

	А	В	С	Д	Е
1	(с) ВостСибНИИГГИМС, 2006				
2	КОНСОЛИДИРОВАННАЯ СРЕДНЕГОДОВАЯ МОДЕЛЬ РАСЧЕТА ПОКАЗАТЕЛЕЙ				
3	ОСВОЕНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЯ				
4	Лист полной модели				
5	Наименование месторождения:		Золоторудное месторождение ЮЖНОЕ		
6					
7	НАИМЕНОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ		ФОРМУЛА В ТЕРМИНАХ НОМЕРОВ	ЕДИНИЦ	ДОБЫЧА
8	Показатели, получаемые функцией "подбор"		ПУНКТОВ ПО ПОРЯДКУ (см. графу	ИЗМЕ-	РЕНИЯ
9	или макросами, выделены синим цветом .				
10			или макроса, выделены синим цветом	3	Добыча 60 тыс.т/год
11					
12			2	3	Кап.вл. 10.09 млн.US\$
13					
14			2	3	4
15	Х. ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА				
16	X1. Вид кондиций (развед.врем.,развед.пост.,экспл.)				
17	X2. Наименование объекта				
18	X3. Наименование (номер) участка объекта				
19	X4. Группа сложности (1,2,3,4)				
20	X5. Группа изученности (оцененный, разведанный)				
21	X6. Завершенная стадия				
22	X7. N и хар-ка варианта(запасы,содерж.,цены,затраты)				
23	X8. N паспорта ГКМ объекта				
24	X9. Год утверждения ТЭО, ТЭД, ТЭС объекта				
25	X10. Субъект утверждения				
26	X11. Субъект федерации				
27	X12. Административный район				
28	X13. Номенклатурный номер листа М 1:200 000				
29	X14. Металлогеническая зона, бассейн				
30	X15. Рудный район				
31	X16. Транспортный пункт, расстояние, км				
32	X17. Геолого-промышленный тип				
33	X18. Тип руды				
34	X19. Морфология тел				
35	X20. Способ отработки				
36	X21. Степень освоения				
37	X22. Рекомендуемая стадия				
38	X23. Очередность				
39	X24. Глубина, м				
40	X25. Площадь объекта, кв.км				
41	X26. Протяженность, км				
42	X27. Средняя мощность рудного тела, м				
43	X28. Мощность песков, м				
44	X29. Мощность торфов, м				
45	X30. Единица измерения концентрата				
46	X31. Единица измерения компонента				
47	X32. Ед.измер.запасов				
48	X33. Ед.измер.содерж.				
49	X35. Недропользователь				
50	X36. N лицензии				
51	X37. Год выдачи лицензии				
52	X38. Вид лицензии				
53	X39. Ранг объекта				
54	X40. Обозначение полезного ископаемого				
55	X41. Оцениваемая категория запасов				
56					
57	Г. ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ЗАПАСЫ НА ГОСБАЛАНСЕ				
58	G1. Разведанные запасы категорий С1		ввод	т	808 000,00
59	G2. Предварительно оцененные запасы категор. С2		ввод	т	662 000,00
60	G3. Суммарные запасы категорий С1+С2		G1 + G2	т	1 470 000,00
61	G4. Среднее содержание компонента в запасах С1		ввод	г/т	15,50
62	G5. Среднее содержание компонента в запасах С2		ввод	г/т	27,60
63	G6. Развед. запасы компонента в катег. С1		G1 x G4/100	т	12,52
64	G7. Предварит. оценен. запасы компонента в катег. С2		G2 x G5/100	т	18,27
65	G8. Суммарные разведанные запасы компонента		G6 + G7	т	30,80
66	G9. Прогнозные ресурсы катег. P1		ввод	т	0,00
67	G10. Среднее содержание компонента в ресурсах P1		ввод	г/т	0,00
68	G11. Запасы компонента в ресурсах P1		G9 x G10/100	т	0,00
69	G12. Доля экономических баланс. запасов С1+С2		D1 / G3 x 100	г/т	100,00
70					
71	Д. ДОБЫЧА (РАЗРАБОТКА)				
72	D1. Промышл. запасы в недрах, взятые для оценки		ввод	т	1 470 000,00
73	D2. Среднее содержание компонента в промышл. запасах		ввод	г/т	18,60
74	D3. Промышленные запасы компонента		D1xD2/100	т	27,34
75	D4. Потери при добыче		a+b	%	5,00
76	а) общешахтные		ввод	%	0,00
77	б) эксплуатационные		ввод	%	5,00
78	D5. Разубоживание		ввод	%	20,00

Сохранить как
окончательный
Вар_1|Вар_2|Вар_3

Продолжение приложения А4

	А	В	С	Д	Е
79	D6.Эксплуатационные запасы		D1x(100-D4)/(100-D5)	т	1 745 625,00
80	D7.Среднее содержание компонента в эксплуатац.запасах		D2x(100-D5)/100	г/т	14,88
81	D8.Эксплуатационные запасы компонента		D6xD7/100	т	25,97
82	D9.Годовая производительность по добыче		ввод	т	60 000,00
83	D10.Срок обеспеченности эксплуатационными запасами		целое от D6/D9	лет	29
84	D10а.Продолжительность работы рудника по формуле Тейлора		0,2 x корень 4 степени из D1x1000	лет	39,16
85	D11.Коэффициент вскрыши		ввод	м3/т	0,00
86					
87	S. ПЕРЕРАБОТКА (ОБОГАЩЕНИЕ, СОРТИРОВКА)				
88	S1а. Доля годового объема переработки		ввод	%	100
89	S1.Годовой объем переработки (д.б.<=D9)		D9xS1а/100	т	60 000,00
90	S2.Извлечение компонента в концентрат при обогащении		ввод	%	89,00
91	S2а.Извлечение компонента при брикетировании		ввод	%	100,00
92	S3.Годовая производительность по выпуску компон.в концентрате		S1xD7xS2xS2а/1000000	т	0,79
93	S3а.Выпуск концентрата за весь срок эксплуатации		S3xT4P	т	23,04
94	S4.Содержание компонента в концентрате		ввод	%	95,00
95					
96	Р.ЗАВОДСКАЯ ПЕРЕРАБОТКА				
97	P1а. Доля годового объема переработки концентрата		ввод	%	100
98	P1.Годовой объем переработки концентрата (д.б.<=S3)		S3*P1а/100	т	0,79
99	P2.Извлечение компонента из брикетов в полуфабрикат		ввод	%	95
100	P2а.Извлечение компонента из полуфабр.в товарную продукцию		ввод	%	100
101	P3.Годовой объем выпуска продукции (металла)		(P1xS4xP2xP2а)/(10000xP4)	т	0,72
102	P3а.Выпуск продукции (металла) за весь срок эксплуатации		P3xT4P	т	20,80
103	P4.Содержание полезного компонента в конечной продукции		ввод	%	100
104	P5.Сквозное извлечение компонента		S2xS2аxP2xP2а/1000000	%	84,55
105					
106	С.ТРАНСПОРТИРОВКА				
107	C1.Годовое поступление продукта для транспортировки		ввод	т	
108	C2.Годовой расход продукта на собственные нужды при транспортировке		ввод	т	
109	C3.Годовая поставка продукта потребителям		C1-C2	т	
110	C4.Расстояние		ввод	км.	
111	C5.Годовой объем транспортировки		C3xC4	тыс.т.х км.	
112					
113	И.ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПОЛЕЗНОГО ИСКОПАЕМОГО (ПРОДУКТА)				
114	U1.Годовой объем переработки полезного ископаемого (продукта)		ввод	т	0,00
115	U2.Годовые потери при переработке		ввод	%	0,00
116	U3.Годовой расход на собственные нужды производства		ввод		0,00
117	U4.Годовой объем поставки продукции потребителям		ввод	тыс.Гкал	0,00
118	U5.Объем поставки продукции потребителям за весь период		U4xT4P	тыс.Гкал	0,00
119	Р.ДОХОДЫ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ				
120	R0.Курс US в рублях		ввод	руб.	27,00
121	R1.Реализуемая товар.прод.(руда-1,конц.-2,металл-3,трансп.усл.-5, продукция - 6)		ввод		3
122					
123	R2.Единица товарной продукции		ввод	г	г
124	R3а.Цена единицы продукции по льготным ценам		ввод	US\$/г	9,00
125	R3б.Цена единицы продукции для российских потребителей		ввод	US\$/г	10,50
126	R3в.Цена единицы продукции на экспорт		ввод	US\$/г	13,00
127	R4.Средневзвешанная цена единицы продукции		(R3аxR7.1+R3бxR7.2+R3вxR7.3)	US\$/г	10,77
128	R5.Стоимость трансп.ед.тов.прод.по льготным ценам		R3аxС4	US\$/т	-
129	R6.Стоимость трансп.ед.тов.прод.по участку российским потреб.		R3бxС4	US\$/т	-
130	R6а.Стоимость трансп.ед.тов.прод.на экспорт		R3вxС4	US\$/т	-
131	R7.Годовой объем продукции - всего		(R1=1 D9 (R1=2 S3 (R1=3 P3 (R1=5 C5 U4))))	т	0,72
132	R7.1. в т.ч. по льготным ценам		R7xR7а/100	т	0,09
133	R7.2. в т.ч. российским потребителям		R7xR7б/100	т	0,50
134	R7.3. в т.ч. на экспорт		R7xR7в/100	т	0,13
135	R7а. Доля объема по льготным ценам		ввод	%	12,00
136	R7б. Доля объема российским потреб.		ввод	%	70,00
137	R7в. Доля объема на экспорт		ввод	%	18,00
138	R8.Годовая выручка - всего		R8.1+R8.2+R8.3	тыс.US\$	7 723,37
139	R8.1.в т.ч. по льготным ценам		R3аxR7.1	тыс.US\$	774,49
140	R8.2.в т.ч. от российских потребителей		R3бxR7.2	тыс.US\$	5 270,83
141	R8.3. в т.ч. на экспорт		R3вxR7.3	тыс.US\$	1 678,06
142	R9.Выручка за весь период - всего		R9.1+R9.2+R9.3	тыс.US\$	223 977,86
143	R9.1.в т.ч. по льготным ценам		R8.1xT4P	тыс.US\$	22 460,18
144	R9.2.в т.ч. российским потребителям		R8.2xT4P	тыс.US\$	152 853,97
145	R9.3. в т.ч. на экспорт		R8.3xT4P	тыс.US\$	48 663,71
146	R13.Потери и налоги с продаж за год		а+б	тыс.US\$	-124,02
147	а)НДС к уплате		а2-а1	тыс.US\$	-124,02
148	а1.НДС по приобретенным товарам,работам,услугам		Z5.1.xN8/100+K16/T4P	тыс.US\$	124,02
149	а2.НДС по реализованной продукции		R8.2+R8.1-(R8.2+R8.1)/ (1+N8/100-N9/100)	тыс.US\$	0,00
150	б)Акцизы		R7xN10	тыс.US\$	0,00
151	R14.Чистая выручка от продаж за год		R8-R13	тыс.US\$	7 847,39
152	R15.Чистая выручка за период функционирования		R14xT4P	тыс.US\$	227 574,34
153	Z.РАСХОДЫ, СВЯЗАННЫЕ С ПРОИЗВОДСТВОМ И РЕАЛИЗАЦИЕЙ				
154	Z1.Производственный процесс (добыча-1,обогащ.-2,добыча и обогащ.-3,		ввод		4

Продолжение приложения А4

	А	В	С	Д	Е
155	все стадии,включая завод.перераб.-4,транспорт-5,использование-6)				
156	Z2.Перерабатываемое сырье (гор.масса-1,руда-2,конц.-3		ввод		1
157	объем транспортных услуг-5,продукт-6)				
158	Z3. Годовой объем перерабатываемого сырья (трансп.усл.)		Z2=1 D9 (Z2=2 S1 (Z2=3 P1	т	60 000,00
159	Z4.ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ РАСХОДЫ НА ПЕРЕРАБОТКУ ЕДИНИЦЫ СЫРЬЯ		Z2=5 C5 U1 1		
160	Z4.1.Материальные расходы (вкл. НДС и акцизы)		Z4.1+Z4.2+Z4.3+Z4.4+Z4.5	US\$/т	38,26
161	а)Электроэнергия, топливо		а+б+в+г+д	US\$/т	7,46
162	б)Сырье, материалы, комплектующие		ввод	US\$/т	0,37
163	в)Услуги сторонних организаций		ввод	US\$/т	2,27
164	г)Природоохранные мероприятия		ввод	US\$/т	2,78
165	д)Другие материальные расходы		ввод	US\$/т	0,00
166	Z4.1.1. в т.ч. на внутреннем рынке		ввод	US\$/т	2,04
167	Z4.2.Оплата труда		ввод	US\$/т	7,46
168	Z4.3.Амортизация		ввод	US\$/т	5,41
169	Z4.4.Прочие расходы		4.4.1+4.4.2+4.4.3+4.4.4+4.4.5+4.4.6	US\$/т	4,42
170	4.4.1.Освоение природных ресурсов		а+б+в+г+д+е+ж+з	US\$/т	16,31
171	а)Поиск и оценка месторождений		Z5.4.1а/Z3*1000	US\$/т	0,00
172	б)Разведка месторождений в пределах лицензионного участка		Z5.4.1б/Z3*1000	US\$/т	0,00
173	в)Разведка месторождений в пределах горного отвода для добычи		Z5.4.1в/Z3*1000	US\$/т	0,00
174	г)Гидрогеологические изыскания в пределах горного отвода для до		Z5.4.1г/Z3*1000	US\$/т	0,00
175	д)Расходы в целях приобретения лицензий (аудит, ТЭО, проект)		Z5.4.1д/Z3*1000	US\$/т	0,00
176	е)Приобретение геологической и иной информации		Z5.4.1е/Z3*1000	US\$/т	0,00
177	ж)Подготовка территории к ведению горных, строительных и др.раб		Z5.4.1ж/Z3*1000	US\$/т	0,00
178	з)Возмещение ущерба землепользователям, компенсации и т.п.		Z5.4.1з/Z3*1000	US\$/т	0,00
179	4.4.2.Собственные НИОКР		Z5.4.2/Z3*1000	US\$/т	0,00
180	4.4.3.Обязательное и добровольное страхование имущества		ввод	US\$/т	2,30
181	4.4.4.Налоги, сборы и платежи		а+б+в+г+д+е+ж+з	US\$/т	14,01
182	а)Единый социальный налог		а1+а2+а3	US\$/т	1,41
183	а1)Федеральный бюджет		Z4.2xN11.1/100	US\$/т	1,08
184	а2)Фонд социального страхования		Z4.2xN11.2/100	US\$/т	0,17
185	а3)Фонды обязательного медицинского страхования		Z4.2xN11.3/100	US\$/т	0,15
186	б)Налог на добычу полезных ископаемых		R14/Z3xN12/100	US\$/т	10,46
187	в)Платежи при пользовании недрами		в1+в2+в3+в4+в5+в6	US\$/т	0,04
188	в1)Разовые		Z5.4.4в1/Z3*1000	US\$/т	0,04
189	в2)Регулярные платежи за поиск и оценку месторождения		Z5.4.4в2/Z3*1000	US\$/т	0,00
190	в3)Регулярные платежи за разведку в пределах лицензионного уча		Z5.4.4в3/Z3*1000	US\$/т	0,00
191	в4)Регулярные платежи за геологическое изучение для строительс		Z5.4.4в4/Z3*1000	US\$/т	0,00
192	в5)Рег. платежи за строительство и эксплуатацию подземных соор		Z5.4.4в5/Z3*1000	US\$/т	0,00
193	в6)Сборы за участие в конкурсе и выдачу лицензий		Z5.4.4в6/Z3*1000	US\$/т	0,00
194	г)Транспортный налог		ввод	US\$/т	2,10
195	д)Экспортные таможенные пошлины		R8.3xN15/Z3x10	US\$/т	0,00
196	е)Импортные таможенные пошлины		ввод	US\$/т	0,00
197	ж)Местные налоги		Z6xN24xN17/100/Z3x12	US\$/т	0,00
198	з)Другие налоги в себестоимости		ввод	US\$/т	
199	4.4.5.Отчисления в ликвидационный фонд		ввод	US\$/т	0,00
200	4.4.6.Другие прочие расходы		ввод	US\$/т	
201	Z4.5.Накладные расходы		ввод	US\$/т	4,66
202					
203	Z5.ГОДОВЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЗАТРАТЫ НА ПЕРЕРАБОТКУ СЫРЬЯ		Z4xZ3/1000	тыс. US\$	2 295,35
204	Z5.1.Материальные затраты (вкл. НДС и акцизы)		Z4.1xZ3/1000	тыс. US\$	447,60
205	а)Электроэнергия		Z4.1аxZ3/1000	тыс. US\$	22,20
206	б)Сырье, материалы, комплектующие		Z4.1бxZ3/1000	тыс. US\$	136,20
207	в)Услуги сторонних организаций		Z4.1вxZ3/1000	тыс. US\$	166,80
208	г)Природоохранные мероприятия		Z4.1гxZ3/1000	тыс. US\$	0,00
209	д)Другие материальные затраты		Z4.1дxZ3/1000	тыс. US\$	122,40
210	Z5.1.1. в т.ч. приобретенные на внутреннем рынке		Z4.1.1xZ3/1000	тыс. US\$	447,60
211	Z5.2.Оплата труда		Z4.2xZ3/1000	тыс. US\$	324,60
212	Z5.3.Амортизация		Z4.3xZ3/1000	тыс. US\$	265,20
213	Z5.3а.Амортизация за период функционирования		Z5.3xT4P	тыс. US\$	7 690,80
214	Z5.4.Прочие расходы		Z4.4xZ3/1000	тыс. US\$	978,35
215	5.4.1.Освоение природных ресурсов		Z4.4.1xZ3/1000	тыс. US\$	0,00
216	а)Поиск и оценка месторождений		Z9.1а/T4P	тыс. US\$	0,00
217	б)Разведка месторождений в пределах лицензионного участка		Z9.1б/T4P	тыс. US\$	0,00
218	в)Разведка месторождений в пределах горного отвода для добычи		Z9.1в/T4P	тыс. US\$	0,00
219	г)Гидрогеологические изыскания в пределах горного отвода для до		Z9.1г/T4P	тыс. US\$	0,00
220	д)Расходы в целях приобретения лицензий (аудит, ТЭО, проект)		Z9.1д/T4P	тыс. US\$	0,00
221	е)Приобретение геологической и иной информации		Z9.1е/T4P	тыс. US\$	0,00
222	ж)Подготовка территории к ведению горных, строительных и др.раб		Z9.1ж/T4P	тыс. US\$	0,00
223	з)Возмещение ущерба землепользователям, компенсации и т.п.		Z9.1з/T4P	тыс. US\$	0,00
224	5.4.2.Собственные НИОКР		Z9.2/T4P	тыс. US\$	0,00
225	5.4.3.Обязательное и добровольное страхование имущества		Z4.4.3xZ3/1000	тыс. US\$	138,00
226	5.4.4.Налоги, сборы и платежи		Z4.4.4xZ3/1000	тыс. US\$	840,35
227	а)Единый социальный налог		Z4.4.4аxZ3/1000	тыс. US\$	84,40
228	а1)Федеральный бюджет		Z4.4.4а1xZ3/1000	тыс. US\$	64,92
229	а2)Фонд социального страхования		Z4.4.4а2xZ3/1000	тыс. US\$	10,39
230	а3)Фонды обязательного медицинского страхования		Z4.4.4а3xZ3/1000	тыс. US\$	9,09
231	б)Налог на добычу полезных ископаемых		Z4.4.4бxZ3/1000	тыс. US\$	627,79

Продолжение приложения А4

	А	В	С	Д	Е
232	в)Платежи при пользовании недрами		Z4.4.4вхZ3/1000	тыс.USD	2,16
233	в1)Разовые		Z9.3а/Т4P	тыс.USD	2,16
234	в2)Регулярные платежи за поиск и оценку месторождения		Z9.3б/Т4P	тыс.USD	0,00
235	в3)Регулярные платежи за разведку в пределах лицензионного участка		Z9.3в/Т4P	тыс.USD	0,00
236	в4)Регулярные платежи за геологическое изучение для строительства		Z9.3г/Т4P	тыс.USD	0,00
237	в5)Рег. платежи за строительство и эксплуатацию подземных сооружений		Z9.3д/Т4P	тыс.USD	0,00
238	в6)Сборы за участие в конкурсе и выдачу лицензий		Z9.3е/Т4P	тыс.USD	0,00
239	г)Транспортный налог		Z4.4.4гхZ3/1000	тыс.USD	126,00
240	д)Экспортные таможенные пошлины		Z4.4.4дхZ3/1000	тыс.USD	0,00
241	е)Импортные таможенные пошлины		Z4.4.4ехZ3/1000	тыс.USD	0,00
242	ж)Местные налоги		Z4.4.4жхZ3/1000	тыс.USD	0,00
243	з)Другие налоги в себестоимости		Z4.4.4зхZ3/1000	тыс.USD	0,00
244	5.4.5.Отчисления в ликвидационный фонд		Z4.4.5хZ3/1000	тыс.USD	0,00
245	5.4.6.Другие прочие расходы		Z4.4.6хZ3/1000	тыс.USD	0,00
246	Z5.5.Накладные расходы		Z4.5хZ3/1000	тыс.USD	279,60
247	Z6.Численность работающих		ввод	чел.	100
248	Z6а.ГОДОВЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СТАДИЯМ (д.б.=Z5)		а+б+в+г+д	тыс.USD	2 295,35
249	а) добыча руды		ввод	тыс.USD	2 295,35
250	б) обогащение руды		ввод	тыс.USD	0,00
251	в) брикетирование		ввод	тыс.USD	0,00
252	г) плавка		ввод	тыс.USD	0,00
253	д) рафинирование		ввод	тыс.USD	0,00
254	Z6б.Эксплуатационные затраты за период функционирования		Z5хТ4P	тыс.USD	66 565,21
255	Z7.СЕБЕСТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ ТОВАРНОЙ ПРОДУКЦИИ		Z5/(R1=1 D9 (R1=2 S3 (R1=	USD	3 200 795,37
256	Z7.1.Постоянные затраты на производство ед.прод.		ввод	USD	2,08
257	Z8.ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ФОНДЫ		ввод	тыс.USD	5 958,37
258	Z8а.В т.ч. не облагаемые налогом на имущество		ввод	тыс.USD	0,00
259	Z9.ЕДИНОВРЕМЕННЫЕ РАСХОДЫ, СВЯЗАННЫЕ С ПРОИЗВОДСТВОМ И		9.1+9.2+9.3	тыс.USD	62,78
260	9.1.Освоение природных ресурсов		а+б+в+г+д+е+ж+з	тыс.USD	0,00
261	а)Поиск и оценка месторождений		ввод	тыс.USD	
262	б)Разведка месторождений в пределах лицензионного участка		ввод	тыс.USD	
263	в)Разведка месторождений в пределах горного отвода для добычи		ввод	тыс.USD	
264	г)Гидрогеологические изыскания в пределах горного отвода для добычи		ввод	тыс.USD	
265	д)Расходы в целях приобретения лицензий (аудит, ТЭО, проект)		ввод	тыс.USD	
266	е)Приобретение геологической и иной информации		ввод	тыс.USD	
267	ж)Подготовка территории к ведению горных, строительных и др.работ		ввод	тыс.USD	
268	з)Возмещение ущерба землепользователям, компенсации и т.п.		ввод	тыс.USD	
269	9.2.Собственные НИОКР		ввод	тыс.USD	
270	9.3.Платежи при пользовании недрами		а+б+в+г+д+е	тыс.USD	62,78
271	а)Разовые		Z5.4.4б*Н13.3/100	тыс.USD	62,78
272	б)Регулярные платежи за поиск и оценку месторождения		Z9.1б*Н13.2/100	тыс.USD	0,00
273	в)Регулярные платежи за разведку в пределах лицензионного участка		ввод	тыс.USD	
274	г)Регулярные платежи за геологическое изучение для строительства		ввод	тыс.USD	
275	д)Рег. платежи за строительство и эксплуатацию подземных сооруж.		ввод	тыс.USD	
276	е)Сборы за участие в конкурсе и выдачу лицензий		ввод	тыс.USD	
277	Z10.ГОДОВЫЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ЗАТРАТЫ БЕЗ ЕДИНОВРЕМЕННЫХ		Z5-Z5.4.1-Z5.4.2-Z5.4.4в	тыс.USD	2 293,19
278	Е.ПРИБЫЛЬ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ (ОТ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ)				
279	E1.Результат деятельности-годовая валовая прибыль		R14-Z5	тыс.USD	5 552,04
280	E1а.Валовая прибыль за весь период функционирования		E1хТ4P	тыс.USD	161 009,13
281	E2.Налоги,относимые на финансовый результат за год		а+б+в	тыс.USD	119,17
282	а) на имущество		(Z8-Z8а)хN19/100	тыс.USD	119,17
283	E2а.Льготы по налогу на прибыль за год		ввод	тыс.USD	0,00
284	E3.Годовая налогооблагаемая прибыль		E1-E2-E2а	тыс.USD	5 432,87
285	E4.Налог на прибыль		если E3<=0,то 0; если E3>0,	тыс.USD	1 303,89
286	E5.Чистая годовая прибыль		E1-E2-E4	тыс.USD	4 128,9823
287	E5а.Чистая прибыль за весь период функционирования		E5хТ4P	тыс.USD	119 740,49
288	E6.Чистая годовая прибыль с амортизацией		E5+Z5.3	тыс.USD	4 394,1823
289	E6а.Чистая прибыль с амортизацией за весь период функционир.		E6хТ4P	тыс.USD	127 431,29
290	E7.Рентабельность производственных фондов		E5/Z8х100	%	69,30
291	E8.Рентабельность продукции по валовой прибыли		E1/Z5х100	%	241,88
292	E9.Рентабельность продукции по чистой прибыли		E5/Z5х100	%	179,88
293	E10.Рентабельность собственного капитала		E5/(EK8а+EK12а+E6)х100	%	28,69
	E11.Точка безубыточности (объем продукции, выручка от которого компенсирует постоянные затарты)		Z7.1х(R1=1 D9 (R1=2 S3 (R1=3 P3 (R1=5 C5 U4))))/(R4а-(Z7-Z7.1))	тыс.т	0,00
294					
295					
296	К.КАПВЛОЖЕНИЯ (ИНВЕСТИЦИИ)				
297	K1.Общие капитальные вложения и единовременные затраты		K1.1+K1.2+K1.3	тыс.USD	10 090,49
298	K1.1.Капвложения в пром.строительство		а+б+в+г+д+е+ж+з+и+к	тыс.USD	6 882,16
299	а) в рудник		ввод	тыс.USD	3 208,37
300	б) в обогатительную фабрику		ввод	тыс.USD	2 750,00
301	в) в металлургический завод		ввод	тыс.USD	0,00
302	г) первичные вложения в оборотный капитал		ввод	тыс.USD	923,79
303	д) дополнит.капвложения в процессе функционир.		ввод	тыс.USD	0,00
304	е) другие		ввод	тыс.USD	
305	K1.1а.Не облагаемые налогом на имущество		ж+з	тыс.USD	0,00
306	ж) продуктопроводы, пути сообщения и т.п.		ввод	тыс.USD	0,00

Продолжение приложения А4

	А	В	С	Д	Е
307	з) другие		ввод	тыс. US\$	0,00
308	K1.2.Сопряженные затраты		а+б	тыс. US\$	3 208,33
309	а) административно-управленческие расходы		ввод	тыс. US\$	3 208,33
310	б) другие		ввод	тыс. US\$	0,00
311	K1а.В т.ч.затраты, по которым НДС подлежит возмещению		ввод	тыс. US\$	7 000,00
312	K1б.НДС, подлежащий возмещению		K1а x N8 /100	тыс. US\$	1 260,00
313	K2.Товарная продукция (руда-1,конц.-2,металл-3,трансп.усл.-5,продукция-6)		R1		3
314	K3.Удельные капвложения на единицу продукции		$K1/((K2=1 D9 (K2=2 S3 K2=3 P3 (K2=3 C5 U4)))xT4P)$	тыс. US\$	485,20
315	K4.Среднегодовые капвложения		K1/(T2P+T3P)	тыс. US\$	2 522,62
316	K5.Чистая ликвидационная стоимость предприятия		ввод	тыс. US\$	0,00
317	K6.Срок окупаемости капвложений без дисконтиров.		K1/E6	лет	2,30
318	K7.Рентабельность капвложений		E6/K1x100	%	43,55
319					
320	EG.ГЕОЛОГИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ				
	EG1.Минимальное промышленное содержание компонента (с учетом действующего налогового законодательства)		$(Z6a.a/D9+(Z6a.б+Z6a.в)/D9+(R13+E2)/D9)/(R4a/1000-(Z6a.r+Z6a.d)/P3)x(1-D5/100)$	%	524,04
321			P5/100)x100		
322					
323	EG2.Накопленная стоимость геологоразвед.работ (ГРР)		K1.2а+K1.2б+K1.3б	тыс. US\$	3 208,33
324	EG3.Отношение стоимости продукции к стоимости ГРР		R9/EG2	единицы	69,81
325	EG4.Удельные затраты ГРР на прирост промышл.запасов		EG2x1000/D1	\$/тыс.т	2,18
326	EG5.Отношение дохода бюджета и фонд.к стоимости ГРР		RB7xT4P/EG2	единицы	612,95
327					
328	EE.ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ И ИНВЕСТИЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (за расчетный период)				
329					
330	EE1.Результаты		а+б+в	тыс. US\$	57 108,78
331	а) чистая дисконтированная выручка		R14x(T4K-T4N)	тыс. US\$	55 241,89
332	б) дисконтированная амортизация		Z5.3x(T4K-T4N)	тыс. US\$	1 866,88
333	в) дисконтир.ликвидационная стоим. предприятия		K5xT20K	тыс. US\$	0,00
334	EE2.Затраты		а+б	тыс. US\$	25 001,74
	а) дисконтированные эксплуатационные затраты (с амортизацией)		$Z10x(T4K-T4N)+Z9.1a/T22Px(T22K-T22N)+Z9.1б/T24Px(T24K-T24N)+Z9.1в/T23Px(T25K-T25N)+Z9.1д/T26Px(T26K-T26N)+Z9.1е/T27Px(T27K-T27N)+Z9.1ж/T28Px(T28K-T28N)+Z9.1з/T29Px(T29K-T29N)+Z9.2/T30Px(T30K-T30N)+Z9.3a/T31Px(T31K-T31N)+Z9.3б/T22Px(T22K-T22N)+Z9.3в/T23Px(T23K-T23N)+Z9.3г/T32Px(T32K-T32N)+Z9.3д/T33Px(T33K-T33N)+Z9.3е/T34Px(T34K-T34N)$	тыс. US\$	16 205,73
335					
336	б) дисконтированные капвложения		$(K1-K1.1д)/T2Px(T2K-T2N)+K1.1д/T3Px(T3K-T3N)(E2+E4)*(T4K-T4N)$	тыс. US\$	8 796,01
337	в) дисконтированные налоги из прибыли			тыс. US\$	10 017,64
338	EE3.Эффекты			тыс. US\$	
339	а) чистая дисконтированная прибыль - по СНиП (NPV)		EE1а-EE2а-EE2б-EE2в	тыс. US\$	20 222,52
340	б) интегральный эффект (чистая прибыль+амортиз. и ликвидац.стоим.)		EE3а+EE1б+EE1в	тыс. US\$	22 089,40
341	(денежный поток операционной и инвестиционной деятельности)				
342	- по СНиП (NPV)				
343					
344	EE4.Индексы				
345	а) дисконтированная рентабельность капвложений		EE3а/EE2б	единицы	2,30
346	(индекс доходности инвестиций) по чистой прибыли				
347	- по СНиП (PI)				
348	б) дисконтированная рентабельность капвложений		EE3б/EE2б	единицы	2,51
349	(индекс доходности инвестиций) по интегральному эффекту				
350	- по СНиП (PI)				
351	в) дисконтированная рентабельность затрат по чистой прибыли		EE3а/EE2а	единицы	1,25
352	(индекс доходности затрат)				
353	г) дисконтированная рентабельность затрат по интегральн. эффекту		EE3б/EE2а	единицы	1,36
354	(индекс доходности затрат)				
355	EE5.Внутренние нормы				
356	а) внутренняя норма рентабельности затрат на создание		Подбором N1 для EE3а=0	%	27,25
357	и эксплуатацию предприятия по чистой прибыли				
358	- по СНиП (IRR)				
359	б) внутренняя норма рентабельности затрат на создание		Подбором N1 для EE3б=0	%	28,50
360	и эксплуатацию предприятия по интегральному эффекту				
361	(IRR)				
362	EE6.Степень устойчивости инвестиционного проекта				
363	а) по чистой прибыли		EE5а-N1		17,25
364	б) по интегральному эффекту		EE5б-N1		18,50
365	EE7.Другие оценки				
366	а) срок окупаемости капвложений с учетом дисконтирования		Подбором T4P для EE3а=0	лет	3

Продолжение приложения А4

	А	В	С	Д	Е
367	б) капитал риска				
368	ЕК.КОММЕРЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ - ПОТОКИ РЕАЛЬНЫХ				
369	ДЕНЕГ РЕЦИПИЕНТА (за расчетный период)				
370	ОПЕРАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ				
371	ЕК1. Приток от операционной деятельности		а+б	тыс. US\$	231 668,66
372	а) выручка от реализации		R8xT4P	тыс. US\$	223 977,86
373	б) амортизация		Z5.4xT4P	тыс. US\$	7 690,80
374	ЕК2. Отток от операционной деятельности		а+б+в+г	тыс. US\$	104 237,38
375	а) эксплуатационные затраты		Z5xT4P	тыс. US\$	66 565,21
376	б) НДС и акцизы - уплата		R13xT4P	тыс. US\$	-3 596,47
377	в) налоги, относимые на финансовый результат		E2xT4P	тыс. US\$	3 455,85
378	г) налог на прибыль		E4xT4P	тыс. US\$	37 812,79
379	ЕК3. Сальдо от операционной деятельности (Чистый приток)		EK1-EK2	тыс. US\$	127 431,29
380	ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ				
381	ЕК4. Приток от инвестиционной деятельности		а+б+в+г	тыс. US\$	0,00
382	а) продажа имущества		ввод	тыс. US\$	0,00
383	б) продажа финансовых активов		ввод	тыс. US\$	0,00
384	в) получение имущества		ввод	тыс. US\$	0,00
385	г) ликвидационная стоимость объекта		K5	тыс. US\$	0,00
386	ЕК5. Отток от инвестиционной деятельности		а+б	тыс. US\$	10 090,49
387	а) капвложения		K1	тыс. US\$	10 090,49
388	б) увеличение (приобретение) оборотных средств		ввод	тыс. US\$	0,00
389	ЕК6. Сальдо от инвестиц. деятельности (Всего инвестиций)		EK4-EK5	тыс. US\$	-10 090,49
390	ЕК7. Накопит. сальдо от опер. и инвест. деятельности		EK3+EK6	тыс. US\$	117 340,80
391	(Поток реальных денег) (CF)				
392	ФИНАНСОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ С СОБСТВЕННЫМИ				
393	И ПРИВЛЕЧЕННЫМИ НЕГОСУДАРСТВЕННЫМИ СРЕДСТВАМИ				
394	ЕК8. Приток от фин. деятельности с собств. и привл. средствами		а+б+в	тыс. US\$	7 000,00
395	а) продажа акций		ввод	тыс. US\$	5 000,00
396	б) кредиты банков		ввод	тыс. US\$	2 000,00
397	в) ассигнования на безвозмездной основе		ввод	тыс. US\$	0,00
398	г) другие внереализационные доходы		ввод	тыс. US\$	0,00
399	ЕК9. Отток от фин. деятельности с собств. и привл. средствами		а+б+в+г	тыс. US\$	2 940,00
400	а) выплаты дивидендов по акциям		EK8axN5/100	тыс. US\$	500,00
401	б) погашение задолженности по кредитам		EK8б	тыс. US\$	2 000,00
402	в) уплата процентов за кредит		EK8бxN4б/100	тыс. US\$	440,00
403	г) другие внереализационные расходы		ввод	тыс. US\$	0,00
404	ЕК10. Сальдо от фин. деятельности с собств. и привл. средствами		EK8-EK9	тыс. US\$	4 060,00
405	ЕК11. Накопит. сальдо от опер., инвест. и фин. деят.		EK7+EK10	тыс. US\$	121 400,80
406	ФИНАНСОВАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ С ГОСУДАРСТВЕННЫМИ СРЕДСТВАМИ				
407	ЕК12. Приток от фин. деятельности с госуdarств. средствами		а+б+в+г	тыс. US\$	13 000,00
408	а) продажа акций государству		ввод	тыс. US\$	5 000,00
409	б) кредиты бюджетов (господдержка)		ввод	тыс. US\$	7 000,00
410	в) ассигнования из бюджетов		ввод	тыс. US\$	1 000,00
411	г) льготы по налогам		ввод	тыс. US\$	0,00
412	ЕК13. Отток от фин. деятельности с госуdarств. средствами		а+б+в	тыс. US\$	8 200,00
413	а) выплата дивидендов по акциям государства		EK12axN5/100	тыс. US\$	500,00
414	б) погашение задолженности по кредитам гос-ва		EK12б	тыс. US\$	7 000,00
415	в) уплата процентов за кредит гос-ва		EK12бxN4а/100	тыс. US\$	700,00
416	ЕК14. Сальдо от фин. деят. с госуdarств. средствами		EK12-EK13	тыс. US\$	4 800,00
417	ЕК15. Общее накопительное сальдо реальных денег		EK11+EK14	тыс. US\$	126 200,80
418					
419	ЕК16. ОЦЕНКИ ПОТОКОВ РЕАЛЬНЫХ ДЕНЕГ				
	ЕК16.1. Дисконтированное сальдо накопленных реальных денег (NPV)		(EK3+EK12r)/T4Px(T4K-T4N)+ EK4axT16K+EK4бxT18K+EK4вxT17K+ EK4rxT20K+EK8а/T5Px(T5K-T5N) +EK8б/T7Px(T7K-T7N)+EK8в/T9Px (T9K-T9N)+EK8r/E19Px(E19K-E19N)+ EK12а/T6Px(T6K-T6N)+ EK12б/T8Px (T8K-T8N)+EK12в/T10Px(T10K-T10N)- (K1-K1.1д)/T2Px(T2K-T2N)- K1.1д/T3Px(T3K-T3N)- EK5б/T15Px (T15K-T15N)-K9а/T4Px(T4K-T5N)- EK9б/T11Px(T11K-T11N)- EK9в/T13Px(T13K-T13N)- EK9r/E21Px(E21K-E21N)- EK13а/ T4Px(T4K-T6N)- EK13б/T12Px (T12K-T12N)- EK13в/T14Px(T14K-T14N)	тыс. US\$	34 455,88
420					

Продолжение приложения А4

	А	В	С	Д	Е
421	ЕК16.2.Индекс сальдо накопленных реальных денег (PI)		(EK3+EK12r)/T4Px(T4K-T4N)+ EK4axT16K+EK46xT18K+ EK4вxT17K+EK4гxT20K+ EK8a/T5Px(T5K-T5N)+ EK8б/T7Px(T7K-T7N)+ EK8в/T9Px(T9K-T9N)+ EK8г/T19Px(T19K-T19N)+ EK12a/T6Px(T6K-T6N)+ EK12б/T8Px(T8K-T8N)+ EK12в/T10Px(T10K-T10N)/ ((K1-K1.1д)/T2Px(T2K-T2N)+ K1.1д/T3Px(T3K-T3N)+ EK5б/T15Px (T15K-T15N)+ EK9a/T4Px (T4K-T5N)+EK9б/T11Px(T11K-T11N)+ EK9в/T13Px(T13K-T13N)+ EK9г/E21Px(E21K-E21N)-K13a/ T4Px(T4K-T6N)+EK13б/T12Px(T12K- T12N)+EK13в/ T14Px(T14K-T14N))	единицы	3,83
422	ЕК16.3.Внутренняя норма сальдо накопленных реальных денег (IRR)		Подбором N1 для ЕК16.1=0	%	28,97
423	ЕК16.4.Доля кредитов в общем объеме инвестиций		(ЕК8б+ЕК12б)/K1x100	%	89,19
424	ЕК16.4.Доля кредитов в общем объеме инвестиций		(ЕК8б+ЕК12б)/K1x100	%	89,19
425	ЕВ.БЮДЖЕТНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ - ПОТОКИ ГОСУДАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ (за расчетный период)				
426	ЕВ1.Расходы бюджета		а+б+в+г	тыс. US\$	13 000,00
427	а) прямое бюджетное финансирование проекта		EK12в	тыс. US\$	1 000,00
428	б) кредиты, компенсируемые за счет бюджета		EK12б	тыс. US\$	7 000,00
429	в) льготы по налогам		EK12г	тыс. US\$	0,00
430	г) расходы на покупку акций		EK12а	тыс. US\$	5 000,00
431	ЕВ2.Налоговые доходы бюджета от проекта		а+б+в+г+д+е+ж+з	тыс. US\$	63 266,12
432	а) НДС и акцизы		R13xT4P	тыс. US\$	-3 596,47
433	б) налоги, относимые на финансовый результат		E2xT4P	тыс. US\$	3 455,85
434	в) налог на прибыль		E4xT4P	тыс. US\$	37 812,79
435	г) единый социальный налог		Z5.4.4axT4P	тыс. US\$	2 447,48
436	д) налог на добычу		Z5.4.4бxT4P	тыс. US\$	18 205,95
437	е) налог на доходы физических лиц		Z5.2xT4Px N24/100	тыс. US\$	1 223,74
438	ж) платежи при пользовании недрами		Z5.4.4вxT4P	тыс. US\$	62,78
439	з) транспортный налог		Z5.4.4гxT4P	тыс. US\$	3 654,00
440	и) экспортные таможенные пошлины		Z5.4.4дxT4P	тыс. US\$	0,00
441	к) импортные таможенные пошлины		Z5.4.4exT4P	тыс. US\$	0,00
442	л) местные налоги		Z5.4.4жxT4P	тыс. US\$	0,00
443	м) другие налоги в себестоимости		Z5.4.4зxT4P	тыс. US\$	0,00
444	ЕВ3.Другие доходы бюджета		а+б+в	тыс. US\$	8 200,00
445	а) дивиденды по акциям государству		EK13а	тыс. US\$	500,00
446	б) погашение задолженности по кредитам госуд.		EK13б	тыс. US\$	7 000,00
447	в) уплата процентов за государственный кредит		EK13в	тыс. US\$	700,00
448	г) компенсация государству на поиски, разведку и ГЭО месторождения		K1.2б	тыс. US\$	0,00
449	ЕВ4.ОЦЕНКИ БЮДЖЕТНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ				
450	а) Сальдо потока гос. средств - бюджет. эффект		ЕВ2+ЕВ3-ЕВ1	тыс. US\$	58 466,12
451	б) Интегральный дисконтир. бюджетный эффект (NPV)		(ЕВ2)/T4Px(T4K-T4N)+ ЕВ3а/T4Px(T4K-T6N)+ЕВ3б/ T12Px (T12K-T12N)+ЕВ3в/ T14Px(T14K-T14N)+ЕВ3г/T1Px T1K-ЕВ1а/T10Px(T10K-T10N)- ЕВ1б/T8Px(T8K-T8N)- (ЕВ1в+ЕВ1г+ЕВ1д)/T4Px (T4K-T4N)-ЕВ1е/T6Px(T6K-T6N)	тыс. US\$	-1 753 289,01
452	в) Внутренняя норма бюджетной эффективности (IRR)		Подбором N1 для ЕВ4б=0 (если ЕВ1 не равно 0)	%	
453	г) Срок окупаемости бюджетных затрат		ЕВ1/(ЕВ2+ЕВ3)	лет	0,18
454	д) Степень финансового участия госуд. в проекте		ЕВ1/K1	%	128,83
455	е) Интегральный годовой доход бюджета и фондов		(ЕВ2+ЕВ3-ЕВ3б)/T4P	тыс. US\$	2 222,97
456	ж) Интегральн.дисконтир.доход бюджета и фондов		ЕВ4еx(T4K-T4N)	тыс. US\$	15 648,65
457	РВ. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ДОХОДОВ БЮДЖЕТА ПО УРОВНЯМ (ЗА ВЕСЬ ПЕРИОД)				
458	РВ0.РАСПРЕДЕЛЕНИЕ НАЛОГОВ И ПЛАТЕЖЕЙ ПО БЮДЖЕТАМ ЗА ВЕСЬ ПЕРИОД				
459	РВ0.1.Налоги с продаж		1+2	тыс. US\$	-3 596,47
460	1.НДС		а+б+в	тыс. US\$	-3 596,47
461	а) Федеральный бюджет		R13axT4PxN8a/N8	тыс. US\$	-3 596,47
462	б) Бюджет субъекта федерации		R13axT4PxN8б/N8	тыс. US\$	0,00
463	в) Местный бюджет		R13axT4PxN8в/N8	тыс. US\$	0,00
464	2.Акцизы		а+б+в	тыс. US\$	0,00
465	а) Федеральный бюджет		R13бxT4PxN10a/N10	тыс. US\$	0,00
466	б) Бюджет субъекта федерации		R13бxT4PxN10б/N10	тыс. US\$	0,00
467	в) Местный бюджет		R13бxT4PxN10в/N10	тыс. US\$	0,00

Продолжение приложения А4

	А	В	С	Д	Е
472	РВ0.2.Налоги в себестоимости		1+2+3+4+5+6+7+8	тыс. US\$	20 716,21
473	1.Единый социальный налог		1.1+1.2+1.3	тыс. US\$	2 447,48
474	1.1.В Пенсионный фонд		а+б+в	тыс. US\$	1 882,68
475	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.a1xT4PxN11.1a/N11.1	тыс. US\$	1 882,68
476	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.a1xT4PxN11.1б/N11.1	тыс. US\$	0,00
477	в) Местный бюджет		Z5.4.4.a1xT4PxN11.1в/N11.1	тыс. US\$	0,00
478	1.2.В Фонд социального страхования		а+б+в	тыс. US\$	301,23
479	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.a2xT4PxN11.2a/N11.2	тыс. US\$	301,23
480	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.a2xT4PxN11.2б/N11.2	тыс. US\$	0,00
481	в) Местный бюджет		Z5.4.4.a2xT4PxN11.2в/N11.2	тыс. US\$	0,00
482	1.3.В Фонды обязательного медицинского страхования		а+б+в	тыс. US\$	263,58
483	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.a3xT4PxN11.3a/N11.3	тыс. US\$	75,31
484	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.a3xT4PxN11.3б/N11.3	тыс. US\$	188,27
485	в) Местный бюджет		Z5.4.4.a3xT4PxN11.3в/N11.3	тыс. US\$	0,00
486	2.Налог на добычу		а+б+в	тыс. US\$	18 205,95
487	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.бxT4PxN12a/N12	тыс. US\$	9 102,97
488	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.бxT4PxN12б/N12	тыс. US\$	4 551,49
489	в) Местный бюджет		Z5.4.4.бxT4PxN12в/N12	тыс. US\$	4 551,49
490	3.Платежи при пользовании недрами		3.1+3.2+3.3+3.4+3.5+3.6	тыс. US\$	62,78
491	3.1.Разовые		а+б+в	тыс. US\$	62,78
492	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.в1xT4PxN13.1a/N13.1	тыс. US\$	62,78
493	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.в1xT4PxN13.1б/N13.1	тыс. US\$	0,00
494	в) Местный бюджет		Z5.4.4.в1xT4PxN13.1в/N13.1	тыс. US\$	0,00
495	3.2.Регулярные за поиск и оценку месторождения		а+б+в	тыс. US\$	0,00
496	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.в2xT4PxN13.2a/N13.2	тыс. US\$	0,00
497	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.в2xT4PxN13.2б/N13.2	тыс. US\$	0,00
498	в) Местный бюджет		Z5.4.4.в2xT4PxN13.2в/N13.2	тыс. US\$	0,00
499	3.3.Регулярные платежи за разведку в пределах лицензионного участка		а+б+в	тыс. US\$	0,00
500	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.в3xT4PxN13.3a/N13.3	тыс. US\$	0,00
501	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.в3xT4PxN13.3б/N13.3	тыс. US\$	0,00
502	в) Местный бюджет		Z5.4.4.в3xT4PxN13.3в/N13.3	тыс. US\$	0,00
503	3.4.Регулярные платежи за геологическое изучение для строительства		а+б+в	тыс. US\$	0,00
504	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.в4xT4PxN13.4a/N13.4	тыс. US\$	0,00
505	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.в4xT4PxN13.4б/N13.4	тыс. US\$	0,00
506	в) Местный бюджет		Z5.4.4.в4xT4PxN13.4в/N13.4	тыс. US\$	0,00
507	3.5.Регулярные платежи за строительство и эксплуатацию подземных сооружений		а+б+в	тыс. US\$	0,00
508	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.в5xT4PxN13.5a/N13.5	тыс. US\$	0,00
509	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.в5xT4PxN13.5б/N13.5	тыс. US\$	0,00
510	в) Местный бюджет		Z5.4.4.в5xT4PxN13.5в/N13.5	тыс. US\$	0,00
511	3.6.Сборы за участие в конкурсе и выдачу лицензий		а+б+в	тыс. US\$	0,00
512	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.в6xT4PxN13.6a/N13.6	тыс. US\$	0,00
513	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.в6xT4PxN13.6б/N13.6	тыс. US\$	0,00
514	в) Местный бюджет		Z5.4.4.в6xT4PxN13.6в/N13.6	тыс. US\$	0,00
515	4.Транспортный налог		а+б+в	тыс. US\$	0,00
516	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.гxT4PxN14a/N14	тыс. US\$	0,00
517	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.гxT4PxN14б/N14	тыс. US\$	0,00
518	в) Местный бюджет		Z5.4.4.гxT4PxN14в/N14	тыс. US\$	0,00
519	5.Экспортные таможенные пошлины		а+б+в	тыс. US\$	0,00
520	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.дxT4PxN15a/N15	тыс. US\$	0,00
521	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.дxT4PxN15б/N15	тыс. US\$	0,00
522	в) Местный бюджет		Z5.4.4.дxT4PxN15в/N15	тыс. US\$	0,00
523	6.Импортные таможенные пошлины		а+б+в	тыс. US\$	0,00
524	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.еxT4PxN16a/N16	тыс. US\$	0,00
525	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.еxT4PxN16б/N16	тыс. US\$	0,00
526	в) Местный бюджет		Z5.4.4.еxT4PxN16в/N16	тыс. US\$	0,00
527	7.Местные налоги - минимального от ФОТ		а+б+в	тыс. US\$	0,00
528	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.жxT4PxN17a/N17	тыс. US\$	0,00
529	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.жxT4PxN17б/N17	тыс. US\$	0,00
530	в) Местный бюджет		Z5.4.4.жxT4PxN17в/N17	тыс. US\$	0,00
531	8.Другие налоги в себестоимости		а+б+в	тыс. US\$	0,00
532	а) Федеральный бюджет		Z5.4.4.зxT4PxN18a/N18	тыс. US\$	0,00
533	б) Бюджет субъекта федерации		Z5.4.4.зxT4PxN18б/N18	тыс. US\$	0,00
534	в) Местный бюджет		Z5.4.4.зxT4PxN18в/N18	тыс. US\$	0,00
535	РВ0.3.Налоги, относимые на финансовый результат		1+2+3	тыс. US\$	3 455,85
536	1.Налог на имущество		а+б+в	тыс. US\$	3 455,85
537	а) Федеральный бюджет		E2вxT4PxN19a/N19	тыс. US\$	0,00
538	б) Бюджет субъекта федерации		E2вxT4PxN19б/N19	тыс. US\$	0,00
539	в) Местный бюджет		E2вxT4PxN19в/N19	тыс. US\$	3 455,85
540	РВ0.4.Налог на прибыль		а+б+в	тыс. US\$	37 812,79
541	а) Федеральный бюджет		E4xT4PxN22a/N22	тыс. US\$	10 240,96
542	б) Бюджет субъекта федерации		E4xT4PxN22б/N22	тыс. US\$	27 571,82
543	в) Местный бюджет		E4xT4PxN22в/N22	тыс. US\$	0,00
544	РВ0.5.Налог на доходы физических лиц		а+б+в	тыс. US\$	1 223,74
545	а) Федеральный бюджет		EB2exN23a/N23	тыс. US\$	0,00
546	б) Бюджет субъекта федерации		EB2exN23б/N23	тыс. US\$	0,00
547	в) Местный бюджет		EB2exN23в/N23	тыс. US\$	1 223,74
548	РВ1.ИТОГО НАЛОГОВ И ПЛАТЕЖЕЙ		RB1a+RB1б+RB1в	тыс. US\$	59 612,12
549	а) Федеральный бюджет		суммы налогов по бюджетам	тыс. US\$	18 069,46

Продолжение приложения А4

	А	В	С	Д	Е
550	б) Бюджет субъекта федерации			тыс. US\$	32 311,58
551	в) Местный бюджет			тыс. US\$	9 231,08
552	RB2. СОВОКУПНАЯ НАЛОГОВАЯ НАГРУЗКА		RB1-RB0.1-RB0.2.2.1-	тыс. US\$	57 807,28
553			RB0.2.4.6-RB0.3		
554	RB3. ИТОГО ДРУГИХ ДОХОДОВ БЮДЖЕТОВ		EB3	тыс. US\$	8 200,00
555	RB4. ВСЕГО ДОХОДОВ БЮДЖЕТОВ		RB1+RB3	тыс. US\$	67 812,12
556					
557	EN. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СМЕЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВ -				
558	отдельные показатели (за весь период)				
559	EN1. ЭФФЕКТ У ПРЕДПРИЯТИЙ-ПОСТАВЩИКОВ И ПОДРЯДЧИКОВ КАПВ	а-б		тыс. US\$	0,00
560	а) увеличение чистой прибыли от выпуска дополнительной	ввод		тыс. US\$	
561	продукции для нужд проекта				
562	б) затраты на модернизацию производства	ввод		тыс. US\$	
563	в) изменение количества рабочих мест (+,-)	ввод		чел.	0
564	EN2. ЭФФЕКТ У ПРЕДПРИЯТИЙ-ПОСТАВЩИКОВ И ПОДРЯДЧИКОВ ПРОИ	а-б		тыс. US\$	0,00
565	а) увеличение чистой прибыли от выпуска дополнительной продукции	ввод		тыс. US\$	
566	б) затраты на модернизацию производства	ввод		тыс. US\$	
567	в) изменение количества рабочих мест (+,-)	ввод		чел.	
568	EN3. ЭФФЕКТ У ПРЕДПРИЯТИЙ-ПОТРЕБИТЕЛЕЙ	а-б		тыс. US\$	0,00
569	а) увеличение чистой прибыли за счет потребления продукции от проекта	ввод		тыс. US\$	
570	б) затраты на реконструкцию для обеспечения потребления продукции	ввод		тыс. US\$	
571	от проекта				
572	в) изменение количества рабочих мест (+,-)	ввод		чел.	
573	EN4. ЭФФЕКТ У ПРЕДПРИЯТИЙ-ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ЗАМЕЩАЕМОЙ ПРОД	г-а-б-в		тыс. US\$	0,00
574	а) снижение чистой прибыли	ввод		тыс. US\$	
575	б) затраты на консервацию	ввод		тыс. US\$	
576	в) затраты на реконструкцию	ввод		тыс. US\$	
577	г) увеличение чистой прибыли после реконструкции	ввод		тыс. US\$	
578	д) изменение количества рабочих мест (+,-)	ввод		чел.	
579	EN5. ИНТЕГРАЛЬНЫЙ ЭФФЕКТ В СМЕЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВАХ	EN1+EN2+EN3+EN4		тыс. US\$	0,00
580	ENB. БЮДЖЕТНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ СМЕЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВ				
581	ENB1. НАЛОГОВЫЕ ДОХОДЫ ОТ РЕАЛИЗАЦИИ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕН	(K1.1+K1.2)xa		тыс. US\$	0,00
582	а) процент налоговых доходов от реализации капитальных вложений	ввод		%	0,00
583	ENB2. НАЛОГОВЫЕ ДОХОДЫ ОТ МАТЕРИАЛЬНЫХ ЗАТРАТ	Z5.1xT4P x a		тыс. US\$	0,00
584	а) процент налоговых доходов от материальных затрат	ввод		%	
585	ENB3. УМЕНЬШЕНИЕ НАЛОГОВЫХ ПОСТУПЛЕНИЙ ОТ ПРЕДПРИЯТИЙ-П	ввод		тыс. US\$	
586	ЗАМЕЩАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ				
587	ENB4. ВЫПЛАТЫ ПО БЕЗРАБОТИЦЕ	ввод		тыс. US\$	
588	ENB5. ИНТЕГРАЛЬНЫЙ БЮДЖЕТНЫЙ ЭФФЕКТ СМЕЖНЫХ ПРОИЗВОДСТ	ENB1+ENB2-ENB3-ENB4		тыс. US\$	0,00
589					
590	ES. СОЦИАЛЬНАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ				
591	ES1. ИЗМЕНЕНИЕ КОЛИЧЕСТВА РАБОЧИХ МЕСТ	Z6+EN1в+EN2в+EN3в+EN4д		чел.	100
592	ES2. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА НА ЛИЧНОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ	ввод		тыс. US\$	
593					
594	N. НОРМАТИВЫ				
595	N1. Норма дисконтирования	ввод		%	10,00
596	N2. Интегральный риск проекта по дисконту	ввод		%	0
597	N3.				
598	N4. Кредитная ставка банка	ввод			
599	а) по государственным средствам	ввод		%	10
600	б) по негосударственным средствам	ввод		%	22
601	N5. Ставка доходности акций	ввод		%	10,00
602	N6. Коэффициент пересчета капитальных вложений	ввод для справки		единицы	1,00
603	N7. Коэффициент пересчета эксплуатационных затрат	ввод для справки		единицы	1,00
604	СТАВКИ НАЛОГОВ И ПЛАТЕЖЕЙ				
605	Налоги с продаж				
606	N8. Ставка НДС	а+б+в		%	18,00
607	а) Федеральный бюджет	ввод		%	18,00
608	б) Бюджет субъекта федерации	ввод		%	0,00
609	в) Местный бюджет	ввод		%	0,00
610	N9. Льгота по НДС на реализованную продукцию	а+б+в		%	18,00
611	а) Федеральный бюджет	ввод		%	18,00
612	б) Бюджет субъекта федерации	ввод		%	0,00
613	в) Местный бюджет	ввод		%	0,00
614	N10. Ставка акциза - US/тонну	а+б+в		US\$	0,00
615	а) Федеральный бюджет	ввод		US\$	0,00
616	б) Бюджет субъекта федерации	ввод		US\$	0,00
617	в) Местный бюджет	ввод		US\$	0,00
618	Налоги в себестоимости				
619	N11. Единый социальный налог			%	
620	1. Федеральный бюджет	а+б+в		%	20,00
621	а) Федеральный бюджет	ввод		%	20,00
622	б) Бюджет субъекта федерации	ввод		%	0,00
623	в) Местный бюджет	ввод		%	0,00
624	2. Фонд социального страхования	а+б+в		%	3,20
625	а) Федеральный бюджет	ввод		%	3,20
626	б) Бюджет субъекта федерации	ввод		%	0,00
627	в) Местный бюджет	ввод		%	0,00

Продолжение приложения А4

	А	В	С	Д	Е
628	3.Фонды обязательного медицинского страхования		а+б+в	%	2,80
629	а) Федеральный бюджет		ввод	%	0,80
630	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	2,00
631	в) Местный бюджет		ввод	%	0,00
632	N12. Ставка налога на добычу		а+б+в	%	8,00
633	а) Федеральный бюджет		ввод	%	4,00
634	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	2,00
635	в) Местный бюджет		ввод	%	2,00
636	N13.Ставка платежей за право польз.недрами-от стоим.			%	
637	1.Разовые		а+б+в	%	10,00
638	а) Федеральный бюджет		ввод	%	10,00
639	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	0,00
640	в) Местный бюджет		ввод	%	0,00
641	2.Регулярные за поиск и оценку месторождения		а+б+в	%	0,00
642	а) Федеральный бюджет		ввод	%	0,00
643	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	0,00
644	в) Местный бюджет		ввод	%	0,00
645	3.Регулярные платежи за разведку в пределах лицензионного участка		а+б+в	%	0,00
646	а) Федеральный бюджет		ввод	%	0,00
647	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	0,00
648	в) Местный бюджет		ввод	%	0,00
649	4.Регулярные платежи за геологическое изучение для строительства		а+б+в	%	0,00
650	а) Федеральный бюджет		ввод	%	0,00
651	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	0,00
652	в) Местный бюджет		ввод	%	0,00
653	5.Регулярные платежи за строительство и эксплуатацию подземных соор		а+б+в	%	0,00
654	а) Федеральный бюджет		ввод	%	0,00
655	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	0,00
656	в) Местный бюджет		ввод	%	0,00
657	6.Сборы за участие в конкурсе и выдачу лицензий		а+б+в	%	0,00
658	а) Федеральный бюджет		ввод	%	
659	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	
660	в) Местный бюджет		ввод	%	
661	N14.Транспортный налог		а+б+в	%	0,00
662	а) Федеральный бюджет		ввод	%	0,00
663	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	0,00
664	в) Местный бюджет		ввод	%	0,00
665	N15.Ставка экспортной пошлины - от стоимости экспорт. прод.		а+б+в	%	0,00
666	а) Федеральный бюджет		ввод	%	
667	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	
668	в) Местный бюджет		ввод	%	
669	N16.Ставка импортной таможенной пошлины (от начисленной суммы)		а+б+в	%	0,00
670	а) Федеральный бюджет		ввод	%	
671	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	
672	в) Местный бюджет		ввод	%	
673	N17.Местные налоги - от минимального ФОТ		а+б+в	%	0,00
674	а) Федеральный бюджет		ввод	%	0,00
675	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	0,00
676	в) Местный бюджет		ввод	%	0,00
677	N18.Другие налоги в себестоимости (от начисленной суммы)		а+б+в	%	0,00
678	а) Федеральный бюджет		ввод	%	
679	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	
680	в) Местный бюджет		ввод	%	
681	Налоги, относимые на финансовый результат			%	
682	N19.Ставка налога на имущество - от произв.фондов		а+б+в	%	2,00
683	а) Федеральный бюджет		ввод	%	0,00
684	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	0,00
685	в) Местный бюджет		ввод	%	2,00
686				%	
687	N20.Ставка налога на прибыль - от прибыли		а+б+в	%	24,00
688	а) Федеральный бюджет		ввод	%	6,50
689	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	17,50
690	в) Местный бюджет		ввод	%	0,00
691				%	
692	N21.Налог на доходы физических лиц (от начисленной суммы)		а+б+в	%	13,00
693	а) Федеральный бюджет		ввод	%	0,00
694	б) Бюджет субъекта федерации		ввод	%	0,00
695	в) Местный бюджет		ввод	%	13,00
696				%	
697	N22.Минимальная месячная оплата труда		ввод	US\$	29,60
698					
699	Т.РАСЧЕТНЫЕ ПЕРИОДЫ И СУММЫ КОЭФФИЦИЕНТОВ ДИСКОНТИРОВАНИЯ				
700	РАСЧЕТНЫЙ	T1P.Продолжительность проекта	T4D+T4P	лет	33,00
701		T1K.Сумма коэфф.дисконтир.за период	$(1-(1+N1/100)^{-T1P})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	10,53
702	СТРОИТЕЛЬСТВО	T2D.Период до начала	ввод	лет	0
703		T2P.Период строительства	ввод	лет	4

Продолжение приложения А4

	А	В	С	Д	Е
704		T2N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T2D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
705		T2K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T2D+T2P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	3,49
706	ДОПОЛН.КАПВЛОЖЕНИЯ	T3D.Период до начала	ввод	лет	0
707	ПРИ ФУНКЦИОНИРОВАНИИ	T3P.Период дополнит.капвложений	ввод	лет	0
708		T3N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T3D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
709		T3K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T3D+T3P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
710	ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ	T4D.Период до начала	ввод	лет	4
711		T4P.Период функционирования	ввод	лет	29
712		T4N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T4D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	3,49
713		T4K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T4D+T4P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	10,53
714	ПРОДАЖА АКЦИЙ	T5D.Период до начала	ввод	лет	0
715	(негосударственным организациям)	T5P.Период продажи акций негос.организ.	ввод	лет	5
716		T5N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T5D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
717		T5K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T5D+T5P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	4,17
718	ПРОДАЖА АКЦИЙ	T6D.Период до начала	ввод	лет	0
719	(государству)	T6P.Период продажи акций государству	ввод	лет	5
720		T6N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T6D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
721		T6K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T6D+T6P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	4,17
722	ПОЛУЧЕНИЕ КРЕДИТОВ	T7D.Период до начала	ввод	лет	2
723	(негос.средства)	T7P.Период кредитования негос.средствами	ввод	лет	1
724		T7N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T7D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	1,91
725		T7K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T7D+T7P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	2,74
726	ПОЛУЧЕНИЕ КРЕДИТОВ	T8D.Период до начала	ввод	лет	0
727	(гос.средства)	T8P.Период кредитования государством	ввод	лет	10
728		T8N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T8D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
729		T8K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T8D+T8P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	6,76
730	АССИГНОВАНИЯ НА	T9D.Период до начала	ввод	лет	0
731		T9P.Период получения ассигнований (безвозм.)	ввод	лет	0
732		T9N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T9D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
733		T9K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T9D+T9P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
734	АССИГНОВАНИЯ ИЗ	T10D.Период до начала	ввод	лет	0
735	БЮДЖЕТА	T10P.Период получения ассигнований из бюдж.	ввод	лет	2
736		T10N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T10D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
737		T10K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T10D+T10P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	1,91
738	ГАШЕНИЕ	T11D.Период до начала	ввод	лет	5
739	(негос.средства)	T11P.Период гашения негос.кредитов	ввод	лет	15
740		T11N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T11D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	4,17
741		T11K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T11D+T11P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	9,36
742	ГАШЕНИЕ	T12D.Период до начала	ввод	лет	10
743	(гос.средства)	T12P.Период гашения гос.кредитов	ввод	лет	10
744		T12N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T12D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	6,76
745		T12K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T12D+T12P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	9,36
746	ВЫПЛАТА	T13D.Период до начала	ввод	лет	3
747	(негос.средства)	T13P.Период выплаты процентов по негос.ср.	ввод	лет	17
748		T13N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T13D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	2,74
749		T13K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T13D+T13P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	9,36
750	ВЫПЛАТА	T14D.Период до начала	ввод	лет	1
751	(гос.средства)	T14P.Период выплаты процентов по гос.ср.	ввод	лет	19

Продолжение приложения А4

	А	В	С	Д	Е
752		T14N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T14D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	1,00
753		T14K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T14D+T14P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	9,36
754	УВЕЛИЧЕНИЕ ОБОРОТНЫХ СРЕДСТВ	T15D.Период до начала	ввод	лет	0
755		T15P.Период увеличения оборотных средств	ввод	лет	0
756		T15N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T15D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
757		T15K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T15D+T15P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
758	ПРОДАЖА ИМУЩЕСТВА	T16P.Год продажи имущества	ввод	год	0
759		T16K.Кэфф.дисконтир. на год продажи	$1/(1+N1)^{T16P}$	единицы	1,00
760	ПОЛУЧЕНИЕ ИМУЩЕСТВА	T17P.Год получения имущества	ввод	год	0
761		T17K.Кэфф.дисконтир. на год получения	$1/(1+N1)^{T17P}$	единицы	1,00
762	ПРОДАЖА ФИН.АКТИВОВ	T18P.Год продажи фин.активов	ввод	год	0
763		T18K.Кэфф.дисконтир. на год продажи	$1/(1+N1)^{T18P}$	единицы	1,00
764	ПОЛУЧЕНИЕ ВНЕРЕАЛИЗАЦИОНН ЫХ ДОХОДОВ	T19D.Период до начала	ввод	лет	0
765		T19P.Период получения внереализ.доходов	ввод	лет	0
766		T19N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T19D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
767		T19K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T19D+T19P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
768	ЛИКВИДАЦИЯ ОБЪЕКТА	T20P.Год ликвидации объекта	ввод	год	33
769		T20K.Кэфф.дисконтир. на год продажи	$1/(1+N1)^{T20P}$	единицы	0,043
770	ВНЕРЕАЛИЗАЦИОНН ЫЕ РАСХОДЫ	T21D.Период до начала	ввод	лет	0
771		T21P.Период получения внереализ.доходов	ввод	лет	0
772		T21N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-T21D})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
773		T21K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T21D+T21P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
774					
775	ЕДИНОВРЕМЕННЫЕ РАСХОДЫ, СВЯЗАННЫЕ С ПРОИЗВОДСТВОМ И				
776					
777	ПОИСК И ОЦЕНКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ	T22D.Период до начала	ввод	лет	0
778		T22P.Период поиска и оценки месторождений	ввод	лет	0
779		T22N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала признания налогооблож.	$(1-(1+N1/100)^{-(T22D+T22P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
780		T22K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания включения в расходы	$(1-(1+N1/100)^{-(T22D+T22P+5)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	4,17
781	РАЗВЕДКА МЕСТОРОЖД. В ПРЕДЕЛАХ	T23D.Период до начала	ввод	лет	0
782		T23P.Период разведки месторожд. в пределах лищ. вч.	ввод	лет	0
783	ЛИЦЕНЗИОННОГО УЧАСТКА	T23N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала признания налогооблож.	$(1-(1+N1/100)^{-(T23D+T23P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
784		T23K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания включения в расходы	$(1-(1+N1/100)^{-(T23D+T23P+5)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	4,17
785	РАЗВЕДКА МЕСТОРОЖД. В ПРЕДЕЛАХ	T24D.Период до начала	ввод	лет	0
786		T24P.Период разведки месторожд. в пределах горного отвода	ввод	лет	0
787	ГОРНОГО ОТВОДА	T24N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала признания налогооблож.	$(1-(1+N1/100)^{-(T24D+T24P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
788		T24K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания включения в расходы	$(1-(1+N1/100)^{-(T24D+T24P+5)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	4,17
789	ГИДРОГЕОЛОГИЧЕСК ИЕ ИЗЫСКАНИЯ В ПРЕДЕЛАХ ГОРНОГО ОТВОДА	T25D.Период до начала	ввод	лет	0
790		T25P.Период гидрогеологических изысканий в пред. гор. отвода	ввод	лет	0
791		T25N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала признания налогооблож.	$(1-(1+N1/100)^{-(T25D+T25P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
792	ДЛЯ ДОБЫЧИ	T25K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания включения в расходы	$(1-(1+N1/100)^{-(T25D+T25P+5)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	4,17
793	РАСХОДЫ В ЦЕЛЯХ ПРИОБРЕТЕНИЯ ЛИЦЕНЗИЙ (АУДИТ, ТЭО, ПРОЕКТ)	T26D.Период до начала	ввод	лет	0
794		T26P.Период приобретения лицензий	ввод	лет	0
795		T26N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала признания налогооблож.	$(1-(1+N1/100)^{-(T26D+T26P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
796		T26K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания включения в расходы	$(1-(1+N1/100)^{-(T26D+T26P+5)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	4,17
797	ПРИОБРЕТЕНИЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ И ИНОЙ	T27D.Период до начала	ввод	лет	0
798		T27P.Период приобретения геологической информации	ввод	лет	0

Продолжение приложения А4

	А	В	С	Д	Е
799	ИНФОРМАЦИИ	T27N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала признания налогодоблож.	$(1-(1+N1/100)^{-(T27D+T27P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
800		T27K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания включения в расходы	$(1-(1+N1/100)^{-(T27D+T27P+5)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	4,17
801	ПОДГОТОВКА	T28D.Период до начала	ввод	лет	0
802	ТЕРРИТОРИИ К ВЕДЕНИЮ	T28P.Период подготовки территории к ведению горных и др. работ	ввод	лет	0
803	ГОРНЫХ, СТРОИТЕЛЬНЫХ	T28N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала признания налогодоблож.	$(1-(1+N1/100)^{-(T28D+T28P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
804	И ДР. РАБОТ	T28K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания включения в расходы	$(1-(1+N1/100)^{-(T28D+T28P+5)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	4,17
805	ВОЗМЕЩЕНИЕ	T29D.Период до начала	ввод	лет	0
806	ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ.	T29P.Период возмещения ущерба землепользователям	ввод	лет	0
807	КОМПЕНСАЦИИ И Т.П.	T29N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала признания налогодоблож.	$(1-(1+N1/100)^{-(T29D+T29P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
808		T29K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания включения в расходы	$(1-(1+N1/100)^{-(T29D+T29P+5)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	4,17
809	СОБСТВЕННЫЕ	T30D.Период до начала	ввод	лет	0
810		T30P.Период НИОКР	ввод	лет	0
811		T30N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала признания налогодоблож.	$(1-(1+N1/100)^{-(T30D+T30P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
812		T30K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания включения в расходы	$(1-(1+N1/100)^{-(T30D+T30P+3)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	2,74
813	РАЗОВЫЕ ПЛАТЕЖИ	T31D.Период до начала	ввод	лет	0
814		T31P.Период разовых платежей	ввод	лет	1
815		T31N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-(T31D)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
816		T31K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T31D+T31P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	1,00
817	РЕГУЛЯРНЫЕ ПЛАТЕЖИ	T32D.Период до начала	ввод	лет	0
818	ЗА ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ ДЛЯ	T32P.Период платежей за геологич. изучение для строительства	ввод	лет	0
819	СТРОИТЕЛЬСТВА	T32N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-(T32D)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
820		T32K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T32D+T32P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
821	РЕГУЛЯРНЫЕ ПЛАТЕЖИ	T33D.Период до начала	ввод	лет	0
822	ЗА СТРОИТЕЛЬСТВО И	T33P.Период платежей за строит-во и эксплуатац.подзем.сооруж.	ввод	лет	0
823	ЭКСПЛУАТАЦИЮ	T33N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-(T33D)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
824	ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖ.	T33K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T33D+T33P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
825	СБОРЫ ЗА УЧАСТИЕ В КОНКУРСЕ И	T34D.Период до начала	ввод	лет	0
826	ВЫДАЧУ ЛИЦЕНЗИЙ	T34P.Период сборов за участие в конкурсе и выдачу лицензий	ввод	лет	0
827		T34N.Сумма коэфф.дисконтир.до начала	$(1-(1+N1/100)^{-(T34D)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
828		T34K.Сумма коэфф.дисконтир.до окончания	$(1-(1+N1/100)^{-(T34D+T34P)})/(1-1/(1+N1/100))$	единицы	0,00
829					
830	РЕЗУЛЬТАТЫ КОНТРОЛЯ ОСНОВНЫХ СООТНОШЕНИЙ				
831	1.Соотношение срока обеспеченности запасами (D9) и периода функционирования (T4)				РАВНО
832	2.Соотношение годовых эксплуатационных затрат на переработку сырья (Z5) и суммы затрат по стадиям (Z6a)				ВЕРНО
833	3.Сумма процентов шкалы раздела (RPS1).				
834	4.Соотношение сумм налогов и платежей RB1 и EB2				ВЕРНО