**Практическая работа №2**

Студента группы СОБ-313/18

Грачев Григорий

**Цель работы:** изучить требования Приказа ФСТЭК России от 11 февраля 2013 г. №17 "Об утверждении Требований о защите информации, не составляющей государственную тайну, содержащейся в государственных информационных системах".

**Алгоритм создания системы защиты информационной системы ГИС:**

1. Создать структурное подразделение или назначить ответственного за защиту информации;
2. формирование требований к защите информации, содержащейся в информационной системе;
3. разработка системы защиты информации информационной системы;
4. внедрение системы защиты информации информационной системы;
5. аттестация информационной системы по требованиям защиты информации (далее - аттестация информационной системы) и ввод ее в действие;
6. обеспечение защиты информации в ходе эксплуатации аттестованной информационной системы;
7. обеспечение защиты информации при выводе из эксплуатации аттестованной информационной системы или после принятия решения об окончании обработки информации.

Меры защиты информации в информационной системе ГИС объектового масштаба со вторым уровнем значимости по разделу IV. Защита машинных носителей информации (ЗНИ):

1. Учет машинных носителей информации (К3, К2, К1).
2. Управление доступом к машинным носителям информации (К3, К2, К1).
3. Контроль использования интерфейсов ввода (вывода) информации на машинные носители информации (К2, К1).
4. Уничтожение (стирание) информации на машинных носителях при их передаче между пользователями, в сторонние организации для ремонта или утилизации, а также контроль уничтожения (стирания) (К3, К2, К1).