

## Комплексное задание I уровня

### Тестовое задание

Структура тестового задания международного конкурса профессионального мастерства «Лучший горняк-2017»

№ п/п	Наименование темы вопросов	Кол-во вопросов	Кол-во баллов
	<i>Общий раздел тестового задания</i>		
1	ИТ в профессиональной деятельности	4	2
2	Оборудование, материалы, инструменты	4	2
3	Системы качества, стандартизации и сертификации	4	2
4	Охрана труда, безопасность жизнедеятельности, безопасность окружающей среды (охрана окружающей среды, «зеленые технологии»)	4	2
5	Экономика и правовое обеспечение профессиональной деятельности	4	2
	<b>ИТОГО:</b>	<b>20</b>	<b>10</b>
	<i>Вариативный раздел тестового задания</i>		
6	Профессиональный учебный цикл ППССЗ: - геология; - горное дело; - буровзрывные работы; - крепление горных выработок; - вскрытие и подготовка месторождений полезных ископаемых; - процессы очистной выемки; - системы разработки месторождений полезных ископаемых.	20	10
	<b>ИТОГО:</b>	<b>40</b>	<b>20</b>

Проверка теоретических знаний проводится в форме компьютерного тестирования.

Участники Конкурса должны ответить на 40 вопросов. Лимит времени - 40 минут.

Вопросы, на которые конкурсант не ответил, приравниваются к неправильным ответам.

За каждый правильный ответ участник конкурса получает 0,5 балла.

Максимальная оценка за тестовое задание – 20 баллов.

### **Перевод профессионального текста**

Перевод профессионального текста с английского языка. Предложен текст на английском языке. Задание: вставить пропущенные слова, подходящие по смыслу (слова предложены ниже).

Mine development is the excavation work done before starting full scale extracting of ore in a mine or stope. In most cases, development excavation continues throughout the ... of the mine. Development objects are vertical ..., horizontal ..., inclined ramps and steep raises. Drilling and ... rock excavation is usually used with exception of raises.

The extent and type of development work required depends on the depth, size and geology of the ore..., on the chosen mining method and expected life of the .... Caving methods in particular demand substantial development work, normally 30–40 % but sometimes up to 60 % of total costs. Sublevel stoping also needs extensive preparation work before production can start.

Much of this preparation work is done in waste rock, and is an extra cost that the mining operation just has to accept. Mine... must be designed with great accuracy to achieve ... mining efficiency. Today ... provide modeling programs that make it possible to plan accurate layouts for optimal mining ....

Словарь: life, maximum, layouts, body, blasting, drifts, efficiency, computers, mine, shafts, handled, standardization, different

Максимальное количество баллов - 10

Критерии оценки:

- правильность выполнения перевода текста
- время выполнения

Лимит времени - 30 минут.