

Аннотация к рабочей программе по предмету «Биология» (5-9классы).

Программа разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, на основании Примерной основной образовательной программы основного общего образования, Программы основного общего образования МБОУ «Новолавельская СШ № 3».

Рабочая программа по предмету **Биология** обеспечивает:

- формирование системы научных знаний о живой природе, закономерностях ее развития, исторически быстром сокращении биологического разнообразия в биосфере в результате деятельности человека для развития современных естественно-научных представлений о картине мира;
- 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;
- приобретение опыта использования методов биологической науки и проведения несложных биологических экспериментов для изучения живых организмов и человека, проведения экологического мониторинга в окружающей среде;
- 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;
- формирование представлений о значении биологических наук в решении проблем необходимости рационального природопользования защиты здоровья людей в условиях быстрого изменения экологического качества окружающей среды;
- освоение приемов оказания первой помощи, рациональной организации труда и отдыха, выращивания и размножения культурных растений и домашних животных, ухода за ними

Количество часов по предмету Биология

Классы	5 класс	6 класс	7 класс	8 класс	9 класс	всего часов
Количество часов в неделю/год	1/34	1/34	1/34	2/68	2/66	236