

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

Рабочая программа по биологии в 5-9-х классах составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (ФГОС-2021), основной образовательной программой основного общего образования ГБОУ СОШ №1 города Похвистнево, примерной программой основного общего образования по учебному предмету «Биология» (<https://edsoo.ru/>)

Общие цели образования с учетом специфики учебного предмета, курса:

- формирование системы знаний о признаках и процессах жизнедеятельности биологических систем разного уровня организации;
- формирование системы знаний об особенностях строения, жизнедеятельности организма человека, условиях сохранения его здоровья;
- формирование умений применять методы биологической науки для изучения биологических систем, в том числе и организма человека;
- формирование умений использовать информацию о современных достижениях в области биологии для объяснения процессов и явлений живой природы и жизнедеятельности собственного организма;
- формирование умений объяснять роль биологии в практической деятельности людей, значение биологического разнообразия для сохранения биосферы, последствия деятельности человека в природе;
- формирование экологической культуры в целях сохранения собственного здоровья и охраны окружающей среды.

Структура рабочей программы включает следующие обязательные компоненты:

1. Титульный лист.
2. Пояснительная записка, в которой определяются общие цели и задачи образования с учетом специфики учебного предмета, курса; общая характеристика предмета, описание места учебного предмета, курса в учебном плане.
3. Планируемые результаты освоения учебного предмета (курса, модуля):
  - Личностные и метапредметные результаты;
  - Предметные (по годам обучения).
4. Содержание учебного предмета, учебного курса.
5. Тематическое планирование с указанием количества академических часов, отводимых на освоение каждой темы учебного предмета (курса, модуля) и возможность использования по этой теме электронных (цифровых) образовательных ресурсов, оборудования в рамках функционирования центра «Точка роста».
6. Описание учебно-методического обеспечения образовательной деятельности (УМК)

Место предмета в учебном плане.

Рабочая программа по биологии для 5-9-х классов составлена с учётом 34 учебных недель:

- 5 класс- 34 ч. (1 час в неделю)
- 6 класс- 34 ч. (1 час в неделю)
- 7 класс-34 ч. (1 час в неделю)
- 8 класс- 68 ч. (2 часа в неделю)
- 9 класс- 68 ч. (2 часа в неделю)

Учебники:

1. Биология. 5-6 класс. Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. и др.; под ред. Пасечника В.В. – М.: АО «Издательство «Просвещение».
2. Биология. 7 класс. Пасечник В.В., Суматохин С.В., Калинова Г.С. под ред. Пасечника В.В. – М.: АО «Издательство «Просвещение».
3. Биология. 8 класс. Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г. под ред. Пасечника В.В. - М. : АО «Издательство «Просвещение» .
4. Биология. 9 класс. Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г. под ред. Пасечника В.В. - М.: АО «Издательство «Просвещение» .