**АННОТАЦИЯ**

**Рабочая программа учебного предмета «Биология**» на уровне среднего общего образования составлена на основе:

* Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (приказ Минобрнауки РФ № 413 от 17 мая 2012 г);
* Примерной программы по учебному предмету, одобренной Федеральным учебно-методическим объединением по общему образованию. Протокол от 28.06.2016 № 2/16-з (http://fgosreestr.ru/);
* Авторской программы В.В. Пасечника (Биология 10-11 классы: программа М.: Д Просвещение, 2016 г)
* Основной образовательной программы основного общего образования МКОУ «Военногородская СШ №18».
* Программы воспитания МКОУ «Военногородская СШ №18».

Рабочая программа составлена на уровень (10-11 кл.). Программа обеспечена учебниками под редакцией В.В. Пасечника 10-11 кл., пособием для учителей общеобразовательных учреждений / В.В. Пасечник (и др.). - М.: Просвещение, 2017.

Основной **целью** изучения предмета «Биология» в средней школе является формирование научной картины мира; функциональной грамотности, необходимой для повседневной жизни; навыков здорового и безопасного для человека и окружающей среды образа жизни; экологического сознания; ценностного отношения к живой природе и человеку; собственной позиции по отношению к биологической информации, получаемой из разных источников. Изучение биологии создает условия для формирования у обучающихся интеллектуальных, гражданских, коммуникационных и информационных компетенций.

Освоение программы по биологии обеспечивает овладение основами учебно-исследовательской деятельности, научными методами решения различных теоретических и практических задач.

Цель и реализация содержания учебного предмета в процессе учебной деятельности обучающихся предполагают решение следующих **задач:**

- формирование навыков участия в различных формах организации учебно-исследовательской и проектной деятельности (творческих конкурсах, научных обществах, научно-практических конференциях, олимпиадах, национальных образовательных программах и др.),

- возможность получения практико-ориентированного результата: практической направленности проводимых исследований и индивидуальных проектов;

– возможность практического использования приобретенных обучающимися коммуникативных навыков, навыков целеполагания, планирования и самоконтроля;

– подготовка к осознанному выбору дальнейшего образования и профессиональной деятельности.

Цель программы развития УУД

Обеспечить организационно-методические условия для реализации системно-деятельностного подхода таким образом, чтобы приобретенные компетенции могли самостоятельно использоваться обучающимися в разных видах деятельности за пределами образовательной организации, в том числе в профессиональных и социальных пробах.

Учебный предмет «Биология» входит в образовательную область «Естественнонаучная». На изучение предмета «Биология» в средней школе из обязательной части учебного плана отводится: 1 учебный час в неделю в течение каждого года обучения (10-11 класс), всего 68 часов за курс, в том числе: в 10 классе 34 часа, из расчета 1 учебный час в неделю, в 11 классе - 34 часа.