

Аннотация к рабочей программе «Биология» 8-9 класс.

Рабочая программа по биологии для 8-9 класса составлена на основе примерной программы основного общего образования, требований к результатам освоения ООП МБОУ г. Мурманска лицея № 2.

Изучение биологии в 8-9 классах направлено на достижение следующих **целей**:

- **освоение знаний** о живой природе и присущих ей закономерностях; человеке как биосоциальном существе; о роли биологической науки в практической деятельности людей; методах изучения организма человека;

- **овладение умениями** применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы, жизнедеятельности собственного организма; использовать информацию о современных достижениях в области биологии и экологии, о факторах здоровья и риска; работать с биологическими приборами, инструментами, справочниками; проводить наблюдения за биологическими объектами и состоянием собственного организма, биологические эксперименты;

- **развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей** в процессе проведения наблюдений за организмом, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;

- **воспитание** позитивного ценностного отношения к живой природе, собственному здоровью и здоровью других людей; культуры поведения в природе;

- **использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни** заботы о собственном здоровье, оказания первой помощи себе и окружающим; оценки последствий своей деятельности по отношению к природной среде, собственному организму, здоровью других людей; для соблюдения правил поведения в окружающей среде, норм здорового образа жизни, профилактики заболеваний, травматизма и стрессов, вредных привычек, ВИЧ-инфекции.

Содержание образования по биологии в 8-9 классах определяет следующие **задачи**:

- формирование и развитие коммуникативных умений;
- формирование и развитие социокультурных умений и навыков.

Программа рассчитана на 136 часов (по 68 часов в год, по 2 часа в неделю).

Контрольных работ: 8 класс – 3, 9 класс – 3.

Практических работ: 8 класс – 24, 9 класс – 5.

Годовая промежуточная аттестация проводится в соответствии с Положением о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации учащихся, в форме утвержденной учебным планом МБОУ г. Мурманска лицея № 2 на 2017-2018 учебный год.

Рабочая программа «биология» 5-7 класс ориентирована на использование учебников, учебных пособий:

1. Биология. Человек. Учебник для 8 класса общеобразовательных учреждений. Авторы: Р.Д.Маш, Д.В.Колесов. М.: Дрофа, 2012.
2. Пасечник В.В. Введение в общую биологию и экологию. 9 класс. Тематическое и поурочное планирование к учебнику А.А. Каменского, Е.А. Криксунова, В.В. Пасечника «Введение в общую биологию и экологию»: Пособие для учителя.- 2-е изд., стереотип.-М.: Дрофа, 2010.- 128с.