

Директор АУ "Нефтеюганский политехнический ко

_____ М.В. Гребенец

" " _____ 2018г.

Рабочий учебный план по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» (период обучения 2018г.-2022г.) на базе основного общего образования форма обучения очная

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся (час.)						Распределение обязательной аудиторной нагрузки по курсам и семестрам (час.)						
			максимальная нагрузка	самостоятельная учебная работа	Обязательная аудиторная				I курс		II курс		III курс		IV курс
					всего занятий	в т. ч.			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.
						лаб. и практ. Занятий	курсовых работ (проектов)	консультации	17 нед.	22 нед.	17 нед.	22 нед.	17 нед.	22 нед.	17 нед.
О.00	Общеобразовательный цикл		1404	0	1404	853		18	612	792					
ОЛБ.00	Базовые		950	0	950	571		6	388	562					
БД.01	Русский язык	-/Э	78		78	40		6	34	44					
БД.02	Литература	-/ДЗ	118		118	53			52	66					
БД.03	Иностранный язык	-/ДЗ	118		118	118			50	68					
БД.04	История	-/ДЗ	118		118	61			52	66					
БД.05	Обществознание(вкл. экономику и право)	-/ДЗ	108		108	55			52	56					
БД.06	Химия	-/ДЗ	78		78	40			18	60					
БД.07	Биология	-/ДЗ	36		36	18			18	18					
БД.08	Физическая культура	-/З	118		118	111			58	60					
БД.09	Основы безопасности жизнедеятельности	-/З	70		70	35			18	52					
БД.10	География	-/ДЗ	36		36	12			18	18					
БД.11	Экология	-/ДЗ	36		36	18			18	18					
БД.12	Астрономия		36		36	10				36					
ОЛП.00	Профильные		454	0	454	282		12	224	230					
ПД.12	Математика	-/Э	234		234	118		6	102	132					
ПД.13	Информатика	-/Э	118		118	118		6	54	64					
ПД.14	Физика	-/ДЗ	102		102	46			68	34					
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл		468	94	468	386		0	0	0	144	84	110	50	32
ОГСЭ.01	Основы философии	----ДЗ	48	10	48	18							48		
ОГСЭ.02	История	--ДЗ	36	7	36	14					36				
ОГСЭ.03	Психология общения	--ДЗ	48	10	48	18					48				
ОГСЭ.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	-----ДЗ	168	34	168	168					30	42	26	30	16
ОГСЭ.05	Физическая культура	-----ДЗ	168	34	168	168					30	42	36	20	16
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл		144	22	144	42		0	0	0	72	72	0	0	0

ЕН.01	Элементы высшей математики	--ДЗ	72	14	72	28					36	36			
ЕН.02	Дискретная математика с элементами математической логики	--ДЗ	36	7	36	14					36				
ЕН.03	Теория вероятностей и математическая статистика	---ДЗ	36	7	36	14						36			
П.00	Профессиональный цикл		3348	444	3348	2048		6	0	0	396	672	502	472	580
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины		660	132	660	274		0			214	234	72	104	36
ОП.01	Операционные системы и среды	--ДЗ	48	10	48	18					48				
ОП.02	Архитектура аппаратных средств	--ДЗ	36	7	36	14					36				
ОП.03	Информационные технологии	--ДЗ	48	10	48	18					48				
ОП.04	Основы алгоритмизации и программирования	---ДЗ	152	30	152	76						152			
ОП.05	Правовое обеспечение профессиональной деятельности	----ДЗ	36	7	36	14							36		
ОП.06	Безопасность жизнедеятельности	----ДЗ	68	14	68	26							36	32	
ОП.07	Экономика отрасли	----ДЗ	36	7	36	14									36
ОП.08	Основы проектирования баз данных	--ДЗ	68	14	68	30					34	34			
ОП.09	Стандартизация, сертификация и техническое документооборот	----ДЗ	36	7	36	14								36	
ОП.10	Численные методы	--ДЗ	48	10	48	18					48				
ОП.11	Компьютерные сети	---ДЗ	48	10	48	18						48			
ОП.12	Менеджмент в профессиональной деятельности	----ДЗ	36	7	36	14								36	
ПМ.00	Профессиональные модули		2688	312	2688	1774		6	0	0	182	438	430	368	544
ПМ.01	Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем	----Эк	1050	122	1050	718		0	0	0	182	438	430	0	0
МДК.01.01	Разработка программных модулей	--Э	222	44	222	108					182	40			
МДК.01.02	Поддержка и тестирование программных модулей	---ДЗ	110	22	110	52						110			
МДК.01.03	Разработка мобильных приложений	---ДЗ	138	28	138	60						138			
МДК.01.04	Системное программирование	----ДЗ	142	28	142	60							142		
УП.01	Учебная практика	----ДЗ	222		222	222						150	72		
ПП.01	Производственная практика	----З	216		216	216							216		
ПМ.02	Осуществление интеграции программных модулей	----Эк	270	25	270	200		6	0	0	0	0	0	270	0
МДК.02.01	Технология разработки программного обеспечения	----Э	42	8	42	18	36	6						42	
МДК.02.02	Инструментальные средства разработки программного		52	10	52	24								52	
МДК.02.03	Математическое моделирование	----ДЗ	32	6	32	14								32	
УП.02	Учебная практика	----ДЗ	72		72	72								72	
ПП.02	Производственная практика	----З	72		72	72								72	
ПМ.04	Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем	----Эк	286	28	286	206					0	0	0	98	188
МДК.04.01	Внедрение и поддержка компьютерных систем		62	12	62	32		6						62	

Государственная (итоговая) аттестация**1. Программа базовой подготовки**

1.1. Дипломный проект (работа)

Выполнение дипломного проекта (работы) - всего 4 нед.

Защита дипломного проекта (работы) - всего 2 нед.

Всего	дисциплин и МДК	14	14	12	10	6	11	6
	учебной практики	0.0	0.0	0.0	4.2	2.0	3.0	4.0
	производственной практики	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.2	4.0
	экзаменов		3		1	1	3	4
	диф. зачётов		8	6	7	4	2	3
	зачётов		2					

Заместитель директора по УПР

_____ Т.В. Циленко

лледж"

ния,

страм/
урс
8 сем.
24
14 нед.
48
24
24
0

0
420
58
140
72
150
468
36.00
72
150
144
36
144
72

4
2.0
8.2
2
3