

**Аннотация к рабочей программе по предмету «Биология»
для 5-9 классов**

Название курса	Биология
Класс	5-9
Количество часов	238 часа (5 класс – 1 час в неделю, 34 часа в год, 6 класс – 1 час в неделю, 34 часа в год, 7 класс – 1 час в неделю, 34 часа в год, 8 класс – 2 часа в неделю, 68 часов в год, 9 класс – 2 часа в неделю, 68 часов в год)
Нормативные документы, УМК	Федеральный закон от 29 декабря 2012г « Об образовании в Российской Федерации» Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, приказ Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. №1897 с изменениями. Основная образовательная программа основного общего образования ГБОУ СОШ с.Новодевичье Программа по биологии, авторской учебной программы Н.И.Сонин, В.Б.Захаров «Программа основного общего образования. Биология. 5-9 классы. Концентрический курс» М.: Дрофа,2015г.
Цель и задачи курса	1) формирование системы научных знаний о живой природе, закономерностях её развития исторически быстром сокращении биологического разнообразия в биосфере в результате деятельности человека, для развития современных естественно-научных представлений о картине мира; 2) формирование первоначальных систематизированных представлений о биологических объектах, процессах, явлениях, закономерностях, об основных биологических теориях, об экосистемной организации жизни, о взаимосвязи живого и неживого в биосфере, о наследственности и изменчивости; овладение понятийным аппаратом биологии; 3) приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека, проведения экологического мониторинга в окружающей среде; 4) формирование основ экологической грамотности: способности оценивать последствия деятельности человека в природе, влияние факторов риска на здоровье человека; выбирать целевые и смысловые установки в своих действиях и поступках по отношению к живой природе, здоровью своему и окружающих, осознание необходимости действий по сохранению биоразнообразия и природных местообитаний видов растений и животных;

	5) формирование представлений о значении биологических наук в решении проблем необходимости рационального природопользования защиты здоровья людей в условиях быстрого изменения экологического качества окружающей среды; 6) освоение приёмов оказания первой помощи, рациональной организации труда и отдыха, выращивания и размножения культурных растений и домашних животных, ухода за ними.
--	---