

Аннотация к рабочей программе

| | |
|-----------------|---|
| Учебный предмет | Биология. Общая биология. Базовый уровень. 11 класс. |
| Класс | 11 А |
| Учитель | Маслова Н.Н. |
| Цели программы | <p>Цель изучения учебного предмета «Биология» на базовом уровне – овладение обучающимися знаниями о структурно-функциональной организации живых систем разного ранга и приобретение умений использовать эти знания для грамотных действий в отношении объектов живой природы и решения различных жизненных проблем.</p> <p>Достижение цели изучения учебного предмета «Биология» на базовом уровне обеспечивается решением следующих задач:</p> <p>освоение обучающимися системы знаний о биологических теориях, учениях, законах, закономерностях, гипотезах, правилах, служащих основой для формирования представлений о естественно-научной картине мира, о методах научного познания, строении, многообразии и особенностях живых систем разного уровня организации, выдающихся открытиях и современных исследованиях в биологии;</p> <p>формирование у обучающихся познавательных, интеллектуальных и творческих способностей в процессе анализа данных о путях развития в биологии научных взглядов, идей и подходов к изучению живых систем разного уровня организации;</p> <p>становление у обучающихся общей культуры, функциональной грамотности, развитие умений объяснять и оценивать явления окружающего мира живой природы на основании знаний и опыта, полученных при изучении биологии;</p> <p>формирование у обучающихся умений иллюстрировать значение биологических знаний в практической деятельности человека, развитии современных медицинских технологий и агробиотехнологий;</p> <p>воспитание убеждённости в возможности познания человеком живой природы, необходимости</p> |

| | | | | | | | |
|--|--|------|----|-------------|----|------------|---|
| | бережного отношения к ней, соблюдения этических норм при проведении биологических исследований; осознание ценности биологических знаний для повышения уровня экологической культуры, для формирования научного мировоззрения; применение приобретённых знаний и умений в повседневной жизни для оценки последствий своей деятельности по отношению к окружающей среде, собственному здоровью, обоснование и соблюдение мер профилактики заболеваний. | | | | | | |
| Количество часов за год | 34 часа (1 час в неделю) | | | | | | |
| Учебник | Учебник «Биология. Общая биология. Базовый уровень.» под ред. В.И.Сивоглазова, И.Б.Агафоновой, Е.Т.Захаровой. М.: Дрофа, 2011. | | | | | | |
| Разделы программы с указанием количества часов | <table border="1"> <tr> <td>Вид.</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Экосистема.</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>Повторение</td> <td>3</td> </tr> </table> | Вид. | 20 | Экосистема. | 11 | Повторение | 3 |
| Вид. | 20 | | | | | | |
| Экосистема. | 11 | | | | | | |
| Повторение | 3 | | | | | | |