1. Получение всех каталогов

Входные параметры: -;

Возвращает: строки таблицы brochure со след полями id, statusName, brochureName, date, edition, positionCount.

1. Получение данных справочника Статус

Входные параметры: -;

Возвращает: все строки таблицы status с полями id, name.

1. Получение базовых данных по конкретному каталогу

Входные параметры: brochureId;

Возвращает: строки таблицы brochure со след полями id, statusName, brochureName, date, edition, positionCount.

1. Получение состава каталога (товары)

Входные параметры: brochureId;

Возвращает: строки таблицы brochure\_postion со след полями id, brochureId, goodId, goodName, price.

1. Получение данных по рассылкам каталога

Входные параметры: brochureId;

Возвращает: id, ageGroupName, genderName, townName, brochureCount.

1. Получение данных справочника Возрастная группа

Входные параметры: -;

Возвращает: все строки таблицы status с полями id, description.

1. Получение данных справочника Населённый пункт

Входные параметры: -;

Возвращает: все строки таблицы status с полями id, name.

1. Получение данных справочника Пол

Входные параметры: -;

Возвращает: все строки таблицы status с полями id, name.

1. Создание каталога

Входные параметры: statusId, name, date, edition, positions (json): {“[

{“good\_id” : 1, “price” : “210830812098309”},

{“good\_id” : 2, “price” : “13355”}

]”};

Возвращает: brochureId – ид созданного каталога.

1. Создание рассылки

Входные параметры: brochureId, ageGroupId, genderId, townId, brochureCount

Возвращает: -;

1. Изменение (update) каталога

Следует обсудить ограничения редактирования каталога

Входные параметры: brochureId, name, date, edition

Возвращает: -;

1. Изменение (update) рассылки

Входные параметры: distributionId, brochureId, ageGroupId, genderId, townId, brochureCount;

Возвращает: -.

1. Запуск расчёта (получить прогноз)

Следует обсудить, пишу предварительные данные

Входные параметры: brochureId

Возвращает: зависит от реализации, возможно какой-нибудь идентификатор.

1. Удалить каталог

Следует обсудить ограничения удаления

Входные параметры: brochureId

Возвращает: -;

1. Удалить товар из каталога

Входные параметры: brochureId, goodId

Возвращает: -;

16. Удалить рассылку из каталога

Входные параметры: distributionId

Возвращает: -;