

# Данные по покупателям

## Количество покупателей по месяцам

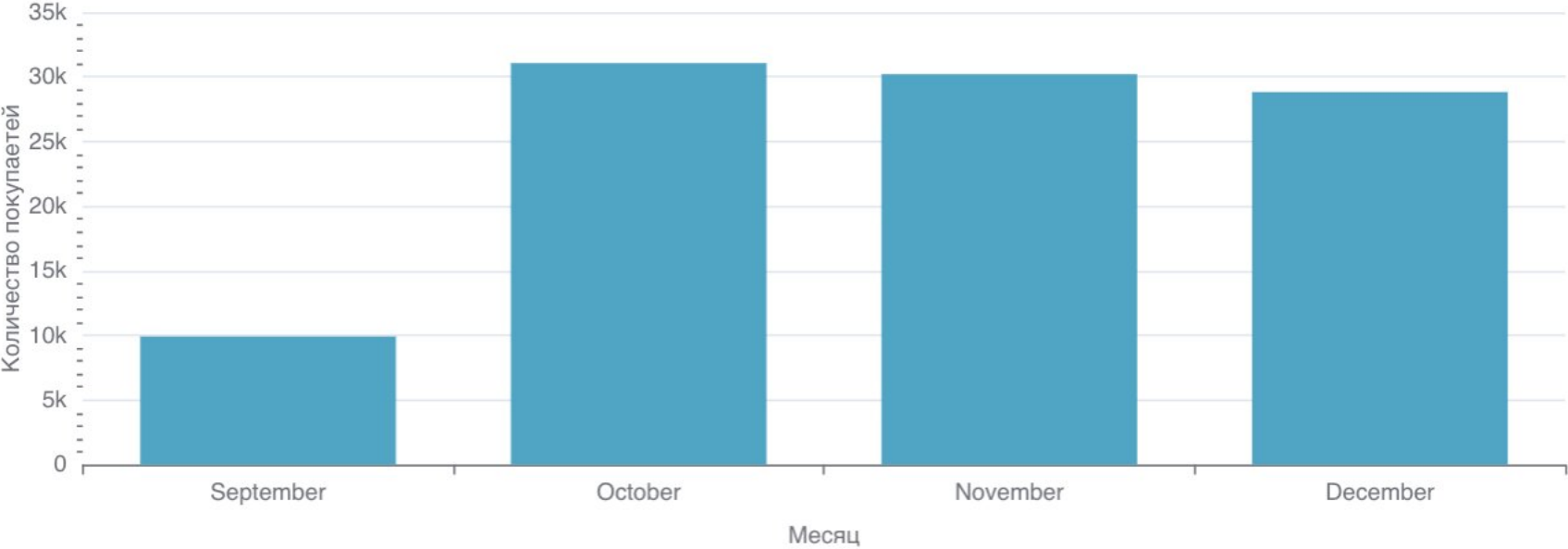
Может показаться, что количество покупателей в сентябре было существенно меньше, чем в другие месяцы. В самом же деле в данных о продажах за сентябрь присутствуют только последние 10 дней сентября. Если учесть этот факт, то можно предположить, что количество покупателей в сентябре были **примерно на том же уровне**, что и в другие месяцы.

По другим месяцам видно, что есть небольшой тренд на снижение количества покупателей, однако это **снижение незначительно, в пределах нормального отклонения**.

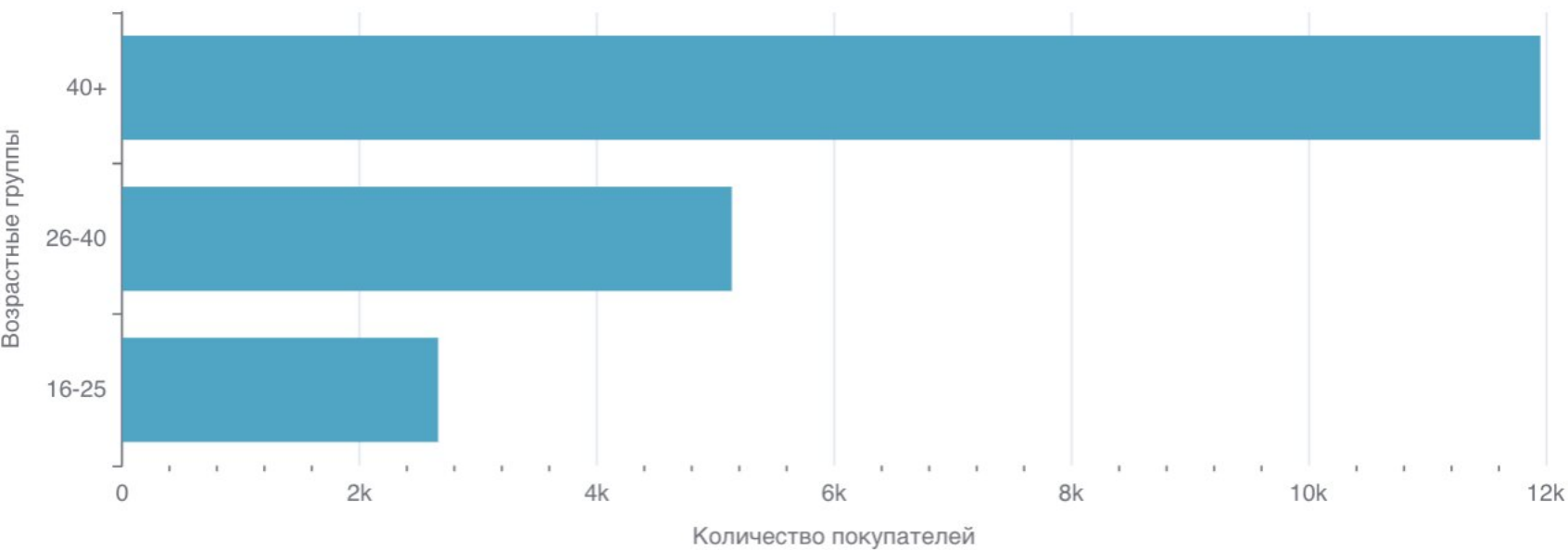
## Количество покупателей по месяцам

Наибольшую долю покупателей представляет группа "40+", кроме того, **эта группа больше, чем оставшиеся две группы в совокупности**.

Количество покупателей по месяцам



Количество покупателей по возрастным группам



# Данные по продавцам

## Топ-10 продавцов по выручке

Лидером по продажам в абсолютном значении является **Dirk Stinger**. В большом отрывом как по выручке, так и по среднему чеку он возглавляет топ. У других продавцов показатели существенно ниже, однко стоит отметить **Abraham Bennet с большим количеством сделок**. Возможно, если повысить эффективность по среднему чеку, то можно существенно увеличить выручку.

## Продавцы со средним чеком ниже среднего

Стоит отметить продавцов Ann Dull и Stearns MacFeather - **их показатели на порядок ниже**, чем среднее значение по всем продавцам.

Несмотря на то, что в списке представлены продавцы со средним чеком ниже среднего, в этот список входят и некоторые продавцы из топа по выручке - это Abraham Bennet и Sheryl Hunter. Причиной является то, что средний чек отличается в десятки раз между продавцами, возможно, **стоит использовать медианное значение вместо среднего**.

### Топ 10 продавцов по выручке

name	Продажи	Выручка	Средний чек
Dirk Stringer	4.19k	4.93B	1.17M
Michel DeFrance	4.69k	3.26B	695k
Albert Ringer	4.7k	2.7B	575k
Heather McBadden	4.14k	1.87B	453k
Innes del Castillo	4.67k	1.76B	377k
Abraham Bennet	9.46k	1.62B	171k
Dean Straight	4.2k	1.26B	299k
Livia Karsen	2.56k	1.06B	412k
Sheryl Hunter	4.69k	1.06B	226k
Michael O'Leary	5.76k	928M	161k

### Продавцы со средним чеком ниже среднего

seller	Средний чек
Sheryl Hunter	226k
Meander Smith	188k
Sylvia Panteley	180k
Abraham Bennet	171k
Burt Gringlesby	168k
Michael O'Leary	161k
Charlene Locksley	152k
Reginald Blotchet-Halls	152k
Cheryl Carson	140k
Anne Ringer	137k
Johnson White	126k
Marjorie Green	109k
Morningstar Greene	88.1k
Ann Dull	55.1k
Stearns MacFeather	46.4k

# Данные по специальному предложению

## Количество продаж по датам

Судя по наличию продаж со специальным предложением - оно длилось всего несколько дней. Количество продаж небольшое, поэтому влияние на продажи в целом незначительное. Если был использован какой-либо канал привлечения, то наибольший результат он принес в первый день.

Дополнительно можно рассмотреть, **сколько новых клиентов появилось благодаря специальному предложению** - возможно, эти клиенты принесли много ценности позже и в действительности специальное предложение оказало больше влияния, например, такие клиенты могут лучше удерживаться или у них может быть выше средний чек.

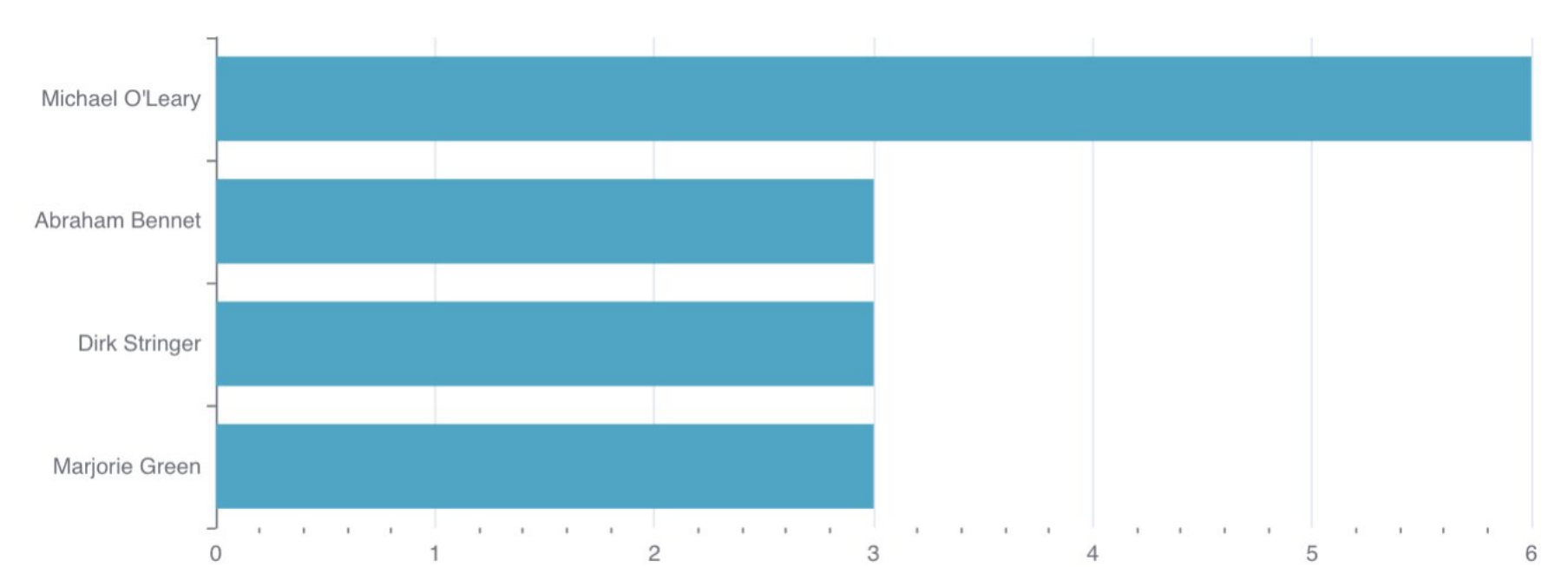
## Количество продаж по продавцам

Всего в продажах по специальному предложению участвовало 4 продавца. Можно предположить, что они были специально выбраны для проведения этих продаж. Лучше всего удалось поработать с продажами по специальному предложению у **Micheal O'Leary**. Но так как мы не видим полной картины, а именно конверсию по продавцам, то может быть такое, что ведение продажи отдавали ему с приоритетом и поэтому заключенных продаж у него больше всего.

Количество продаж по датам



Количество сделок по продавцам





# Дни недели

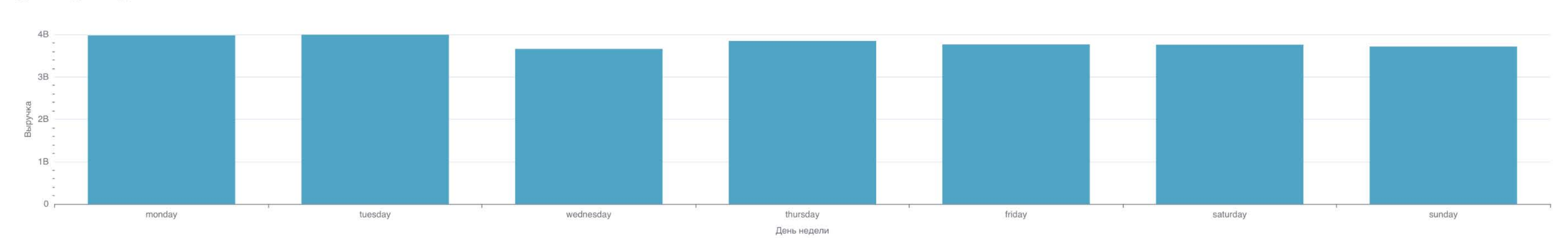
## Выручка по дням недели

Выручка по дням недели достаточно стабильна, разница в пределах нормального отклонения.

## Выручка по дням недели и продавцам

В разрезе дней недели и продавцов так же нет существенных отличий - все продавцы работают равномерно в течение недели.

Выручка по дням недели



Выручка по дням недели и продавцам

		metric	Выручка																					
		seller	Abraham Bennet	Albert Ringer	Ann Dull	Anne Ringer	Burt Gringlesby	Charlene Locksley	Cheryl Carson	Dean Straight	Dirk Stringer	Heather McBadden	Innes del Castillo	Johnson White	Livia Karsen	Marjorie Green	Meander Smith	Michael O'Leary	Michel DeFrance	Morningstar Greene	Reginald Blotchet-Halls	Sheryl Hunter	Stearns MacFeather	Sylvia Panteley
N	weekday																							
1	monday		232M	392M	39.7M	53.4M	118M	108M	78M	193M	759M	293M	261M	98.6M	132M	97.5M	52.2M	138M	480M	67.4M	103M	153M	30.8M	96.4M
2	tuesday		259M	419M	38.1M	55.4M	114M	102M	76.9M	183M	735M	268M	285M	100M	146M	102M	63.9M	125M	467M	67.7M	89.3M	164M	31.1M	99.3M
3	wednesday		215M	404M	35.6M	46.1M	119M	107M	66.7M	168M	642M	249M	246M	89M	157M	94.9M	49.7M	135M	439M	64.8M	80.5M	140M	25M	85.9M
4	thursday		226M	406M	36.6M	55.7M	103M	102M	70.7M	183M	693M	290M	248M	91.7M	169M	90.2M	56.7M	130M	481M	61.4M	90M	148M	22.6M	91.6M
5	friday		234M	357M	37.4M	51.8M	109M	97.8M	80.5M	176M	672M	246M	232M	91.8M	173M	100M	53.6M	142M	474M	62.9M	96.8M	159M	28M	91.4M
6	saturday		219M	359M	37.7M	48.6M	108M	101M	69.2M	176M	725M	261M	246M	92M	142M	95.3M	53.1M	131M	481M	64.6M	92.5M	144M	27.6M	87.1M
7	sunday		232M	363M	34.1M	49.1M	113M	93.7M	69.6M	177M	699M	266M	245M	88.9M	138M	105M	56.7M	126M	438M	68.5M	80.5M	149M	27.4M	95.3M