Техническое задание

*Предметная область - отдел кадров фирмы*

Предполагаемая фирма – Частная медицинская клиника.

Требуется создать программную систему, предназначенную для работников отдела кадров частной медицинской клиники. Такая система должна хранить:

* ***сведения о работниках клиники:***

***•*** ФИО

• Занимаемая должность

• Паспортные данные (серия и номер паспорта)

• Дата рождения

* ***Название подразделения (отдела фирмы)***

***•*** балрп

• апрыап

• ыприыпрыап

• ыпрыпрып

* ***А также:*** Вид договора, дата принятия на работу, уникальный табельный номер, дата увольнения.

*Решаемые задачи*: учет сотрудников и распределение их по отделам.

*Упорядочение:* сотрудники по отделам, по должностям.

*Поиск:* все сведения о сотруднике по ФИО, по табельному номеру.

*Выборка:* сотрудники отдела NN.

*Вычисления:* количество сотрудников в отделе NN.

*Коррекция:* удаление сведений об уволенном сотруднике; перевод всех сотрудников отдела ХХ в отдел УУ.

Ограничения целостности:

а) каждый сотрудник может работать только в одном из описанных в справочнике отделов;

б) ФИО сотрудника - не пустое значение;

в) табельный номер сотрудника должен быть уникальным

**Поля, хранящиеся в БД**