



МИННОТЕХНОЛОГИЧЕН ФАКУЛТЕТ

УЧЕБЕН ПЛАН

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:	5.8. ПРОУЧВАНЕ ДОБИВ И ОБРАБОТКА НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ
СПЕЦИАЛНОСТ:	ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НА ВЗРИВНИТЕ РАБОТИ
ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ:	МИНЕН ИНЖЕНЕР ПО ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НА ВЗРИВНИТЕ РАБОТИ
ОБРАЗОВАТЕЛНО-КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН:	МАГИСТЪР
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ:	ЗАДОЧНО
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ:	ДВЕ ГОДИНИ (ЧЕТИРИ СЕМЕСТЪРА)

Приет на заседание на Академичен съвет
на МГУ: Протокол № 5 / 12.07.2016 г.

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА „ОРПИ и ВР“: _____

(доц. д-р И. Копрев)

ДЕКАН: _____

(доц. д-р И.Копрев)

УЧЕБЕН ПЛАН

Образователно - квалификационна степен "Магистър"

Специалност "Техника и технологии на взривните работи"

Професионална квалификация: "Минен инженер по техника и технологии на взривните работи"

Форма на обучение - Задочна

Година	Семестър	№ по ред	Код на дисциплината	Пълно наименование на дисциплините (курсови проекти, практики)	Форма на контрол	Седмичен хорариум		Общ хорариум за семестъра	Кредити	
						Л	У/С			
ПЪРВА	Първи	1	222125	Взривни явления и взривни материали	И	22	15	37	7	
		2	222127	Нормативни изисквания за извършване на взривни работи	И	22	8	30	6	
		3	272148	Технологии на открития добив на полезни изкопаеми	И	22	15	37	7	
		4	212119	Технологии на подземния добив на полезни изкопаеми	И	22	15	37	7	
	Първи семестър:					4	88	53	141	27
	Втори	1	272104	Управление на човешките ресурси	И	22	8	30	6	
		2	222128	Контрол и методи за изпитване на взривни материали	И	15	15	30	5	
		3	222147	Технологии на взривните работи	И	15	15	30	5	
		4	222118	Безопасност на взривните работи	И	22	8	30	5	
		5	222144	Проектиране на взривните работи	И	22	8	30	5	
Втори семестър:					5	96	54	150	26	
Общо за първата година:					9	184	107	291	53	
ВТОРА	Трети	1	222163	Механизация на взривните работи	И	22	8	30	5	
		2	222164	Оценка и управление на риска при взривни работи	И	15	15	30	5	
		3	222121	Взривни работи в открити условия	И	6	30	72	6	
		4	222123	Взривни работи в подземни условия	И	6	30	72	6	
		5	222119	Взривни работи в градски условия	И	6	30	72	6	
	Трети семестър:					5	55	113	168	28
	Четвърти	1	222149	Учебно изследователска работа	И	6	18	24	3	
		2		Избираема:	ТО	6	24	30	5	
			222135	Проектиране на взривни работи. Специални взривни работи						
			222265	Пиротехника						
3	222152	Преддипломна практика, 10 дни (60 ак. ч.)	ТО			60	2			
Четвърти семестър:					1+2	12	42	114	10	
Общо за втората година:					6+2	67	155	282	38	
Подготовка и защита на дипломна работа, 20 дни								15		
ОБЩО ЗА КУРА НА ОБУЧЕНИЕ					15+2	251	262	573	91	

Означения:

И - изпит, ТО - текуща оценка, Л - лекции, У - упражнения

Параметри на учебния план:

Общ хорариум за курса на обучение: 573 часа

Аудиторна заетост: 513 часа

лекции: 251 часа

упражнения: 262 часа

Извън аудиторна заетост (учебни практики): 60 часа

Брой изпити за курса на обучение : 15

Брой текущи оценки: 2