задачи учебной дисциплины	<p>Учебный предмет «Биология» реализует основные цели обучения:</p> <ul style="list-style-type: none">• формирование у обучающихся умения видеть и понимать ценность образования, значимость биологических знаний для каждого человека независимо от его профессиональной деятельности; формулировать и обосновывать собственную позицию;• формирование у обучающихся целостного представления о мире и роли биологии в создании современной естественнонаучной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей действительности — природной, социальной, культурной, используя для этого биологические знания;• приобретение обучающимися опыта разнообразной деятельности, познания и самопознания; ключевых навыков (ключевых компетентностей), имеющих универсальное значение для различных видов деятельности: решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, сотрудничества, безопасного обращения с объектами живой природы в повседневной жизни. <p>Задачи курса:</p> <ul style="list-style-type: none">• освоение важнейших знаний об основных понятиях биологии и биологической терминологии;• овладение умениями наблюдать биологические явления, проводить лабораторный эксперимент;• развитие познавательных интересов и интеллектуальных способностей в процессе проведения лабораторных и практических работ, самостоятельного приобретения знаний в соответствии с возникающими жизненными потребностями;• воспитание отношения к биологии как к одному из фундаментальных компонентов естествознания и элементу общечеловеческой культуры;• применение полученных знаний и умений для безопасного использования и общения с объектами живой природы, решения практических задач в повседневной жизни, предупреждения явлений, наносящих вред здоровью человека и окружающей среде.

Количество часов на изучение дисциплины	5 класс: 34 часа, 6 класс: 34 часа, 7 класс: 34 часов, 8 класс: 68 часов, 9 класс: 68 часов.
Срок реализации программы	5 лет.
Перечисление основных разделов дисциплины	5-9 классы: Растения. Животные. Человек. Общая биология.
Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации	Текущий контроль: тест, тематическая проверочная работа, устный опрос. Промежуточная аттестация: комплексная работа, итоговый контрольный тест, итоговая контрольная работа.