**Аннотация к рабочей программе учебному курсу по выбору**

**«Биология уровней организации жизни» 10-11 класс**

Настоящая рабочая программа составлена в соответствии с:

- приказом министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования"

- примерной образовательной программой среднего общего образования (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию, протокол от 28.06.2016 N 2/16-з);

В процессе изучения биологии в старшей школе реализуются следующие **цели**:

1. социализация обучающихся как вхождение в мир культуры и социальных отношений, обеспечивающее включение учащихся в ту или иную группу либо общность ― носителя её норм, ценностей, ориентаций, осваиваемых в процессе знакомства с миром живой природы;
2. приобщение к познавательной культуре как системе познавательных (научных) ценностей, накопленных обществом в сфере биологической науки.
3. ориентация в системе этических норм и ценностей относительно методов, результатов и достижений современной биологической науки;
4. развитие познавательных качеств личности, в том числе познавательных интересов к изучению общих биологических закономерностей и самому процессу научного познания;
5. овладение учебно-познавательными и ценностно-смысловыми компетентностями для формирования познавательной и нравственной культуры, научного мировоззрения, а также методологией биологического эксперимента и элементарными методами биологических исследований;
6. формирование экологического сознания, ценностного отношения к живой природе и человеку.

Изучение курса «Биология» в старшей школе направлено на решение следующих **задач**:

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.

В соответствии с учебным планом МБОУ Глазуновской СОШ на изучение предмета «Биология» отводится:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Класс | Количество часов в неделю | Общее количество часов в год |
| 10 | 1 | 34 |
| 11 | 1 | 34 |

Рабочие программы по предмету «Биология» реализуются с использованием следующих учебно-методических комплектов:

|  |  |
| --- | --- |
| Класс | УМК |
| 10 | «Общая биология. Базовый уровень», 10 кл: учебник/ В. И. Сивоглазов, И. Б. Агафонова, Е. Т. Захарова М.:- М.: Дрофа. |
| 11 | «Общая биология. Базовый уровень», 11 кл: учебник/ В. И. Сивоглазов, И. Б. Агафонова, Е. Т. Захарова М.:- М.: Дрофа. |