**Аннотация к рабочей программе учебного предмета «Биология»**

|  |  |
| --- | --- |
| Классы | 8 а |
| Цели | В ходе изучения предмета учащиеся должны иметь представления о структуре  биологической науки, ее истории и методах исследования, нравственных нормах и принципах  отношения к природе. |
| Задачи | - учащиеся должны усвоить знания о строении, жизнедеятельности средообразующей роли живых организмов;  - учащиеся должны овладеть умениями применять биологические знания для объяснения  процессов и явлений живой природы; работать с биологическими приборами, инструментами,  справочниками; проводить наблюдения за животными;  - развитие у учащихся познавательных интересов, интеллектуальных и творческих  способностей в процессе проведения наблюдений за живыми организмами, постановки  биологических экспериментов, работы с различными источниками информации;  - воспитание у учащихся позитивного ценностного отношения к живой природе;  - учащиеся должны уметь использовать приобретенные знания и умения в повседневной  жизни для ухода за домашними животными. |
| Учебно- методический комплекс | Биология. Животные 7 кл. для общеобразоват. учреждений / В. В. Латюшин, В.А.Шапкин. – М.: Дрофа, 2018. |
| Содержание | Эволюция строения. Взаимосвязь строения и функций органов и их систем у животных.  Развитие животного мира на Земле  Животный мир и хозяйственная деятельность человека ( |
| Количество  часов | 2 часа в неделю |