

КАСКО страхование

Команда №10 “Ящик с усами”

Исследовательский вопрос и гипотеза

Исследовательский вопрос	Что может влиять на желание клиента застраховать авто?
Гипотеза	Люди с дорогими автомобилями, чаще оформляют каско страхование, чем люди с более дешевыми автомобилями

Механизм



Очистка данных

Количество строк до очистки	148 476
Количество строк после очистки	25 219



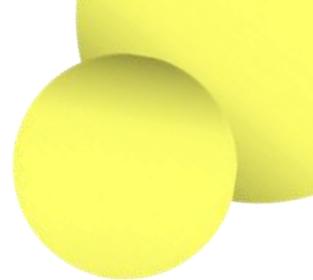
Предварительный анализ

Оформление каско по стране, %

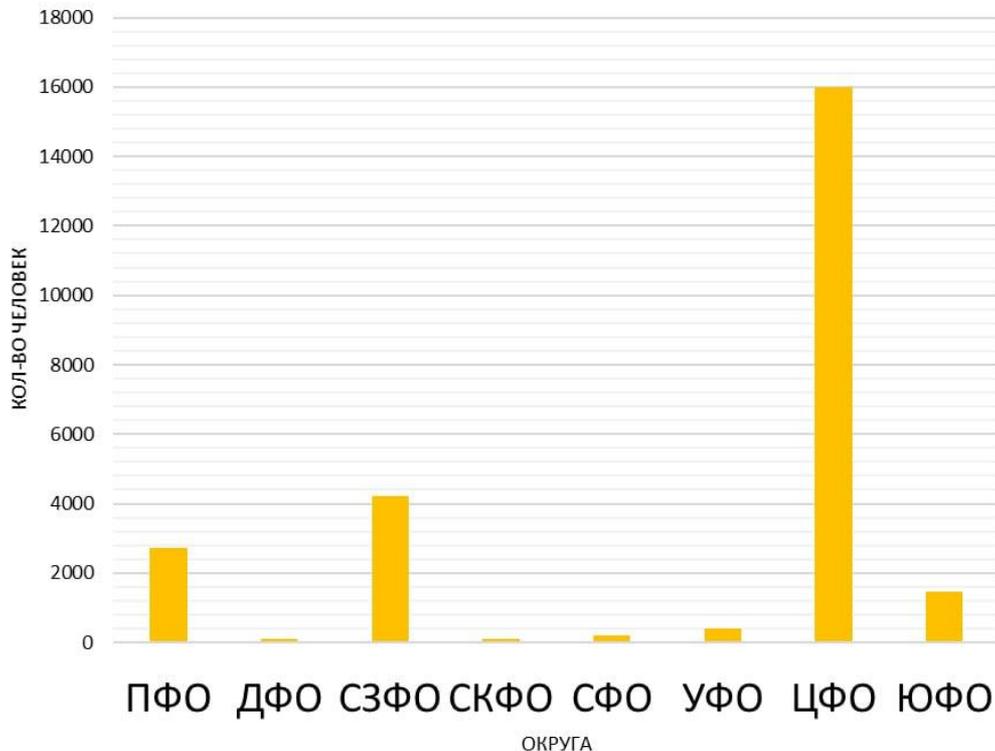


Из всей базы данных страховку оформили 7039 человек, а не оформили 18390 человек.

Предварительный анализ

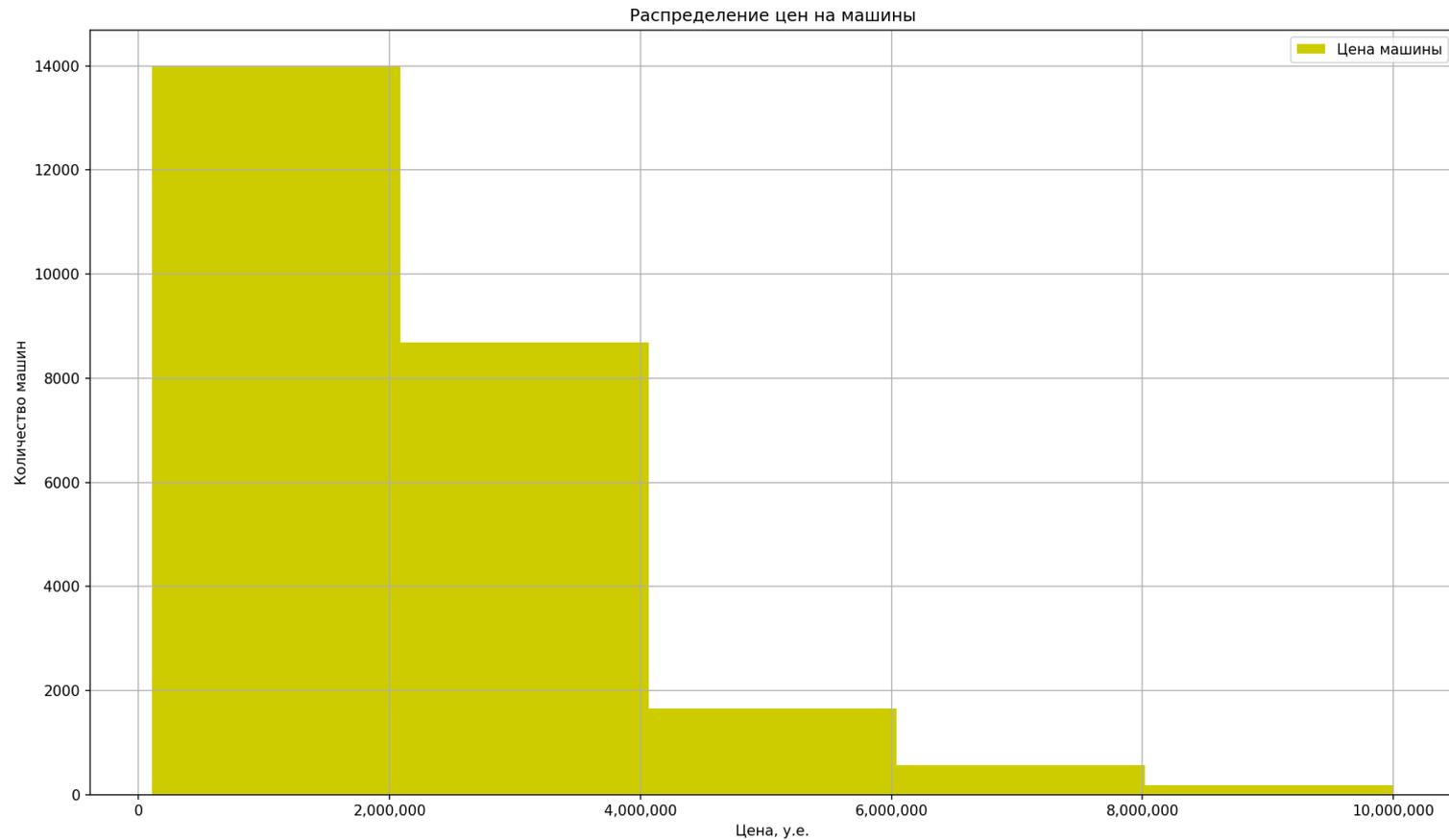


Разделение водителей по округам



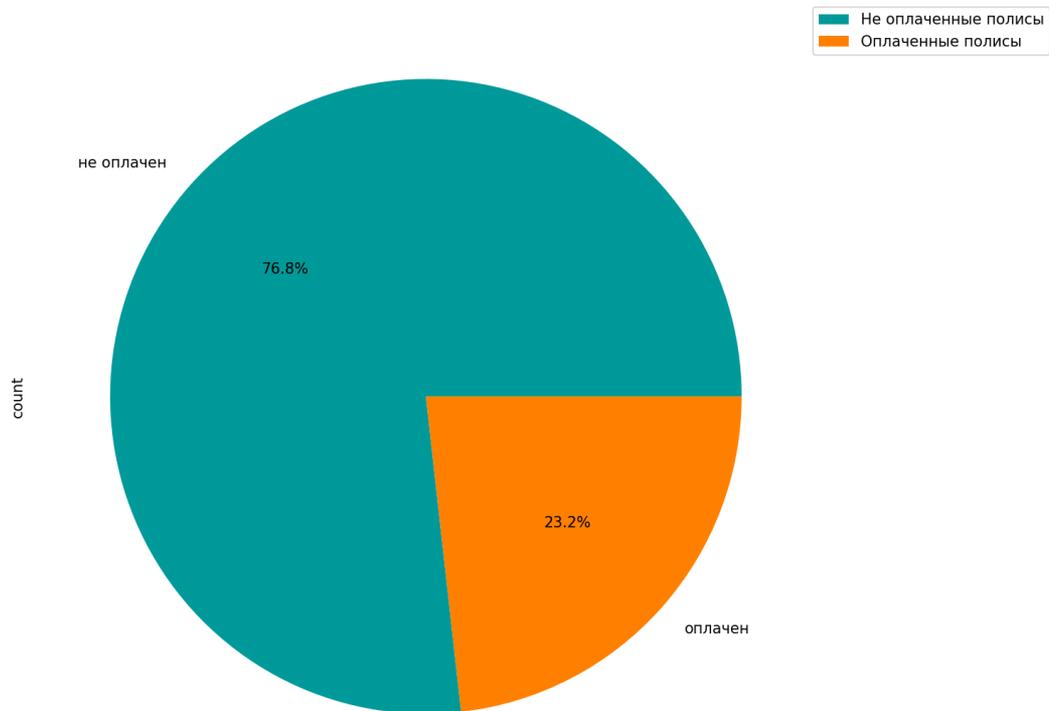
ДФО — Дальневосточный федеральный округ;
ПФО — Приволжский федеральный округ;
СЗФО — Северо-Западный федеральный округ;
СКФО — Северо-Кавказский федеральный округ;
СФО — Сибирский федеральный округ;
УФО — Уральский федеральный округ;
ЦФО — Центральный федеральный округ;
ЮФО — Южный федеральный округ.

Работа с данными



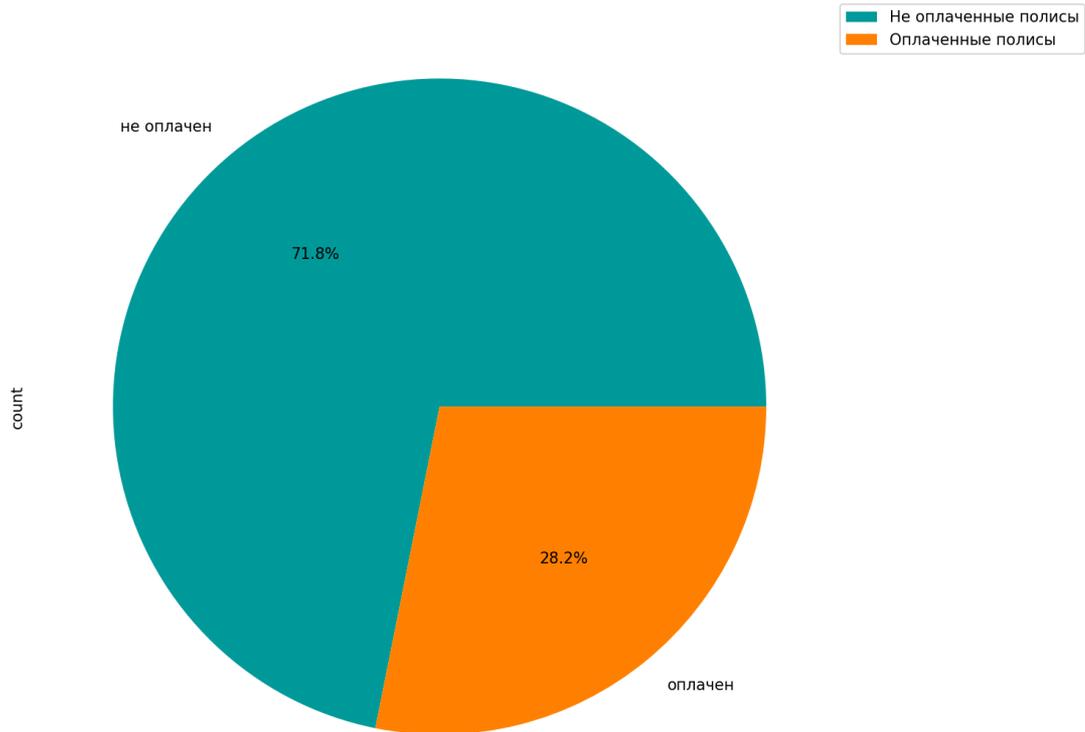
Работа с данными

Распределение водителей на дорогах машинах по стране оформивших страховку



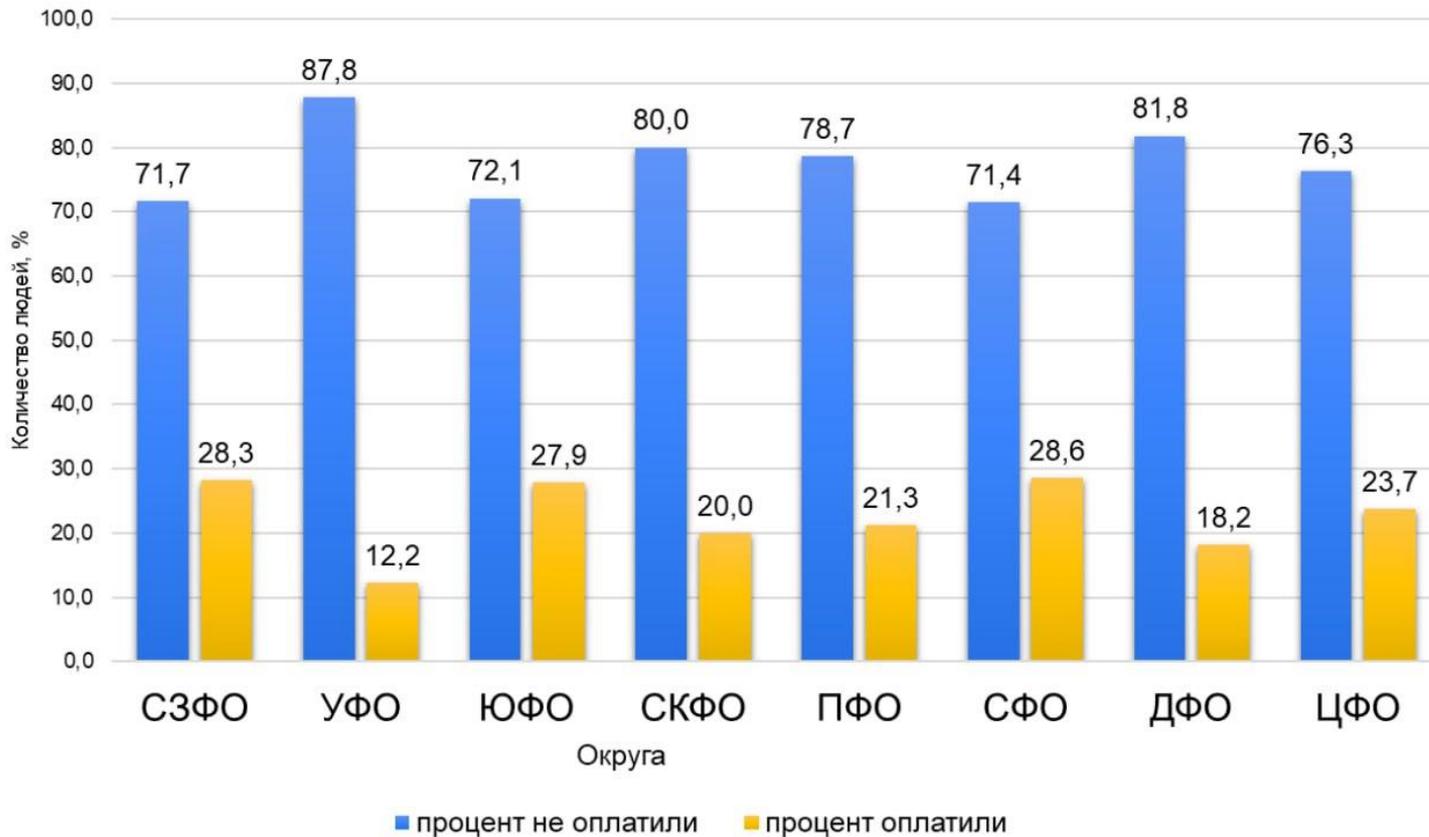
Работа с данными

Распределение водителей на дешевых машинах по стране оформивших страховку



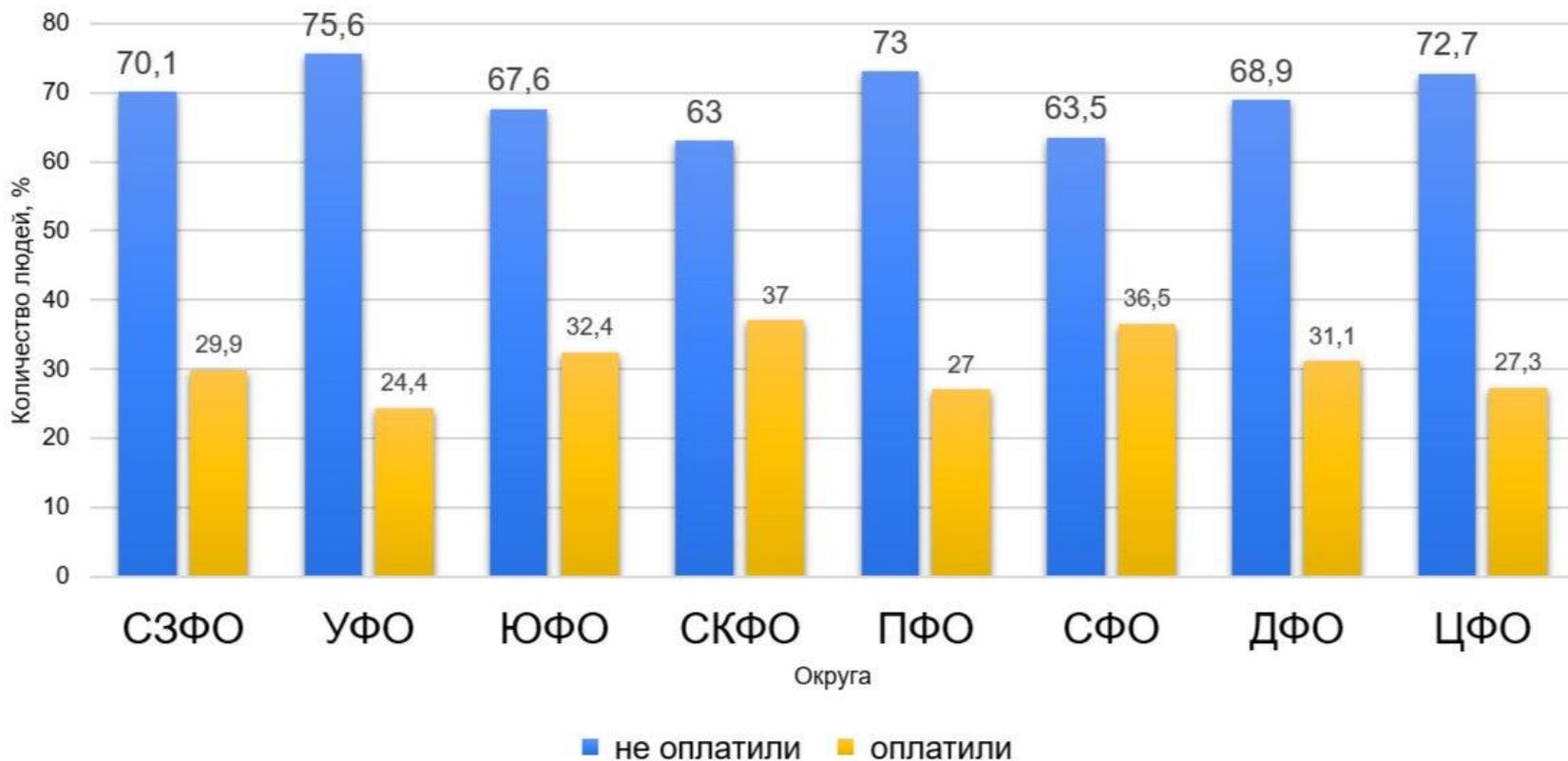
Работа с данными

Оформление КАСКО у дорогих автомобилей в округах, %

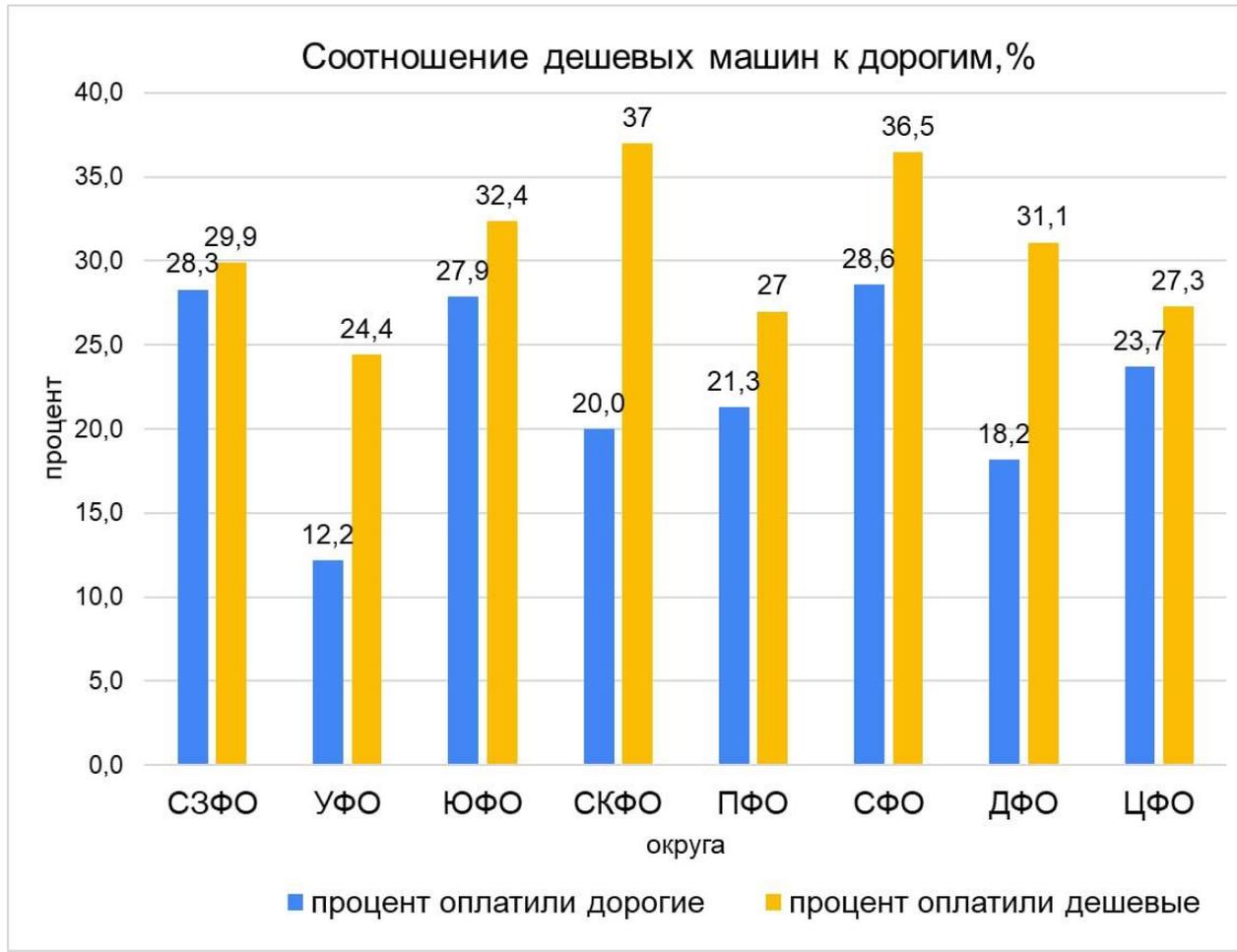


Работа с данными

Оформление КАСКО у дешевых автомобилей по округам, %



Работа с данными



Выводы

- Высокая стоимость автомобиля не влияет на оформление страховки как на уровне страны, так и на уровне отдельного федерального округа;
- В каждом федеральном округе отношение оформленных дорогих машин к оформленным дешёвым разное

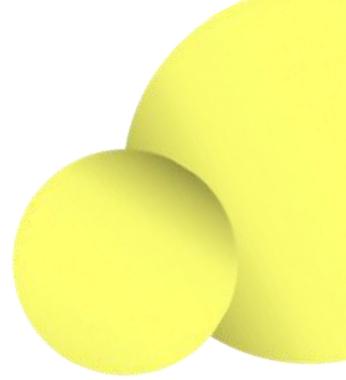
Применение результатов

- В нашем исследовании мы выяснили, что высокая стоимость автомобиля никак не влияет на оформление КАСКО страхования, а следовательно, не имеет смысла чаще предлагать КАСКО страхование только владельцам дорогих машин

Ограничения исследования

- Недостаточность данных;
- Нет возможности исследовать условия конкурентов

Приложение



Дешевые

Округа	Оплатили	Не оплатили
СЗФО	1128	2648
УФО	88	273
СКФО	30	51
ЮФО	417	870
ПФО	661	1786
ДФО	28	62
СФО	62	108
ЦФО	3850	10263

Дорогие

Округа	Оплатили	Не оплатили
СЗФО	119	301
УФО	5	36
СКФО	2	8
ЮФО	41	106
ПФО	58	214
ДФО	2	9
СФО	6	15
ЦФО	419	1352