

Аннотация к рабочей программе по биологии в 9 классе
МБОУ Порт-Катоновской СОШ
2026 – 2027 учебный год

Название курса	биология
Класс	9
Автор УМК	В.В.Пасечник, А.А.Каменский, Г.Г.Шевцов, З.Г.Гапонюк
Количество часов	68
Составитель	МО учителей естественно-математического цикла МБОУ Порт-Катоновской СОШ
Цель курса и задачи	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 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. Достижение целей программы по биологии обеспечивается решением следующих задач: приобретение обучающимися знаний о живой природе, закономерностях строения, жизнедеятельности и средообразующей роли организмов, человеку как биосоциальном существе, о роли биологической науки в практической деятельности людей; овладение умениями проводить исследования с использованием биологического оборудования и наблюдения за состоянием собственного организма;

	освоение приёмов работы с биологической информацией, в том числе о современных достижениях в области биологии, её анализ и критическое оценивание; воспитание биологически и экологически грамотной личности, готовой к сохранению собственного здоровья и охраны окружающей среды.				
Структура рабочей программы	1. Пояснительная записка. 2. Планируемые результаты освоения учебного предмета в рамках ФГОС основного общего образования. 3. Содержание учебного предмета. 4. Тематическое планирование.				
Структура курса	№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов		
			Всего	Контрольные работы	Практические работы
	1	Человек — биосоциальный вид	3		

	2	Структура организма человека	3		1
	3	Нейрогуморальная регуляция	8	1	0.5
	4	Опора и движение	5		2
	5	Внутренняя среда организма	4		0.5
	6	Кровообращение	4	1	1.5
	7	Дыхание	4		1
	8	Питание и пищеварение	6		1
	9	Обмен веществ и превращение энергии	4	1	1.5
	10	Кожа	5		2
	11	Выделение	3		1
	12	Размножение и развитие	5		0.5
	13	Органы чувств и сенсорные системы	5	1	1.5
	14	Поведение и психика	6		1
	15	Человек и окружающая среда	3		
	ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		68	4	15