**Аннотация к рабочей программе по биологии, 10-11 класс, базовый уровень, ФГОС**

Курс биологии на ступени среднего общего образования ориентирован на формирование общей биологической грамотности обучающихся.

**Рабочая программа по биологии, 10-11 класс**, составлена с учетом федерального компонента государственного стандарта среднего общего образования, базисного учебного плана 2004 г., Примерной программы среднего общего образования на базовом уровне.

Рабочая программа рассчитана на 136 часов (10 класс - 2 часа в неделю, 11 класс - 2 часа в неделю).

Учебно-тематическое планирование

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | раздел | Часов по Примерной программе | РНК | из резерва | Количество часов | | Количество работ | | | |
| лабораторных | | практических | |
| 10 | 11 | 10 | 11 | 10 | 11 |
|  | Раздел 1  Биология как наука.  Методы научного познания. | 4 | 1 |  | 5 |  |  |  |  |  |
|  | Раздел 2. Клетка. | 8 | 13 |  | 21 |  | 3 |  |  |  |
|  | Раздел 3. Организм | 18 | 20 | 2 | 40 |  | 4 |  | 2 |  |
|  | Раздел 4. Вид | 21 | 19 |  |  | 38 |  | 3 |  | 3 |
|  | Раздел 5. Экосистемы | 10 | 15 |  |  | 25 |  |  |  | 7 |
|  | Повторение материала |  |  | 6 | 2 | 4 |  |  |  |  |
|  | Заключение |  |  | 2 |  | 1 |  |  |  |  |
|  | Итого | 60 | 70 | 8 | 68 | 68 | 7 | 3 | 2 | 10 |

Планируемые результаты изучения учебного предмета

Учащиеся должны использовать приобретенные знания и умения в повседневной жизни для оценки последствий своей деятельности по отношению к окружающей среде, здоровью других людей и собственному здоровью, правил поведения в природе.

Программа ориентирована на использование предметной линии учебников Агафонова И.Б., Сивоглазова В.И., М.: Дрофа