

Утверждено  
Генеральный директор

ООО «Московский институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации педагогов»

Курильчик И.А.



М.П.

**Курс профессиональной переподготовки «Профессиональная деятельность преподавателя горного дела в профессиональном образовании»**

Учебный план курса на 470 часов

Модуль	Раздел	Всего часов	Лекции	Самостоятельная работа	Тип контроля
Модуль 1. Нормативно-правовой	Правовые основы педагогической деятельности	18 ч.	3 ч.	15 ч.	Тест
Модуль 2. Психолого-педагогический	Основы общей педагогики	18 ч.	3 ч.	15 ч.	Тест
Модуль 2. Психолого-педагогический	Основы возрастной психологии	18 ч.	3 ч.	15 ч.	Тест
Модуль 3. Предметный	История горного дела	15 ч.	3 ч.	12 ч.	Тест
Модуль 3. Предметный	Геология месторождений	30 ч.	5 ч.	25 ч.	Тест
Модуль 3. Предметный	Разрушение горных пород	30 ч.	5 ч.	25 ч.	Тест
Модуль 3. Предметный	Технологии строительства горных выработок подземного типа	54 ч.	9 ч.	45 ч.	Тест
Модуль 3. Предметный	Строительство горных выработок тоннельного и камерного типов, подземных хранилищ	36 ч.	6 ч.	30 ч.	Тест

Модуль 3. Предметный	Проветривание горных выработок. Подземные пожары и горноспасательное дело	33 ч.	6 ч.	27 ч.	Тест
Модуль 3. Предметный	Разработка месторождений открытым способом	90 ч.	15 ч.	75 ч.	Тест
Модуль 3. Предметный	Полимерные композиции в горном деле	36 ч.	6 ч.	30 ч.	Тест
Модуль 3. Предметный	Проектирование в горном деле. Подсчет запасов полезных ископаемых месторождений	24 ч.	4 ч.	20 ч.	Тест
Модуль 3. Предметный	Компьютерные программы для планирования горных работ	12 ч.	2 ч.	10 ч.	Тест
Модуль 3. Предметный	Переработка и обогащение полезных ископаемых	27 ч.	5 ч.	22 ч.	Тест
Модуль 3. Предметный	Охрана труда и промышленная безопасность. Охрана окружающей среды	15 ч.	3 ч.	12 ч.	Тест
	Итоговый экзамен	14 ч.	2 ч.	12 ч.	Экзамен
	Итого часов	470	80	390	