

**ВОПРОСЫ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ  
II КУРС – III СЕМЕСТР  
СПЕЦИАЛЬНОСТЬ «ФАРМАЦИЯ»**

**ДИСЦИПЛИНА «ИНФОРМАТИКА»**

1. Информатика как наука. Цели и задачи информатики.
2. Информация: понятие, классификация, свойства.
3. Информатизация. Средства информатизации и информационных технологий.
4. Технология обработки текстовой информации.
5. Технология обработки числовой информации.
6. Технология обработки графической информации.
7. Доэлектронный этап развития вычислительной техники.
8. Поколения компьютерной техники.
9. Системное программное обеспечение.
10. Прикладное программное обеспечение.
11. Компьютерные сети: понятие, классификация, компоненты сети.
12. Локальные компьютерные сети: определение, топология, архитектура.
13. Глобальная компьютерная сеть: понятие, принципы передачи данных, адресация в сети.
14. Информационные системы: понятие, классификация.
15. Компоненты информационных систем.
16. Аптечные информационные системы:
17. Применение информационных технологий в фармации.
18. Программное обеспечение фармацевтической деятельности.
19. Текстовый процессор Microsoft Word, основные принципы и методика работы.
20. Табличный процессор Microsoft Excel. Электронные таблицы MS Excel, основные принципы и методика работы.