

ВОПРОСЫ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ
I КУРС – II СЕМЕСТР
СПЕЦИАЛЬНОСТЬ «ЛАБОРАТОРНАЯ ДИАГНОСТИКА»

ДИСЦИПЛИНА «ИНФОРМАТИКА»

1. Понятие информация, ее виды и свойства.
2. Этапы развития информационного общества.
3. Этапы развития технических средств.
4. Поколения компьютерной техники.
5. Понятие и классификация информационных ресурсов.
6. Основные информационные процессы и их реализация с помощью компьютера.
7. Понятие систем счисления, классификация систем счисления.
8. Дать определение компьютера. Принципы работы компьютера.
9. Понятие программного обеспечения и его классификация.
10. Архитектура компьютера, её классификация.
11. Основные компоненты персонального компьютера и их характеристики.
12. Компьютерные вирусы, свойства и классификация.
13. Антивирусные программы, принцип работы.
14. Понятие, классификация и свойства информационных систем.
15. Понятие компьютерных сетей, классификация, аппаратное обеспечение сети.
16. Локальная компьютерная сеть, виды и топология локальных сетей.
17. Глобальная компьютерная сеть Интернет.
18. Определение сайта. Средства создания сайта.
19. Возможности электронных таблиц.
20. Поисковые системы: понятие, классификация, принцип работы.
21. Основные операции алгебры логики.