

**Аннотация к рабочей программе по биологии  
5-9 классы**

Нормативная база	Рабочая программа по биологии на уровне основного общего образования составлена на основе требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в ФГОС ООО, а также федеральной рабочей программы воспитания
Реализуемые УМК (учебники)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Биология, 5-6 класс /Базовый уровень /Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гапонюк З.Г., и другие под редакцией Пасечника В.В. – Москва: Просвещение, 2022</li> <li>2. Биология, 7 класс /Базовый уровень /Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гапонюк З.Г., и другие под редакцией Пасечника В.В. – Москва: Просвещение, 2023</li> <li>3. Биология, 8 класс /Базовый уровень /Пасечник В.В., Суматохин С.В., Гапонюк З.Г., и другие под редакцией Пасечника В.В. – Москва: Просвещение, 2023</li> <li>4. Биология, 9 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г. и другие; под редакцией Пасечника В.В. - Москва: Просвещение, 2023</li> </ol>
Изучение биологии в 5-9 классах направлено на достижение следующих целей	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;</li> <li>- формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;</li> <li>- формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе организма человека;</li> <li>- формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма;</li> <li>- формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;</li> <li>- формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.</li> </ul>
Срок реализации программы	5 лет (238 часов)
Место учебного предмета в учебном плане	<p>в 5 классе – 34 часа (1 час в неделю)</p> <p>в 6 классе – 34 часа (1 час в неделю)</p> <p>в 7 классе – 34 часа (1 час в неделю)</p> <p>в 8 классе – 68 часов (2 часа в неделю)</p> <p>в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю)</p>

**Аннотация к рабочей программе по биологии  
10-11 классы**

Нормативная база	В основу рабочей программы по биологии 10-11 классов положены концептуальные положения ФГОС СОО о взаимообусловленности целей, содержания, результатов обучения и требований к уровню подготовки выпускников, положения об общих целях и принципах, характеризующих современное состояние системы среднего общего образования в Российской Федерации, а также положения о специфике биологии, её значении в познании живой природы и обеспечении существования человеческого общества.
Реализуемые УМК (учебники)	1. Биология , 10 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и другие /Под ред. Пасечника В.В. - Москва: Просвещение, 2022 2. Биология , 11 класс/ Пасечник В.В., Каменский А.А., Рубцов А.М. и другие /Под ред. Пасечника В.В. - Москва: Просвещение, 2022
Изучение биологии в 10-11 классах направлено на достижение следующих целей	– 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
Срок реализации программы	2 года (68 часов)
Место учебного предмета в учебном плане	в 10 классе – 34 часа (1 час в неделю) в 11 классе – 34 часа (1 час в неделю)