**ФГБОУ вО «КУРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**МИНИСТЕРСТВА здравоохранениЯ Российской Федерации**

**медико-фармацевтический колледж**

**ПМК**: Общеобразовательные, гуманитарные и естественнонаучные дисциплины

**Контрольные вопросы по дисциплине «Биология»**

**для восстановления**

Отделение МФК: фармацевтическое, лабораторная диагностика, сестринское дело

Курс: 1

Форма обучения: очная

1. Уровни организации живой материи.
2. Доказательства эволюции органического мира.
3. Химический состав клетки.
4. Критерии вида.
5. Строение и функции нуклеиновых кислот.
6. Виды борьбы за существование.
7. Клетка, ее строение.
8. Эволюционное учение.
9. Гаметогенез, мейоз.
10. Дигибридное скрещивание. 3-ий закон Менделя.
11. Эволюционное учение Ч. Дарвина.
12. Модификационная изменчивость.
13. Сцепленное наследование генов.
14. Характеристика постэмбрионального развития.
15. Характеристика кайнозойской эры.
16. Деление клетки. Митоз.
17. Моногибридное скрещивание . 1 и 2 законы Менделя.
18. Экологические факторы.
19. Онтогенез, этапы.
20. Основные свойства живых организмов.
21. Жизненный цикл клетки.
22. Развитие представлений о возникновении жизни.
23. Движущие силы антропогенеза.
24. Фотосинтез.
25. Биосинтез белка.
26. Формы размножения организмов (бесполое).
27. Формы естественного отбора.
28. Энергетический обмен в клетке.
29. Мутационная изменчивость.
30. Предмет, задачи и методы генетики.
31. Обмен веществ и энергии в клетке.
32. Приспособленность организмов и ее относительность.