

Техническое задание

на выполнение документации «Проект промышленной разработки запасов месторождения Бектакари подземным способом»

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ:	
1.1	Заказчик
	ООО RMG «Auramine»
1.2	Местоположение объекта проектирования
	Грузия, Болниский муниципалитет, с. Бертакари
1.3	Эксплуатирующая организация
	ООО RMG «Auramine»
1.4	Проектная организация
1.5	Основание для проектирования
	Договор с заказчиком.
1.6	Стадия проектирования
	«Проект промышленной разработки запасов месторождения Бектакари подземным способом»
1.7	Сроки выпуска проекта
	В соответствии с календарным планом к договору.
1.8	Источник финансирования
	Собственные средства ООО RMG «Auramine».
1.9	Ранее выполненные предпроектные проработки
	Проект Бектакари, Болниси, Грузия, NI 43-101, Технический отчёт (С22001), Bumigeme Inc, 2016 г.
2. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТУ:	
2.1	Запасы полезного ископаемого
	Балансовые запасы руды и металлов по месторождению Бектакари. Запасы руды и содержание металлов.
2.2	Проектная производительность рудника
	Определяется по результатам проектирования
2.3	Режим работы предприятия
	Рабочих дней 365, рабочих смен 2, продолжительность смены 10 часов.
2.4	Выделение этапов и пусковых комплексов
	Не требуется
2.5	Состав разделов проекта
	1 Введение.
	2 Геологическое строение шахтного поля
	2.1 Общие сведения и природные условия
	2.2 Геологическая изученность шахтного поля
	2.3 Гидрогеологические условия
	2.4 Характеристика полезного ископаемого
	2.5 Горно-геологические условия эксплуатации
2.6 Границы и запасы шахтного поля	
3 Схема вскрытия	
4 Горно-капитальные и горно-подготовительные работы. Технология проведения горных выработок. График строительства	
5 Геомеханическое обоснование технологии горных работ. Выбор систем разработки для выемки запасов месторождения	
6 Технология очистной выемки запасов.	
6.1 Буровзрывные работы (БВР)	

	<p>6.2 Отгрузка руды</p> <p>6.3 Закладка выработанного пространства</p> <p>7 Крепление подземных горных выработок.</p> <p>8 Порядок выемки запасов и календарный план добычи руды</p> <p>9 Рудничная вентиляция</p> <p>10 Подземный транспорт</p> <p>10.1 Доставка людей</p> <p>10.2 Транспорт руды и породы</p> <p>10.3 Доставка материалов и оборудования</p> <p>11 Основное технологическое оборудование для производства подготовительных, нарезных и очистных работ</p> <p>12 Ремонтное хозяйство</p> <p>12.1 Ремонт и поддержание горных выработок</p> <p>12.2 Ремонт и обслуживание горного оборудования</p> <p>10.3 Доставка материалов и оборудования</p> <p>13 Хозяйство взрывчатых материалов</p> <p>14 Запасные выходы из подземного рудника</p> <p>15 Позиционирование горнорабочих и транспорта. Внутрирудничная связь</p> <p>16 Инженерно-техническое обеспечение</p> <p>16.1 Водоснабжение</p> <p>16.2 Электроснабжение</p> <p>16 Перечень мероприятий, обеспечивающих соблюдение требований по охране труда при эксплуатации</p> <p>17 Мероприятия и проектные решения по предотвращению несанкционированного доступа на объект физических лиц, транспортных средств и грузов</p> <p>18 Основные технологические показатели проекта</p> <p>19 Графические приложения</p>
5.	Предоставление документации
	<p>Проектная документация передается Заказчику на бумажном носителе в 2-х экземплярах, в 1-м экземпляре на электронном носителе в виде, пригодном для последующего копирования и тиражирования. Текстовые документы электронного отчета передаются в формате «Word», графические в формате «AutoCAD». Электронные версии и копии документов передаются в форматах файлов растрового изображения, доступных для просмотра и печати средствами операционной системы Microsoft Windows или Acrobat Reader..</p> <p>Для выполнения проектных работ по настоящему заданию Заказчик представляет Проектировщику исходные данные в соответствии с условиями договора между сторонами.</p>