Боцан Николай P-2023r

**Описание предметной области «Диспансеризация»**

У каждого **пациента** есть свой личный **семейный врач**, к которому тот приходит для получения всех необходимых направлений, чтобы начать обследование (диспансеризацию). Семейный (лечащий) врач выписывает пациенту **направления** ко всем необходимым специалистам.

С полученным документом, в назначенное время и дату пациент приходит к **специалисту** на обследование и в результате получает **справку**, в которой указаны результаты исследований, название **заболевания** (если такое обнаружилось) и меры его **лечения**.

После того, как пациент прошёл всех специалистов, он идёт к семейному врачу, а тот, в свою очередь, собирает результаты всех исследований воедино и определяет пациенту единое лечение, выдавая ему **рецепты** для покупки всех необходимых **препаратов**.

**Выделение сущностей и выявление их атрибутов**

**Медицинское учреждение:**

- название

- юр. адрес

- номер телефона

**Пациент:**

- ФИО

- Возраст

- дата рождения

- Адрес проживания

- Лечащий врач

- Номер телефона

- Номер страхового полиса

- Место работы

- ИДНП

**Семейный врач:**

- ФИО

- номер телефона

- участок

**Направление:**

- ФИО пациента

- предполагаемое заболевание

- ФИО семейного врача

- название (название должности) специалиста

- дата приёма

- название медицинского учреждение

- печати (мед. учреждения и семейного врача)

**Специалист:**

- ФИО

- должность специалиста

- печать

- название мед. учреждения

**Диагноз:**

- Название диагноза

- метод лечения

**Справка:**

**-** ФИО специалиста

- должность специалиста

- ФИО пациента

- Диагноз (окончательный)

- Печать (мед. учреждения и специалиста)

- Номер справки

**Лечение:**

- Название лечения

- Способ лечения

- Продолжительность

- Препараты

**Рецепт:**

- ФИО пациента

- Возраст пациента

-Название препарата

- Дозировка

- Продолжительность лечения

- Номер рецепта

- Дата выписки рецепта

-Печать (мед. учреждения и специалиста)

**Препарат:**

- Название

- Предназначение

- Дозировка

- Инструкция к применению