**СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА**

1. Задание 1
   1. Задачи по автоматизации поставленные или планируемые в подразделении
   2. Состав автоматизированных систем, имеющихся на предприятии
   3. Эффективность использования имеющихся АС.
2. Задание 2
   1. Описание ПО, имеющегося на предприятии и его состав.
   2. Характеристика операционных систем, оболочек, сервисных приложений, языков программирования, архиваторов, антивирусных средств, применяемых на предприятии.
   3. Исследование эффективность использования ПО
   4. Предложения по эффективному использованию ПО.
   5. Описание взаимодействия между компонентами ПО.
3. Задание 3.
   1. Характеристика технических средств
   2. Исследование эффективности технических средств.
   3. Исследование ресурсов интернет, использующихся в работе предприятия и эффективности их использования.
   4. Предложения по оптимизации использования интернет - ресурса.
4. Задание 4
   1. Исследование процесса обеспечения достоверности и безопасности информационных потоков предприятия от несанкционированного доступа.
   2. Предложения по обеспечению защиты информации.
5. Задание №5
   1. Исследование организации и процесса разработки программного обеспечения на предприятии
   2. Порядок оформления программной документации
   3. Порядок внедрения ПО или передачи его в эксплуатацию
   4. Порядок сопровождения ПО.
6. Задание №6
   1. Модернизировать программный продукт, созданный в процессе прохождения учебной практики, разработать установочный файл для программного продукта и описать технологию его создания.

*Описать что добавлено нового в программный продукт с УП.01.01, сопровождать скринами.*

1. Задания работодателя

*(если таковые имеются), описываете, что делаете на предприятии.*