Список тем рефератов для сдачи контрольной работы.

Указания по оформлению и сдаче контрольной работы находятся в папке Методическое обеспечение на сайте.

Email для вопросов: sharova@uifbguep.ru

ТЕМЫ:

1. Работа и строение "электростанции" клетки - митохондрии

2. Наследственная информация и передача ее из поколения в поколение.

3. Успехи современной генетики в медицине и здравоохранении.

4. «Система природы» К. Линнея и ее значение для развития биологии.

5. Влияние курения, употребления алкоголя и наркотиков родителями на эмбриональное развитие ребенка.

6. Витамины, ферменты, гормоны и их роль в организме. Нарушения при их недостатке и избытке.

7. Причины  и  границы  устойчивости  биосферы  к  воздействию  деятельности  людей.

8. Как была разгадана структура ДНК?

9. Генетический код как язык программирования

10. Сможет ли человек восстанавливать «испорченные» или утраченные органы? Перспективы использования стволовых клеток

11. Молекулярная биология и история: расселение человека по Земле, происхождение аборигенов Америки

12. Родословное древо всего живого: результаты молекулярно-генетических исследований

13. Чем обезьяна схожа с человеком и чем отличается?

14. Трансгенные животные и растения: для чего они нужны?

15. Получение лекарственных веществ методами генной инженерии

16. Фотосинтез - уникальное природное явление

17. Вирусы, как отдельный вид живых организмов

18. Трансгенные продукты питания: польза или вред?

19. Теории Эволюции: прав ли Дарвин?

20. Клетка как отдельно функционирующая система