ОАО "Квадра"					
Баланс (Форма №	1) 2	011 г.			
Наименование	Код	На отч. дату отч. периода	На 31.12 предыдущего года	На 31.12 года, предшеств. предыдущ.	
АКТИВ					
І. ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ					
Нематериальные активы	1110	0	0	0	
Результаты исследований и разработок	1120	0	0	0	
Основные средства	1130	26 016 320	21 064 765	18 259 821	
Доходные вложения в материальные цен-ности	1140	0	0	0	
Долгосрочные финансовые вложения	1150	2 028 468	1 847 102	1 821 352	
Отложенные налоговые активы	1160	508 910	309 427	325 471	
Прочие внеоборотные активы	1170	8 592 504	10 213 079		
Итого по разделу I	1100	37 146 202	33 434 373	29 414 258	
II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ					
Запасы	1210	1 747 201	1 650 366	1 687 305	
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	1220	46 053	30 516	21 009	
Дебиторская задолженность	1230	6 959 767	4 686 547	5 489 563	
Финансовые вложения (за исключением денежных эке	1240	89 950	0	797 345	
Денежные средства и денежные эквиваленты	1250	307 407	3 637 748	2 942 352	
Прочие оборотные активы	1260	127 935	138 724	99 957	
Итого по разделу II	1200	9 278 313	10 143 901	11 037 531	
БАЛАНС	1600	46 424 515	43 578 274	40 451 789	
ПАССИВ					
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ					
III. КАПИТАЛ И РЕЗЕРВЫ Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)	1310	19 877 785	19 877 785	19 877 785	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный	1310 1320	19 877 785	19 877 785	19 877 785	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей)				19 877 785 0 0	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров	1320	0	0	19 877 785 0 0 12 172 025	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов	1320 1340	0	0	0 0 12 172 025	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки)	1320 1340 1350	0 0 12 172 025	0 0 12 172 025 156 192	0 0 12 172 025 49 566	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал	1320 1340 1350 1360	0 0 12 172 025 236 234	0 0 12 172 025 156 192	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	1320 1340 1350 1360 1370	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) Итого по разделу III	1320 1340 1350 1360 1370	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717 34 834 093	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) Итого по разделу III IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	1320 1340 1350 1360 1370 1300	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060 37 279 104	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730 36 374 732	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) Итого по разделу III IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства	1320 1340 1350 1360 1370 1300	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060 37 279 104 1 403 258	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730 36 374 732	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717 34 834 093	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) Итого по разделу III IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства Отложенные налоговые обязательства	1320 1340 1350 1360 1370 1300 1410 1420	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060 37 279 104 1 403 258 1 346 324	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730 36 374 732	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717 34 834 093	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) Итого по разделу III IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства Отложенные налоговые обязательства Оценочные обязательства	1320 1340 1350 1360 1370 1300 1410 1420 1430	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060 37 279 104 1 403 258 1 346 324 0	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730 36 374 732	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717 34 834 093	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) Итого по разделу III IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства Отложенные налоговые обязательства Оценочные обязательства Прочие обязательства	1320 1340 1350 1360 1370 1300 1410 1420 1430 1450	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060 37 279 104 1 403 258 1 346 324 0	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730 36 374 732 627 313 744 692 0	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717 34 834 093 0 657 751 0	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) Итого по разделу III IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства Отложенные налоговые обязательства Оценочные обязательства Прочие обязательства Итого по разделу IV	1320 1340 1350 1360 1370 1300 1410 1420 1430 1450	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060 37 279 104 1 403 258 1 346 324 0	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730 36 374 732 627 313 744 692 0	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717 34 834 093 0 657 751 0 0	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) Итого по разделу III  IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства Отложенные налоговые обязательства Оценочные обязательства Прочие обязательства Итого по разделу IV  V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства	1320 1340 1350 1360 1370 1300 1410 1420 1430 1450 1400	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060 37 279 104 1 403 258 1 346 324 0 0 2 749 582	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730 36 374 732 627 313 744 692 0 0 1 372 005	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717 34 834 093 0 657 751 0 0 657 751	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) Итого по разделу III  IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства Отложенные налоговые обязательства Оценочные обязательства Прочие обязательства Итого по разделу IV  V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства Кредиторская задолженность	1320 1340 1350 1360 1370 1300 1410 1420 1430 1450 1400	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060 37 279 104 1 403 258 1 346 324 0 0 2 749 582 3 500 872	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730 36 374 732 627 313 744 692 0 1 372 005	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717 34 834 093 0 657 751 0	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) Итого по разделу III  IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства Отложенные налоговые обязательства Оценочные обязательства Прочие обязательства Итого по разделу IV  V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства	1320 1340 1350 1360 1370 1300 1410 1420 1430 1450 1450 1510	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060 37 279 104 1 403 258 1 346 324 0 0 2 749 582 3 500 872 2 126 954 79	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730 36 374 732 627 313 744 692 0 0 1 372 005 2 058 263 2 712 055	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717 34 834 093 0 657 751 0 0 657 751 1 957 832 1 804 318	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)  Итого по разделу III  IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства Отложенные налоговые обязательства Оценочные обязательства Прочие обязательства Итого по разделу IV  V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства Кредиторская задолженность Доходы будущих периодов	1320 1340 1350 1360 1370 1300 1410 1420 1430 1450 1400 1510 1520 1530	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060 37 279 104 1 403 258 1 346 324 0 0 2 749 582 3 500 872 2 126 954	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730 36 374 732 627 313 744 692 0 1 372 005 2 058 263 2 712 055 83	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717 34 834 093 0 657 751 0 0 657 751 1 957 832 1 804 318 92 1 189 420	
Уставный капитал (складочный капитал, уставный фонд, вклады товарищей) Собственные акции, выкупленные у акционеров Переоценка внеоборотных активов Добавочный капитал (без переоценки) Резервный капитал Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)  Итого по разделу III  IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства Отложенные налоговые обязательства Оценочные обязательства Прочие обязательства Итого по разделу IV  V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА Заемные средства Кредиторская задолженность Доходы будущих периодов Оценочные обязательства	1320 1340 1350 1360 1370 1300 1410 1420 1430 1450 1450 1510 1520 1530 1540	0 0 12 172 025 236 234 4 993 060 37 279 104 1 403 258 1 346 324 0 0 2 749 582 3 500 872 2 126 954 79 763 716	0 0 12 172 025 156 192 4 168 730 36 374 732 627 313 744 692 0 1 372 005 2 058 263 2 712 055 83 1 058 236	0 0 12 172 025 49 566 2 734 717 34 834 093 0 657 751 0 0 657 751 1 957 832 1 804 318	

Отчет о прибылях и убытках (Форма №2)

Наименование показателя	Код строк и	За отчетный период	За аналогичный период прошлого года
Выручка	2110	38 437 354	33 988 390
Себестоимость продаж	2120	-34 325 264	-30 293 882
Валовая прибыль (убыток)	2100	4 112 090	3 694 508
Коммерческие расходы	2210	0	0
Управленческие расходы	2220	-1 569 197	-1 403 302
Прибыль (убыток) от продаж	2200	2 542 893	2 291 206
Доходы от участия в других организациях	2310	720	262
Проценты к получению	2320	39 216	32 391
Проценты к уплате	2330	-186 305	-39 291
Прочие доходы	2340	1 367 837	1 948 420
Прочие расходы	2350	-2 396 105	-2 062 220
Прибыль (убыток) до налогообложения	2300	1 368 256	2 170 768
Текущий налог на прибыль	2410	0	-488 374
в т.ч. постоянные налоговые обязательства (активы)	2421	-168 647	-157 205
Изменение отложенных налоговых обязательств	2430	-601 740	-87 666
Изменение отложенных налоговых активов	2450	159 442	-15 319
Прочее	2460	2 247	-6 467
Чистая прибыль (убыток)	2400	928 205	1 572 942

Сведения о среднесписочной численности работников за предшествующий календарный год		10 507	11 130
---	--	--------	--------

**Примечание.** Проверка "Отчета о прибылях и убытках за 2011 г.", расположенного по адресу

http://quadra.ru/upload/filials doc/rep emitenta/2012/rep emitenta 1q 2012.pdf показала, что на странице 100 в строке 2430 "Отчета о прибылях и убытках" в столбце "За аналогичный период прошлого года" пропущен знак "-".

<sup>&</sup>quot;Независимая финансовая экспертиза" рекомендует более внимательно относиться к публичной отчетности, так как подобные неточности отрицательно влияют на общее впечатление о предприятии, что впоследствии может привести к снижению его инвестиционной привлекательности.

# ОАО "Квадра" Агрегированный баланс

Агрегированный баланс	Абсолютны	Арсопютные величины		е веса, % баланса	Изменения		
АКТИВ	на начало года	на конец года	на начало года	на конец года	в абс. велич.	темп роста к началу года, %	к измению валюты баланса, %
1	2	3	4	5	6	7	8
Денежные средства и краткосрочные финансовые вложения	3637748	397357	8,347618	0,85592	-3240391	-89,0768409	-113,8480895
Дебиторская задолженность и прочие оборотные активы	4825271	7087702	11,07265	15,2672	2262431	46,8871282	79,48838486
Запасы и затраты	1680882	1793254	3,857156	3,86273	112372	6,68529974	3,948084509
Всего текущих активов (оборотных средств)	10143901	9278313	23,27743	19,9858	-865588	-8,53308801	-30,4116201
Иммобилизованные средства (внеоборотные активы)	33434373	37146202	76,72257	80,0142	3711829	11,1018352	130,4116201
Итого активов	43578274	46424515	100	100	2846241	6,53133027	100
ПАССИВ							
Кредиторская задолженность и прочие краткосрочные пассивы	3773191	2894878	8,658422	6,23567	-878313	-23,2777243	-30,858701
Краткосрочные кредиты и займы	2058263	3500872	4,72314	7,541	1442609	70,0886621	50,68471011
Всего краткосрочный заемный капитал (краткосрочные обязательства)	5831454	6395750	13,38156	13,7767	564296	9,67676329	19,82600911
Долгосрочный заемный капитал (долгосрочные обязательства)	1372005	2749582	3,148369	5,92269	1377577	100,406121	48,39987197
Собственный капитал	36374815	37279183	83,47007	80,3006	904368	2,4862477	31,77411892
Итого пассивов	43578274	46424515	100	100	2846241	6,53133027	100

Горизонтальный анализ, в частности, заключается в сравнении темпов роста различных групп баланса (Агрегированный баланс, столбец 7) с темпами роста выручки от продаж, которая в нашем случае составляет 0,13.

Важным показателем является столбцы 5 и 8 Агрегированного баланса. Из столбца 5 можно узнать, насколько значителен «вес» группы в валюте баланса. Столбец 8 показывает, какая из групп вносит наиболее существенный вклад в изменение актива баланса. Именно группы с максимальными показателями по столбцам 5 и 8 являются наболее значимыми в деятельности предприятия.

#### В общем случае "хорошим" балансом считается следующий:

- валюта баланса в конце отчетного периода увеличивается по сравнению с началом периода	Да
- темпы роста валюты баланса выше уровня инфляции	Да
- темпы роста выручки не ниже темпов роста валюты баланса	Да
- темпы роста оборотных активов выше, чем темпы роста внеоборотных активов;	Нет
- темпы роста оборотных активов выше, чем темпы роста краткосрочных обязательств;	Нет
- размеры долгосрочных источников финансирования (собственного и долгосрочного заемного капитала) превышают размеры внеоборотных активов;	Да
- темпы роста долгосрочных источников финансирования (собственного и долгосрочного заемного капитала) превышают темпы роста внеоборотных активов;	Нет
- доля собственного капитала в валюте баланса не ниже 50%;	Да
- размеры дебиторской и кредиторской задолженности примерно одинаковые (отклонение не более 30%);	Нет
- доля дебиторской и кредиторской задолженности примерно одинаковые (отклонение не более 30%);	Нет
- темпы роста дебиторской и кредиторской задолженности примерно одинаковые (отклонение не более 30%);	Да
- в балансе отсутствуют непокрытые убытки	Да

#### Общая оценка агрегированного баланса - 7 из 12, то есть 0,58

Это самая общая характеристика при анализе динамики и структуры бухгалтерской отчетности ОАО "Квадра". Из нее руководство может сделать только предварительные выводы о положении дел на предприятии. Конкретные рекомендации можно дать только при детальном изучении документации предприятия.

<sup>\*</sup> значение не может быть вычислено (как правило, результат деления на ноль).

### ОАО "Квадра"

#### Анализ ликвидности баланса и платежеспособности

Ликвидность баланса означает наличие оборотных средств в размере, достаточном для погашения его краткосрочных обязательств. Ликвидность баланса влияет на платежеспособность организации, то есть его возможность и способность своевременно и полностью выполнять свои платежные обязательства. Платежеспособность - важная характеристика предприятия, ею определяются формы и условия коммерческих сделок, возможность получения кредита и т.д.

Ликвидность активов (срок превращения их в денежную форму) должен соответствовать по времени сроку погашения обязательств. Активы и обязательства делятся на группы:

- A1 наиболее ликвидные активы суммы по всем статьям денежных средств, которые могут быть использованы для выполнения текущих расчетов немедленно. В эту группу включают также краткосрочные финансовые вложения (ценные бумаги);
- A2 быстрореализуемые активы это активы, для обращения которых в наличные средства требуется определенное время;
  - АЗ медленно реализуемые активы (наименее ликвидные активы);
- А4 труднореализуемые активы активы, которые используются в течение длительного периода времени.
  - П1 наиболее срочные обязательства;
  - П2 краткосрочные пассивы, т. е. краткосрочные заемные средства;
  - ПЗ долгосрочные пассивы долгосрочные кредиты и заемные средства;
  - П4 постоянные пассивы.

Баланс считается абсолютно ликвидным, если одновременно выполнены условия:

 $A1 \ge \Pi1$ ;  $A2 \ge \Pi2$ ;  $A3 \ge \Pi3$ ;  $A4 \le \Pi4$ .

	Выполнение				
A1 =	397357	≥	П1 =	2131162	Нет
A2 =	7087702	≥	П2 =	4264588	Да
A3 =	10385758	≥	П3 =	2749582	Да
A4 =	28553698	≤	П4 =	37279183	Да

О ликвидности баланса ОАО "Квадра" можно сказать следующее:

Денежных средств предприятия не достаточно для осуществления наиболее срочных платежей. Одним из способов исправления ситуации может стать привлечение краткосрочных кредитов, гарантией при этом могут служить другие группы активов. В среднесрочной перспективе активы предприятия распределены рационально. Необходим постоянный мониторинг финансового состояния для своевременного выявления проблем и для их предотвращения в будущем.

Для оценки относительных показателей ликвидности и платежеспособности используем 3 коэффициента, актуальных для данной ситуации.

1. Коэффициент текущей ликвидности (покрытия) Ктл. Он характеризует запас прочности, возникающей вследствие превышения стоимости ликвидного имущества над имеющимися обязательствами. Он равен

Ктл =  $(A1+A2 + A3) / (\Pi1+\Pi2) = 2,79$ . Такое значение Ктл говорит о том, что оборотных средств достаточно для покрытия краткосрочных обязательств. Однако Ктл имеет большую величину, поэтому оборотные средства размещены не рационально и могли бы использоватся более эффективно.

2. Коэффициент критической (быстрой, срочной) ликвидности Ккл. Этот коэффициент отражает прогнозируемые платежные возможности при условии своевременного проведения расчетов с дебиторами.

Ккл =  $(A1+A2) / (\Pi1 + \Pi2) = 1,17$ . Величина Ккл находится на допустимом уровне.

3. Коэффициент абсолютной ликвидности является наиболее жестким критерием платежеспособности и показывает, какую часть краткосрочной задолженности предприятие может погасить в ближайшее время (немедленно).

Кал =  $(A1) / (\Pi1 + \Pi2) = 0,06$ . Внимание! Такой низкий Кал говорит о низкой ликвидности и необходимости принятия экстренных мер по изысканию средств.

4. Общий показатель ликвидности Кло служит показателем рационального соотношения активов и пассивов. Кло должен быть > 1

Кло = 
$$(A1 + 0.5*A2 + 0.3*A3) / (\Pi1 + 0.5*\Pi2 + 0.3*\Pi3) = 1.39$$

Общая оценка ликвидности и платежеспособности - 5 из 8, то есть 0,63

---

# ОАО "Квадра"

### Анализ финансовой устойчивости

Финансовая устойчивость означает способность предприятия функционировать и развиваться, сохранять равновесие своих активов и пассивов вне зависимости от внутренней и внешней среды. Хорошие показатели финустойчивости - гарантия постоянной платежеспособности, инвестиционной привлекательности и допустимого уровня риска для владельцев бизнеса. На финансовую устойчивость влияют:

- величина собственного капитала;
- качество активов;
- уровень рентабельности с учетом операционного и финансового риска;
- уровень ликвидности;
- стабильность и величина доходов;
- возможность привлечения заемных средств.

Для обобщения такого множества разнородных факторов применяют **абсолютные** и **относительные** показатели финансовой устойчивости.

# Абсолютные показатели применяются для качественной (да-нет) характеристики типа финансовой устойчивости. Абсолютные показатели - это:

- прирост (+/-) собственных оборотных средств (ΔЕс);
- прирост (+/-) собственных оборотных средств и долгосрочных заемных средств для формирования запасов и затрат ( $\Delta$ Eд);
- прирост (+/-) основных источников средств для формирования запасов и затрат ( $\Delta \mathsf{E} \Sigma$ ).

В зависимости от величин  $\Delta$ Ec ,  $\Delta$ Eд,  $\Delta$ E $\Sigma$  выделяют 4 основных типа устойчивости финансового состояния: абсолютный, нормальный, неустойчивый и кризисный.

У ОАО "Квадра"  $\Delta$ Ec = -896557,  $\Delta$ Eд = 1853025,  $\Delta$ E $\Sigma$  = 5353897. Это значит, что предприятие имеет нормальный тип финансовой устойчивости. На предприятии оптимально сочетаются собственные и кредитные ресурсы, текущие активы и кредиторская задолженность. Платежеспособность предприятия гарантирована.

#### Относительные показатели финансовой устойчивости можно разделить на три группы:

І группа - показатели, определяющие состояние оборотных средств.

Коэффициент обеспеченности собственными средствами (Ко=0,10). Объем собственных оборотных средств в общей величине оборотных средств предприятия не достаточен. Это говорит о сильной зависимости предприятия от внешней среды и служит сигналом о неплатежеспособности и угрозе банкротства. Коэффициент обеспеченности материальных запасов собственными средствами (Комз=0,50). Объем собственных средств в величине запасов и затрат не достаточен. Коэффициент маневренности собственного капитала (Км=0,02). Собственных оборотных источником не хватает для поддержания необходимого уровня оборотного капитала.

II группа - показатели, определяющие состояние основных средств. Показатели этой группы существенны для производственных предприятий.

Анализ индекса постоянного актива (Кп = 0,98) и коэффициента долгосрочного привлечения заемных средств (Кдпа = 0,07) в данный объем работ не входит. Для Кп не существует нормативных значений, он зависит от отрасли. Для одного предприятия этот коэффициент полезно сравнивать с предыдущими периодами: увеличение Кп - показатель того, что предприятию необходимо привлекать долгосрочные кредиты и займы или уменьшать объем основных средств. Рост Кдпа в динамике - негативная тенденция, означающая, что предприятие все сильнее зависит от внешних инвестиций. Но если капитальные вложения, осуществляемые за счет этого источника, приводят к существенному росту прибыли, то использование долгосрочных кредитов целесообразно. Значение коэффициента реальной стоимости имущества (Крси = 0,60) находится в пределах нормативных значений. Значение коэффициента имущества производственного назначения (Кипн = 0,84) находится в пределах нормативных значений.

III группа - показатели, определяющие степень финансовой независимости предприятия

Коэффициент автономии (Ка= 0.82) показывает достаточную степень финансовой независимости, что говорит о широких возможностях привлечения средств со стороны. . Коэффициент соотношения заемных и собственных средств, или коэффициент гиринга (Кз/с = 0.16) характеризует предприятие как независимое от внешних источников средств, имеющее финансовую автономность. Значение коэффициента соотношения мобильных и иммобилизованных средств (Км/и = 0.25) специфично для каждой отдельной отрасли, но при прочих равных условиях увеличение коэффициента является положительной тенденцией. Коэффициент прогноза банкротства (Кпб = 0.06) рассматривается в динамике: снижение Кпб - показатель финансовых затруднений и повышения вероятности банкротства.

Общая оценка показателей финансовай устойчивости - 6 из 10, то есть 0,6

---

## ОАО "Квадра" Анализ рентабельности

Рентабельность - один из основных главных показателей эффективности действующего предприятия.

В странах с развитыми рыночными отношениями торговая палата или промышленные группы ежегодно обобщают и публикуют информацию о «нормальных» значениях показателей рентабельности. Вычисляя показатели своего предприятия и сравнивая их с опубликованными значениями, собственники могут сделать вывод о финансовом положении своего предприятия. В России данные о коэффициентах рентабельности по различным видам деятельности и по регионам страны публикует в специальных сборниках Федеральная служба государственной статистики. В публикуемых материалах существенны два коэффициента: рентабельность продаж и рентабельность активов - оборотных и внеоборотных.

А теперь - внимание: налоговая инспекция может вычислить рентабельность по представленным в бухотчетности данным и сравнить (и иногда действительно сравнивает) со среднестатистическими. При рентабельности ниже среднестатистической становится очевидно, что предприятие, мягко говоря, "оптимизмрует" налогооблагаемую базу. В этом случае может быть принято решение о проведении проверочных мероприятий. В данной версии экспресс-анализа не проводится сравнение показателей рентабельности со среднестатистическими (отраслевые показатели значительно отличаются - иногда в десятки раз). Статистика по рентабельности в разных отраслях приведена на нашем сайте. Каждый может сделать сравнение самостоятельно и оценить вероятность внеплановой камеральной проверки.

Наиболее употребительные показатели рентабельности приведены в таблице.

Показатель рентабельности ОАО "Квадра"		За прошлый период, %
- рентабельность продаж показывает, сколько прибыли приходится на единицу реализованной продукции и является важным показателем для сравнения предприятий одной отрасли. В отчетном периоде выручка ОАО "Квадра" увеличилась, прибыль повысилась. На предприятии отсутствуют явные проблемы со сбытом. Рентабельность продаж не повысилась, что является важным показателем ухудшения качества менеджмента и эффективности сбытовой политики.	6,62	6,84
- общая (экономическая) рентабельность показывает, сколько денежных единиц затрачено предприятием для получения рубля прибыли независимо от источников привлечения средств. В отчетном периоде не наблюдается увеличение балансовой прибыли. Стоимость активов увеличилась. Общая рентабельность не повысилась. Это говорит о появлении проблем на предприятии.	3,04	5,26
- рентабельность собственного капитала показывает эффективность использования собственного капитала, то есть того, что собственники внесли в предприятие. Показатели чистой прибыли и собственного капитала в отчетном периоде не привели к увеличению рентабельности предприятия, поэтому собственникам нужно уделить внимание контролю над предприятием или рассмотреть альтернативные способы размещения средств.	2,46	4,37
- рентабельность внеоборотных активов измеряет величину чистой прибыли, приходящейся на 1 рубль, вложенный во внеоборотные активы. Чистая прибыль не повысилась. Стоимость внеоборотных активов возрасла. Следовательно, снизилась их рентабельность, что говорит об их неэффективном использовании в отчетном периоде.	2,63	5,11

- рентабельность основной деятельности (окупаемость издержек) показывает, сколько прибыли от продажи приходится на 1 рубль затрат. Увеличение прибыли сопровождается уменьшением затрат. Рентабельности издержек снизилась. Это плохой показатель деятельности предприятия в отчетном периоде.	7,08	7,35
- рентабельность перманентного (постоянного) капитала отражает эффективность использования долгосрочного капитала (как собственного, так и заемного) до налогообложения. На предприятии не произошло увеличение балансовой прибыли и увеличилась сумма собственного капитала и долгосрочных обязательств. Их рентабельность не повыслась, что говорит о неэффективном финансовом менеджменте в части управления долгосрочным капиталом.	3,44	5,85
- фондорентабельность показывает эффективность использования основных средств. Стоимость основных фондов повысилась. Фондорентабельность не повысилась, что свидетельствует о том, что основные средства стали использоваться менее эффективно.	5,26	11,22
Индекс инфляции	6,1	8,8

При отсутствии среднестатистических показателей рентабельности по отраслям и регионам базой для сравнения является информация о величине этих показателей в предыдущие годы, что и сделано в данном разделе.

Ва	жным показателем является превышение рентабельности собственного капитала	
над	индексом инфляции, то есть есть выгодно ли собственнику быть владельцем	Нет
пред	приятия:	

Общая оценка рентабельности - 0 из 8, то есть 0

## ОАО "Квадра" Анализ деловой активности

Деловая активность - это результативность работы предприятия относительно величины авансированных ресурсов или величины их потребления в процессе производственного цикла. Важный показатель деловой активности - скорость оборота средств: чем быстрее оборот, тем меньше на каждый оборот приходится условно-постоянных расходов, а значит - тем выше финансовая эффективность предприятия.

Анализ деловой активности обычно начинается с **абсолютных показателей** - с проверки выполнения «золотого правила экономики»: темпы роста прибыли (Тп,%) должен быть выше роста объемов реализации (Тр,%), который, в свою очередь, должен превосходить увеличение стоимости активов (Та,%) предприятия, то есть **Тп > Тр > Та > 100%**. В даннгом случае

Tn = 59,01 < Tp = 113,09 > Ta = 106,53 < 100%

«Золотое правило экономики» не выполняется: в анализируемом периоде темп роста прибыли (Тп) ниже темпа роста рентабельности (Тр), который выше темпа роста активов (Та). Прибыль не растет.

**Относительные показатели** деловой активности полезно рассматривать в динамике. В данной версии экспресс-анализа проводится сравнение с аналогичными показателями предыдущих периодов. Определить положение предприятия в бизнес-среде можно, сравнив показатели со среднеотраслевыми значениями. Среди относительных показателей традиционно выделяют следующие:

Показатель	за отчетный период	за прошлый период
Производительность труда. Характеризует эффективность использования		
трудовых ресурсов. Рост характеризует повышение эффективности использования трудовых ресурсов и имеет положительный эффект.	3658,26	3053,76
Фондоотдача основных средств. Показывает, сколько выручки приходится на 1 руб. стоимости основных средств. Показатель не увеличился - нужно обратить особое внимание на производительность труда, излишки основных средств и возможности модернизации оборудования.	1,63	1,73
	,,,,,	, -
Коэффициент общей оборачиваемости капитала Ок. Этот обобщенный показатель говорит о скорости (количестве) оборотов всех средств предприятия (авансированного капитала). Рост Ок свидетельствует об ускорении кругооборота средств предприятия и эффективном их		
использовании.	0,85	0,81
Средний срок оборота капитала Ск. Характеризует продолжительность оборота всего капитала предприятия.Сниженение Ск - положительное явление, говорящее о повышении эффективности работы предприятия.	427,33	450,43
льнение, говорящее о новышении оффективности рассты предприятия.	721,00	+50,45
Коэффициент оборачиваемости оборотных средств Ооб. Показывает, сколько рублей оборота (выручки) приходится на каждый рубль оборотных средств. Рост Ооб означает, что объемы выручки растут быстрее, чем		
величина оборотных средств, что говорит о верно выбраной тактике.	3,96	3,21
Средний срок оборота оборотных активов Соб. Выражает		
продолжительность оборота оборотных активов за анализируемый период.	92,22	113,73

Коэффициент оборачиваемости материальных оборотных средств Ом ср.		
Скорость оборота запасов и затрат, т е. число оборотов за отчетный период,		
за который материальные оборотные средства превращаются в денежную		
форму. Увеличение этого показателя означает повышениение ликвидности		
оборотного капитала и продуманную маркетинговую политику.	22,63	19,01
осоротного капитала и продуманную маркотинговую политику.	22,00	.0,01
O		
Средний срок оборота материальных средств См ср. Продолжительность		
оборота материальных средств за отчетный период, показывает скорость		
превращения запасов из материальной в денежную форму.	16,13	19,20
Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности Одз.		
Показывает число оборотов за период коммерческого кредита,		
предоставленного предприятиям. Снижение данного показателя, как		
правило, означает проблему со сбытом. Чем ниже Одз, тем выше		
потребности компании в оборотном капитале и в заемных средствах.	6,60	6,68
	0,00	0,00
Средний срок оборота дебиторской задолженности Сдз. Средний срок		
оборота дебиторской задолженности Сдз. Показатель характеризует		
продолжительность одного оборота дебиторской задолженности в днях.	55,30	54,64
Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности Окз.		
Показывает скорость оборота задолженности предприятия. Повышение		
оборачиваемости может означать снижение кредиторской задолженности		
либо неумение использовать кредиторскую задолженности как источник		
	15,89	15.05
получения дешевых финансовых ресурсов.	15,69	15,05
Средний срок оборота кредиторской задолженности Скз. Показывает		
период, за который предприятие покрывает срочную задолженность.	22,98	24,25
Коэффициент оборачиваемости собственного капитала Оск. Отражает		
активность денежных средств, которыми рискуют акционеры или		
собственники предприятия. Увеличение этого показателя свидетельствует о		
рациональном использовании собственных средств.	1,02	0,93
Продолжительность операционного цикла Цо. Характеризует общее время,	, -	-,
в течение которого финансовые ресурсы находятся в материальных		
средствах и дебиторской задолженности. Снижение значения Цо -		
показатель эффективности бизнеса. Является следствием снижения сроков		
оборачиваемости материальных оборотных средств и дебиторской	74.40	70.04
задолженности.	71,43	73,84
Продолжительность финансового цикла Цф. Время, в течение которого		
финансовые ресурсы отвлечены из оборота. Сокращение финансового		
цикла - результат грамотного управления оборотными средствами.	48,45	49,59
The first the second of the se	.5, 10	.5,56
Коэффициент устойчивости экономического роста Кур. Важный показатель,		
характеризует устойчивость и перспективу экономического развития	0.00	0.00
предприятия. В данной версии экспресс-анализа не рассматривается.	0,00	0,00

#### Общая оценка деловой активности - 8 из 11, то есть 0,73

Примечание. В оценке относительных показателей деловой активности не учитывается коэффициенты Ск, Соб, См ср, Сдз, Скз, так как они являются зависимыми от ранее учтенных коэффициентов, а коэффициент устойчивости экономического роста - сложный параметр, и его вычисление не входит в данную версию экспресс-анализа.

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**: В стандартный объем работ при экспресс-анализе входит только диагностика простейших проблем на предприятии. Однако в данном Отчете выданы также некоторые рекомендации по проблемам, которые следуют из анализа бухгалтерской отчетности. Ответственный подход к финансовому анализу предполагает более тщательное исследование документации предприятия. Только в этом случае рекомендации экономиста будут эффективными и ими можно будет воспользоваться при выработке верных управленческих решений.

Усредненная оценка экспресс-анализа бухгалтерской отчетности ОАО "Квадра" по 10-балльной (от 0 до 10) шкале - 5,07; по 5-балльной (от 1 до 5) «школьной» шкале - твердая 3

P.S. Пояснения к вычисленям приведены на страничке <a href="http://ppnf.ru/teor/teor.htm">http://ppnf.ru/teor/teor.htm</a> P.P.S. Просим оставить свои замечания, предложения и заявки на нашем сайте.