

## **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, 2015 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 «Чакырская СОШ им. С.С. Яковлева – Эрилик Эристина». Согласно действующему Базисному учебному плану рабочие программы предусматривают обучение биологии в 5 и 6 классах 1 час в неделю, в 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 класс. Автор В.В. Пасечник. – М.: Дрофа, 2018;
- Биология. Многообразие покрытосеменных растений. 6 класс. Автор В.В. Пасечник. – М.: Дрофа, 2018;

- Биология. Животные. 7 класс. Авторы: В.В. Латюшин, В.А. Шапкин. – М.: Дрофа, 2018;
- Биология. Человек. 8 класс. Авторы: Д.В. Колесов, Р.Д. Маш, И.Н. Беляев. – М.: Дрофа, 2018;
- Биология. Введение в общую биологию. 9 класс. Авторы: В.В. Пасечник, А.А. Каменский, Е.А. Криксунов, Г.Г. Швецов. – М.: Дрофа, 2018;
- Биология. Общая биология. 10-11 классы. Авторы: А.А. Каменский, Е.А. Криксунов, В.В. Пасечник. – М.: Дрофа, 2018.