

ФГБОУ ВО "УДМУРТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ"  
Филиал ФГБОУ ВО "УдГУ" в г. Воткинске  
СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

УТВЕРЖДАЮ  
Директор филиала

  
В.В. Пахомов  
подпись  
18 февраля 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Учебно-методический отдел

 - И.Г. Володина  
подпись

18 февраля 2021 г.

ПРИНЯТО

Советом филиала

Протокол № 02  
от 18 февраля 2021 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### программы подготовки специалистов среднего звена

Год начала подготовки 2021 год

по специальности среднего профессионального образования

21.02.01

код

Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений

наименование специальности

по программе базовой подготовки  
Квалификация - Техник-технолог

Форма обучения - Очная  
Срок обучения - 2 года 10 месяцев  
на базе среднего общего образования

Дата утверждения ФГОС СПО

12.05.2014

План учебного процесса

Код УЦ ООП	Наименование дисциплин, практик, форм итоговой государственной аттестации	Формы контроля				Объем часов							Практика		1 курс		2 курс		3 курс		Перечень формируемых компетенций	Максимальная учебная нагрузка																								
		экзамены	зачеты	др. виды контроля	курсовые раб./пр.	всего	аудиторных	лекционных	практических	лабораторных	курсовых работ (проектно)	самостоят. Работы	учебная практика	производств. практика (по профилю специальности)	1-й сем.	2-й сем.	3-й сем.	4-й сем.	5-й сем.	6-й сем.		Обязательная часть	Вариативная часть																							
															нед (час)	нед (час)	нед (час)	нед (час)	нед (час)	нед (час)																										
<b>Общий гуманитарный и социально-экономический цикл</b>																										648	432	96	336	0	0	216														
ОГСЭ.01	Основы философии		1д	1КонтВТ		58	48	48	0	0	0	10											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9	58	0																					
ОГСЭ.02	История	1				58	48	48	0	0	0	10											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9	58	0																					
ОГСЭ.03	Иностранный язык		1д, 2д, 3д, 4д, 5д, 6д	1КонтВТ, 2КонтВТ, 3КонтВТ, 4КонтВТ, 5КонтВТ, 6КонтВТ		196	168	0	168	0	0	28											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9	196	0																					
ОГСЭ.04	Физическая культура		1д, 2д, 3д, 4д, 5д, 6д			336	168	0	168	0	0	168											ОК2, ОК3, ОК6	336	0																					
<b>Математический и общий естественнонаучный цикл</b>																										272	181	89	74	18	0	91														
ЕН.01	Математика	1		1КонтВТ		144	96	48	48	0	0	48											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК2.1, ПК2.5, ПК3.1., ПК3.3.	16	128																					
ЕН.02	Экологические основы природопользования	2		2КонтВТ		128	85	41	26	18	0	43											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК1.5, ПК2.1, ПК2.2, ПК2.3, ПК2.4, ПК2.5, ПК3.1., ПК3.2., ПК3.3.	128	0																					
<b>Общепрофессиональные дисциплины</b>																										1653	1102	518	402	182	0	551														
ОП.01	Инженерная графика		1д, 2д	1КонтВТ, 2КонтВТ		273	182	66	66	50	0	91											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.4, ПК2.1, ПК2.5, ПК3.1., ПК3.3.	131	142																					
ОП.02	Электротехника и электроника	3	2д	2КонтВТ, 3КонтВТ		199	146	68	40	38	0	53											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК1.5, ПК2.2, ПК2.4	102	97																					
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	3	2д	2КонтВТ		200	133	73	60	0	0	67											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК2.1, ПК2.2, ПК2.3, ПК2.4, ПК2.5, ПК3.1., ПК3.2., ПК3.3.	94	106																					
ОП.04	Геология	2		1КонтВТ		182	100	50	26	24	0	82											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК2.1, ПК2.2, ПК2.3, ПК2.4, ПК2.5, ПК3.1., ПК3.2., ПК3.3.	74	108																					
ОП.05	Техническая механика	2		1КонтВТ		244	161	71	36	54	0	83											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК2.1, ПК2.2, ПК2.3, ПК2.4, ПК2.5, ПК3.1., ПК3.2., ПК3.3.	111	133																					
ОП.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности		2д	1КонтВТ		147	98	48	34	16	0	49											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК2.1, ПК2.2, ПК2.3, ПК2.4, ПК2.5, ПК3.1., ПК3.2., ПК3.3.	77	70																					
ОП.07	Основы экономики		6д			98	65	39	26	0	0	33											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК2.1, ПК2.2, ПК2.3, ПК2.4, ПК2.5, ПК3.1., ПК3.2., ПК3.3.	45	53																					
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности		6д			112	84	44	40	0	0	28											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК2.1, ПК2.2, ПК2.3, ПК2.4, ПК2.5, ПК3.1., ПК3.2., ПК3.3.	43	69																					
ОП.09	Охрана труда		6д			98	65	39	26	0	0	33											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК2.1, ПК2.2, ПК2.3, ПК2.4, ПК2.5, ПК3.1., ПК3.2., ПК3.3.	45	53																					
ОП.10	Безопасность жизнедеятельности		1д			100	68	20	48	0	0	32											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК1.5, ПК2.1, ПК2.2, ПК2.3, ПК2.4, ПК2.5, ПК3.1., ПК3.2., ПК3.3.	46	54																					
<b>Профессиональные модули</b>																										1963	1309	585	398	234	92	654	504	396												
ПМ.01	Проведение технологических процессов разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	4К				552	368	148	108	76	36	184	108										ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2., ПК1.3., ПК1.4., ПК1.5.	472	80																					
МДК.01.01	Разработка нефтяных и газовых месторождений		3д			195	130	50	40	40	0	65											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК1.5	169	26																					
МДК.01.02	Эксплуатация нефтяных и газовых скважин		4д		4КРсно	357	238	98	68	36	36	119											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК1.5	303	54																					
УП.01.01	Учебная практика			3оц		0	0	0	0	0	0	0	108										ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ПК1.1, ПК1.2, ПК1.3, ПК1.4, ПК1.5	0	0																					
ПМ.02	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования	6К				460	306	134	94	78	0	154	72	144									ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК2.1, ПК2.2, ПК2.3, ПК2.4, ПК2.5	381	79																					
МДК.02.01	Эксплуатация нефтегазопромыслового оборудования		6д	5КонтВТ		460	306	134	94	78	0	154											ОК1, ОК2, ОК3, ОК4, ОК5, ОК6, ОК7, ОК8, ОК9, ПК2.1, ПК2.2, ПК2.3, ПК2.4, ПК2.5	381	79																					
УП.02.01	Учебная практика			5оц		0	0	0	0	0	0	0	72										ОК1, ОК4, ОК8, ОК9, ПК2.1, ПК2.4, ПК2.5	0	0																					
УП.02.02	Производственная практика (по профилю специальности)					0	0	0	0	0	0	0	144										ОК1, ОК4, ОК8, ОК9, ПК2.1, ПК2.4, ПК2.5	0	0																					

ПМ.03	Организация деятельности коллектива исполнителей	3К			264	177	111	66	0	0	87	144	72		0/0/0			OK1,OK2,OK3,OK4,OK5,OK6,OK7,OK8,OK9,ПК3.1.,ПК3.2.,ПК3.3.	213	51	
МДК.03.01	Основы организации и планирования производственных работ на нефтяных и газовых месторождениях		3д	2КонтВт, 3КонтВт	264	177	111	66	0	0	87				20/14/0 17	91/52/0 70		OK1,OK2,OK3,OK4,OK5,OK6,OK7,OK8,OK9,ПК3.1.,ПК3.2.,ПК3.3.	213	51	
УП.03.01	Учебная практика			2оц	0	0	0	0	0	0	0	144			0/0/0 0			OK1,OK6,OK7,ПК3.1.,ПК3.2.,ПК3.3.	0	0	
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)			2оц	0	0	0	0	0	0	0		72		0/0/0 0			OK1,OK6,OK7,ПК3.1.,ПК3.2.,ПК3.3.	0	0	
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	5К			687	458	192	130	80	56	229	180	180				0/0/0 0	OK1,OK2,OK3,OK4,OK5,OK6,OK7,OK8,OK9,ПК1.2,ПК2.2,ПК2.3	560	127	
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии "Оператор по исследованию скважин"		4д,5д	4КонтВт, 5КонтВт	687	458	192	130	80	56	229					104/62/44 101	88/68/36/ 56 128	OK1,OK2,OK3,OK4,OK5,OK6,OK7,OK8,OK9,ПК1.2.,ПК2.2.,ПК2.3.	560	127	
УП.04.01	Учебная практика			4оц	0	0	0	0	0	0	0	180			0/0/0 0			OK1,OK4,OK5,ПК1.2,ПК2.2,ПК2.3	0	0	
ПП.04.01	Производственная практика (по профилю специальности)			4оц	0	0	0	0	0	0	0		180		0/0/0 0			OK1,OK4,OK5,ПК1.2,ПК2.2,ПК2.3	0	0	
<b>Производственная практика (преддипломная)</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>144</b>								
ПДП.00	Производственная практика, преддипломная		6д		0	0	0	0	0	0	0		144					4 нед.	OK1,OK2,OK3,OK4,OK5,OK6,OK7,OK8,OK9,ПК1.1.,ПК1.2.,ПК1.3.,ПК1.4.,ПК1.5.,ПК2.1.,ПК2.2.,ПК2.3.,ПК2.4.,ПК2.5.,ПК3.1.,ПК3.2.,ПК3.3.	0	0
<b>Подготовка выпускной квалификационной работы</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>								
ГИА.01.01	Подготовка выпускной квалификационной работы				0	0	0	0	0	0	0							4 нед.	OK1,OK2,OK3,OK4,OK5,OK6,OK7,OK8,OK9,ПК1.1.,ПК1.2.,ПК1.3.,ПК1.4.,ПК1.5.,ПК2.1.,ПК2.2.,ПК2.3.,ПК2.4.,ПК2.5.,ПК3.1.,ПК3.2.,ПК3.3.	0	0
<b>Защита выпускной квалификационной работы</b>					<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>								
ГИА.02.02	Защита выпускной квалификационной работы			63ВКР	0	0	0	0	0	0	0							2 нед.	OK1,OK2,OK3,OK4,OK5,OK6,OK7,OK8,OK9,ПК1.1.,ПК1.2.,ПК1.3.,ПК1.4.,ПК1.5.,ПК2.1.,ПК2.2.,ПК2.3.,ПК2.4.,ПК2.5.,ПК3.1.,ПК3.2.,ПК3.3.	0	0
<b>Всего аудиторных часов в неделю</b>														36	36	36	36	36			
<b>Всего экзаменов в семестр</b>														2	3	3	1	1	1		
<b>Всего зачетов в семестр</b>														4	5	3	3	2	6		
<b>Всего курсовых работ / проектов</b>														0	0	0	1	1	0		
<b>Всего контрольных работ</b>														7	6	3	2	3	1		
<b>Максимальный объем учебной нагрузки в неделю</b>														54	54	54	54	54	54		
<b>Консультации на учебную группу на весь период обучения</b>														20							
<b>ИТОГО ПО ПЛАНУ</b>					<b>4536</b>	<b>3024</b>	<b>1288</b>	<b>1210</b>	<b>434</b>	<b>92</b>	<b>1512</b>	<b>504</b>	<b>540</b>	<b>864</b>	<b>918</b>	<b>702</b>	<b>756</b>	<b>594</b>	<b>702</b>	<b>3186</b>	<b>1350</b>

