

ГОРУБСО РОФ АД

ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

31 декември 2007

ГОРУБСО РОФ АД

ОТЧЕТ ЗА ДОХОДИТЕ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

Бележка	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Приходи от продажби	4.1	10,192
Други приходи	4.2	169
Изменения запасите от продукция и незавършено производство		
Балансова стойност на продадените активи	5	(60)
Капитализирани разходи		(5,104)
Разходи за материали	6	(3,787)
Разходи за външни услуги	7	(825)
Разходи за амортизация		(510)
Разходи за персонала	8	(1,629)
Обезценка на активи	9	(4)
Други разходи	10	(377)
Печалба от оперативната дейност		(568)
Нетни финансови приходи/разходи	11	3,169
Печалба преди данъци (счетоводна печалба)		(127)
Разходи за текущи корпоративни данъци	12	(65)
Приходи/разходи за отсрочени корпоративни данъци		3,042
Нетна печалба за годината	12	(813)
		1
		10
		4,760
Брой акции		
Цена на акция .	184 500	184 500
Основен доход на акция	60,44	45,64
	14,80	25,80

От името на ГОРУБСО РОФ АД:

Изпълнителен директор
/Инж. В.Димитров/

Дата: 18.02.2008 год.

Главен счетоводител
/С.Сираков/

Дата: 18.02.2008 год.

Пояснителните сведения представляват неделима част от настоящия финансов отчет.

0577 Даниел
Рахчиев
Регистриран одитор

ГОРУБСО РОФ АД

СЧЕТОВОДЕН БАЛАНС

Към 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

	Бележка	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
АКТИВ			
Нетекущи активи			
Имоти, машини и съоръжения	13	11,521	8,864
Активи по отсрочени данъци	14	15	14
		11,536	8,878
Текущи активи			
Материални запаси	15	754	543
Търговски вземания	16	506	160
Вземания от свързани лица	17	1,162	1,223
Други вземания	18	183	87
Предплащания	18	221	26
Парични средства и парични еквиваленти	19	86	85
		2,912	2,124
Общо активи		14,448	11,002
СОБСТВЕН КАПИТАЛ И ПАСИВИ			
Капитал и резерви			
Регистриран капитал	20	185	185
Резерви	21	8,235	6,362
Натрупана печалба (загуба)	22	2,731	1,873
		11,151	8,420
Нетекущи пасиви			
Търговски и други задължения	24	44	76
Задължения към свързани лица	25	1,622	-
Провизии за доходи на наети лица	26	77	64
Пасиви по отсрочени данъци	12	60	60
		1,803	200
Текущи пасиви			
Краткосрочни банкови заеми		-	1,100
Търговски задължения	27	391	121
Задължения към свързани лица	28	847	-
Задължения към персонала и социалното осигуряване	29	182	219
Данъчни задължения	30	57	941
Други задължения	31	17	1
		1,494	2,382
Общо капитал и пасиви		14,448	11,002

От името на ГОРУБСО РОФ АД:

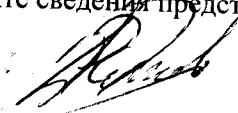
Изпълнителен директор
/Инж. В.Димитров/

Дата: 18.02.2008 год.

Главен счетоводител
/С.Сираков/

Дата: 18.02.2008 год.

Пояснителните сведения представляват неделима част от настоящия финансов отчет.

Зверил: 
0577 Даниел Рачнев
Регистриран одитор



ОТЧЕТ ЗА ПАРИЧНИТЕ ПОТОЦИ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Парични потоци от оперативна дейност		
Постъпления от клиенти	11,093	12,296
Плащания на доставчици	(4,936)	(10,175)
Плащания на персонала и за социално осигуряване	(1,678)	(1,470)
Парични потоци от положителни и отрицателни курсови разлики (нетни)	-	-
Платени и възстановени данъци	(1,938)	(464)
Други постъпления/плащания (нетни)	(208)	(40)
Нетен паричен поток от оперативна дейност	2,333	147
Парични потоци от инвестиционна дейност		
Постъпления от продажба на имоти, машини и съоръжения	-	-
Покупка на имоти, машини и съоръжения	(3,613)	(1,214)
Получени лихви	2,469	-
Други постъпления/плащания (нетни)	(1,144)	(1,214)
Нетен паричен поток от инвестиционна дейност	(1,144)	(1,214)
Парични потоци от финансова дейност		
Постъпления от емитиране на акционерен капитал	-	-
Постъпления от предоставени банкови заеми	-	1500
Плащания по получени банкови заеми	(1,100)	(400)
Платени лихви по заеми	(83)	(48)
Други парични потоци от финансова дейност (нетни)	(5)	(17)
Нетен паричен поток от финансова дейност	(1,188)	1,035
Изменение на паричните средства през периода (нетно)	1	(32)
Парични средства на 1 януари	85	117
Парични средства на 31 декември	86	85

От името на Горубсо РОФ АД:

Изпълнителен директор
/Инж. В. Димитров/

Дата: 18.02.2008 год.

Главен счетоводител
/С. Сираков/

Дата: 18.02.2008 год.

Пояснителните сведения представляват неделима част от настоящия финансов отчет.

26 фев. 2008
0577 Даниел
Рахнев
Регистриран одитор

ГОРУБСО РОФ АД

ОТЧЕТ ЗА ПРОМЕНИТЕ В СОБСТВЕНИЯ КАПИТАЛ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

	Основен капитал	Законови резерви	Други резерви	Преоценъчен резерв	Неразпределена печалба (загуба)	Общо
Баланс на 1 януари 2006	185		5,822	504	(2,877)	3,634
Ефект от промените в счетоводната политика	-	-	-	-	-	-
Покриване на загуба	-	-	-	-	-	-
Нетна печалба за годината	-	-	-	-	4,760	4,760
Разпределение на печалбата	-	-	-	-	-	-
Дивиденди	-	-	-	-	-	-
Други изменения в собствения капитал	-	-	-	36	(10)	26
Баланс на 1 януари 2007	185	-	5,822	540	1,873	8,420
Ефект от промените в счетоводната политика	-	-	-	-	-	-
Покриване на загуба	-	-	-	-	2,887	2,887
Нетна печалба за годината	-	-	-	-	2,731	2,731
Разпределение на печалбата	-	18	1,855	-	(4,760)	(2,887)
Дивиденди	-	-	-	-	-	-
Други изменения в собствения капитал	-	-	-	-	-	-
Баланс към 31 декември 2007	185	18	7,677	540	2,731	11,151

От името на Горубсо РОФ АД:

Изпълнителен директор
/Инж. В. Димитров/

Дата: 18.02.2008 год.

Главен счетоводител
/С. Сираков/

Дата: 18.02.2008 год.

Пояснителните сведения представляват неделима част от настоящия финансов отчет.

Зверил: 
0577 Даниел Рахнев
Регистриран одитор



ГОРУБСО РОФ АД

БЕЛЕЖКИ КЪМ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

1. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Правен статут

“Горубсо-РОФ” АД е акционерно дружество, регистрирано в Кърджалийски окръжен съд по фирмено дело № 4/2005г.

Седалището и адреса на управление на “Горубсо-РОФ” АД е: гр. Кърджали, бул. “България” № 127. тел. 0306 32 15; факс 0306 31 03

Дружеството е вписано в регистрите на Централен депозитар, като акциите са на извънборсова търговия.

Дружеството няма разкрити и регистрирани клонове в чужбина.

Дружеството е с едностепенна система на управление и се управлява от Съвет на директорите в състав, както следва:

Валентин Захариев - Председател

Петър Лещаров

Венко Димитров

Дружеството се представлява и управлява от Изпълнителния директор инж. Венко Димитров.

1.2 Предмет на дейност

Предметът на дейност на дружеството е: преработка на оловно цинкови руди, производство на оловно и цинкови концентрати, минно строителство, производство на строителни материали, промишлени и транспортни услуги, търговия в страната и чужбина, както и всяка друга дейност незабранена със закон

2. БАЗА ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ФИНАНСОВИЯ ОТЧЕТ

2.1 Обща рамка за финансово отчитане

Този финансов отчет е изготвен в съответствие с Международните стандарти за финансово отчитане, (“МСФО”), издание 2005 година и тълкуванията на Съвета по Международните счетоводни стандарти (“СМСС”) и Тълкувателния комитет на международните стандарти за финансово отчитане, одобрени и приложими за отчетните периоди от 1 януари 2005. Българският Закон за счетоводството (“ЗС”) изисква прилагането на МСФО, приети от Комисията на Европейския съюз. Същите трябва да са преведени официално на български език, приети от Министерския съвет и обнародвани в Държавен вестник (“ДВ”). Към датата на изготвяне на този финансов отчет официалното издание на български език, одобрено от Министерски съвет с ПМС № 207/07.08.2006 г. и публикувано в ДВ, бр. 66/15.08.2006 г., е това на основните МСФО, издание 2005 година.

Финансовият отчет за предходната година е изготвен в съответствие с Международните стандарти за финансово отчитане, (“МСФО”), издание 2005 година.

В съответствие с промените в МСС 1 Представяне на финансови отчети-Оповестявания в капитала (в сила от 01.01.2007) Дружеството сега оповестява основните цели на мениджмънта, политиките и процедурите за управление на капитала във всеки годишен финансов отчет. Необходимите оповестявания във връзка с тази промяна са направени в бел. 33.

2. БАЗА ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ФИНАНСОВИЯ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)

2.1 Обща рамка за финансово отчитане (продължение)

Дружеството е приело да прилага за първи път МСФО 7 Финансови инструменти: Оповестяване (в сила от 01.01.2007). Новият стандарт замества и променя изискванията за оповестяване според МСС 32 Финансови инструменти: Представяне и оповестяване. Всички оповестявания, свързани с финансови инструменти, включително сравнителната информация, са актуализирани и отразяват новите изисквания. Прилагането за първи път на МСФО 7 не е довело до корекции на парични потоци, нетните приходи или балансови позиции от предходни години.

2.2 Счетоводна конвенция

Настоящият финансов отчет е изготвен в съответствие с конвенцията за историческата цена.

2.3 Функционална валута и валута на представяне

Съгласно изискванията на българското законодателство, Дружеството води счетоводство и изготвя годишен финансов отчет в националната парична единица на България - Български лев (BGN), която от 1 януари 1999 е с фиксиран курс към еврото в съотношение 1 евро = 1.95583 лев.

Настоящият финансов отчет е изготвен в хиляди лева.

2.4 Действащо предприятие

Годишният финансов отчет е изготвен на принципа "действащо предприятие", на база текущо начисляване при спазване възприетите методи на счетоводно отчитане, непроменени през целия отчетен период. Към датата на изготвяне на Отчета няма решение за реструктуриране на дружеството.

2.5 Счетоводни преценки

Представянето на финансовия отчет съгласно Международните стандарти за финансови отчети, изисква ръководството да направи най-добри приблизителни оценки, начисления и разумно обосновани предположения, които оказват ефект върху отчетените стойности на активите и пасивите и на оповестяването на условните вземания и задължения към датата на отчета, респективно върху отчетените стойности размери на приходите и разходите за отчетната година. Тези приблизителни оценки, начисления и предположения са основани на информацията, която е налична към датата на финансовия отчет. Счетоводната политика е прилагана систематично и е съпоставима с тази, прилагана през предходната година.

2.6 Сравнителни данни

В случаите, в които е променено представянето и класификацията на статии от финансовия отчет сравнителната информация е рекласифицирана с цел постигане на съпоставимост с текущия период. Такива рекласификации се налагат от по-подробното представяне на приложенията към финансовите отчети. Предходния отчетен период по отношение на който се представя сравнима информация е 2006 година. Данните посочени във финансовите отчети за 2006 и 2007 година са сравними и разбираеми. Същите са обект на оповестяване в пояснителните сведения към настоящия финансов отчет. Към 31 декември 2007 не са осчетоводявани факти и събития, които да налагат промени в представянето и класификацията на статии от финансовия отчет.

3. ДЕФИНИЦИЯ И ОЦЕНКА НА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА ФИНАНСОВИЯ ОТЧЕТ

3.1 Признаване на приходи и разходи

Приходите се признават в момента, когато рисковете и изгодите от извършените услуги са прехвърлени на купувача и разходите във връзка със сделката могат да бъдат надеждно измерени.

Разходите се признават в Отчета за доходи когато възникне намаление на бъдещи икономически изгоди свързани с намаление на актив или увеличение на пасив когато могат да бъдат измерени надеждно.

Разходите се признават на база на пряка връзка между извършени разходи и реализирани приходи.

Когато икономическата изгода се очаква да възникне през няколко финансови периоди и връзката им с приходите може да бъде определена само най-общо или косвено, разходите се признават в Отчета за доходи на база на процедури за систематично и рационално разпределение.

3.2 Приходи и разходи за лихви

Приходите и разходите за лихви се начисляват на времева база при съблюдаване на дължимата сума по главницата и приложимия лихвен процент.

3.3 Чуждестранна валута

Сделките в чуждестранна валута се вписват първоначално като към сумата на чуждестранната валута се прилага централният курс на Българска народна банка (БНБ) към датата на сделката.

Курсовите разлики, възникващи при уреждането на вземания и задължения в чуждестранна валута при курсове, различни от тези, по които са били заведени, се отчитат като финансови приходи или финансови разходи за периода, в който възникват. Паричните средства, вземанията, задълженията и заемите в чуждестранна валута към края на годината са оценяват по заключителния курс на БНБ.

3.4 Задължения при пенсиониране

За планове за дефинирани доходи, стойността на договорените доходи се определя на база Кредитния метод на прогнозираните единици, като се извършва актюерска оценка към датата на баланса. Част от натрупаните непризнати актюерски печалби и загуби към края на предходния отчетен период, се признават в отчета за приходите и разходите на база очаквания оставащ среден стаж до пенсиониране на персонала, включен в този план.

Когато разходите за минал трудов стаж са вече установени, те се признават незабавно.

Задълженията за доходи при пенсиониране, признати в баланса, представляват сегашната стойност на задълженията за дефинирани доходи.

3. ДЕФИНИЦИЯ И ОЦЕНКА НА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА ФИНАНСОВИЯ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)

3.5 Резервирани отпуски

Съгласно КТ правото за ползване на определения полагаем годишен отпуск се запазва и в случаите, когато не е използван в годината, за която се отнася. В съответствие с МСС 19 "Доходи на наети лица" разхода за отпуски се начислява на база очакваното обезщетение върху натрупващите се задължения за неизползван отпуск. При използването му в следващ отчетен период средствата за отпуск се черпят за сметка на резерва. Задължението, формирано за тях не се погасява по давност и е дължимо, включително и при прекратяване на трудово-правните отношения.

3.6 Данъчно облагане

Съгласно българското данъчно законодателство Дружеството дължи данък върху печалбата. Размерът на данъка върху печалбата съответно за 2007 и 2006 година е 10% и 15% върху облагаемата печалба.

Разходът за данък представлява сумата от текущите и отсрочените данъци.

Текущият разход за данък се определя на база на облагаемата печалба за годината, коригирана с определени приходи и разходи, които се приспадат за данъчни цели в текущия период или подлежат на облагане в други периоди. Текущият разход за данък се определя на базата на данъчната ставка в сила към датата на баланса.

Отсрочените данъци се осчетоводяват за всички временни разлики между данъчната основа на активите и пасивите и тяхната преносна стойност към датата на финансовия отчет като се ползва балансовият метод на задълженията. Задълженията по отсрочени данъци се признават по отношение на всички облагаеми временни разлики, а активите по отсрочени данъци се признават до степента, до която е вероятно да има бъдеща облагаема печалба, срещу която да могат да се използват намаляемите временни разлики.

Отсрочените данъци се оценяват по данъчните ставки, които се очаква да бъдат в сила за периода, когато активът се реализира или пасивът се уреди. Отсрочените данъци се признават като приход или разход и се включват в нетната печалба или загуба за периода, освен в случаите, когато данъците произтичат от операции или събития, признати директно в капитала. В тези случаи отсрочените данъци също се дебитират или кредитират директно в капитала.

3.7 Имоти, машини, съоръжения и оборудване

Имотите, машините, съоръженията и оборудването са оценени по цена на придобиване, включваща покупната стойност и допълнителните разходи, свързани с придобиването им, намалена с размера на начислената амортизация и евентуалната загуба от обезценка.

Дружеството е определило стойностен праг от 500 лв, под който придобитите активи, независимо че притежават характеристиките на дълготраен актив, се изписват като текущ разход в момента на придобиването им.

Избраният от дружеството подход за последваща балансова оценка на дълготрайните активи е "препоръчителния подход" съгласно МСС 16, т.е. активите са представени по цена на придобиване, намалена с начислените амортизации и разходи за обезценка.

3. ДЕФИНИЦИЯ И ОЦЕНКА НА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА ФИНАНСОВИЯ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)

3.7 Имоти, машини, съоръжения и оборудване (продължение)

Последващите разходи, свързани с дълготрайните материални активи се отчитат като увеличение на балансовата им стойност, когато е вероятно предприятието да има икономически ползи над тези от първоначално оценената стандартна ефективност на актива.

Амортизацията на имотите, машините, съоръженията и оборудването се начислява за срока на очаквания им полезен живот по линейния метод, като се използват следните годишни амортизационни норми:

	2007	2006
Сгради	4 %	4 %
Машини и оборудване	30 %	30 %
Съоръжения	4 %	4 %
Транспортни средства	10 %	10 %
Стопански инвентар	15 %	15 %
Компютърно оборудване	50 %	50 %

Активите се амортизират от месеца, следващ датата на придобиване. За активите придобити по стопански начин амортизацията започва да тече от месеца, следващ месеца на въвеждане на актива в експлоатация. Амортизация не се начислява за земи, напълно амортизирани активи и активи в процес на придобиване.

3.8 Материални запаси

Материалните запаси се оценяват по по-ниската от цената на придобиване и нетната реализируема стойност. Цената на придобиване представлява покупната цена плюс вносни мита, транспортни разходи и други разходи, направени за довеждането на материалните запаси до крайната точка на продажба. Нетната реализируема стойност е очакваната продажна цена при нормално осъществяване на дейността, намалена с очакваните разходи за завършване и разходи по продажбата.

Разходите за преработка на материалните запаси включват разходи, директно свързани с произвежданите продукти. Освен това те включват и систематично разпределени постоянни и променливи общопроизводствени разходи, които възникват в процеса на производство. Тези разходи за преработка, които не са разграничими за всеки продукт, се разпределят между продуктите на рационална и постоянна основа.

Оценката на материалните запаси при тяхното изписване се извършва по средно-претеглена цена.

3.9 Обезценка на активи

В края на годината се извършва преглед на преносната стойност на нетекущите активи, за да се определи дали има индикации за обезценка. Ако има такива индикации, Дружеството изчислява възстановимата стойност на актива, за да определи размера на загубата от обезценка.

3. ДЕФИНИЦИЯ И ОЦЕНКА НА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА ФИНАНСОВИЯ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)

3.9 Обезценка на активи (продължение)

Ако така изчислената възстановима стойност на актива е по-ниска от преносната му стойност, последната се намалява до възстановимата стойност на актива. Загубата от обезценка се признава за разход веднага.

Когато загубата от обезценка впоследствие се възстанови, преносната стойност на актива се увеличава до преизчислената възстановима стойност, така че увеличената преносна стойност да не надвишава стойността, която би била определена, ако не е била призната загуба от обезценка на актива в предходни години. Възстановяването на загуба от обезценка се признава като приход веднага, освен ако съответният актив е отчетен по преоценена стойност, в който случай загубата от обезценка се отнася като увеличение на преоценъчния резерв.

3.10 Финансови инструменти

Финансовите активи и финансовите задължения се признават в баланса от Дружеството в случай, че Дружеството става страна по договорните разпоредби на съответния инструмент.

Финансовите инструменти на Дружеството включват парични средства и парични еквиваленти, търговски и други вземания и задължения и заеми.

3.10.1 Парични средства и парични еквиваленти

За целите на отчета за паричния поток паричните средства и паричните еквиваленти включват парични средства в брой и в банки. Паричният поток е изготвен по прекия метод съгласно изискванията на МСС 7.

В статията платени и възстановени данъци е отразен разчет за ДДС в размер на 775 хил. лв.

Част от разплащанията се извършват чрез свързани лица, а разчетите със свързаните лица се прихващат, което следва да се вземе предвид при анализирането на отчета за паричните потоци на Дружеството.

3.10.2 Търговски и други вземания

Търговските и други вземания са отразени по тяхната номинална стойност, намалена с необходимата провизия за обезценка и несъбираемост. Провизията се определя на база преглед на салдата в края на отчетния период и се начислява индивидуално за определени позиции, за които съществуват индикации за обезценка и несъбираемост (виж бел. 16). В случаите на разсрочени плащания над обичайния кредитен срок, при които не е предвидено допълнително плащане на лихва или лихвата значително се различава от обичайния пазарен лихвен процент, вземанията се оценяват първоначално по тяхната справедлива стойност, а последващо – по амортизирана стойност, след приспадане на инкорпорираната в тяхната номинална стойност лихва, определена по метода на ефективната лихва.

3.10.3 Търговски и други задължения

Търговските и други задължения са отразени по номинална стойност. В случаите на разсрочени плащания над обичайния кредитен срок, при които не е предвидено допълнително плащане на лихва или лихвата значително се различава от обичайния пазарен лихвен процент, задълженията се оценяват първоначално по тяхната справедлива стойност, а последващо – по амортизирана стойност, след приспадане на инкорпорираната в тяхната номинална стойност лихва, определена по метода на ефективната лихва.

3. ДЕФИНИЦИЯ И ОЦЕНКА НА ЕЛЕМЕНТИТЕ НА ФИНАНСОВИЯ ОТЧЕТ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)**3.10 Финансови инструменти (продължение)****3.10.4 Заеми**

Първоначално заемите се оценяват по справедливата стойност на получените финансови средства, а впоследствие по амортизирана стойност чрез използването на ефективен лихвен процент, който поради естеството на договорите съвпада с договорения лихвен процент. Амортизираната стойност се изчислява като са взети предвид всички видове такси, комисионни и други разходи асоциирани с тези заеми. Печалбите и загубите се признават в отчета за доходите като финансови приходи или разходи през периода на амортизация.

3.10.5 Лихвен риск

Лихвеният риск представлява рискът от колебание в стойността на лихвоносните заеми на Дружеството, дължащо се на изменение на пазарните лихвени проценти. Лихвоносните заеми на Дружеството включват заеми с променлива лихва, като по този начин Дружеството е изложено на лихвен риск.

3.10.6 Ценови риск

Дружеството е изложено на ценови риск за негативни промени в цените на стоките, обект на неговата стопанска дейност. Цените на суровините и материалите, използвани в производството, както и цените на услуги са най-често променящи се.

3.10.7 Кредитен риск

Дружеството е изложено на кредитен риск, в случай че клиентите не изплатят своите задължения. Политиката на Дружеството е насочена към осъществяване на продажби на клиенти с добра кредитна репутация

3.10.8 Ликвиден риск

Ликвидният риск се изразява в негативната ситуация Дружеството да не бъде в състояние да посрещне безусловно всички свои задължения съгласно техния падеж. Дружеството управлява ликвидността на активите и пасивите си чрез анализ на структурата и динамиката им и прогнозиране на бъдещите входящи и изходящи парични потоци.

4. ПРИХОДИ**4.1 ПРИХОДИ ОТ ПРОДАЖБИ**

Отчетените приходи от продажби включват:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Продажби на продукция	-	-
Приходи от продажба на стоки	-	5,388
Продажби на услуги	10,192	6,808
	<u>10,192</u>	<u>12,196</u>

ГОРУБСО РОФ АД

БЕЛЕЖКИ КЪМ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

4. ПРИХОДИ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)

4.1 ПРИХОДИ ОТ ПРОДАЖБИ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)

Отчетените приходи от продажби на услуги се разпределят както следва:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Продажби за износ	-	-
Продажби за вътрешния пазар	100%	100%
	100.00%	100.00%

4.2 ДРУГИ ПРИХОДИ

Другите приходи включват:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Приходи от продажба на стоково-материални запаси	89	16
Приходи от наеми	14	1
Отписани задължения	-	4,751
Други	66	62
	169	4,830

5. БАЛАНСОВА СТОЙНОСТ НА ПРОДАДЕНИТЕ АКТИВИ

Балансовата стойност на продадените активи включва:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Стоково-материални запаси	60	9
Други	-	5,095
	60	5,104

6. РАЗХОДИ ЗА МАТЕРИАЛИ

Разходите за материали се състоят от разходи за:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Основни суровини и материали	2,254	2,136
Спомагателни материали	25	8
Електрическа енергия	1,432	1,110
Горивно-смазочни материали	43	9
Резервни части	10	6
Поддръжка на сгради	-	4
Канцеларски материали	5	5
Други материали	18	5
	3,787	3,283

БЕЛЕЖКИ КЪМ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

7. РАЗХОДИ ЗА ВЪНШНИ УСЛУГИ

Разходите за външни услуги са както следва:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Телефони и др. подобни	37	36
Юридически услуги	51	4
Консултантски услуги	40	1
Абонамент	4	4
Поддръжка и ремонт на МПС	3	2
Поддръжка и ремонт на сгради	19	68
Застраховки	7	4
Транспортни разходи	54	166
Наеми	30	12
Граждански договори	14	2
Пощенски и куриерски услуги	1	1
Одит	14	10
Охрана	41	-
Други	510	391
	<u>825</u>	<u>701</u>

8. РАЗХОДИ ЗА ПЕРСОНАЛА

Разходите за персонала включват:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Възнаграждения	1,268	1,000
Социални осигуровки	313	246
Здравни осигуровки	48	36
	<u>1,629</u>	<u>1,282</u>

9. ОБЕЗЦЕНКА НА АКТИВИ

Разходите за обезценка включват:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Обезценка на материални запаси	-	-
Обезценка на вземания	4	40
	<u>4</u>	<u>40</u>

Разходите за обезценка на вземания за 2007 година включват суми за обезценка на вземания, класифицирани като рискови с период на забава над 360 дни от датата на падежа(виж бел. 16).

БЕЛЕЖКИ КЪМ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

10. ДРУГИ РАЗХОДИ

Другите разходи се състоят от разходи за:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Командировки	6	5
Местни данъци и такси	93	15
Данъци по ЗКПО	2	2
Преквалификация и обучение на персонала	1	1
Лихви и глоби за просрочие на задължения към бюджета	16	21
Глоби и неустойки към доставчици	3	213
Доплащания по Кодекса на труда	-	15
Допълнително пенсионно и здравно осигуряване	55	12
Дарения	73	-
Други	128	284
	<u>377</u>	<u>568</u>

11. НЕТНИ ФИНАНСОВИ ПРИХОДИ/РАЗХОДИ

Финансовите разходи, нетно могат да се анализират както следва:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Разходи за лихви	122	48
Приходи от лихви	-	1
Разходи за лихви, нетно	(122)	(47)
Други финансови разходи	5	18
Други финансови приходи	-	-
Други финансови разходи, нетно	(5)	(18)
	<u>(127)</u>	<u>(65)</u>

Разходите за лихви за 2007 година в размер на 122 хил. лв. включват 60 хил. лв. лихви по отпуснат през 2006 краткосрочен банков заем в размер на 1,500 хил. лв. и лихви в размер на 56 хил. лв. по отпуснат през 2007 междуфирмен заем в размер на 2,540 хил. лв. от Интертръст Ходинг БГ, и текуща част на лихвата по сключен Договор за лизинг в размер на 6 хил. лв..

Други финансови разходи за 2007 година включват разходи, свързани с осъществяването на банкови преводи от дружеството, и представляват банкови такси.

12. ДАНЪЦИ

Отсрочените данъци са следните:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Отсрочени данъчни активи:		
Данъчен ефект от провизии и начисления	14	10
Данъчен ефект от вземания	1	4
Общо отсрочени данъчни активи	<u>15</u>	<u>14</u>
Отсрочени данъчни пасиви:		
Данъчен ефект от дълготрайни активи	60	60
Общо отсрочени данъчни пасиви	<u>60</u>	<u>60</u>

БЕЛЕЖКИ КЪМ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

12. ДАНЪЦИ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)

Отсрочените данъчни пасиви към 31 декември 2007 и 31 Декември 2006 са изчислени като е използвана данъчна ставка от 10% определена съгласно Закона за корпоративното подоходно облагане и приложима за периодите на реализиране на временните разлики.

Икономията от / Разходът за/ данък е както следва:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
Текущ разход за данък върху облагаемата печалба	312	813
Приход от отсрочени данъци от възникващи и усвоени временни разлики през текущия период	(1)	(10)
Разход за / (Икономия от) данък	311	803

В съответствие с българското законодателство, възникналите в рамките на финансовата година данъчни загуби могат да бъдат пренесени и компенсирани срещу бъдещи облагаеми печалби в някоя от следващите пет финансови години.

13. ИМОТИ, МАШИНИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И ОБОРУДВАНЕ

Движението на имотите, машините, съоръженията и оборудването е както следва:

	Земя	Сгради	Машини, оборудване и съоръжения	Транспортни средства	Стопански инвентар и други	Разходи за придобиване на дълготрайни активи	Други	Общо
ОТЧЕТНА СТОЙНОСТ КЪМ 1 ЯНУАРИ 2006	561	599	8,961	44	-	-	-	10,165
Придобити	-	-	1,089	223	-	-	-	1,312
Отписани	-	-	456	-	-	-	-	456
31 ДЕКЕМВРИ 2006	561	599	9,594	267	-	-	-	11,021
Придобити	177	724	2,238	31	-	-	-	3,170
Отписани	-	-	72	15	-	-	-	87
31 ДЕКЕМВРИ 2007	738	1,323	11,760	283	-	-	-	14,104
НАТРУПАНА АМОРТИЗАЦИЯ 1 ЯНУАРИ 2006	-	285	1,875	33	-	-	-	2,193
Начислена за периода	-	23	388	9	-	-	-	420
Отписана Амортизация	-	-	456	-	-	-	-	456
31 ДЕКЕМВРИ 2006	-	308	1,807	42	-	-	-	2,157
Начислена за периода	-	35	450	25	-	-	-	510
Отписана амортизация	-	-	70	14	-	-	-	84
31 ДЕКЕМВРИ 2007	-	343	2,187	53	-	-	-	2,583
НЕТНА БАЛАНСОВА СТОЙНОСТ КЪМ 31 ДЕКЕМВРИ 2006	561	291	7,787	225	-	-	-	8,864
НЕТНА БАЛАНСОВА СТОЙНОСТ КЪМ 31 ДЕКЕМВРИ 2007	738	980	9,573	230	-	-	-	11,521

БЕЛЕЖКИ КЪМ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

14. АКТИВИ ПО ОТСРОЧЕНИ ДАНЪЦИ

Активите по отсрочени данъци са както следва:

	Годината, приключваща на 31.12.2007	Годината, приключваща на 31.12.2006
От обезценка на вземания	1	4
От резервирани отпуски	6	4
От задължения при пенсиониране	8	6
От провизии на задължения		
	<u>15</u>	<u>14</u>

Към 31 декември 2007 и 2006 Дружеството признава активи по отсрочени данъци, възникнали в резултат от начислени данъчни ефекти върху намаляеми временни разлики. Данъчните ефекти от признатите активи по отсрочени данъци са отразени и в Отчета за доходите, като корективна статия на текущите разходи за данъци.

15. МАТЕРИАЛНИ ЗАПАСИ

Материалните запаси представляват:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Основни материали	392	273
Спомагателни материали	1	2
Резервни части	332	241
Други материали	29	27
	<u>754</u>	<u>543</u>

16. ТЪРГОВСКИ ВЗЕМАНИЯ

Търговските вземания са както следва:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Вземания от клиенти в страната	506	200
Вземания от доставчици	15	-
Вземания от клиенти в чужбина	-	-
Обезценка на вземания	(15)	(40)
Търговски вземания, нетно	<u>506</u>	<u>160</u>

Дружеството е признало загуба от обезценка за несъбираемост на търговските вземания, определена на база анализ на вземания от клиенти и доставчици, като се разглежда всяко едно поотделно, и на база възрастов анализ, при прилагане на следните проценти:

Вземания, непогасени повече от 360 дни

100%

Обезценката на търговските вземания се оценява на базата на възрастов анализ на сумите от датата на издаване на фактурата.

ГОРУБСО РОФ АД

БЕЛЕЖКИ КЪМ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

16. ТЪРГОВСКИ ВЗЕМАНИЯ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)

Движението на провизиите за обезценка на вземания за 2007 и 2006 е както следва:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Салдо към 1 януари		
Начислени разходи за провизии за обезценка	40	
Приходи от реинтегрирани провизии	4	40
	(29)	
Салдо	15	40

17. ВЗЕМАНИЯ ОТ СВЪРЗАНИ ЛИЦА

Към 31 декември 2007 и 2006 Дружеството отчита краткосрочни вземания от свързани лица съответно в размер на 1,162 хил. лв. и 1,223 хил. лв, представени на нетна база. Сделките със свързани лица са оповестени в бел.32.

18. ДРУГИ ВЗЕМАНИЯ

Другите вземания са както следва:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Предоставени аванси		
Други вземания	221	26
Обезценка на вземания	183	87
	-	-
Други вземания, нетно	404	113

Към 31 декември 2007 като Други вземания са представени ДДС за възстановяване в размер на 182 хил. лв., възстановен в м. Февруари на основание Искане № 0900000067/25.01.2008 год. и вземания от Дебитори в размер на 1 хил. лв.

19. ПАРИЧНИ СРЕДСТВА И ПАРИЧНИ ЕКВИВАЛЕНТИ

Паричните средства включват:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Парични средства в лева	86	85
Парични средства във валута	-	-
	86	85

ГОРУБСО РОФ АД**БЕЛЕЖКИ КЪМ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ**

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

20. РЕГИСТРИРАН КАПИТАЛ

Дружеството е регистрирано със записан основен капитал в размер на 185 хил. лв., състоящ се от 184,500 акции с номинална стойност 1 лев всяка. Акционерната структура на Дружеството към 31 декември 2007 и 31 декември 2006 може да се анализира както следва:

Акционер	31.12.2007		31.12.2006	
	Брой акции	Акции %	Брой акции	Акции %
ИНТЕРТЪРЪСТ ХОЛДИНГ БГ АД	147,600	80		
ССФ СТИЛ ШИПИНГ	-	-	147,600	80,00
Юридически лица	31,900	17,29	31,900	17,29
Физически лица	5,000	2,71	5,000	2,71
Общо	184,500	100,00	184,500	100,00

21. РЕЗЕРВИ

Резервите са както следва:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Преоценъчни резерви	540	540
Общи резерви	18	-
Допълнителни резерви	7,677	5,822
	8,235	6,362

22. ФИНАНСОВИ РЕЗУЛТАТИ

Към 31 декември 2007 Дружеството отчита текуща печалба в размер на 2,731 хил. лв.

23. ДОХОД НА АКЦИЯ

Доходът от акция е както следва:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Брой акции	184,500	184,500
Печалба за периода в хил. лева	2,731	4,760
Доход от акция в лева	14,80	25,80

24. ТЪРГОВСКИ И ДРУГИ ЗАДЪЛЖЕНИЯ**24.1 Дългосрочни търговски и други задължения**

Като дългосрочни търговски и други задължения Дружеството отчита задължения по договори за финансов лизинг във връзка с доставката на МПС., Същите са представени в баланса нетно, без начислените лихви.

Задълженията на Дружеството са както следва:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Автобуси	44	76
	44	76

БЕЛЕЖКИ КЪМ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

24. ТЪРГОВСКИ И ДРУГИ ЗАДЪЛЖЕНИЯ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)**24.2 Текуща част от търговски и други задължения**

Краткосрочните задължения по договори за финансов лизинг към 31 декември 2007 и 2006 съответно са в размер на 22 хил. лв и 13 хил. лв (виж бел 27).

25. ЗАДЪЛЖЕНИЯ КЪМ СВЪРЗАНИ ЛИЦА

Към 31 декември 2007 Дружеството отчита като дългосрочни задължения към свързани лица заем по договор сИнтертръст Холдинг БГ АД в размер на 1,622 хил. лв. Краткосрочната част от задължението по Договор за кредит към 31.12.2007 год. е 847 хил. лв. Сделките със свързани лица са оповестени в бел.32.

26. ПРОВИЗИИ ЗА ДОХОДИ НА НАЕТИ ЛИЦА

Съгласно изискванията на Кодекса на труда и Колективния трудов договор (КТД), при прекратяване на трудовото правоотношение, след като работникът или служителът е придобил право на пенсия за осигурителен стаж и възраст, Дружеството е задължено да му изплати обезщетение в двукратен размер на брутното месечно трудово възнаграждение, ако трудовия му стаж при работодателя е до 10 години или в шесткратен размер на брутното трудово възнаграждение, ако трудовия му стаж при работодателя е над 10 години.

Освен това, при преждевременно пенсиониране поради нетрудоспособност, персоналет има право на обезщетение в размер до две месечни брутни работни заплати при трудов стаж минимум 5 години и при условие, че не са получавани такива обезщетения през последните 5 години от трудовия стаж.

Движението на провизията за обезщетение при пенсиониране на персонала е както следва:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Разходи по минал трудов стаж	65	59
Разходи по текущ трудов стаж	9	7
Разходи за лихви	4	3
Извършени плащания през периода	(1)	(4)
Актюерска загуба призната за периода		(1)
Салдо в края на периода	77	64

Задължението за обезщетение при пенсиониране се състои от следните компоненти:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Обезщетения при достигане на пенсионна възраст	72	60
Обезщетения при преждевременно пенсиониране	5	4
Общо задължение за обезщетение при пенсиониране	77	64

БЕЛЕЖКИ КЪМ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

27. ТЪРГОВСКИ ЗАДЪЛЖЕНИЯ

Краткосрочните задължения към 31 декември 2007 и 2006 се състоят от:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Задължения към доставчици от страната	369	108
Финансов лизинг- текуща част	22	13
	<u>391</u>	<u>121</u>

28. ЗАДЪЛЖЕНИЯ КЪМ СВЪРЗАНИ ЛИЦА

. Задължението в размер на 847 хил. лв. посочено в Баланса представлява текуща част на предоставен дългосрочен кредит от „Интертръст „ АД. Сделките със свързани лица са оповестени в бел.32.

29. ЗАДЪЛЖЕНИЯ КЪМ ПЕРСОНАЛА И СОЦИАЛНОТО ОСИГУРЯВАНЕ

Задължения към персонала и социалното осигуряване 31 декември 2007 и 2006 се състоят от:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Задължения към персонала за възнаграждения	89	120
Задължения към персонала за неизползвани отпуски	48	30
Задължения към социалното осигуряване	39	61
Задължения за здравно осигуряване	6	8
	<u>182</u>	<u>219</u>

30. ДАНЪЧНИ ЗАДЪЛЖЕНИЯ

Данъчните задължения към 31 декември 2007 и 2006 се състоят от:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Данък печалба	55	813
Данък върху доходите на физически лица	1	14
Данък добавена стойност	-	113
Данък върху разходите	1	1
	<u>57</u>	<u>941</u>

Задълженията за данък върху разходите представляват дължими суми, начислени съгласно изискванията на Законът за корпоративно подоходно облагане върху определени социални разходи, поддръжка на автомобили и представителни разходи.

31. ДРУГИ ЗАДЪЛЖЕНИЯ

Другите задължения към 31 декември 2007 и 2006 са съответно в размер на 17 хил. лв и 1 хил. лв и включват задължения по запори и удръжки на персонала и други.

32. СВЪРЗАНИ ЛИЦА

През 2007 и 2006 година Дружеството е имало взаимоотношения и е извършило различни сделки със свързани лица като продажби на продукция, покупка и продажба на материали и дълготрайни активи, предоставяне на услуги. Свързаните лица включват Компанията-майка Интертръст Холдинг БГ АД, дъщерни компании на Компанията - майка и други компании под общо ръководство на Компанията - майка.

През 2007 и 2006 Дружеството е било страна по следните сделки със свързани лица:

Свързани лица	Приходи от продажби на						Обща стойност (хил. лв.)	
	Продукция и стоки (хил.лв.)		материали (хил.лв.)		услуги (хил.лв.)			
	31.12.2007	31.12.2006	31.12.2007	31.12.2006	31.12.2007	31.12.2006	31.12.2007	31.12.2006
Оловно-цинков комплекс АД	-	3,026	-	-	8,151	3,077	8,151	6,103
Стил Комодитис АД	-	-	53	-	-	-	53	-
Горубсо Мадан АД	-	-	-	5	23	1,251	23	1,256
Общо	-	3,026	53	5	8,174	4,328	8,227	7,359

Свързани лица	Покупките на							
	Материали (хил.лв.)		услуги (хил.лв.)		Стоки и ДМА (хил.лв.)		Обща стойност (хил. лв.)	
	31.12.2007	31.12.2006	31.12.2007	31.12.2006	31.12.2007	31.12.2006	31.12.2007	31.12.2006
Оловно-цинков комплекс АД	517	289	-	2	-	-	517	291
Стил Комодитис АД	44	42	1	1	-	-	45	43
Фин Тех Инженеринг АД	17	22	1	6	-	-	18	28
Финтехмаш АД	273	210	-	-	4	-	277	210
Интер Пайп АД	-	6	3	-	-	-	3	6
Интертръст БГ ЕАД	-	-	161	-	-	-	161	-
Горубсо Мадан АД	34	6	65	63	523	4,899	622	4,968
ССФ Стил Шипинг & Форуърдинг АД	17	-	36	15	-	-	53	15
Интеракант АД	-	-	19	2	-	-	19	2
Сиско АС ЕООД	-	-	41	-	-	-	41	-
Стил Дистрибушън ООД	80	-	-	-	-	-	80	-
Общо	982	575	327	89	527	4,899	1,836	5,563

Сделките между свързаните лица са сключени при условия, които не се различават съществено от тези между несвързаните лица.

32. СВЪРЗАНИ ЛИЦА (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)

Към 31 декември 2007 и 2006 вземанията и задълженията със свързаните лица са :

Свързани лица	31.12.2007					31.12.2006		
	Вземания	Задължения	Нето салдо			Вземания	Задължения	Нето салдо
			Общо	Нетекущи	Текущи			
ОЦК АД	1,339	-	1,339	-	1,339	1,240	-	1,240
Стил Комодитис АД	38	-	38	-	38	-	5	(5)
Фин Тех Инженеринг АД	-	-	-	-	-	-	3	(3)
Финтехмаш АД	-	46	-	-	(46)	-	-	-
Интертръст БГ ЕАД	-	2,520	(2,520)	(1,622)	(898)	-	-	-
Горубсо Мадан АД	-	99	(99)	-	(99)	7	14	(7)
ССФ АД	-	10	(10)	-	(10)	-	1	(1)
Интеркаунт АД	-	2	(2)	-	(2)	-	1	(1)
Сиско АС ЕООД	-	7	(7)	-	(7)	-	-	-
	1,377	2,684	(1,307)	(1,622)	315	1,247	24	1,223

Разчетите със свързаните лица в горната таблица са представени разгърнато и включват всички аспекти на разчетните взаимоотношения с Дружеството през 2007 и 2006. В баланса тези разчети, с изключение на задълженията по договора за заем с Интертръст Холдинг БТ АД, са представени нетно в съответствие с характера на взаимоотношенията и създадената практика между тези свързани лица за уреждане на вземанията и задълженията помежду им на нетна база.

33. ПОЛИТИКА И ПРОЦЕДУРИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА КАПИТАЛА

Целите на Дружеството във връзка с управление на капитала са :

- да осигури способността на Дружеството да продължи дейността си като действащо предприятие, така че да може да предоставя възвръщаемост на акционерите и изгоди за останалите вложители, и

- да осигури адекватна рентабилност на акционерите като определя цената на продуктите и услугите си, както и инвестиционните си проекти в съответствие с нивото на различните видове риск.

Дружеството управлява структурата на капитала и извършва необходимите корекции в нея в съответствие с промените в икономическата обстановка и характеристиките на риска на съответните активи. За да поддържа или коригира капиталовата структура, Дружеството се придържа към общоприетите за отрасъла норми на съотношение нетен дълг към капитал. Нетният дълг се изчислява като боц дълг минус парите и паричните еквиваленти.

През 2007 година стратегията на Дружеството е да поддържа съотношението дълг към капитал на такова ниво, което да гарантира достъп до финансиране на разумна цена. Съотношението нетен дълг към капитал съответно към 31 декември 2007 и 2006 е като следва:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Общ дълг	3,297	2,582
Пари и парични еквиваленти	(86)	(85)
Нетен дълг	3,211	2,497
Общо собствен капитал	11,151	8,420
Нетен дълг към капитал	0,29	0,30

БЕЛЕЖКИ КЪМ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

34. ЦЕЛИ И ПОЛИТИКА НА РЪКОВОДСТВОТО ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА

Най-значимите финансови рискове, на които е изложено Дружеството, са изброени по-долу.

34.1. Лихвен риск

Политиката на Дружеството е насочена към минимизиране на лихвения риск. Към края на годината Дружеството има само един дългосрочен заем в размер на 2,469 хил. лева с лихва ОЛП плюс 4 % на годишна база с падеж 2010 година. Главницата и лихвата по същия са редовно обслужвани. Поради тези факти Дружеството не е изложено на лихвен риск.

Извън дългосрочния заем Дружеството ползва активно през изминалите години и финансов лизинг като начин на финансиране.

34.2. Ценови риск

С цел да управлява ценовия риск Дружеството предварително договаря цените на тези материали и услуги и съответно сключва договори за цялата финансова година.

34.3. Кредитен риск

Излагането на Дружеството на кредитен риск е ограничено до размера на балансовата стойност на търговските вземания. Същите са представени в баланса в нетен размер, след приспадане на начислените обезценки по съмнителни и трудносъбираеми вземания.

Дружеството няма значителна концентрация на кредитен риск. Неговата политика е, че отсрочени плащания се предлагат само на клиенти, които имат дълга история и търговско сътрудничество с Дружеството, добро финансово състояние и липса на нарушения при спазването на кредитните условия. За останалата част от клиентите продажбите се извършват с други платежни инструменти, гарантиращи вземанията на Дружеството.

Паричните операции са до банки с висока репутация и ликвидна стабилност.

34.4. Ликвиден риск

Дружеството провежда консервативна политика по управление на ликвидността като внимателно следи плащанията по погасителните планове на дългосрочните финансови задължения, като и изходящите парични потоци, възникващи в хода на оперативната дейност. Потребностите от ликвидни средства се следят за различни времеви периоди – ежедневно и ежеседмично, като и на базата на 30-дневни прогнози, а в дългосрочен план – за периоди от 180 и 360 дни.

Към 31 декември 2007 падежите на договорните задължения са обобщени както следва:

31 декември 2007	Краткосрочни	Дългосрочни	
	До 1 година	От 1 до 5 години	Над 5 години
Задължения по финансов лизинг	22	44	-
Търговски задължения	369	-	-
Задължения към свързани лица	847	1,622	-
	1,238	1,666	-

34. ЦЕЛИ И ПОЛИТИКА НА РЪКОВОДСТВОТО ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА РИСКА (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)**34.4. Ликвиден риск**

Към 31 декември 2006 падежите на договорните задължения са обобщени както следва:

31 декември 2006	Краткосрочни До 1 година	Дългосрочни	
		От 1 до 5 години	Над 5 години
Банкови заеми	1,100	-	-
Задължения по финансов лизинг	13	76	-
Търговски задължения	108	-	-
	1,221	76	-

Стойностите на търговските задължения и задълженията по финансов лизинг са равни на преносната стойност, посочена в баланса.,.

34.5. Категории финансови активи и пасиви

Балансовите стойности на финансовите активи и пасиви на Дружеството могат да бъдат представени в следните категории:

	Към 31.12.2007	Към 31.12.2006
Краткотрайни активи		
Търговски вземания	506	160
Вземания от свързани лица	1,162	1,223
Пари и парични средства	86	85
Дългосрочни пасиви		
Заеми от свързани лица	1,622	-
Финансов лизинг	44	76
Краткосрочни пасиви		
Банкови заеми	-	1,100
Заеми от свързани лица	847	-
Финансов лизинг	22	13
Търговски задължения	369	108

35. ДРУГИ ОПОВЕСТЯВАНИЯ**35.1. Национални резерви и военновременни запаси**

Дружеството изпълнява правителствена програма за Националния резерв и военновременните запаси. Нашето задължение се изразява в това, да осигурим транспортна поддръжка по тази програма.

35.2. Съдебни дела и административни производства

Срещу дружеството няма образувани съдебни дела.

ГОРУБСО РОФ АД

БЕЛЕЖКИ КЪМ ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

За годината, приключваща на 31 декември 2007

Всички суми са в хиляди български лева, освен ако не е посочено друго

35. ДРУГИ ОПОВЕСТЯВАНИЯ (ПРОДЪЛЖЕНИЕ)

35.3. Активи, дадени за обезпечение, записи на заповед и гаранции

Към 31.12.2007 год. е налице запис на заповед в полза на „Интертръст“ ЕАД в размер на 2,469 хил. лв.

36. СЪБИТИЯ СЛЕД ДАТАТА НА БАЛАНСА

Не са настъпили събития след датата на баланса по отношение на обектите представени в финансовия отчет, които да изискват корекции или отделно оповестяване към 31 декември 2007, освен оповестените в приложението на отчета.

В периода от 31 декември 2007 до датата на изготвяне на финансовия отчет не са възникнали сделки или събития от съществено значение и (или) с необичайно естество, които по мнение на Дружеството биха рефлектирали значително върху резултата за следващата финансова година.

37. ЗАСТРАХОВКИ

Към 31 декември 2007 и 31 Декември 2006 Дружеството е направило застраховки на своите служители - здравна, персонална застраховка “Злополука” и застраховка “Смърт в следствие на злополука”.

Настоящият финансов отчет на „Горубсо РОФ“ АД е приет от Съвета на директорите на 29 февруари 2008 година и е подписан от:

Съставил:

„Горубсо РОФ“ АД

Севдалин Сираков-Гл.счетоводител

Изп. Директор:

Инж. Вейна Димитров



Настоящият финансов отчет е одитиран и заверен от:

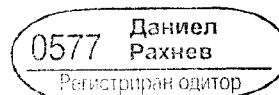
Одиторско предприятие
Ажур ТДМ ООД

Управител:

/ Трифон Рахнев /

Регистриран одитор:

/ Даниел Рахнев /



ДОКЛАД ОТ НЕЗАВИСИМИЯ ОДИТОР

ДО
ОБЩОТО СЪБРАНИЕ
НА АКЦИОНЕРИТЕ
НА "ГОРУБСО РОФ" АД
ГР. РУДОЗЕМ

Ние извършихме одит на финансовия отчет на "Горубсо РОФ" АД гр. Рудозем, към 31.12.2007 г., изготвен съгласно изискванията на Международните стандарти за финансово отчитане утвърдени за прилагане в Република България с Постановление на Министерски съвет №207 от 07.08.2006 г. в редакция към 01.01.2005 г. включващ Баланс, Отчет за доходите, Отчет за паричния поток, Отчет за собствения капитал и приложено оповестяване.

Отговорност на ръководството за финансовия отчет

Отговорността за изготвянето на този отчет е в съответствие с Международните стандарти за финансови отчети и се носи от ръководството на дружеството. Тази отговорност включва:

- разработване, внедряване и поддържане на система за вътрешен контрол, свързана с изготвянето и достоверното представяне на финансови отчети, които да не съдържат съществени неточности,

отклонения и несъответствия, независимо дали те се дължат на измама или на грешка;

- подбор, изготвяне и прилагане на подходящи счетоводни политики;

- своевременно изготвяне на приблизителни счетоводни оценки, които да са разумни при конкретните обстоятелства.

Отговорност на одитора

Нашата отговорност се свежда до изразяване на одиторско мнение върху представения финансов отчет, основаващо се на извършения от нас одит. Нашият одит бе проведен в съответствие с професионалните изисквания на Международните одиторски стандарти. Тези стандарти налагат спазване на етичните изисквания, както и одитът да бъде планиран и проведен така, че ние да се убедим в разумна степен на сигурност доколко финансовият отчет не съдържа съществени неточности, отклонения и несъответствия.

Одитът включва изпълнението на процедури с цел получаване на одиторски доказателства относно сумите и оповестяванията, представени във финансовия отчет.

Избраните процедури зависят от преценката на одитора, включително оценката на рисковете от съществени неточности, отклонения и несъответствия във финансовия отчет, независимо дали те се дължат на измама или на грешка. При извършването на тези оценки на риска одиторът взема под внимание системата за вътрешен контрол, свързана с изготвянето и достоверното представяне на финансовия отчет от страна на предприятието, за да разработи одиторски процедури, които са подходящи при тези обстоятелства, но не с цел изразяване на мнение

относно ефективността на системата за вътрешен контрол на предприятието.

Одитът също така включва оценка на уместността на прилаганите счетоводни политики и разумността на приблизителните счетоводни оценки, направени от ръководството, както и оценка на цялостното представяне във финансовия отчет.

Считаме, че извършеният от нас одит предоставя достатъчна и подходяща база за изразеното от нас одиторско мнение основаващо се единствено на извършения от нас одит.

Мнение

В резултат на одиторската проверка удостоверяваме, че финансовият отчет дава вярна и честна представа за имущественото и финансово състояние на дружеството към 31.12.2007 г. както и за нейните финансови резултати от дейността и за паричните потоци за годината в съответствие с Международните стандарти за финансови отчети, утвърдени за прилагане в Република България.

Сумата на актива и пасива на счетоводния баланс за 2007 г. е в размер на 14 448 хил. лв. Собственият капитал на дружеството е 11 151 хил. лв., като увеличението спрямо предходният отчетен период е в размер на 2 731 хил.лв. Финансовият резултат за 2007 г. е балансова печалба в размер на 2 731 хил. лв. Наличността от парични средства към 31.12.2007 г. е в размер на 86 хил. лв., а изменението на паричната наличност през годината е увеличение с 1 хил. лв.

Без да квалифицираме нашето мнение, обръщаме внимание върху следните факти:

- не са внесени вноските на Съвета на директорите съгласно чл. 240, ал. 1 от ТЗ, гарантиращи управлението на дружеството;

- отчитани активи в частта „съоръжения“, които не са потвърдени като собственост на дружеството с балансова стойност в размер на 61 хил. лв. в едно с неотписан преоценъчен резерв в размер на 2 хил. лв.;

- като налични парични средства се отчитат непотвърдени към 31.12.2007 г. средства в размер на 5 хил. лв.

07.04.2008 г.

гр. София

Специализирано одиторско предприятие

“Ажур ТДМ”ООД

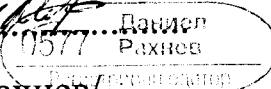
Управител:.....

/Тр. Рахнев/

Дипломиран експерт-счетоводител

Регистриран одитор:.....

/Д. Рахнев/



„ГОРУБСО - РОФ” АД

ГРАД КЪРДЖАЛИ

**ДОКЛАД
ЗА
УПРАВЛЕНИЕТО**

2007 ГОД.

1.Обемни и качествени показатели:

За периода м.януари 2007 – м.декември 2007 година фабриката е преработила 262648 т.руда,доставена от „Горубсо-Мадан”АД, при разчет 290000 т.или по – малко 27352 т.

Съгласно сключения договор с „Рудметал”АД гр.Рудозем продължи преработката на руда на ишлеме, което доведе до по-пълноценно натоварване на производствените мощности на РОФ.

Доставената и преработена руда по доставчици се разпределя така:

	Мярка	разчет	отчет	+/-
“Горубсо – Мадан	т.	290000	262648	- 27352
“Рудметал” Рудозем	т.	-	67594	+ 67594
Всичко:		290000	330242	+ 40242

За същия период от доставената руда от „Горубсо –Мадан” АД, спрямо разчета не са добити 2540 тона оловен концентрат и 2246 тона цинков концентрат, което по фактори се разпределя така:

	Оловен к-т	Цинков к-т
1.От количество руда	- 1191,6 т.	- 1047,5 т.
2.От съдържание	- 1555,8 т.	- 1625.0 т.
3.От извличане	+ 207,4 т.	+ 426,5 т.
ВСИЧКО:	- 2540,0 т.	- 2246,0 т.

Преработената руда е със съдържание 2,84 за оловото при планова 3,28 или с 0,44 пункта по-малко, а цинка е с 0,41 пункта по – малко от плановото / план 2,54 разчет 2.13/

Извличането на оловото се изпълнява с 1.95 пункта /план 93.00 разчет 94,95/, а на цинка се изпълнява с 3,95 пункта / план 78.00 разчет 81,95/

2.Състояние на разходните норми на основните материали и реагенти:

	мярка	РН 2007 год.	отчет 2007 год.	+/-
1.Негасена вар	“	1,800	1,280	- 0,520
2.Натриев Цианид	“	0,035	0,020	- 0,015
3.Цинков сулфат	“	1,900	1,341	- 0,559
4.Меден сулфат	“	0,500	0,199	- 0,301
5.Ксантат	“	0,050	0,033	- 0,017

6.Флотационно масло	“	0,050	0,049	- 0,001
7.Стоманени топки	“	1,200	1,074	- 0,126
8.Облицовка	“	0,550	0,218	- 0,332
9.Машинно масло	“	0,100	0,027	- 0,073
10.Грес	“	0,004	0,001	- 0,003
11.Ел.енергия	кВтч/т	55,00	52,68	- 2,32

3.Производителност на труда и численост на персонала:

	численост	Ф.Р.З.	С.Р.З.
1.Зает персонал	233	1200779	5152
в т.ч. работници	206	989475	4803
ИТР	27	211304	7826

Средната изработка в тонове на 1 лице е 1417 тона.

Фактическата производителност на час чиста работа на мелниците е 18,08 за една мелница.

СПРАВКА

За изпълнение на производствените показатели на
„Горубсо-РОФ” АД гр.Рудозем

Показатели	Мярка	Отчет 2006 г.	Отчет 2007 г.	План 2008 г.
1.Преработена руда	Т.	168188	262648	276000
2.Съдържание на олово	%	3,29	2,84	3,01
3.Съдържание на цинк	%	2,82	2,13	2,33
4.Добив на 70% Рb к-т	Т.	7372,9	10108,7	11037
- съдържание на олово	%	71,08	71,13	70,00
-съдържание на цинк	%	3,97	3,93	5,00
-извличане на олово	%	94,63	94,95	93,00
5.Добив на 52%Zn к-т	Т.	7669,5	8824,9	9646
-съдържание на олово	%	1,29	1,52	3,00
-съдържание на цинк	%	51,71	50,99	50,00
-извличане на цинк	%	84,13	81,95	78,00
6.Стерил на оловото	%	0,13	0,10	0,11
7.Стерил на цинка	%	0,30	0,25	0,34

ХАРАКТЕРИСТИКА НА РУДАТА

През 2007 година Рудоземска обогатителна фабрика е преработвала рудата от находищата:

I. Находище "Димов дол" – Голям Палас – "Рудметал"

Рудата в находището има разнообразен минерален състав. От жилните минерали най-разпространени са кварцът, манганокалцитът, калцитът и родохрозитът. От първичните рудни минерали вземат участие галенитът, сфалеритът/марматит/, пиритът и халкопиритът. От вторичните – церуситът, англезитът, лимонитът, малахитът, азуритът, ковелинът и халкозинът.

В геоложкия строеж на находището вземат участие скалите от архайския структурен комплекс в най-ниските хоризонти, протерозойския структурен комплекс и палеогенови отложения.

Архайският комплекс е представен от гранитизирани гнайси по данни от дълбоките сондажи. Над тези скали залягат скалите от протерозойския метаморфен комплекс, представени от ивичести гнайси, вместиращи трети мраморен хоризонт, а още по-нагоре с ъглово несъгласие се разполагат магматизирани и инжекционни гнайси с прослойки от амфиболити и пегматитови инжекции.

Структурите на рудата в находището се характеризират със значително разнообразие. Установени са следните структури: хипидиоморфно – зърнеста, алотриоморфно зърнеста, корозионна, емулсионна, катакластична, структура на срстване на галените със сфалерита, реликтова и др.

От текстурите на рудите най-характерни са: ивичестата, впръслечната, масивната и по-малко брекчозната.

II. Находище: Крушев дол, Централна и Южна Петровица. Преобладаващата част от рудата е сулфидна, като окисните минерали не превишават 20 - 25 %. Основните сулфидни минерали застъпени в рудата са: галенит, сфалерит, пирит и съвсем малко халкопирит, пиротин и арсенопирит. От вторичните рудни минерали са застъпени: цирусит, англезит, смитсонит, азурит, лимонит и др.

Нерудните минерали са представени от: кварц, калцит, родохрозит, анкерит и др.

Преработваната руда на двете находища ще бъде 57 % от мета соматичен тип, а останалите 43 % от жилин тип. Рудните минерали от жилината част в по-голямата си част са впръснати под формата на едри включения, като 10 - 15 % от галенита и сфалерита са намират във вид на фини разсеяни впръслеци. В мета соматичния тип орудяване рудните минерали се формират в компактно гнездово орудяване по блоковете на находища Крушев дол и зона 1а - 1б и I-ви кв. на находище Петровица. Рудните тела имат пластообразна, но понякога и сложна тръбообразна и стълбообразна форма. Орудяването е наложено върху хеденбергитови (по-рядко йохансенитови) и родонитови, но понякога е направо в мрамори. Пиритът е представен от зърна с неправилна форма и размери от 0.3 до 4 мм. Халкопиритът е свързан с галенит и сфалерита и по-рядко се среща в самостоятелни образувания.

Главен носител на сребро и антимон в двата рудника се явява галенитът. Повишени концентрации на сребро са свързани и с халкопирита.

Сфалерита и пирита са слабо обогатени на сребро.

Вместиращите скали са предимно устойчиви пресечени от кварц-карбонатни прожилки, като категорията е IV - V.

В текстурно отношение рудите в отделните части на находищата се отличават с голямо разнообразие, като най-често срещаните са брекчовидна, ивичеста, впръслена и друзовидна.

В структурно отношение рудите се отличават със следните типове: алотриоморфно-зърнеста, хипидиоморфно-зърнеста, решетъчна, емулсионна и др.

Примерен фазов анализ на рудите от двете находища по основните метали олово и цинк са дадени в следващата таблица 1:

Табл.№1

Елем.и техн.съединения	Сърж. %	Елем.и техн.съединения	Сърж. %
Олово	4,02	Калциев окис	5,68
Цинк	3,06	Магнезиев окис	2,63
Мед	0,08	Двуалуминиев триокис	9,86
Желязо	5,59	Сяра пиритна	2,96
Сяра обща	1,95	Титанов двуокис	0,21
Бисмут	$5,10^{-4}$	Кобалт	Сл.
Бариев сулфат	0,56	Фосфор	0,018
Никел	$4,10^{-3}$	Кадмий гр./т	185
Силициев двуокис	59,65	Манган	0,56
Ванадий	$5,10^{-3}$	Двужелезен триокис	0,72
Антимон	Сл.	Хром	$5,10^{-3}$
Арсен	$3,10^{-3}$	Молибден	Сл.
Калай	Сл.		

Минерали	Съдържание %	Разпространение %
Англезид	0,09	1,9
Церусит	0,18	8,6
Крокоит	0,19	9,0
Плумбозит	0,10	1,0
Галенит	2,67	79,5
Общо олово	3,23	100,0
Цинков сулфат	0,01	0,6
Цинков карбонат	0,08	4,8
Цинков силикат	0,09	5,5
Сфалерит	2,47	89,1
Общо цинк	2,65	100,0

Доставката на руда до приемните бункери на фабриката се осъществява посредством втория клон на въжени линии

ТРОШЕНЕ НА РУДАТА

Линейната схема на трошачно отделение е дадена на чертеж в приложението.

Цялото количество постъпваща руда се разтоварва в три приемни бункера. Двата с общ обем 600 m^3 и един с обем 1000 m^3 .

От двата приемни бункера посредством два пластинчати питателя с размери 1200/ 8700 и от трети 1800/ 12000, рудата постъпва в първи стадий на трошене, който се осъществява с конусна трошачка ККД - 500/75. Натрошената руда се подава на конвейър №3, минава през металоуловители и следва предварително пресяване чрез сита СВ-350 с отвори на ситовата повърхност Φ 30 мм.

Над ситовия продукт се подава на втори стадий на трошене, а подситовия продукт се присъединява към готова (натрошена) руда.

Вторият стадий на трошене се осъществява с трошачка КСД1750ГР. натрошената руда след втория стадий се подава на предварително пресяване със сито СВ-350 с отвор Φ 45 мм. Подситовия продукт от предварително пресяване на втори стадий се обединява с готово натрошената руда. Надситовия продукт постъпва в трети стадий към конусна трошачка КМДТ - 2200.

Натрошената руда посредством наклонен транспортър с дължина 78000mm, ширина 1200 mm и хоризонтален лентов транспортър с дължина 73000mm и ширина 1000mm, който е разположен на междинния бункер и разтоварваща количка се разделя равномерно по всички клетки на междинния бункер.

За осигуряване на посочената в таблицата едрина на натрошена руда по операции се установяват следните размери на разтоварващите отвори на трошачките.

1. Стадий на трошене - 90 mm
2. Втори стадий на трошене - 60 mm
3. Трети стадий на трошене - 15 mm

конусната трошачка от първи стадий на трошене работи при по-голям от паспортните данни отвор, поради наличието на дървени и железни стърготини в изходната руда.

Степента на натрошаване в отделните стадии е следната:

- | | | |
|-----------------|---|---------------------------|
| 1. Първи стадий | - | $= \frac{400}{250} = 1,6$ |
| 2. Втори стадий | - | $= \frac{250}{120} = 2,1$ |
| 3. Трети стадий | - | $= \frac{120}{35} = 3,4$ |

Или обща степен на трошене е 11,4.

Има периоди, когато трошачно отделение работи при по - висока степен на натрошаване.

Коефициент на движение на оборудване в трошачно отделение за 2006 година по план – 69,04, а по отчет – 33,92.

Организацията на труда по експлоатация на оборудването се осъществява по следния начин: работи се на трисменен режим на работа при петдневна работна седмица. Работи се в силикозна среда, поради това труда се отнася към втора категория. Продължителност на работния ден 8,30 часа през I^{-ва} и I^{-ра} смяна, и 7,00 часа през III^{-та} смяна.

Наименованието, типът , броя и производителността на машините работещи в трошачно отделение са дадени в таблица №2

Табл.№2				
№	Наименование на машината	Тип	Брой	Произв.
1	Пластинчат питател	1200/8700	2	
2	Пластинчат питател	1800/12000	1	
3	Конусна трошачка	500/75	1	150 м ³ /h
4	Конусна трошачка	КСД 1750 ГР	1	160,300м ³ /h
5	Конусна трошачка	КМД 2200 Т	1	190 м ³ /h
6	Лентов транспортър №3	1200/64500	1	
7	Лентов транспортър №4	1000/23000	1	
8	Лентов транспортър №4А	1200/2900	1	
9	Лентов транспортър №5	1200/78000	1	
10	Лентов транспортър №6	1000/73000	1	
11	Разтоварваща количка		1	
12	Камерна помпа	КП15А	1	
13	Скреперна лебедка	10 kW	3	
14	Сито	СВ - 350	2	300,400т/h
15	Пенофилтри с вентилатори		2	20000 м ³ /h

СМИЛАНЕ НА РУДАТА

Натрошената руда е с едрина 35-0 мм постъпва в междинния бункер. От там с 7 броя вибрационни питатели се осъществява захранването на мелниците с руда. Смилането на рудата се извършва с три броя топкови мелници с разтоварване през решетка. Всички мелници са с еднакви размери 2700/2750 мм и обем 13,5м³. Мелниците извършват 21 об./min, тази скорост се равнява на 75% от критическата.

Схемата на смилане е едностадиална в затворен цикъл с двуспирален класификатор с размери 1500/8230 и ширина на ваната 3500.

Линейната схема на смилане и класификация е дадена в приложението, верижната схема на апаратите в мелнично отделение е също в приложението.

Режимът на смилане на рудата е даден в табл.№ 3

Табл.№ 3			
Наименование на прод. и операции	Добив %	% твърдо	Едрина/мм
Смилане			
Постъпва: изходна руда	100	92,0	-35 +0
Пясъци от класифик.	150	70-80	-5 +0
Излиза: смлян продукт	250	65-70	-10 +0
Класификация			
Постъпва:смлян продукт от мелницата	250	56-70	-10 +0
Излиза: пясъци	150	70-80	-5 +0

Слив от класифик.	100	38-43	-0,5 +0
-------------------	-----	-------	---------

Едрината на смляната за флотация руда се поддържа в границите 49-52 % класа- 0,074 мм при съдържание на твърдо 35 - 40 % .

Средната часова производителност на мелниците е 18 т. Топковият товар на всяка мелница е 20 тона. В мелницата ежедневно се зарежда свеж топков товар в количества 1100 г/т преработена руда. Размерът на стоманените топки е Φ 100 мм.

Процесът на смилане се контролира по плътността на слива от класификатор - чрез измерването на литрово тегло и съдържание на класа - 0,074 мм. Периодически се прави проверка на количеството и ситова характеристика на топковия товар на мелниците.

Мелниците работят с циркуляционен товар в границите на 100 до 150 %. Ефективността на класификация по ситната класа 80 - 85 %. Ефективността на смилане е 0,1 т/кWh.

Организация на труда по експлоатация на оборудването се осъществява по следния начин:

- работи се на три сменен режим при петдневна работна седмица по график.

За реализиране на производителна програма са създадени три експлоатационни бригади по седем работника всяка; трима машиниста на транспортни машини и питатели; трима мелничари и един бригадир на смяна в мелнично отделение.

Трудът се отнася към втора категория. Продължителността на работния ден през първа и втора смяна е 8.00 часа, а през трета смяна 7.00 часа.

Наименованието, типът, броя и производителността на машините работещи в мелнично отделение са дадени в таблица № 4

Табл. № 4				
№	Наименование на машината	Тип	Брой	Производ.
1	Топкова мелница	2700/2750	3	1348т/24h
2	Двуспирални класификатори	1500/8230	3	1348т/24h
3	Вибрационни питатели	185 ПТ	14	
4	Лентови транспортъри	600/6000	3	
5	Лентови транспортъри	600/12000	2	
6	Камерна помпа	КП5А	1	
7	Помпа	Д6	1	
8	Помпа	Д4	1	

ФЛОТАЦИЯ

Схемата на флотация е следната: сливът от класификаторите от II^{ра} и III^{та} мелници с помпа се подава по тръба към VI^{та} и заедно със слива на класификатора от М6 на самотек постъпва към захранването на оловна секция. Тя се състои от една основна и две контролни операции, осъществявани от машини "DENVER-300" разположени в един ред. Основна операция протича в шест броя машини, I^{ва} - контролна в 4, II^{ра} контролна в 6. Денивелация на машини 300mm. Пречистни операции са три и се осъществяват в машини "DENVER-30" (4+2+2).

Регулирането на нивото на пулпа става с помощта на ниво регулатори работещи на ръчен режим.

Оловен отпадък на самотек постъпва в два агитационни чана с обем 33м³ всеки.

С помпи С-10 тип "DENVER" (работна и резервна) подават подготовения материал в цинкова секция, която е аналогична на оловна. Пречистните операции са три на брой и се осъществяват с машини "DENVER-30" (4+2+2).

Във флотационния процес се контролират следните параметри:

1. Плътността на пулпа - периодично, чрез измерването на литровото тегло.
2. Концентрация на реагентови разтвори.
3. Алкалност на пулпа в основните операции на основна и цинкови секции, като в оловен цикъл се поддържа рН 8,6-9,0, в основна цинкова секция - 10,5, и трета цинкова пречистка - 12.
4. Разход на реагентови разтвори по операции.
5. Разход на реагенти в г./т преработена руда.
6. Степен на смилане по съдържание на класа - 0,074mm в слива на класификатора.

Химическия анализ на пробите от ежедневни и периодични опробвания се работят в химическа лаборатория - гр. Мадан.

Характеристика от флотационни продукти - добив, процент твърдо и съдържание на олово и цинк е представена в таблица № 5

Табл. № 5

Табл. № 5

Наименование на продуктите и операции	Добив %	С ъ д ъ р ж а н и е		
		Твърдо %	Олово	Цинк
Оловен цикъл				
1. Изходна руда	100	35 - 40	3,99	2,64
2. Отпадък от II ^{ра} контролна	96,00	20 -25	0,20	2,50
3. Конц. от III ^{-та} пречистка	4,00	45 -50	70,00	3,50
Цинков цикъл				
1. Захранване:отпадък от II ^{ра} контролна флотация	96,00	20 - 25	0,20	2,50
2. Окончателен отпадък	91,50	10 - 15	0,15	0,30
3. Конц. от III ^{-та} пречистка	4,50	35 - 40	2,00	51,00

РЕАГЕНТОВ РЕЖИМ

Наименование на реагента	място на подаване	Конц. на р-рите %	Р а з х о д		
			ml/6"	g/m	%разх.
изобутилов ксантогенат	Основна Pb		120	7	16
	I контролна Pb		50	3	6
	II контролна Pb	0,5	30	2	4
	Основна Zn		300	17	39
	I контролна Zn		150	8	19
	II контролна Zn		120	6	16
	Всичко ксантогенат		770	43	100
натриев цианид	Основна Pb		200	11	50
	I пречистка Pb	0,5	100	5	25
	II пречистка Pb		100	5	25
	Всичко натриев цианид		400	21	100
цинков сулфат	Основна Pb		700	1002	61
	I пречистка Pb	10,0	300	427	26
	II пречистка Pb		150	213	13
	Всичко цинков сулфат		1150	1642	100
натриев карбонат	Основна Pb		300	120	60
	I пречистка Pb	5,0	200	80	40
	Всичко натриев карбонат		500	200	100
меден Сулфат	Основна Zn		450	209	57
	I контролна Zn	5,0	180	84	23
	II контролна Zn I		160	73	20
	Всичко меден сулфат		790	366	100
вар	II пречистка Zn		2200	1900	100
	Всичко вар		2200	1592	100
флотационно масло	Основна Pb			16	40
	I контролна Pb			11	27
	II контролна Pb			5	13
	Основна Zn			7	15
	I контролна Zn			1	5
	II контролна Zn			1	5
	Всичко флот.масло			41	100

ОБОГАТЯВАНЕ НА РУДАТА ОТ "РУДМЕТАЛ" АД

Рудата в района на шахта Голям Палас-Север" има метасоматичен произход, което предопределя нейния сложен физико-химичен и минераложки състав.

Направените в МГУ – София и в ЦНИЛ "Геохимия" минераложки изследвания и химически анализи, потвърждават неблагоприятните изменения в структурата и химичния състав на минералите, които влошават определено флотационните им свойства.

При процесите на орудяването поради високите t° и голямото налягане на оловните минерали/предимно галенит/ са с напълно разрушена кристална решетка и присъстват под формата на впръследи с малки размери /под 1 мм./, което е предпоставка за наличието на значителни количества първични шламове в добитата руда и образуването в цикъла на трошене и смилане още по-големи количества вторични шламове. По принцип шламовите частици поради минималните си размери /под 10 мк./ не флотират и се явяват като безвъзвратни загуби в отпадъка.

Вторият негативен фактор е високото ($14 \div 18 \%$) съдържание на Fe в цинковите минерали. При съдържание на Fe над 10% сфалеритът се трансформира в марматит, който поради това, че на повърхността му се образуват стабилни Fe хидроокиси със силно изразени хидрофилни свойства, не флотира нормално, в резултат на което извличането на цинковите минерали е незадоволително.

В същото време големите количества на Fe S₂ /над 15% съдържание на пиритна сяра/, пиротин /над 70% в отделните блокове/и марказит, съдържащи се в добиваната руда допълнително влошават условията за водене на оптимален технологичен процес, особено при хидротранспорта в цикъла на флотация и селекцията на полезните компоненти.

През 2002 година в ЦНИЛ по обогатяване на "Горубсо Кърджали" бяха проведени изследвания за обогатимост на рудата от "Димов дол" при различни реагентови режими, време на флотация, време на агитация, при самостоятелна преработка и при различни комбинации с руда от рудник "Еньовче", рудник "Чала" и рудник "Пчелояд".

Основният извод от тези изследвания е, че при съвместна преработка на нашата руда с жилна руда в съотношение 1:1 се получават по-добри резултати по отношение качествата на концентратите и загубите в отпадъка.

Именно поради това експериментално преработихме няколко партии в ЕОФ и КОФ, при които се потвърди основният извод, но транспортните разходи са подчертано неизгодни за икономиката ни.

Засега самостоятелната преработка в РОФ се наложи като приемлив вариант.

Рудата в продължение на 12 до 15 дни се акумулира на площадка пред приемните бункери на фабриката и се преработва за 4-5 дни.

Рудата се натрошава в три стадия с контролно пресяване пред II и III ти стадий на трошене, и се смилва в барабанни топкови мелници.

Флотационният процес се осъществява по схемата за пълна селективна флотация с добив на Pb и Zn концентрат. Fe S₂ концентрат не се добива поради липса на пазари, а от съпътстващите благородни елементи се заплаща само среброто, което се извлича заедно с оловото.

След съгъстяване и филтрация концентратите се акумулират в отделни за "Рудметал" складове, от където се извозват до "КЦМ" АД – гр. Пловдив и "ОЦК" АД – гр. Кърджали, с които имаме договорни отношения.

През 2007 година ще бъдат добити и преработени 75000 т.руда с планово съдържание на Pb и Zn съответно 3.63 % и 3.83 %.

При 93 % извличане на оловото ще бъдат произведени 3617 т. Pb концентрат с качество 70% и при извличане 80% на цинка ще се произведат 4420 т. 52% Zn концентрат.

Балансът на металите на преработената руда на "РУДМЕТАЛ" АД в Рудоземска обогатителна фабрика през 2005/2006 година е даден в Таблица № 9.

ОБЕЗВОДНЯВАНЕ НА КОНЦЕНТРАТИТЕ

Обезводняване на оловния и цинковия концентрати се осъществява на два етапа - в сгъстители с диаметър 12 000 mm и барабанни вакуум филтри с филтрираща повърхност 20 m². Обезводняваните концентрати посредством лентови транспортъори се подават в складове за готова продукция, от където се извозват за металургични заводи с автомобилен транспорт.

Сливът от сгъстителите, съдържащ метален шлам, постъпва в утайници, като периодически се изчерпват и концентратите се изсушават на открито.

Технологичните параметри на цикъла на обезводняване са дадени в следната таблица № 6

Табл. № 6

Концентрати	Съдърж. на твърд. %		Относителна производителност		Влага
	в захр..	в продукта	т/м ²	24h	
Оловен конц.	15 - 25	55	1,6	9,5	6 - 7
Цинков конц.	25 - 35	45	1,7	10,5	8 - 9

Усвоена е филтрация при непрекъснато източване на водата. Вакуумът се получава от "НЕЩ" вакуум помпи като барабанните филтри се поддържат с вакуум 0,70 - 0,08 кг/см². Част от процесите са механизирани, а именно продухването, поддържането на нивото във ваните и източването на водата от ресиверите.

Наименованието, типът, броя и производителността на машините работещи в филтърно отделение са дадени в таблица № 7

Табл. № 7

№	Наименование на машината	Тип	Брой	Произв.
1	Сгъстител	Ф 12000	2	1-3,5т/м ² 24
2	Барабанни вакуум филтри	БОУ - 20	4	15т/м ² 24
3	Ресивери		4	2,2 м ³
4	Мембранни помпи	МП-100-30	3	
5	Филтрат помпи	12 Е32М	4	
6	Лентов транспортър	600/7000	2	
7	Лентов транспортър	600/6000	4	

8	Камерна помпа	Механобър 5А	6	
9	Компресор	2ВМ4- 24/9	2	24м ³ /h
10	Скреперна лебедка	ЕСЛ - 30	1	
11	Вакуум помпа	НЕШ 1003	2	
12	Утайник - външни		2	40 м ³

СТЕПЕН НА МЕХАНИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ НА ПРОИЗВОДСТВОТО

Във фабриката са проведени редица разширения и реконструкции. Проведените мероприятия по реконструкцията в схемата на обезводняването и модернизацията на технологичното оборудване, създават предпоставки за автоматичен контрол на някои процеси и в работата и на основното и технологично оборудване. Целта на автоматизацията в обогатителната фабрика на сегашния етап е повишаване производителността и надеждността на работа на основното и спомагателно оборудване, подобряване условията на труда, повишаване количеството и качеството на продукцията и намаляване броя на обслужващия персонал.

В настоящия момент са автоматизирани и механизирани следните операции:

1. В трошачно отделение за предотвратяване попадането на метални късове в конусните трошачки са монтирани металотърсачи. Контролните металотърсачи блокират лентата, която подава руда в трошачките при наличие на метални предмети. Монтиран е металоуловител преди втори стадий на трошене.
2. Частично е автоматизирано и филтърно отделение, нивото във ваните са поддържа автоматично, а също и източването на филтрата от ресиверите.

ПОМОЩНО СТОПАНСТВО

ЕЛЕКТРОСНАБДЯВАНЕ

Доставянето на електроенергия до флотационната фабрика става посредством ЦРП - РУДОЗЕМ, която се намира източно от фабриката. ЦРП се захранва

посредством 4 далекопровода 20kV, от които два са от " ПОДСТАНЦИЯ - РУДОЗЕМ", един от Конски дол и един от Средногорци.

Фабриката се захранва от кабели с мощност 20kV до трансформаторните постове. Трансформаторните постове са 12 на брой, девет ТП по 1000 kV/A, едно ТП 750 kV/A, едно ТП с 560 kV/A и едно ТП с 320 kV/A.

Отделенията във фабриката се захранват от ТП с напрежение 400V както следва:

Трошачно отделение	- от ТП - ДЕЦ
	- ТП -2 резерва
Реагентово отделение	- от ТП -1
Мелнично отделение	- от ТП -1
	- ТП -5 резерва
Флотационно отделение	- от ТП - 1, ТП -15, и ТП -16
	- ТП -5 резерва
Филтърно отделение	- от ТП -8
	- ТП - 9 резерва
Вакуумно отделение	- от ТП -8
	- ТП -9 резерва
Водна помпена станция	- от ТП -4
Хидроциклонна станция	- от ТП -16
БПС	- от ТП - БПС - 2бр.
Хвостохранилище	- от ТП 320 kV/A през Д. Дол

Освен това захранване директно от ЦРП - РУДОЗЕМ са захранени с 6 kV трошачка 2200, мелници 2, 3, 4, 6 и въздуходувка ДНА11,5"

Схемите на захранване на фабриката са дадени в приложението.

ВОДОСНАБДЯВАНЕ

Водоснабдяването на фабриката се осъществява чрез:

I.Водохвощане от река Арда.

Транспортирането на водата от р. Арда до смукателните кладенци, разположени на левия бряг на р. Елховска се осъществява по два самотечни водопровода с $\Phi 500$ и $\Phi 400$ с дължина 1200 метра.

Водна помпена станция е оборудвана с две помпи 200 Д с дебит 90 л/сек., и две помпи 320 Д с дебит 60 л/сек. Транспортирането на водата от ВПС, която се намира на кота 686,5 м се осъществява посредством два тръбопровода с диаметър $\Phi 300$ и се подава към отделенията на РОФ. Излишъка от вода, чрез два тръбопровода $\Phi 250$ и $\Phi 300$ постъпва в три броя бетонни резервоари с обем всеки по 800 м³ разположени на кота 724 м.Разхода на свежа вода е около 5.0м³/т руда.

РЕАГЕНТОВО СТОПАНСТВО

Реагентите необходими за производствения процес се съхраняват в химически склад.

Реагентово отделение на фабриката се зарежда за 2-3 дневна работа с изключение на натриев цианид, който се получава при необходимост.

Освен флотационно масло, което се ползва в натурален вид, всички реагенти се подават в технологичния процес във вид на разтвори.

Разтворите на реагентите се приготвят в железни чанове и се съхраняват в дървени каци.

Дозирането на реагентовите разтвори в отделни точки на технологичния процес се осъществява чрез маркучи с шипки.

Фактическият разход за 2007 година в г/т са приложени в табл. № 8.

Приготвянето на реагентовите разтвори се осъществява в три смени от бригада реагентчици по трима човека.

ОХРАНА НА ТРУДА

На новопостъпилите работници, ИТР и служители се провежда начален инструктаж и инструктаж на работното място, като същите се провеждат през време на работа от длъжностно лице с техническо образование. На работниците и служителите, работата на които е свързана с използване, обслужване и поддържане на машини и съоръжения, инструктажът на работното място се допълва (съвместява) с обучение за безопасни методи на работа и се допускат до самостоятелна работа само след успешно положен изпит. Началния инструктаж е 1 ден, а на работното място от 3 до 10 работни дни. Изпитът се провежда от комисия, в която участват технолог, ТБ, механик, и енергетик на предприятието.

Периодичен инструктаж се провежда от 1^{-во} до 10^{-то} число на месеца започващ тримесечието, извънреден при допуснати тежки злополуки, пожари и крупни производствени аварии.

Ежедневно се извършват проверки по отношение на ТБ и ОТ, като за констатираните нарушения и пропуски се правят предписания за отстраняването им със срокове и отговорници.

Всички работещи във фабриката са снабдени с полагащото се работно облекло и лични предпазни средства. Като противоотрова се дава ежедневно прясно и кисело мляко.

Работещите в трошачен корпус получават по два купона за безплатна храна, а другите отделения и цехове по един купон.

Допълнителен платен отпуск получават всички работници и началник смени за работа при вредни условия на труд.

Средната запрашеност се движи в рамките на 2mg/m^3 . Осветлението в отделни цехове е под допустимите норми. Не е решен въпросът с отоплението в трошачен и главен корпус.

ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

От месец септември 1990 година е пуснато в експлоатация "Хвостохранилище-2" с което се преустановява изхвърлянето отпадъка от РОФ в р.Арда.

За да се елиминира използване на NaCN като депресор в оловна флотация беше извършен експеримент с внедряването на реагента SKIK – BZ 206 при преработка последователно на руди от "Рудметал" и "Горубсо-Мадан".

Предварителната информация за този реагент беше, че замества употребата на Kst, ZnSO₄ и NaCN. При направените опити с новия реагент /разход на оловна флотация – 14g/t и на цинкова флотация – 47g/t/ се оказа, че флотационните показатели се влошават в сравнение със схемата, при която се използват Kst и депресори.

Представителите на фирмата – производител поясниха, че предстоят по-нататъшни изследвания за подобряване селективността на реагента в зависимост от типа на рудата.

Мерки и мероприятия за недопускане замърсяване на околната среда над пределно допустимите норми при преработката на рудата и депониране на отпадъка.

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:

/Инж. В. ДИМИТРОВ

