

Вариант 2:

1. В аналитической платформе Deductor Studio Academic создайте новый проект. Импортируйте в него Табл.1.

Deductor Studio Academic (Новый) - [Текстовый файл (C:\Users\user\Desktop\таблица.txt)]

Файл Правка Вид Избранное Сервис Окно ?

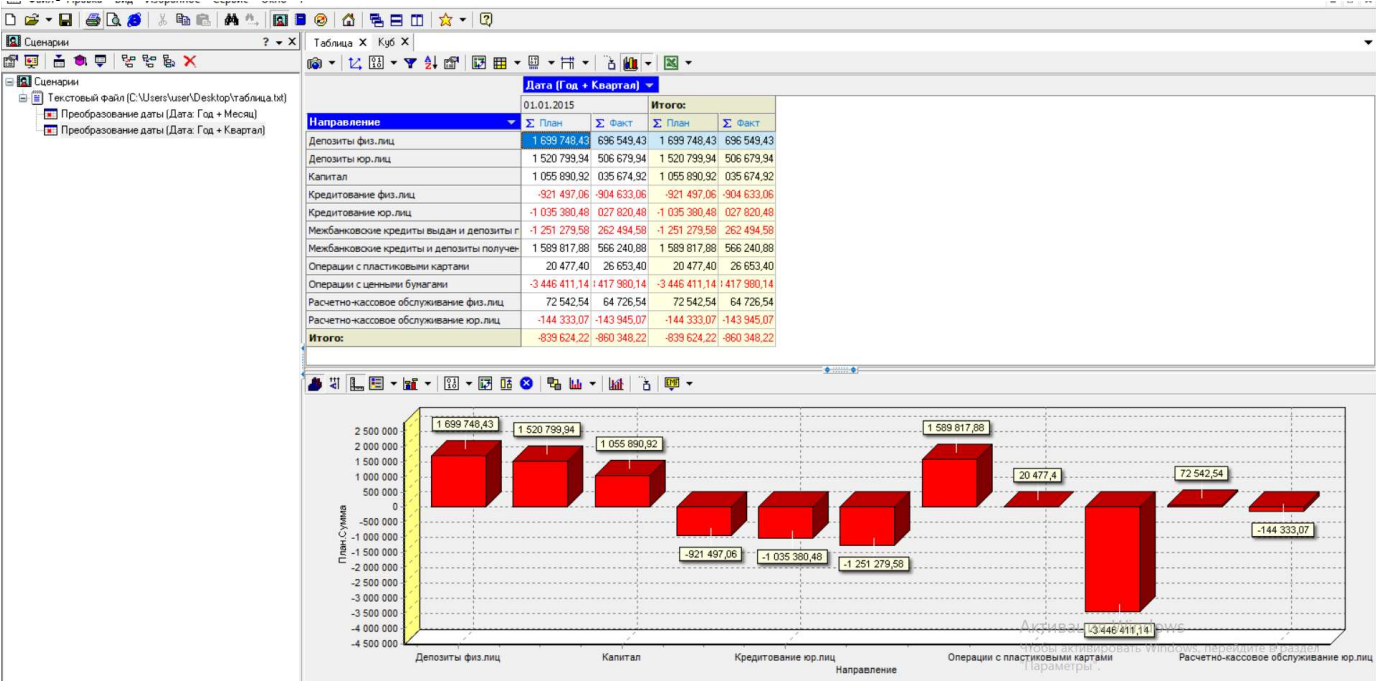
Сценарии ? x

Таблица

14 / 546

Дата	Раздел	Подраздел	Направление	Код направления	План	Факт
31.03.2015	ПАСИВЫ	Пассивы до востребования	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	45936.5	47397.5
28.02.2015	АКТИВЫ	Денежные средства и драгоценности	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	-53651.25	-49307.25
28.02.2015	АКТИВЫ	Денежные средства и драгоценности	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	-45789.92	-45976.92
31.03.2015	АКТИВЫ	Резервы (ФОР)	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	-72247.03	-73807.03
31.03.2015	АКТИВЫ	Резервы (ФОР)	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	-35028.98	-33444.98
31.01.2015	ПАСИВЫ	Пассивы до востребования	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	41961.08	45271.08
31.01.2015	ПАСИВЫ	Пассивы до востребования	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	20901.26	22391.26
31.01.2015	АКТИВЫ	Резервы (ФОР)	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	-10525.18	-10630.18
28.02.2015	ПАСИВЫ	Пассивы до востребования	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	4018.91	4100.91
28.02.2015	ПАСИВЫ	Пассивы до востребования	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	90856.62	89924.62
31.03.2015	АКТИВЫ	Денежные средства и драгоценности	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	-12731.36	-13817.36
31.03.2015	АКТИВЫ	Денежные средства и драгоценности	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	-57867.41	-61892.41
28.02.2015	АКТИВЫ	Резервы (ФОР)	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	-12651.6	-11872.6
28.02.2015	АКТИВЫ	Резервы (ФОР)	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	-49917.09	-52651.09
31.03.2015	ПАСИВЫ	Пассивы до востребования	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	8372.36	81860.36
31.01.2015	АКТИВЫ	Резервы (ФОР)	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	-24727.6	-26015.6
31.01.2015	АКТИВЫ	Денежные средства и драгоценности	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	-25577.09	-27004.09
31.01.2015	АКТИВЫ	Денежные средства и драгоценности	Расчетно-кассовое обслуживание кор.лиц	1010	-31085.29	-29671.29
31.01.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-5003.2	-5301.2
31.01.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-16262.64	-14856.64
31.01.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-45697.93	-49605.93
31.01.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-66098.03	-62971.03
31.01.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-68739.35	-62678.35
31.01.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-33305.35	-34691.35
31.01.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-38811.7	-40986.7
31.01.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-66639.66	-72122.66
31.01.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-20497.09	-19978.09
31.01.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-12439.02	-12326.02
31.01.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-3168.27	-2934.27
31.01.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-3476.86	-3742.86
31.03.2015	ПАСИВЫ	Резервы	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	85103.13	82947.13
31.03.2015	ПАСИВЫ	Резервы	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	11543.02	11994.02
28.02.2015	АКТИВЫ	Остатки на счетах НОСТРО	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-57933.85	-52834.85
31.03.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-75756.76	-81227.76
31.03.2015	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	-64455.64	-60910.64

2. Провести план-факт анализ бюджетных данных по бизнес-направлениям за первый квартал 2015г.



3. Выделите в таблице бизнес-направления, относительное отклонение плана от факта, по которым не превышает 2%.

Дедуктор Студио Академик (Новый) - [Текстовый файл (C:\Users\user\Desktop\таблица.txt)]

Файл Правка Вид Избранное Сервис Окно ?

Сценарии ? x

Таблица

1 / 321

Фактор\_1 Раздел Подраздел Направление

Настройка условий фильтрации

Операция	Поле	Условие	Значение
9.0	Фактор_1	<	0.02

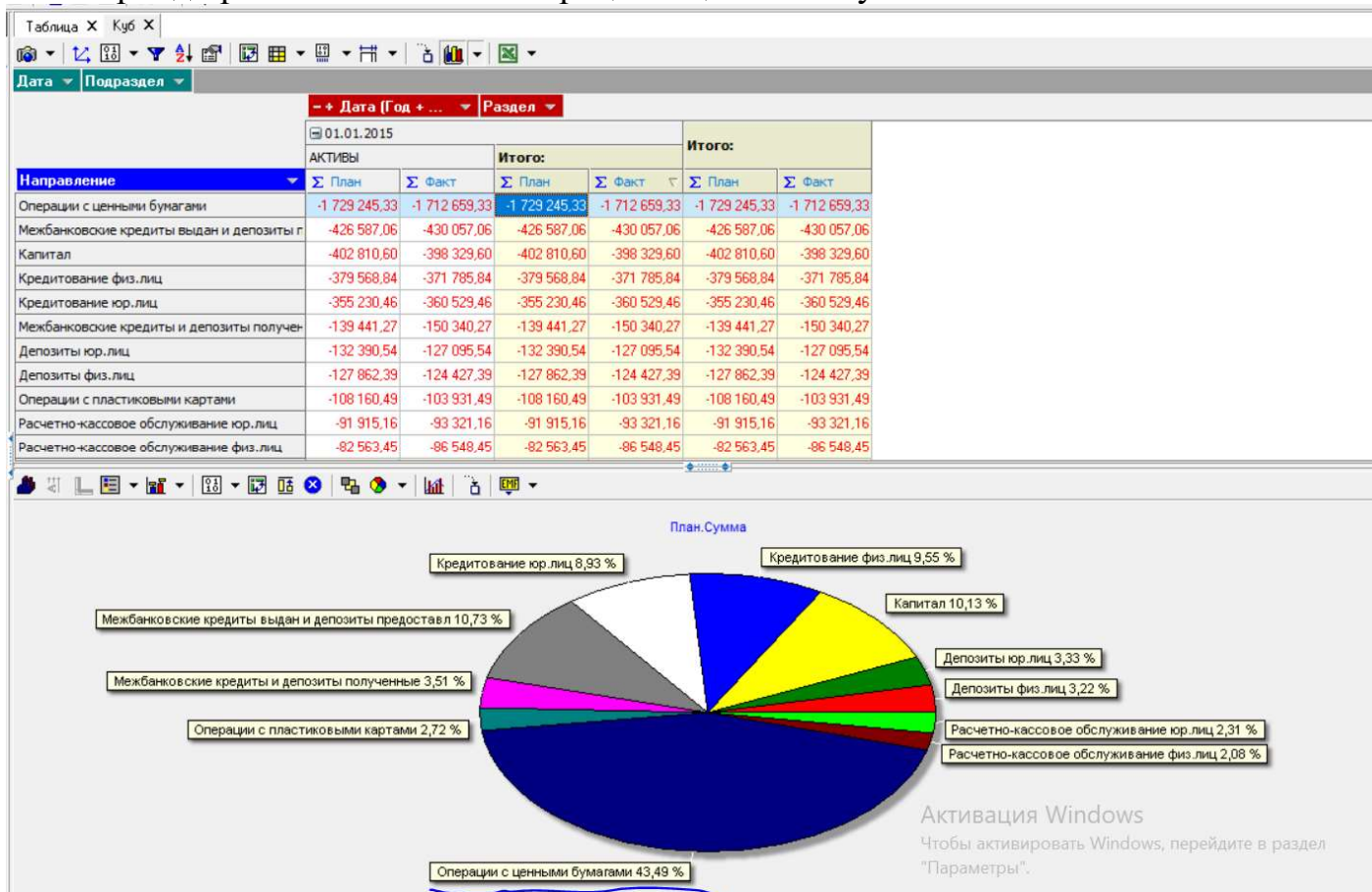
Учитывать регистр

[[Фактор\_1] < 0.02]

Ok Отмена

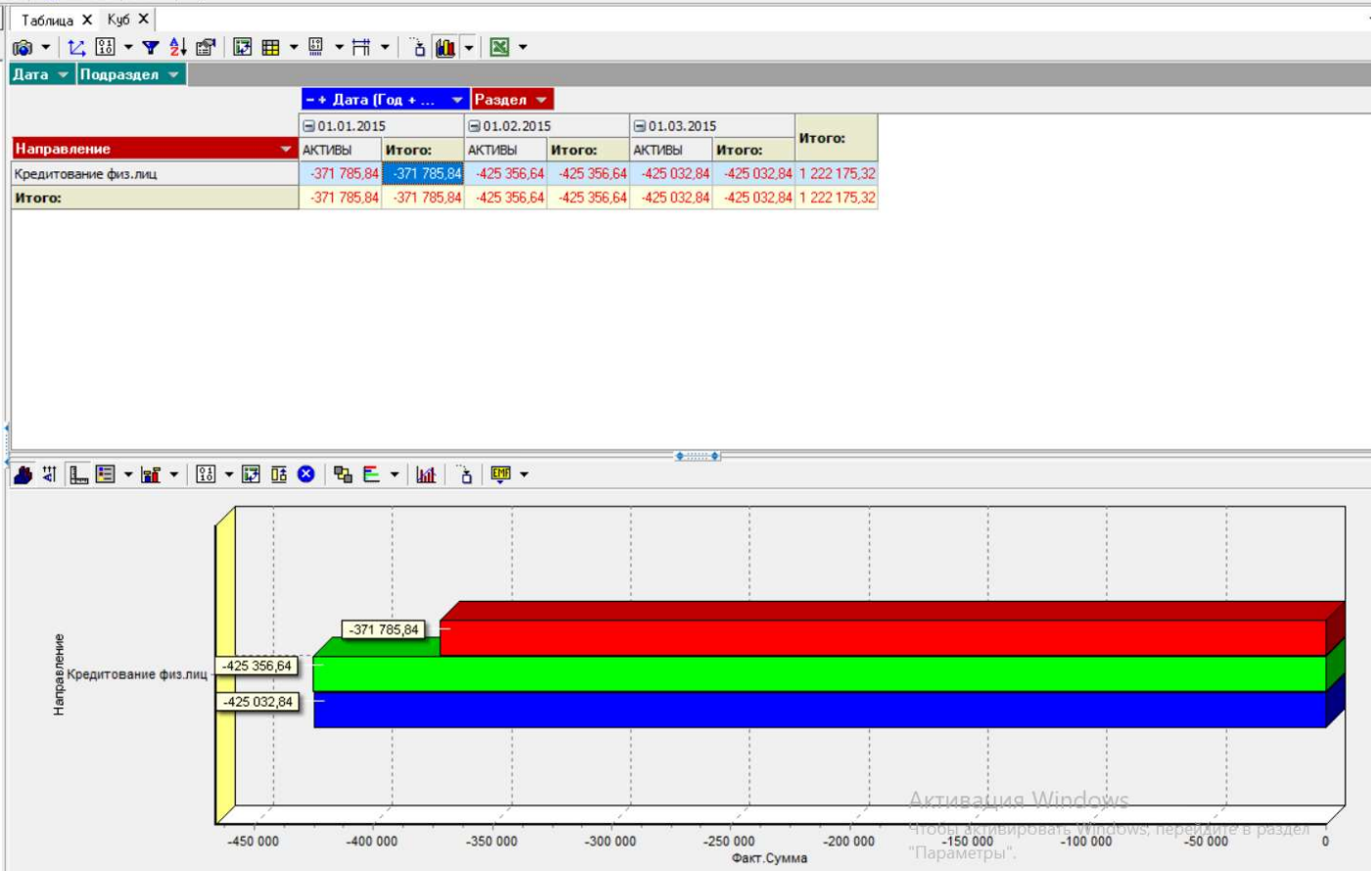
Таблица			
1 / 321			
Фактор_1	Раздел	Подраздел	Направление
0.0128016018243415	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.031844585663773	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.0349734087914233	АКТИВЫ	Резервы (ФОР)	Расчетно-кассовое обслуживание физ.лиц
-0.049933331437972	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.058299774943399	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред
-0.0591556039615161	АКТИВЫ	Кредиты корпоративным клиентам	Кредитование юр.лиц
-0.0620991227267546	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.0797711235473232	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.0801019425434805	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред
-0.0858385517859269	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.0978752593514299	АКТИВЫ	Кредиты физическим лицам	Кредитование физ.лиц
-0.098601526632456	АКТИВЫ	Кредиты корпоративным клиентам	Кредитование юр.лиц
-0.0990107387687606	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.127346155395486	АКТИВЫ	Кредиты физическим лицам	Кредитование физ.лиц
-0.129739957113478	АКТИВЫ	Кредиты физическим лицам	Кредитование физ.лиц
-0.135718755869339	АКТИВЫ	Кредиты корпоративным клиентам	Кредитование юр.лиц
-0.13614039247442	АКТИВЫ	Кредиты физическим лицам	Кредитование физ.лиц
-0.140273467541568	АКТИВЫ	Кредиты и депозиты банкам	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред
-0.144985217938281	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.155379388474653	АКТИВЫ	Кредиты корпоративным клиентам	Кредитование юр.лиц
-0.162070925821399	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.180572557319868	АКТИВЫ	Кредиты корпоративным клиентам	Кредитование юр.лиц
-0.183392266449276	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.206400039378815	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.212277492453238	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.243430218334476	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.264091814056105	АКТИВЫ	Кредиты корпоративным клиентам	Кредитование юр.лиц
-0.267242249851679	АКТИВЫ	Кредиты физическим лицам	Кредитование физ.лиц
-0.270447277288424	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.291256395829936	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.29580574693787	АКТИВЫ	Резервы (ФОР)	Операции с пластиковыми картами
-0.298226808469727	АКТИВЫ	Кредиты физическим лицам	Кредитование физ.лиц
-0.300239548865811	АКТИВЫ	Кредиты физическим лицам	Кредитование физ.лиц
-0.30377201739336	АКТИВЫ	Остатки на счетах НОСТРО	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред
-0.31585654936182	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.336175830706954	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.342160196261595	АКТИВЫ	Расходы	Капитал
-0.346356433357603	АКТИВЫ	Кредиты корпоративным клиентам	Кредитование юр.лиц
-0.346805796788942	АКТИВЫ	Ценные бумаги	Операции с ценными бумагами
-0.351932330992473	АКТИВЫ	Резервы (ФОР)	Расчетно-кассовое обслуживание юр.лиц

4. Отобразить балансовые данные за январь 2015г. Определить какая часть активов за этот период прошла по статье "Операции с ценными бумагами".





5. Исследовать динамику изменений активов по статье "Кредитование физ.лиц" по месяцам за 2015гг.



6. Вывести на экран бизнес-направления по пассивам, совершенных в марте 2015 г., сумма которых лежит в пределах от 80 до 90 тысяч включительно. Рассчитать количество таких направлений.

Настройка условий фильтрации

Операция	Поле	Условие	Значение
	ab Раздел	=	ПАССИВЫ
И	9.0 Факт	<=	90000
И	9.0 Факт	>=	80000
И	7 Дата (Год + Месяц)	>=	01.03.2015
И	7 Дата (Год + Месяц)	<=	31.03.2015

☒ Учитывать регистр

[[Раздел] = 'ПАССИВЫ'] И [[Факт] <= 90000] И [[Факт] >= 80000] И [[Дата (Год + Месяц)] >= '01.03.2015'] И [[Дата (Год + Месяц)] <= '31.03.2015']

Ok Отмена

01.03.2015 АКТИВЫ Кредиты и депозиты банкам Межбанковские кредиты Выда

Дата	Дата (Год + Месяц)	Раздел	Подраздел	Направление	Код направления	План	Факт
31.03.2015	01.03.2015	ПАССИВЫ	Пассивы до востребования	Расчетно-кассовое обслуживание юр.лиц	1010	83792,36	81860,36
31.03.2015	01.03.2015	ПАССИВЫ	Резервы	Межбанковские кредиты выдан и депозиты пред	1020	85103,13	82947,13
31.03.2015	01.03.2015	ПАССИВЫ	Выпущенные в обращение ценные бумаги	Операции с ценными бумагами	1030	87719,56	80751,56
31.03.2015	01.03.2015	ПАССИВЫ	Капитал	Капитал	1060	79578,76	82152,76
31.03.2015	01.03.2015	ПАССИВЫ	Фонды	Капитал	1060	92256,31	83869,31
31.03.2015	01.03.2015	ПАССИВЫ	Доходы	Капитал	1060	88015,93	85765,93
31.03.2015	01.03.2015	ПАССИВЫ	Срочные пассивы	Межбанковские кредиты и депозиты полученные	1070	89993,85	81878,85
31.03.2015	01.03.2015	ПАССИВЫ	Срочные пассивы	Депозиты юр.лиц	1080	87919,47	87718,47
31.03.2015	01.03.2015	ПАССИВЫ	Срочные пассивы	Депозиты физ.лиц	1090	95091,76	87578,76
31.03.2015	01.03.2015	ПАССИВЫ	Срочные пассивы	Депозиты физ.лиц	1090	82496,25	87314,25