



МИННО-ГЕОЛОЖКИ УНИВЕРСИТЕТ "СВ.ИВАН РИЛСКИ"

ГЕОЛОГОПРОУЧВАТЕЛЕН ФАКУЛТЕТ

---

---

## УЧЕБЕН ПЛАН

ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ 5.8	<b>ПРОУЧВАНЕ, ДОБИВ И ОБРАБОТКА НА ПОЛЕЗНИ ИЗКОПАЕМИ</b>
СПЕЦИАЛНОСТ 8.10.3	<b>СОНДИРАНЕ И ДОБИВ НА НЕФТ И ГАЗ</b>
ОБРАЗОВАТЕЛНО–КВАЛИФИКАЦИОННА СТЕПЕН	<b>МАГИСТЪР</b>
МАГИСТРАТУРА	<b>ДОБИВ, ТРАНСПОРТ И СЪХРАНЯВАНЕ НА НЕФТ И ГАЗ</b>
ПРОФЕСИОНАЛНА КВАЛИФИКАЦИЯ	<b>МАГИСТЪР ПО ДОБИВ, ТРАНСПОРТ И СЪХРАНЯВАНЕ НА НЕФТ И ГАЗ</b>
ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ	<b>ЗАДОЧНА</b>
СРОК НА ОБУЧЕНИЕ	<b>ДВЕ ГОДИНИ</b>

Приет на заседание на Академичния  
съвет на МГУ:

Протокол № 2/21.12.2009

РЪКОВОДИТЕЛ КАТЕДРА "СДНГ": .....  
(доц. д – р Л. Геров)

ДЕКАН на ГПФ при МГУ: .....  
(проф. д – р Р. Радичев)

ЗАМ. РЕКТОР по УР и КО  
при МГУ: .....  
(доц. д – р Н. Джерахов)

## ПЛАН НА УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС

Година	Семестър	№ по ред	Код на дисциплината	Пълно наименование на дисциплината (курсови проекти, практики)	Форма на контрол	Хорариум		Общ хорариум за семестъра	Кредити		
						Л	У/С				
Първа	Първи	1	162118	Проектиране на сондажи за нефт и газ	И	23	23	46	6,0		
		2	262131	Числени методи в сондирането и нефтеното инженерство	И	15	15	30	5,0		
		3 <sup>A</sup>	112239	Свойства на флуидите и резервоарите	И	23	15	38	4,0		
		3 <sup>B</sup>	352219	Топлообменни и масообменни процеси и апарати	И	23	15	38	4,0		
		4	162136	Проектиране на системи за експлоатация на нефтени и газови сондажи	И	23	15	38	5,0		
			<i>Зимен семестър:</i>							20,0	
	Втори	5	162137	Техника и технология на събирането и първичната подготовка на нефта и газа	И	23	15	38	5,0		
		6	162110	Компютърни технологии в сондирането и добива	ТО	-	30 (к.пр.)	30	5,0		
		7	162140	Проектиране на системи за магистрален транспорт на нефта и газа	И	23	23	46	5,0		
		8	162141	Промислена и битова газификация	И	23	23	46	6,0		
				<i>Летен семестър:</i>							21,0
			<i>Общо за първата година:</i>							41,0	
	Втора	Трети	9	162142	Експлоатация и ремонт на тръбопроводни системи и мрежи	И	23	23	46	6,0	
10			162139	Съхраняване на нефта и газа	И	23	23	46	6,0		
11			172134	Опазване на околната среда и земните недра	ТО	15	8	23	3,5		
12			412114	Концесионно, лицензионно и патентно законодателство	ТО	15	8	23	3,5		
			<i>Зимен семестър:</i>							19,0	
Четвърти		13	162146	Преддипломна практика-30 дни, Подготовка и защита на дипломна работа					21,0		
				<i>Летен семестър:</i>							21,0
			<i>Общо за втората година:</i>							40,0	
				<i>Всичко:</i>							81,0

### ЗАБЕЛЕЖКА:

к. пр. – катедрен (комплексен) практикум