Аннотация к рабочей программе

Учебный предмет	Биология. Многообразие живых организмов. Животные
Класс	8 А, Б, В
Учитель	Маслова Н.Н.
Цели программы	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, человеке 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.	
Количество часов за год	68 часов (2 часа в неделю)	
Учебник	Учебник «Биология. Многообразие живых организмов. Животные. 8 класс» под ред. Н.И.Сонина, В.Б.Захарова – М.: Дрофа, 2014	
Разделы программы с указанием количества часов	Царство Животные	53
	Вирусы	3
	Экосистема	8
	Повторение	4