

Оценка результативности: Темы исследовательских работ.

1. Золотое сечение в теле человека
2. Золотое сечение в структуре животных
3. Золотое сечение в структуре растений
4. Физические явления в живом организме
5. Негативное влияние радиации на организм человека
6. Негативное влияние электромагнитного излучения на организм человека
7. Вредное воздействие шума на живые организмы и человека
8. Использование физических явлений в медицине.
9. Влияние физических явлений на деятельность мозга
10. Возможности биохимии в фармакологии
11. Биохимия лекарственных растений
12. Биохимия растительных ядов
13. Биохимия животных ядов
14. Геометрия живых организмов
15. Возможности бионики
16. Киборгизация человека

Учебно-методическое и материально-техническое обеспечение программы учебной дисциплины

Кабинет биологии

- учебные рабочие места;
- учебная доска;
- проекционный комплекс;
- наглядные пособия по биологии;
- видеофильмы;
- электронные лекции