**Билет №41 к экзамену по дисциплине "Проектный практикум"**

**Практическое задание**

1. Выполнить предпроектное исследование заданной предметной области. Выделить функциональные подсистемы в рамках заданного объекта информатизации (ОИ) и перечислить возложенные на них задачи. Выделить и описать множество действующих лиц, задействованных в процессе функционирования ОИ.

2. Представить функциональную модель проектируемой ИС в виде вариантов использования. Рассмотреть модель. Произвести выделение абстрактных вариантов использования и действующих лиц.

3. Разработать решения по программному обеспечению ИС

Заданная предметная область:

Ветеринарная лечебница: список животных, список болезней, список хозяев, журнал посещений.

Примечания:

1. Окончательный вид моделей UML реализовать в одном из пакетов программ: Rational

Rose, Visio или Altova UModel.