# Лабораторная работа №3

1. **Определение первоначальных требований заказчика к информационной системе и оценка их реализуемости:**
   * аналитическое мышление
   * коммуникативные навыки
   * умение слушать и выявлять потребности клиента
   * навыки взаимодействия с заказчиком и консультирования
2. **Планирование коммуникаций с заказчиком в рамках типовых регламентов организации:**
   * организационные способности
   * умение составлять планы и графики
   * навыки эффективного общения со стейкхолдерами
   * работа по установленным процедурам и регламентам
3. **Управление процессом разработки программного обеспечения:**
   * организационные навыки
   * лидерские качества
   * управление временем и ресурсами
   * технические знания в области разработки ПО
4. **Руководство созданием проектной и технической документации:**
   * внимание к деталям
   * понимание технических процессов и терминологии
   * умение структурировать информацию
   * навыки письменной коммуникации
5. **Координация проектирования информационной системы:**
   * техническая экспертиза в проектировании
   * креативность и инновационное мышление
   * способность анализировать требования и переводить их в концепции
6. **Организация проверки работоспособности информационной системы:**
   * внимательность к деталям
   * аналитические способности
   * умение тестировать и анализировать результаты
   * знание методов тестирования и отладки
7. **Экспертная оценка функционирования системы и планирование способов её внедрения:**
   * аналитическое мышление
   * оценка рисков и прогнозирование последствий
   * составление планов и графиков

**10 ключевых качеств для достижения профессиональных целей:**

* упорство — 1000 гр
* аналитическое мышление — 900 гр
* командная работа — 600 гр
* инициативность — 1000 гр
* управление временем и ресурсами — 400 гр
* коммуникабельность — 800 гр
* решение задач — 700 гр
* лидерские навыки — 400 гр
* структурирование информации — 800 гр
* анализ требований и преобразование их в концепции — 800 гр

**Рекомендации по развитию навыков:**

* **Лидерские качества (400 гр):** активнее взаимодействовать с лидерами команды, наблюдать за их решениями и учиться у лучших.
* **Командная работа (600 гр):** набирать опыт в совместной работе над масштабными целями.
* **Управление временем и ресурсами (400 гр):** минимизировать отвлекающие факторы, полностью концентрироваться на задачах и эффективно использовать свободное время.