**Аннотация к рабочей программе**

**по учебному предмету «Биология» 10 класс
на 2020-2021 учебный год**

 Рабочая программа по учебному предмету «Биология» в 10 классе составлена с учётом общих целей изучения курса, определённых Федеральным государственным образовательным стандартом содержания среднего образования, планируемых результатов среднего общего образования, на основе авторской программы по биологии В.В.Пасечника (сборник «Биология. Рабочие программы 10-11 классы.» - М.: Просвещение,2016.

 Содержание программы направлено на освоение знаний, умений и навыков на базовом уровне.

 Программа соответствует учебникам, рекомендованным Министерством образования и науки Российской Федерации.

 **Общая характеристика курса:** цели биологического образования в основнойшколе формулируются на нескольких уровнях: глобальном, мета­предметном, личностном и предметном, на уровне требова­ний к результатам освоения содержания предметных про­грамм.

формирование у учащихся общеучебных умений и навыков, универсальных способов деятельности и ключевых компетенций.

Изучение биологии на ступени основного общего образования направлено на достижение следующих **задач:**

- освоение знаний о живой природе и присущих ей закономерностях; строении, жизнедеятельности и средообразующей роли живых ор­ганизмов; человеке как биосоциальном существе; о роли биологи­ческой науки в практической деятельности людей; методах познания живой природы;

- овладение умениямиприменять 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 способностейвпроцессе проведения наблюдений за живыми орга­низмами, биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;

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

- использование приобретенных знаний и умений в повседневной жиз­нидля ухода за растениями, домашними животными, 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.

 **Место курса в учебном плане:**

Согласно учебному плану МБОУ Вишневецкой СОШ на изучение биологии в 10 классе отводится 1 час в неделю по Федеральному государственному образовательному стандарту.

В соответствии с календарным учебным планом –графиком, исключив праздничные дни 23.02.2021, 08.03.2021, 03.05.2021, 10.05.2021, данная программа рассчитана на 32 часа при нормативной продолжительности учебного года 35 учебных недель.

 **Для реализации программного содержания используется следующий учебник:**

1. Пасечник В.В. Учебник «Биология» 10 класс, М., «Просвещение», 2019.

**Составитель рабочей программы:** учитель биологии Чеботарева Елена Алексеевна