

Пояснительная записка к бухгалтерской отчетности

1. Сведения об организации

Наименование юридического лица:

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "РАМЕНСКАЯ АГРОХИМИЧЕСКАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ"

Идентификационный номер налогоплательщика (ИНН): 5040009672

Код причины постановки на учет (КПП): 504001001

Основным видом деятельности, который является преобладающим и имеет приоритетное значение для организации, является научные исследования и разработки в области естественных и технических наук прочие (ОКВЭД 72.19).

2. Анализ финансового положения АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "РАМЕНСКАЯ АГРОХИМИЧЕСКАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ"

2.1. Структура имущества и источники его формирования

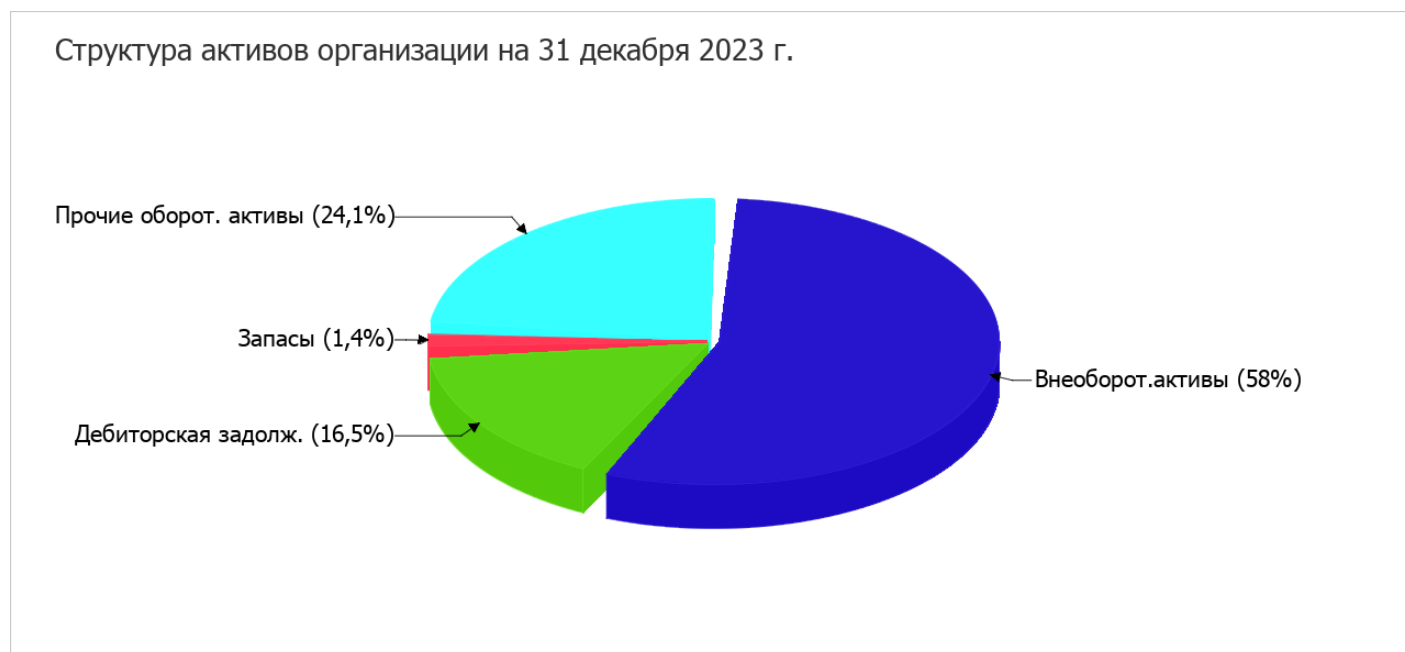
Показатель	Значение показателя				Изменение за анализируемый период	
	в тыс. руб.		в % к валюте баланса		тыс. руб. (гр.3-гр.2)	± % ((гр.3-гр.2) : гр.2)
	31.12.2022	31.12.2023	на начало анализируемого периода (31.12.2022)	на конец анализируемого периода (31.12.2023)		
Актив						
1. Внеоборотные активы	16 486	5 239	77,1	58	-11 247	-68,2
в том числе: основные средства	15 139	3 892	70,8	43,1	-11 247	-74,3
нематериальные активы	–	–	–	–	–	–
2. Оборотные, всего	4 897	3 795	22,9	42	-1 102	-22,5
в том числе: запасы	–	130	–	1,4	+130	–
дебиторская задолженность	500	1 487	2,3	16,5	+987	+197,4
денежные средства и краткосрочные финансовые вложения	2 519	817	11,8	9	-1 702	-67,6
Пассив						
1. Собственный капитал	20 651	8 728	96,6	96,6	-11 923	-57,7
2. Долгосрочные обязательства, всего	–	–	–	–	–	–
в том числе: заемные средства	–	–	–	–	–	–

Показатель	Значение показателя				Изменение за анализируемый период	
	в тыс. руб.		в % к валюте баланса		тыс. руб. (гр.3-гр.2)	± % ((гр.3-гр.2) : гр.2)
	31.12.2022	31.12.2023	на начало анализируемого периода (31.12.2022)	на конец анализируемого периода (31.12.2023)		
3. Краткосрочные обязательства*, всего	732	306	3,4	3,4	-426	-58,2
в том числе: заемные средства	–	–	–	–	–	–
Валюта баланса	21 383	9 034	100	100	-12 349	-57,8

* Без доходов будущих периодов, возникших в связи с безвозмездным получением имущества и государственной помощи, включенных в собственный капитал.

Активы на 31 декабря 2023 г. характеризуются следующим соотношением: 58% внеоборотных активов и 42% текущих. Активы организации за весь период уменьшились на **12 349** тыс. руб. (на **57,8%**). При этом собственный капитал организации изменился практически пропорционально активам организации (уменьшился на **11 923** тыс. руб.).

Структура активов организации в разрезе основных групп представлена ниже на диаграмме:



Снижение величины активов организации связано, в первую очередь, со снижением следующих позиций актива бухгалтерского баланса (в скобках указана доля изменения статьи в общей сумме всех отрицательно изменившихся статей):

- основные средства – **11 247** тыс. руб. (**83%**)
- денежные средства и денежные эквиваленты – **1 702** тыс. руб. (**12,6%**)

Одновременно, в пассиве баланса наибольшее снижение наблюдается по строкам:

- переоценка внеоборотных активов – **6 947** тыс. руб. (**56,3%**)
- нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) – **4 976** тыс. руб. (**40,3%**)

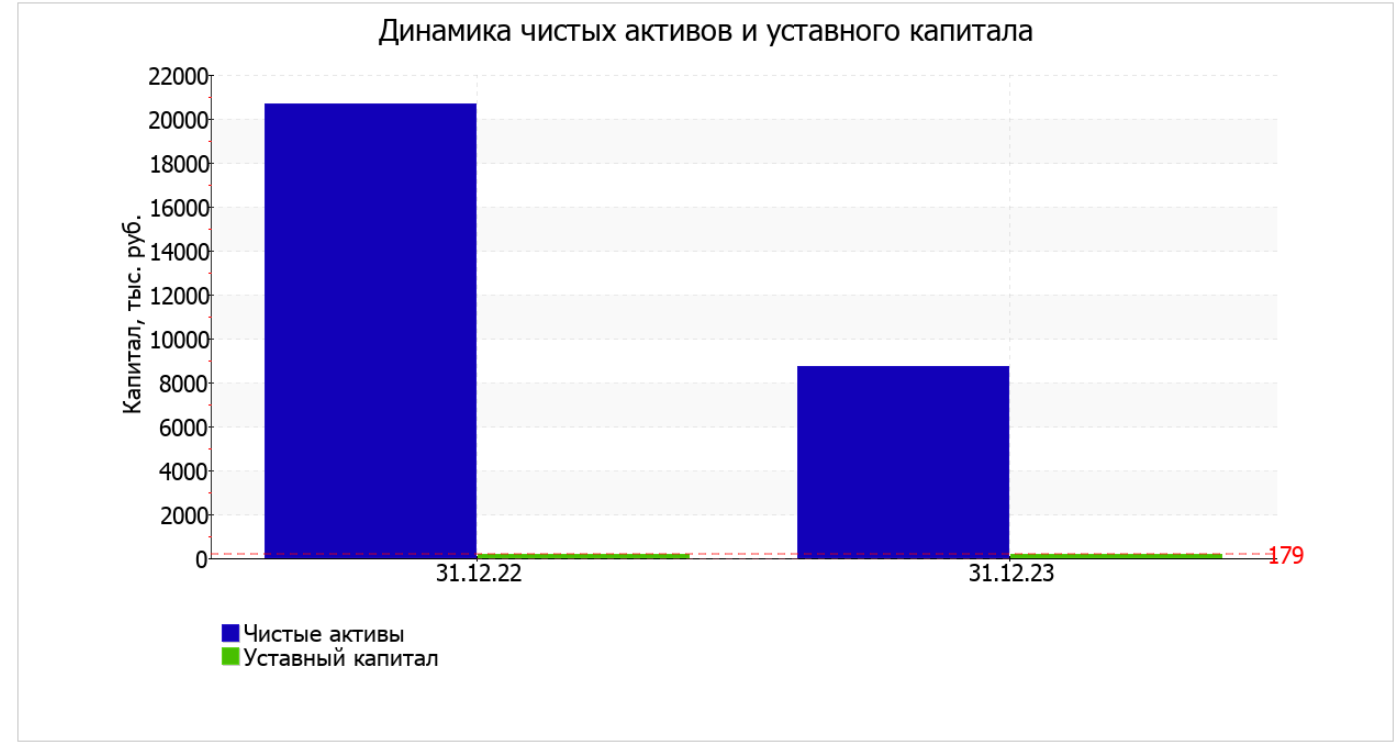
Среди положительно изменившихся статей баланса можно выделить "дебиторская задолженность" в активе (+987 тыс. руб.).

собственный капитал организации по состоянию на 31.12.2023 составил 8 728,0 тыс. руб. за весь рассматриваемый период собственный капитал организации значительно снизился (на 11 923,0 тыс. руб., или на 57,7%).

2.2. Чистые активы организации

Показатель	Значение показателя				Изменение	
	в тыс. руб.		в % к валюте баланса		тыс. руб. (гр.3-гр.2)	± % ((гр.3-гр.2) : гр.2)
	31.12.2022	31.12.2023	на начало анализируемого периода (31.12.2022)	на конец анализируемого периода (31.12.2023)		
1. Чистые активы	20 651	8 728	96,6	96,6	-11 923	-57,7
2. Уставный капитал	179	179	0,8	2	—	—
3. Превышение чистых активов над уставным капиталом (стр.1-стр.2)	20 472	8 549	95,7	94,6	-11 923	-58,2

Чистые активы организации по состоянию на 31.12.2023 намного (в 48,8 раза) превышают уставный капитал. Это положительно характеризует финансовое положение, полностью удовлетворяя требованиям нормативных актов к величине чистых активов организации. При этом, определив текущее состояние показателя, следует отметить снижение чистых активов на 57,7% за весь анализируемый период. Несмотря на нормальную относительно уставного капитала величину чистых активов, их дальнейшее снижение может привести к ухудшению данного соотношения. Ниже на графике представлено изменение чистых активов и уставного капитала.



2.3. Анализ финансовой устойчивости организации

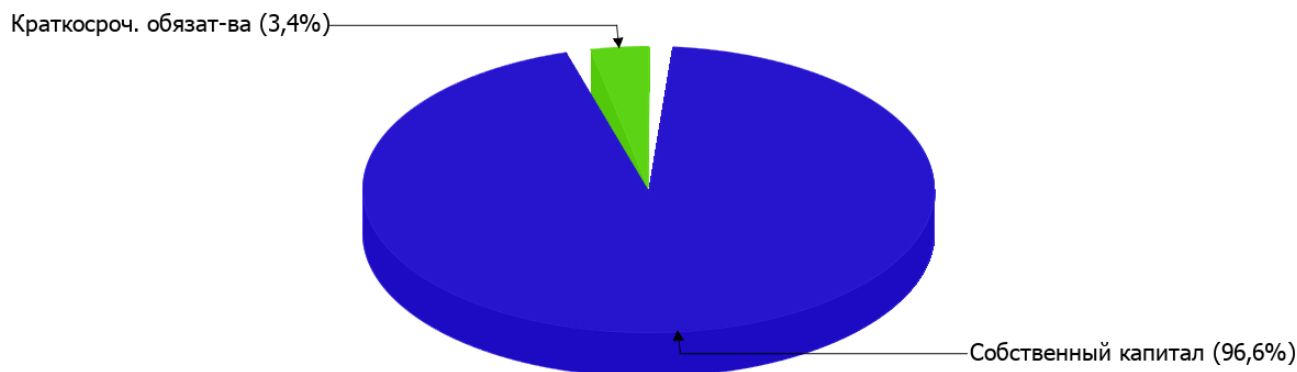
2.3.1. Основные показатели финансовой устойчивости организации

Показатель	Значение показателя		Изменение показателя (гр.3-гр.2)	Описание показателя и его нормативное значение
	31.12.2022	31.12.2023		
Коэффициент автономии	0,97	0,97	–	Отношение собственного капитала к общей сумме капитала. нормальное значение для данной отрасли: не менее 0,5 (оптимальное 0,6-0,7).
Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами	0,85	0,92	+0,07	Отношение собственных оборотных средств к оборотным активам. нормальное значение: 0,1 и более.
Коэффициент покрытия инвестиций	0,97	0,97	–	Отношение собственного капитала и долгосрочных обязательств к общей сумме капитала. нормальное значение: 0,75 и более.
Коэффициент маневренности собственного капитала	0,2	0,4	+0,2	Отношение собственных оборотных средств к источникам собственных средств. нормальное значение для данной отрасли: 0,15 и более.
Коэффициент обеспеченности запасов	–	26,84	+26,84	Отношение собственных оборотных средств к стоимости запасов. нормальное значение: 0,5 и более.
Коэффициент краткосрочной задолженности	1	1	–	Отношение краткосрочной задолженности к общей сумме задолженности.

Коэффициент автономии организации на 31 декабря 2023 г. составил **0,97**. Данный коэффициент характеризует степень зависимости организации от заемного капитала. Полученное здесь значение говорит о слишком осторожном отношении АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "РАМЕНСКАЯ АГРОХИМИЧЕСКАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ" к привлечению заемных денежных средств (собственный капитал составляет **97%** в общем капитале организации). в течение анализируемого периода коэффициент автономии вырос всего менее чем на **0,01**.

На диаграмме ниже наглядно представлена структура капитала организации: Необходимо отметить, что долгосрочные обязательства не нашли отражение на диаграмме ввиду их отсутствия.

Структура капитала организации на 31 декабря 2023 г.



за год коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами явно вырос до **0,92 (+0,07)**. коэффициент на последний день анализируемого периода демонстрирует очень хорошее значение.

за весь анализируемый период коэффициент покрытия инвестиций практически не изменился, составив **0,97** (прирост менее чем на **0,01**). Значение коэффициента на 31 декабря 2023 г. вполне соответствует норме.

коэффициент обеспеченности материальных запасов на 31 декабря 2023 г. составил **26,84**. Это на **26,84** больше значения на начало анализируемого периода (31.12.2022). на 31 декабря 2023 г. значение коэффициента обеспеченности материальных запасов можно характеризовать как очень хорошее.

Коэффициент краткосрочной задолженности организации показывает на отсутствие долгосрочной задолженности при 100% краткосрочной.

2.4. Ликвидность

Показатель ликвидности	Значение показателя		Изменение показателя (гр.3 - гр.2)	Расчет, рекомендованное значение
	31.12.2022	31.12.2023		
1. Коэффициент текущей (общей) ликвидности	6,69	12,4	+5,71	Отношение текущих активов к краткосрочным обязательствам. нормальное значение: 2 и более.
2. Коэффициент быстрой (промежуточной) ликвидности	4,12	7,53	+3,41	Отношение ликвидных активов к краткосрочным обязательствам. нормальное значение: не менее 1.
3. Коэффициент абсолютной ликвидности	3,44	2,67	-0,77	Отношение высоколиквидных активов к краткосрочным обязательствам. нормальное значение: 0,2 и более.

[На конец периода] значение коэффициента текущей ликвидности (**12,4**) соответствует норме. [За весь период] коэффициент текущей ликвидности вырос на **5,71**.

Значение коэффициента быстрой (промежуточной) ликвидности тоже соответствует норме – **7,53** при норме 1. Это свидетельствует о достаточности ликвидных активов (т. е. наличности и других активов, которые можно легко обратить в денежные средства) для погашения краткосрочной кредиторской задолженности.

Соответствующим норме оказался коэффициент абсолютной ликвидности (**2,67** при норме 0,2). В тоже время в течение анализируемого периода коэффициент абсолютной ликвидности снизился на **-0,77**.

3. Анализ эффективности деятельности организации

3.1. Обзор результатов деятельности

Ниже в таблице приведены основные финансовые результаты деятельности АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "РАМЕНСКАЯ АГРОХИМИЧЕСКАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ" за весь рассматриваемый период и аналогичный период прошлого года.

Из "Отчета о финансовых результатах" следует, что за весь рассматриваемый период организация получила убыток от продаж в размере **4 780** тыс. руб., что составило 34,4% от выручки. По сравнению с аналогичным периодом прошлого года убыток от продаж вырос на **227** тыс. руб., или на **5%**.

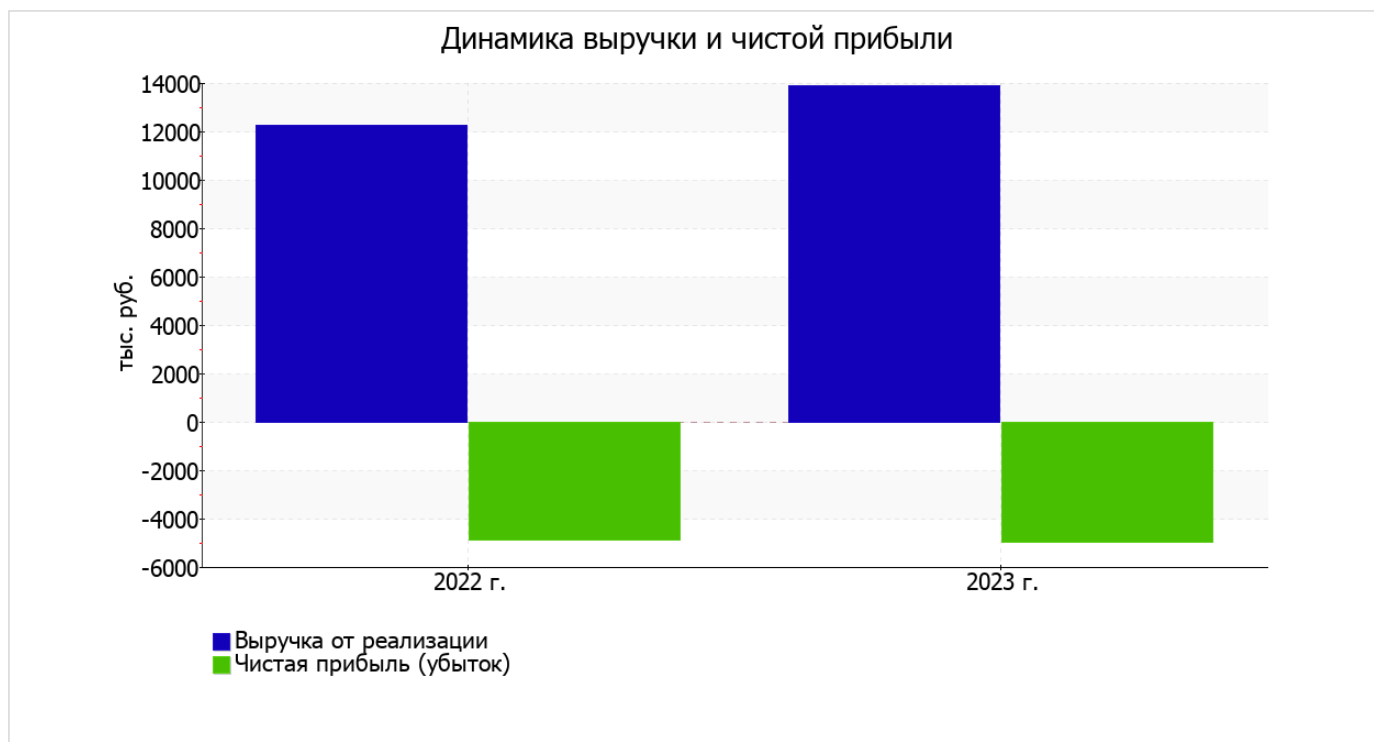
По сравнению с прошлым периодом в текущем выросла как выручка от продаж, так и расходы по обычным видам деятельности (на **1 656** и **1 883** тыс. руб. соответственно). Причем в процентном отношении изменение выручки (**+13,5%**) опережает изменение расходов (**+11,2%**)

Обратив внимание на строку 2220 формы №2 можно отметить, что организация как и в прошлом году не использовала возможность учитывать общехозяйственные расходы в качестве условно-постоянных, включая их ежемесячно в себестоимость производимой продукции (выполняемых работ, оказываемых услуг). Это и обусловило отсутствие показателя "Управленческие расходы" за отчетный период в форме №2.

убыток от прочих операций за весь анализируемый период составил **196** тыс. руб., что на 69 тыс. руб. (54,3%) больше, чем убыток за аналогичный период прошлого года. При этом величина убытка от прочих операций составляет 4,1% от абсолютной величины убытка от продаж за анализируемый период.

Показатель	Значение показателя, тыс. руб.		Изменение показателя		Средне- годовая величина, тыс. руб.
	2022 г.	2023 г.	тыс. руб. (гр.3 - гр.2)	± % ((3-2) : 2)	
1. Выручка	12 240	13 896	+1 656	+13,5	13 068
2. Расходы по обычным видам деятельности	16 793	18 676	+1 883	+11,2	17 735
3. Прибыль (убыток) от продаж (1-2)	-4 553	-4 780	-227	↓	-4 667
4. Прочие доходы и расходы, кроме процентов к уплате	-127	-196	-69	↓	-162
5. ЕВІТ (прибыль до уплаты процентов и налогов) (3+4)	-4 680	-4 976	-296	↓	-4 828
6. Проценты к уплате	—	—	—	—	—
7. Налог на прибыль, изменение налоговых активов и прочее	-220	—	+220	↑	-110
8. Чистая прибыль (убыток) (5-6+7)	-4 900	-4 976	-76	↓	-4 938
Справочно: Совокупный финансовый результат периода	-1 799	-4 976	-3 177	↓	-3 388
Изменение за период нераспределенной прибыли (непокрытого убытка) по данным бухгалтерского баланса (измен. стр. 1370)	x	-4 976	x	x	x

Ниже на графике наглядно представлено изменение выручки и прибыли АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "РАМЕНСКАЯ АГРОХИМИЧЕСКАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ" в течение всего анализируемого периода.



3.2. Анализ рентабельности

Показатели рентабельности	Значения показателя (в %, или в копейках с рубля)		Изменение показателя	
	2022 г.	2023 г.	коп., (гр.3 - гр.2)	± % ((3-2) : 2)
1. Рентабельность продаж (величина прибыли от продаж в каждом рубле выручки). нормальное значение для данной отрасли: 7% и более.	-37,2	-34,4	+2,8	↑
2. Рентабельность продаж по ЕВІТ (величина прибыли от продаж до уплаты процентов и налогов в каждом рубле выручки).	-38,2	-35,8	+2,4	↑
3. Рентабельность продаж по чистой прибыли (величина чистой прибыли в каждом рубле выручки). нормальное значение для данной отрасли: 5% и более.	-40	-35,8	+4,2	↑

[За последний период] организация получила убыток как от продаж, так и в целом от финансово-хозяйственной деятельности, что и обусловило отрицательные значения всех трех представленных в таблице показателей рентабельности за данный период.

[За последний период] организация по обычным видам деятельности получила убыток в размере **-34,4** копеек с каждого рубля выручки от реализации. Однако имеет место рост рентабельности продаж по сравнению с данным показателем за аналогичный период года, предшествующего отчётному, (**+2,8** коп.).

Рентабельность, рассчитанная как отношение прибыли до налогообложения и процентных расходов (ЕВІТ) к выручке организации, за 2023 год составила **-35,8%**. Это значит, что в каждом рубле выручки организации содержалось **-35,8** коп. убытка до налогообложения и процентов к уплате.



Рентабельность использования вложенного в предпринимательскую деятельность капитала представлена в следующей таблице.

Показатель рентабельности	Значение показателя, %	Расчет показателя
	2023 г.	
Рентабельность собственного капитала (ROE)	-33,9	Отношение чистой прибыли к средней величине собственного капитала. нормальное значение: 18% и более.
Рентабельность активов (ROA)	-32,7	Отношение чистой прибыли к средней стоимости активов. нормальное значение для данной отрасли: 8% и более.
Прибыль на задействованный капитал (ROCE)	-33,9	Отношение прибыли до уплаты процентов и налогов (ЕВIT) к собственному капиталу и долгосрочным обязательствам.

[За последний период] каждый рубль собственного капитала организации обеспечил убыток в размере **0,339** руб. за последний год рентабельность активов имеет критическое значение (**-32,7%**).

3.3. Деловая активность (оборачиваемость активов и обязательств)

В следующей таблице рассчитаны показатели оборачиваемости ряда активов, характеризующие скорость возврата вложенных в предпринимательскую деятельность средств, а также показатель оборачиваемости кредиторской задолженности при расчетах с поставщиками и подрядчиками.

Показатель оборачиваемости	Значение в днях	Коэфф. 2023 г.
	2023 г.	
Оборачиваемость оборотных средств (отношение средней величины оборотных активов к среднедневной выручке*; нормальное значение для данной отрасли: не более 168 дн.)	114	3,2
Оборачиваемость запасов (отношение средней стоимости запасов к среднедневной себестоимости проданных товаров; нормальное значение для данной отрасли: 13 и менее дн.)	1	287,3
Оборачиваемость дебиторской задолженности (отношение средней величины дебиторской задолженности к среднедневной выручке; нормальное значение для данной отрасли: 62 и менее дн.)	26	14
Оборачиваемость кредиторской задолженности (отношение средней величины кредиторской задолженности к среднедневной выручке)	14	26,8
Оборачиваемость активов (отношение средней стоимости активов к среднедневной выручке; нормальное значение для данной отрасли: не более 219 дн.)	399	0,9
Оборачиваемость собственного капитала (отношение средней величины собственного капитала к среднедневной выручке)	386	0,9

* Приведен расчет показателя в днях. Значение коэффициента равно отношению 365 к значению показателя в днях.

Оборачиваемость активов за весь рассматриваемый период показывает, что акционерное общество получает выручку, равную сумме всех имеющихся активов за 399 календарных дней. О размере материально-производственных запасов можно судить по следующему соотношению: требуется 1 день, чтобы расходы по обычным видам деятельности составили величину среднегодового остатка запасов.

4. Выводы по результатам анализа

По результатам проведенного анализа выделены и сгруппированы по качественному признаку основные показатели финансового положения и результатов деятельности АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "РАМЕНСКАЯ АГРОХИМИЧЕСКАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ" за весь анализируемый период.

Приведенные ниже 7 показателей финансового положения организации имеют исключительно хорошие значения:

- на 31 декабря 2023 г. значение коэффициента обеспеченности собственными оборотными средствами, равное **0,92**, является исключительно хорошим;
- коэффициент текущей (общей) ликвидности полностью соответствует нормальному значению;
- коэффициент быстрой (промежуточной) ликвидности полностью соответствует нормативному значению;
- коэффициент абсолютной ликвидности полностью соответствует нормативному значению;
- идеальное соотношение активов по степени ликвидности и обязательств по сроку погашения;
- коэффициент покрытия инвестиций имеет хорошее значение (доля собственного капитала и долгосрочных обязательств составляет **97%** от общего капитала организации);
- абсолютная финансовая устойчивость по величине излишка собственных оборотных средств.

В ходе анализа были получены следующие неудовлетворительные показатели финансового положения и результатов деятельности организации:

- незначительное снижение убыточности продаж (**+2,8** процентных пункта от рентабельности за такой же период прошлого года равной **-37,2%**);
- изменение собственного капитала практически соответствует общему изменению активов организации;
- убыток от финансово-хозяйственной деятельности за 2023 год составил **-4 976** тыс. руб.;
- незначительное снижение убытка до процентов к уплате и налогообложения (ЕВІТ) на рубль выручки организации (**+2,4** коп. с рубля расходов от данного показателя рентабельности за аналогичный период года, предшествующего отчётному).

В ходе анализа были получены следующие показатели, положительно характеризующие финансовое положение организации:

- коэффициент автономии неоправданно высок (0,97);
- чистые активы превышают уставный капитал, однако за весь анализируемый период произошло снижение величины чистых активов.

В ходе анализа был получен лишь один показатель, имеющий критическое значение – за 2023 год получен убыток от продаж (-4 780 тыс. руб.), более того наблюдалась отрицательная динамика по сравнению с аналогичным периодом прошлого года (-227 тыс. руб.).

Приведенный анализ свидетельствует о положительном финансовом состоянии АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "РАМЕНСКАЯ АГРОХИМИЧЕСКАЯ ОПЫТНАЯ СТАНЦИЯ", возможности отвечать по своим обязательствам. Финансовое состояние организации позволяют использовать не только внутренние ресурсы, но и привлекать заемные средства.