**Аннотация к рабочей программе**

**по предмету «Биология» 10 класс**

|  |  |
| --- | --- |
| Нормативная основа разработки программы | Нормативную основу рабочей программы составляют следующие документы:1. Законом РФ «Об образовании» от 29 декабря 2012 г. N 273 - ФЗ;2. Примерная основная образовательная программа основного общего образования.3. Основная образовательная программа МОУ «Головинская СОШ»4. Учебный план МОУ «Головинская СОШ»5. Программы по биологии, разработанной авторским коллективом под редакцией И. Б. Агафоновой, В. И. Сивоглазовым, 2013 год; |
| Общая характеристика | Изучение курса «Биология» в 10 классе на базовом уровне основывается на знаниях, полученных учащимися в основной школе, и направлено на формирование естественно-научного мировоззрения, ценностных ориентаций, экологического мышления и здорового образа жизни, на воспитание бережного отношения к окружающей среде. Именно поэтому, наряду с освоением общебиологических теорий, изучением строения биологических систем разного ранга и сущности основных биологических процессов, в программе уделено серьезное внимание возможности использования полученных знаний в повседневной жизни для решения прикладных задач. Профилактика СПИДа; последствия влияния алкоголя, никотина, наркотических веществ на развитие зародыша человека; влияние мутагенов на организм человека; наследственные болезни человека, их причины и профилактика; медико-генетическое консультирование; влияние человека на экосистемы; глобальные экологические проблемы и пути их решения; последствия деятельности человека для окружающей среды; правила поведения в природной среде; охрана природы и рациональное использование природных ресурсов – эти и другие темы помогут сегодняшним школьникам корректно адаптироваться в современном обществе и использовать приобретенные знания и умения в собственной жизни.  |
| Цели и задачи изучения | **Изучение биологии в средних (полных) образовательных учреждениях на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:**1) формирование системы биологических знаний как компонента естественно-научной картины мира;2) развитие личности обучающихся, их интеллектуальное и нравственное совершенствование, формирование у них гуманистических отношений и экологически целесообразного поведения в быту и трудовой деятельности;3) выработку понимания общественной потребности в развитии биологии, а также формирование отношения к биологии как возможной области будущей практической деятельности. |
| Место предмета в учебном плане | **Рабочая программа** по учебному предмету «Биология» составлена в соответствии с количеством часов, указанным в учебном плане. В средней школе биология изучается с 10 по 11 класс. Учебный план базового уровня в 10 классе составляет 34 учебных часа из расчета 1 час в неделю. |
| Учебно-методическое обеспечение | 1) Сивоглазов В.И. Биология: Общая биология 10 класс. Базовый уровень: учебник/ В.И. Сивоглазов, И.Б. Агафонова, Е.Т. Захарова. -М.: Дрофа 2015. -254 с.2) Акимов С.И. и др. Биология в таблицах, схемах, рисунках. Учебно-образовательная серия. - М: Лист-Нью, 2004. – 11173) Примерная программа среднего (полного) общего образования по биологии авторов: И.Б.Агафонова, В.И. Сивоглазова. 2008 г., |