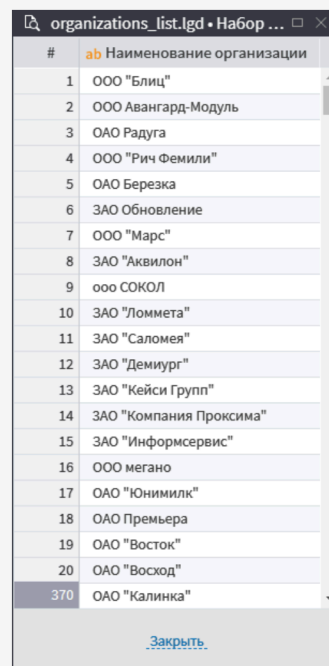


Очистка и стандартизация списка организаций

Вам предоставлен набор данных

organizations_list.lgd, в котором содержатся записи с наименованиями организаций с организационно-правовыми формами **ООО**, **ЗАО**, **ОАО** и **ИП**. Организации в списке записаны в разных форматах, но организационно-правовая форма всегда идет впереди.



#	ab Наименование организации
1	ООО "Блиц"
2	ООО Авангард-Модуль
3	ОАО Радуга
4	ООО "Рич Фемили"
5	ОАО Березка
6	ЗАО Обновление
7	ООО "Марс"
8	ЗАО "Аквилон"
9	ooo СОКОЛ
10	ЗАО "Ломмета"
11	ЗАО "Саломея"
12	ЗАО "Демидург"
13	ЗАО "Кейси Групп"
14	ЗАО "Компания Проксима"
15	ЗАО "Информсервис"
16	ООО мегано
17	ОАО "Юнимилк"
18	ОАО Премьера
19	ОАО "Восток"
20	ОАО "Восход"
370	ОАО "Калинка"

Используя изученные методы необходимо создать сценарий очистки и стандартизации наименований организаций.

В процессе очистки и стандартизации необходимо:

- исправить ошибки в указанных организационно-правовых формах;
- привести все записи к формату **ОПФ НАЗВАНИЕ**, например: **ООО АЛЬДЕБАРАН**;
- исключить из списка организаций дубликаты.

Обратите внимание: очистке подвергаются только ОПФ, наименования организаций остаются нетронутыми, за исключением изменения регистра для приведения записи к стандартному виду.

В процессе решения задачи постарайтесь по максимуму использовать функции компонента **Калькулятор** для работы со строками.

Итоговый набор данных должен содержать единственное поле **Наименование организации**, которое представляет собой список организаций в указанном формате.

Вопросы:

1. Сколько дубликатов было исключено из результирующего набора?
2. Сколько организаций с организационно-правовой формой ЗАО в итоговом наборе (после исключения дубликатов)?
3. Сколько записей осталось в наборе после исключения дубликатов?
4. Организации с какой организационно-правовой формой преобладают в итоговом наборе?