Рассмотрено
на заседании методического совета
Протокол № 5

от «30 » ижил 2022г.

« 30 » mores

Согласовано



Бюджетное образовательное учреждение среднего профессионального образования

2022г.

«Калмыцкий государственный колледж нефти и газа»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих по профессии среднего профессионального образования

09.02.07 Информационные системы и программирование

по программе базовой подготовки

Квалификация:

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения: 3г 10 мес.

на базе основного общего образования

КАЛЕНДАРНЫЙ ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

<u>специальности 09.02.07. Информационные системы и программирование</u> <u>очная форма обучения 3 года 10 месяцев</u>

Курс	Семестр	Сроки	Экзаменационная сессия	Сроки	проведения	Государственная	Каникулы
		теоретического		практики		итоговая	
		обучения				аттестация	
I	1	01.09.2022 г	-	-		-	29.12.2022 г. –
		27.12.2022 г.					12.01.2023 г.
	2	10.01.2023 г	15.06.2023 г. – 28.06.2023 г.	-		-	29.06.2023 г. –
		12.06.2023г.					31.08.2023 г.
					·		

1. Сводные данные по бюджету времени

	и меж			е по ди оным к		инам							Практ	гики				ГИ	ΙA		
Курс	и междисциплинарным курсам						Проме аттест	ежуточ ация	ная	упракт	чебная ика	I	я Пр п	зводстн актика рофилн иально	(по о			Подгот о вка	Прове де ние	Канику лы	Bcero
	Вс	его	1 0	сем	2c	ем	всег	1ce M	2ce M	всег	1ce M	2ce M	всег	1се м	2ce M	1ce M	2ce M				
	нед	час	нед	час	нед	час	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед
I	3 9	140 4	16	576	23	828	2		2											11	52
II	4 0	144 0	16, 5	594	23, 5	846	1	0,5	0,5											11	52
III	2 6	936	10	360	16	576	2	1	1	7	3	4	7	3	4					10	52
IV	1 8	648	9	324	9	324	2	1	1	4	3	1	7	4	3		4	4	2	2	43
Итог о																					
	123	442 8	51, 5	185 4	71, 5	257 4	7	2,5	4,5	11	6	5	14	7	7		4	4	2	34	199

		d	Рормн	ы пров	межут	гочної	й атте	стаци	и			Учеб	ная нагруз	вка обуча	ощегося,	час		ель	(ellb	дель			Ţ.	i	i.
													Во взаим препод	одействи (авателем				17 нед	, 24 нед	17 н.е	24нед.	17нед	, 25 н.е	17 нед	14 нед
	Наименование циклов,										работа		В	том чис	ле	ация		1 сем естр 17 недель	2 семе стр 24 недель	3 семе стр 17 н.едель	4сем естр 24нед.	5 семес тр 17нед.	6 семе стр 25 н.ед.	7 семе стр 17 нед.	8 семе стр 14 нед.
Индекс	разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	Объем образова тельной нагрузки	Самостоятельная работа	Всего	Теор. обучен ие	Лаб. и пр. занят ия	Курс. проект (работ ы)	Промежуточная аттестация	Практика	612	792	594	846	360	576	324	324
																		Ч.	ч.	ч.	Ч.	ч.	ч.	ч.	ч.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
O.00	Общеобразовательные									1405	26	137 9	822	527		30		612	792						
ОУД.00	Общие учебные дисциплины									956	26	930	533	373		24		392	526						
ОУД.01	Русский язык (базовая)		Э							96	10	86	76	4		6		34	52						
ОУД.02	Литература (базовая)		Д 3 к							118		118	108	10				86	32						
ОУД.03	Иностранный язык (базовая)		дз							129	6	123	6	117				48	75						
ОУД.04	Математика (профильная)		Д 3							240		240	164	70		6		96	144						
ОУД.05	История (базовая)		дз							127	10	117	87	30				48	69						

ОУД.06	Физическая культура (базовая)	дз			117		117	1	116				48	69						
ОУД.07	Основы безопасности	TO			78		78	52	26				32	46						
ОўД.07	жизнедеятельности (базовая)	дз			76		76	32	20				32	40						
ОУД.08	Астрономия (базовая)	дз			39		39	39	0				0	39						
	По выбору из обязательных предметных областей				449		449	289	154		6		210	239						
ОУД.09	Родная литература (базовая)	Д 3			55		55	43	12				32	23						
ОУД.10	Обществознание (базовая)	дз			110		110	90	20				64	46						
ОУД.11	Физика (профильная)	Э			138		138	74	58		6		66	72						
ОУД.12	Информатика (профильная)	дз			146		146	82	64				48	98						
	Дополнительные																			
ОУД .13	Основы предпринимательства и финансовой грамотности																			
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬН АЯ ПОДГОТОВКА				3924	180	284 4	1422	1368	54	18 0	90 0			594	846	360	576	324	324

OFCЭ.0 0	Ощий гуманитарный и социально- экономический учебный цикл								537	40	497	103	394	9		221	132	40	72	40	32
ОГСЭ.0 1	Основы философии			дз					48	4	44	24	20				44				
ОГСЭ.0 2	История		дз						51	4	47	33	14			47					
ОГСЭ.0 3	Психология общения/		дз						48	4	44	20	24			44					
ОГСЭ.0 4	Иностранный язык в профессиональной							дз	168	12	156		156			34	42	20	32	16	12
ОГСЭ.0 5	Физическая культура		3	3	3	3	3	дз	168	12	156	2	154			34	42	20	32	16	12
ОГСЭ.0 6	Русский язык и культура речи		дз						54	4	50	24	26			50					
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл								211	14	197	147	50			93	118				
EH.01	Элементы высшей математики			Э					93	4	89	60	20	9		51	38				
EH.02				дз					76	6	70	50	20				70				

	Дискретная математика с элементами математической логики																		
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика		дз				42	4	38	28	10			38					
ОП.00	Общепрофессиональны й						964	60	904	544	360	51		280	361	57	142	70	54
ОП.01	Операционные системы и среды			дз			62	4	58	30	28				58				
ОП.02	Архитектура аппаратных средств		Э				76	4	72	32	22	18		72					
ОП.03	информационные технологии				Э		72	6	66	30	24	12		44	22				
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования			дз			186	10	176	90	86			94	82				
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			дз			42	4	38	22	16						38		

ОП.06	Безопасность жизнедеятельности			дз			68	3	65	43	22							32	33		
ОП.07	Экономика отрасли			дз			72	4	68	58	10						68				
ОП.08	Основы проектирования баз данных			Э			110	5	105	58	38		9			70	35				
ОП.09	Стандартизация, сертиф икация и техническое документирование			Д 3			54	4	50	36	14										50
ОП.10	Численные методы			дз			48	4	44	28	16						44				
ОП.11	Компьютерные сети			Э			64	6	58	26	20		12					58			
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности		дз				40	4	36	20	16					36					
ОП.13	Основы предпринимательской деятельности					дз	70	2	68	38	30									68	
ПМ.00	Профессиональный цикл						2212	66	124 6	628	564	54	12 0	90 0			235	263	362	214	238
ПМ.02	ПМ 02 Осуществление интеграции программных модулей						560	16	328	172	156		36				151	119	74		

МДК.02 .01	МДК 02.01 Технология разработки программного обеспечения				Э		168	8	160	66	76	18			86	38	36		
МДК.02 .02	МДК 02.02Инструментальны е средства разработки программного обеспечения				Д 3		107	5	102	52	50				42	32	28		
МДК.02 .03	МДК 02.03 Математическое моделирование			Д 3			69	3	66	36	30				23	43			
УП.02	УП 02. Учебная практика			Д 3	Д 3		108	час		3нед	108					72	36		
ПП.02	ПП 02 Производственная практика			Д 3	Д 3		108	час		3нед	108						108		
ПМ.3	ПМ 03 Ревьюирование программных продуктов						236	8	156	76	80	12	72			84		80	
МДК.03 .01	МДК 03.01 Моделирование и анализпрограммного обеспечения			Д 3			82	4	78	38	40				42	36			
МДК.03 .02	МДК 03.02 Управление проектами			Э			82	4	78	38	28	12			42	36			
УП.03	Учебная практика			Д 3			36	час		1 нед	36					36			

ПП.03	Производственная практика			Д 3				36	час		1 нед	36						36			
ПМ.05	Проектирование и разработка информационных систем							690	18	348	176	148	24	18	32 4		64	222	80		
МДК.05 .01	Проектирование и дизайн информационных систем					Д 3		122	6	116	50	42	24					32	52	32	
МДК.05 .02	Разработка кода информационных систем					Э		140	6	134	68	57		9					94	40	
МДК.05 .03	Тестирование информационных систем				Д 3			104	6	98	58	40						32	66		
УП.05	Учебная практика				Д 3	Д 3		144	час		4нед	144			14 4				108	36	
ПП.05	Производственная практика				Д 3	Д 3		180	час		5нед	180			18 0				108	72	
ПМ.06	Сопровождение информационных систем							508	16	312	156	126	30	36	18 0					90	238
МДК.06 .01	Внедрение информационных систем						Э	90	4	86	38	36		12						24	62

МДК.06 .02	Инженерно- техническая поддержка сопровождения информационных систем					Д 3	104	4	100	32	26	30	12					30	70
МДК.06 .03	Устройство и функционирование информационной системы					Д 3	92	4	88	54	34							36	52
МДК.06 .04	Интеллектуальные системы и технологии					Д 3	42	4	38	20	18								38
УП.06	Учебная практика				Д 3	Д 3	72	час		2нед	72			72				36	36
ПП.06	Производственная практика					Д 3	108	час		3нед	108			10 8					108
ПМ.07	Соадминистрирование баз данных и серверов						218	8	102	48	54		18	10 8			66	44	
МДК.07 .01	Управление и автоматизация баз данных				Э		66	4	62	26	27		9				62		

МДК.07 .02	Сертификация информационных систем				Д 3	44	4	40	22	18								40	
УП.07	Учебная практика				Д 3	36	час		1нед	36		36						36	
ПП.07	Производственная практика				Д 3	72	час		2нед	72		72						72	
	ВСЕГО ПО ДИСЦИПЛИНАМ И МДК ПРОФЕССИОНАЛЬН ОЙ ПОДГОТОВКИ					3924	180	284 4	1422	1368	54	90 0		594	846	360	576	324	324
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практика					900	час		25нед			90 0				216	288	252	144
	Учебная практика					396	час		11нед			39 6				108	144	108	36
	Производственнаяпроф илю специальности) практика					504	час		14нед			50 4				108	144	144	108

1	1					Ī	I	i i	l	i	l	i		Ī	I	Ì	ı	I	Ī		
пдп	Преддипломная практика				Д 3	144	час		4нед												
	Промежуточная аттестация					180	час		5нед												
	Государственная итоговая																				
ГИА	аттестация, защита ВКР и демонстративный экзамен					216	час		6нед												
	ИТОГО ПРОФЕССИОНАЛЬН АЯ ПОДГОТОВКА					4464	180	284 4	1422	1368	54		90			594	846	360	576	324	324
	ВСЕГО ОПОП					5940	180	424 8	2203	1991	54	25 2	90 0	612	792	594	846	360	576	324	324
	Экзаменов														4	1	2	3	2	2	3
	Дифференцированных зачетов													1	9	5	5	5	5	5	5