Дисциплина «Информационные технологии в профессиональной деятельности»

Перечень вопросов для устного опроса (специальность земельно-имущественные отношения)

1. Понятие информационных систем.
2. Понятие и классификация информационных технологий.
3. Назначение, принципы организации и эксплуатации информационных систем
4. Классификация программного обеспечения: системное, служебное и прикладное
5. Правовые аспекты использования информационных технологий и программного обеспечения.
6. Состав, функции информационных и телекоммуникационных технологий, возможности их использования в профессиональной деятельности.
7. Основные понятия автоматизированной обработки информации
8. Основные методы и средства обработки, хранения, передачи и накопления информации.
9. Теоретические основы, виды и структуру баз данных
10. Создание реляционных баз данных в среде MS Exsel.
11. MS Access: формирование отчетов.
12. Создание реляционных баз данных в среде MS Access: работа с таблицами.
13. MS Access: работа с запросами.
14. Формирование и представление данных с использованием графики MS Exsel.
15. Назначение, состав, основные характеристики компьютера
16. Основные угрозы и методы обеспечения информационной безопасности
17. Организация межсетевого взаимодействия, принципы пакетной передачи данных
18. Технология поиска информации в информационно-телекоммуникационной сети Интернет.
19. Принципы защиты информации от несанкционированного доступа.
20. Основные компоненты компьютерных сетей.

Перечень вопросов для устного опроса (специальность право и организация социального обеспечения)

1. Понятие информационных систем.
2. Понятие и классификация информационных технологий.
3. Понятие правовой информации как среды информационной системы
4. Аппаратное обеспечение правовых систем.
5. Информационное обеспечение правовых систем.
6. Состав, функции информационных и телекоммуникационных технологий, возможности их использования в профессиональной деятельности
7. Методы, способы и алгоритмы сбора, хранения, обработки, представления и передачи информации
8. Методы работы с пакетами прикладных программ
9. Системное программное обеспечение.
10. Служебное программное обеспечение.
11. Прикладное программное обеспечение правовых систем
12. Теоретические основы, виды и структуру баз данных
13. Создание реляционных баз данных в среде MS Exsel
14. Обработка данных в БД MS Exsel
15. Формирование и представление данных с использованием графики MS Exsel
16. Создание реляционных баз данных в среде MS Access: работа с таблицами

17. MS Access: работа с запросами
18. MS Access: формирование отчетов
19. Возможности сетевых технологий работы с информацией
20. Назначение, возможности, структуру, принцип работы информационных справочно-правовых систем
21. Технология работы в СПС «Консультант Плюс»
22. Технология работы в СПС «Гарант»
23. Браузеры для работы в сети Интернет.
24. Технология работы в сети Интернет по формирования нормативной и правовой информации