

Аннотация к рабочей программе по биологии для 5 - 11 класса

(по авторской программе В.В.Пасечника)

- Рабочая программа составлена с учётом Федерального Государственного стандарта среднего (полного) образования. За основу рабочей программы взята программа курса биологии под руководством В.В. Пасечника (В.В Пасечник, В.В. Латюшин, В.М. Пакулова)-М,:Дрофа, 2011 год.
- В рабочей программе нашли отражение цели и задачи обучения биологии на ступени основного общего образования, изложенные в пояснительной записке к Примерной программе по биологии. В ней также заложены возможности предусмотренного стандартом формирования у обучающихся общеучебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций. Рабочая программа составлена на основе базисных учебных планов, утвержденных приказом Министерства образования РБ «О рекомендуемых базисных учебных планах на 2015-2016 учебный год №905 от 29.04.2015 г для 5.6-11 классов и в соответствии Сан Пин; 2,4.2-11.78-02 «Гигиенические требования к условиям обучения в общеобразовательных учреждениях», на основе базисного учебного плана МБОУ Кутейниковская СОШ. Согласно действующему Базисному учебному плану рабочие программы предусматривают обучение биологии в 5 классе 1 час в неделю, в 6,7, 8, 9,10,11 классах – 2 часа в неделю.
- Цели учебного предмета: освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях; строении, жизнедеятельности и средообразующей роли живых организмов; о роли биологической науки в практической деятельности людей; методах познания живой природы; овладение умениями применять биологические знания для объяснения процессов и явлений живой природы, жизнедеятельности 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, биологические эксперимент развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе проведения наблюдений за живыми организмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации; воспитание позитивного ценностного отношения к живой природе, культуры поведения в природе; использование приобретенных знаний и умений в повседневной жизни для ухода за растениями, оказания первой помощи себе и окружающим; оценки последствий своей деятельности по отношению к природной среде, собственному организму; для соблюдения правил поведения в окружающей среде, профилактики заболеваний, травматизма и стрессов, вредных привычек.

Рабочая программа ориентирована на использование учебников:

Биология. Бактерии, грибы, растения. 5 кл.: учеб. Для общеобразоват. учреждений / В. В. Пасечник. – М.: Дрофа, 2013

Пасечник В.В.. Биология.6 кл. Бактерии, грибы, растения: Учебник для общеобразоват. учреждений. – М.: Дрофа, 2012

- Биология. Животные. Учебник для 7 класса общеобразовательных учреждений. Авторы: Латюшин В.В. Шапкин В.А. издание пятое. М.: Дрофа, 2012.
- Биология. Человек. Учебник для 8 класса общеобразовательных учреждений. Авторы: Р.Д.Маш, Д.В.Колесов. М.: Дрофа, 2012.
- Каменский А.А., Криксунов Е.А., Пасечник В.В. Биология. Введение в общую биологию и экологию. 9 кл. – М.: Дрофа, 2011;
- Биология. Общая биология.10-11 кл: учеб. Для общеобразовательных учреждений Д. К. Беляев, Г.М. Дымшиц – М.: Дрофа, 2010.