

Тестовое задание (аналитик данных)

Критерии оценки: понимание задачи и контекста, технические навыки (sql, python), навыки визуализации и презентации, внимательность. Оценка происходит как по абсолютной шкале, так и в сравнении с другими кандидатами. Время на выполнение тестового задания - 5 дней с момента получения (*если требуется больше времени уточните у hr, актуальна ли вакансия*).

**ввиду большого кол-ва заявок мы не сможем дать подробную обратную связь по каждому выполненному тестовому заданию.*

Задача

В архиве во вложении данные по выдачам кредитов и платежам: плановым и фактическим. Данные актуальны на 08.12.2022. Проанализируйте характер поведения клиентов с точки зрения просрочки: какая динамика просрочки, наблюдается ли рост или снижение?

** Несостыковки в данных можно трактовать на свое усмотрение и отразить в отчете.*

order_id – номер заявки
created_at - дата создания заявки
put_at - дата выдачи
closed_at - дата закрытия
issued_sum - сумма выдачи
plan_at - дата планового платежа
plan_sum_total - сумма планового платежа (накопленным итогом)
paid_at - дата фактического платежа
paid_sum - сумма фактического платежа

Инструменты: python, jupyter notebook

ПРИМЕЧАНИЯ:

Просрочка — это нарушение должником сроков и/или объемов исполнения обязательств, предусмотренных договором (графиком платежей).

данные для анализа к задаче в папке

в архиве три файла с данными