

## Тестовые задания на должность Аналитика продаж

Вам необходимо выполнить 3 задания:

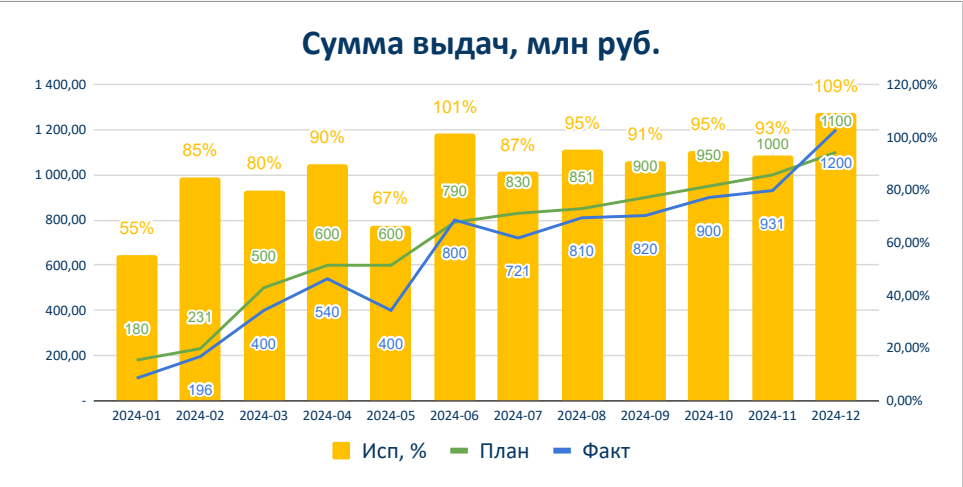
1. На листе "Задание 1" заполните ячейки, выделенные серым цветом. Справа от таблицы постройте график по образцу.
2. На листе "Задание 2" постройте сводную таблицу. Вы можете это сделать как на текущем листе, так и на отдельном.
3. На листе "Задание 3" заполните ячейки, выделенные серым цветом.

Задание 1

Рассчитайте выполнение плана и отклонение факта от плана по каждому месяцу и за год в целом.

Период	Сумма выдач, млн. руб.			
	План	Факт	Исп, %	Откл, руб.
2024-01	180,30	100,00	55,46%	(80,30)
2024-02	230,70	195,90	84,92%	(34,80)
2024-03	500,30	400,00	79,95%	(100,30)
2024-04	600,00	540,00	90,00%	(60,00)
2024-05	600,00	400,00	66,67%	(200,00)
2024-06	790,40	800,00	101,21%	9,60
2024-07	830,00	720,60	86,82%	(109,40)
2024-08	850,60	810,00	95,23%	(40,60)
2024-09	900,00	820,00	91,11%	(80,00)
2024-10	950,00	900,00	94,74%	(50,00)
2024-11	1 000,00	930,70	93,07%	(69,30)
2024-12	1 100,00	1 200,00	109,09%	100,00
ИТОГО	8 532,30	7 817,20	91,62%	(715,10)

Постройте график на основании таблицы выше по образцу:



Задание 2

На основании данной таблицы составьте сводную таблицу с общими продажами (суммарно все стоимости ТС) по каждому Продавцу в разрезе каждого месяца. Ранжируйте продажи в итоговом столбце по убыванию.

Клиент	ТС	Поставщик	Дата отгрузки	Срок договора	Ставка	Продавец	ВИН-номер	Стоимость ТС
ОЙЛ-ТРАНС ООО	Actros 1848 L5	ОМЕГА ТРАК	1/16/2024	36	18,1	Иван Иванов	ORDS6PEB1PG004630	13 550 000,00
ОЙЛ-ТРАНС ООО	Actros 1848 L5	ОМЕГА ТРАК	1/16/2024	36	18,1	Иван Иванов	ORDS6PEB4PG004606	13 550 000,00
ОЙЛ-ТРАНС ООО	Actros 1848 L5	ОМЕГА ТРАК	1/16/2024	36	18,1	Иван Иванов	ORDS6PEB1PG004836	13 550 000,00
ОЙЛ-ТРАНС ООО	Actros 1848 L5	ОМЕГА ТРАК	1/16/2024	36	18,1	Иван Иванов	ORDS6PEB6PG004849	13 550 000,00
ОЙЛ-ТРАНС ООО	Actros 1848 L5	ОМЕГА ТРАК	1/31/2024	36	18,1	Иван Иванов	ORDS6PEB4PG004831	13 550 000,00
ОЙЛ-ТРАНС ООО	Actros 1848 L5	ОМЕГА ТРАК	1/31/2024	36	18,1	Иван Иванов	ORDS6PEBXP004834	13 550 000,00
ОЙЛ-ТРАНС ООО	Actros 1848 L5	ОМЕГА ТРАК	1/31/2024	36	18,1	Иван Иванов	ORDS6PEB6PG004834	13 550 000,00
ИПК Парето-Принт	HONGQI HQ9	Панавто	2/10/2024	24	21,05	Мария Петрова	OFB1F0094N4A44460	8 810 200,00
ЛУКАС-КРАН	V 300 D 4MATIC	Авилон Автомобильная Группа	2/17/2024	24	23,35	Ромашова Наталья	W1VVNKT10P4176894	15 490 000,00
ОЙЛ-ТРАНС ООО	Actros 1853	ОМЕГА ТРАК	2/17/2024	36	18,1	Иван Иванов	ORDS6PEB3PG006016	13 550 000,00
КОЛОС ООО	DONGFENG CAPTAIN-T	ЛИДЕР ООО	2/16/2024	36	22,25	Иван Иванов	OGDTD91D7PA401471	2 170 000,00
КОЛОС ООО	DONGFENG CAPTAIN-T	ЛИДЕР ООО	3/16/2024	36	22,25	Иван Иванов	OGDTD91D9PA401486	2 170 000,00
ДИО ПЛАСТ ООО	VOYAH FREE	Панавто	3/25/2024	24	25	Мария Петрова	ODP96C966NE940034	6 880 000,00
ГАРАЖ №1 ООО	HONGQI H5	МБ РУС АО	3/25/2024	60	23,2	Иван Иванов	OFPH4ACP7P4B08949	4 482 000,00
ГАРАЖ №1 ООО	HONGQI H5	МБ РУС АО	3/25/2024	60	23,45	Иван Иванов	OFPH4ACXP4B08908	4 482 000,00
СоюзЛенТранс	Actros 1848 L5	ЭТ СЕВЕР ООО	3/31/2024	60	15,45	Ромашова Наталья	ORDS6PEB6PG004983	12 850 000,00
ВАГНЕР-АВТО ООО	CHANGAN UNI-V	ВАГНЕР-АВТО ООО	4/29/2024	13	22,6	Мокроусова Алена	OS6A4DKE1RA944917	2 550 000,00
КЭТРИН МОТОРС ООО	HONGQI H5	МБ РУС АО	4/30/2024	60	20,7	Александр Петров	OFPH4ACP7P4B04074	4 560 165,00
КЭТРИН МОТОРС ООО	HONGQI H5	МБ РУС АО	4/30/2024	60	20,7	Александр Петров	OFPH4ACP6P4A76486	4 560 165,00
КЭТРИН МОТОРС ООО	HONGQI H5	МБ РУС АО	4/30/2024	60	20,7	Александр Петров	OFPH4ACP4P4B03840	4 560 165,00
КЭТРИН МОТОРС ООО	HONGQI H5	МБ РУС АО	4/30/2024	60	20,7	Александр Петров	OFPH4ACP6P4A77498	4 560 165,00
ТВГ ООО	FAW HONGQI H55	Панавто	4/25/2024	36	20,05	Мария Петрова	OFB1E6674P1Y04679	3 999 750,00
СМОЛЕНСКАЯ КОЛЛЕКЦИЯ ООО	GLS 450 4MATIC	ПРЕМЬЕР АВТО МБ	4/30/2024	13	25,8	Иван Иванов	1971679696O013404	17 990 000,00
ООО ТД "БАУМИТ"	GLE 400 d 4MATIC	Авилон Автомобильная Группа	4/30/2024	60	24,05	Мария Петрова	1971671436O013900	14 990 000,00
ВОЛГАЭКОСТРОЙ	EXEED RX	Икар	4/26/2024	58	20,95	Мокроусова Алена	OVTDD44B0PD668484	4 550 000,00
БРИГИ КОНСАЛТИНГ ООО	Mercedes-Benz AMG GLS 63 4MATIC+	Панавто	4/30/2024	13	31,4	Мария Петрова	W1N1679891A776436	27 467 120,00
Миронов Андрей Александрович	S 580 Maybach	МБ РУС АО	4/30/2024	36	21,6	Мария Петрова	W1K4439761A090616	28 700 000,00
ОЙЛ-ТРАНС ООО	Actros 1853	ОМЕГА ТРАК	4/30/2024	36	18,1	Иван Иванов	ORDS6PEB6PG006110	13 550 000,00

Сводная таблица с общими продажами (суммарно все стоимости ТС) по каждому Продавцу в разрезе каждого месяца

Месяц отгрузки	Продавец	Стоимость всех ТС
январ.	Иван Иванов	94 850 000,00
февр.	Иван Иванов	15 720 000,00
	Ромашова Наталья	15 490 000,00
	Мария Петрова	8 810 200,00
мар.	Ромашова Наталья	12 850 000,00
	Иван Иванов	11 134 000,00
	Мария Петрова	6 880 000,00
апр.	Мария Петрова	75 156 870,00
	Иван Иванов	31 540 000,00
	Александр Петров	18 240 660,00
	Мокроусова Алена	7 100 000,00
Итого		297 771 730,00

### Задание 3

- 1) Заполните столбец "Стоимость ТС" данными из таблицы Задания 2, используя формулу/ы.
- 2) Заполните столбец ВИН и ТС как в первой строке, используя формулу/ы.
- 3) Рассчитайте Стоимость ТС Итого в таблице справа по каждому поставщику.

Поставщик	ВИН-номер	ТС	Стоимость ТС	ВИН и ТС
ОМЕГА ТРАК	OS6A4DKE1RA944917	Actros 1848 LS	2 550 000,00	OS6A4DKE1RA944917, Actros 1848 LS
ОМЕГА ТРАК	W1N1679891A776436	Actros 1848 LS	27 467 120,00	W1N1679891A776436, Actros 1848 LS
ОМЕГА ТРАК	ORDS6PEB1PG004836	Actros 1848 LS	13 550 000,00	ORDS6PEB1PG004836, Actros 1848 LS
ОМЕГА ТРАК	ODP96C966NE940034	Actros 1848 LS	6 880 000,00	ODP96C966NE940034, Actros 1848 LS
ОМЕГА ТРАК	OFPH4ACP7P4B08949	Actros 1848 LS	4 482 000,00	OFPH4ACP7P4B08949, Actros 1848 LS
ОМЕГА ТРАК	W1K4439761A090616	Actros 1848 LS	28 700 000,00	W1K4439761A090616, Actros 1848 LS
ОМЕГА ТРАК	OFPH4ACP6P4A76486	Actros 1848 LS	4 560 165,00	OFPH4ACP6P4A76486, Actros 1848 LS
Панавто	ORDS6PEBXP004834	HONGQI HQ9	13 550 000,00	ORDS6PEBXP004834, HONGQI HQ9
Авилон Автомобильная Группа	OFPH4ACPXP4B08908	V 300 D 4MATIC	4 482 000,00	OFPH4ACPXP4B08908, V 300 D 4MATIC
ОМЕГА ТРАК	OFPH4ACP7P4B04074	Actros 1853	4 560 165,00	OFPH4ACP7P4B04074, Actros 1853
ЛИДЕР ООО	OFPH4ACP4P4B03840	DONGFENG CAPTAIN-T	4 560 165,00	OFPH4ACP4P4B03840, DONGFENG CAPTAIN-T
ЛИДЕР ООО	OFB1F0094N4A44460	DONGFENG CAPTAIN-T	8 810 200,00	OFB1F0094N4A44460, DONGFENG CAPTAIN-T
Панавто	ORDS6PEB6PG006110	VOYAH FREE	13 550 000,00	ORDS6PEB6PG006110, VOYAH FREE
МБ РУС АО	ORDS6PEB4PG004606	HONGQI H5	13 550 000,00	ORDS6PEB4PG004606, HONGQI H5
МБ РУС АО	OGDTD91D9PA401486	HONGQI H5	2 170 000,00	OGDTD91D9PA401486, HONGQI H5
ЗТ СЕВЕР ООО	OFB1E6674P1Y04679	Actros 1848 LS	3 999 750,00	OFB1E6674P1Y04679, Actros 1848 LS
ВАГНЕР-АВТО ООО	OFPH4ACP6P4A77498	CHANGAN UNI-V	4 560 165,00	OFPH4ACP6P4A77498, CHANGAN UNI-V
МБ РУС АО	ORDS6PEB6PG004983	HONGQI H5	12 850 000,00	ORDS6PEB6PG004983, HONGQI H5
МБ РУС АО	OGDTD91D7PA401471	HONGQI H5	2 170 000,00	OGDTD91D7PA401471, HONGQI H5
МБ РУС АО	ORDS6PEB6PG004834	HONGQI H5	13 550 000,00	ORDS6PEB6PG004834, HONGQI H5
МБ РУС АО	ORDS6PEB6PG004849	HONGQI H5	13 550 000,00	ORDS6PEB6PG004849, HONGQI H5
Панавто	ORDS6PEB4PG004831	FAW HONGQI HS5	13 550 000,00	ORDS6PEB4PG004831, FAW HONGQI HS5
ПРЕМЬЕР АВТО МБ	1971671436O013900	GLS 450 4MATIC	14 990 000,00	1971671436O013900, GLS 450 4MATIC
Авилон Автомобильная Группа	ORDS6PEB1PG004630	GLE 400 d 4MATIC	13 550 000,00	ORDS6PEB1PG004630, GLE 400 d 4MATIC
Икар	OVTDD44B0PD668484	EXEED RX	4 550 000,00	OVTDD44B0PD668484, EXEED RX
Панавто	ORDS6PEB3PG006016	Mercedes-Benz AMG GLS 63 4MATIC+	13 550 000,00	ORDS6PEB3PG006016, Mercedes-Benz AMG GLS 63 4MATIC+
МБ РУС АО	W1VVNKT10P4176894	S 580 Maybach	15 490 000,00	W1VVNKT10P4176894, S 580 Maybach
ОМЕГА ТРАК	1971679696O013404	Actros 1853	17 990 000,00	1971679696O013404, Actros 1853

Итого по Поставщикам	Стоимость ТС Итого
Авилон Автомобильная Группа	18 032 000,00
ВАГНЕР-АВТО ООО	4 560 165,00
ЗТ СЕВЕР ООО	3 999 750,00
Икар	4 550 000,00
ЛИДЕР ООО	13 370 365,00
МБ РУС АО	73 330 000,00
ОМЕГА ТРАК	27 110 330,00
Панавто	54 200 000,00
ПРЕМЬЕР АВТО МБ	14 990 000,00