Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Горшкова Наталья Евгеньевна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 10.06.2025 07:45:01

Уникальный программный ключ:

6950f1ee812a88aef7eda8b3215b77a52bbe851b

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Нефтяной институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Югорский государственный университет»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

15.02.14

Осуществлять разработку и компьютерное моделирование элементов систем

Осуществлять сборку и апробацию моделей элементов систем автоматизации с учетом

Организовывать монтаж, наладку и техническое обслуживание систем и средств

автоматизации с учетом специфики технологических процессов

Осуществлять текущий мониторинг состояния систем автоматизации

Освоение профессий рабочих, должностей служащих: Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике

специфики технологических процессов

Основной

Оснащение средствами автоматизации технологических процессов и производств (по отраслям)

Квалификация: Техник	Год начала подготовки (по учебному плану)	2022
Форма обучения: Очная	Образовательный стандарт (ФГОС)	№ 1582 от 09.12.2016
Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.		
Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование		
Основной Виды деятельности		

План Учебный план ППССЗ СПО '15.02.14_2022_Neftin.plx', код специальности 15.02.14, год начала подготовки 2022

Tillah 7 4CC		1			022	_14010	11.PI	Λ , ΚΟ				CIVI	10.	02.14			JIG III	Курс		JIVI 20		Kvi	pc 2				Курс 3			-	Курс 4			
	-		Формы п	іром. атт.		-	1		Ит	ого акад.ч	насов	т		1	06	ъём ОП	Семестр			местр 2	Семест			иестр 4		Семестр		Семестр	5	Семестр 7	,	Семестр 8		Закрепленная кафедра
Считать в плане Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет с оц.	кп кр	Др	е.т. Трудо емкост	- По ъ плану		Лек Лаб	Пр	Сем	КРП	СР	Конс ПА	Обя	в. Вар. ъ часть Ито	ого Лек	Пр	Итого	Лек Пр	Итого Лек	Пр	Итого	Лек Г	ір Итог	о Лек	Пр Итог	о Лек	Пр Итого	о Лек Пр	р Ит	гого Лек Пр	Код	Наименование
	ТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА						1476		974 52	370	8			7		% 0% 61			864	518 226											#			
СО.Среднее общее о							1476								2 147		2 456																	
+ оуд	Общеобразовательные учебные дисциплины - Общие	22	11112 22222		2	901	901	877	575 28	266	8			2	4 901	37	7 255	120	524	320 146														
+ ОУД6.01	Русский язык	2*				102	102	78	78					2	4 102	3	4 34		68	44											\top		207 Сре	еднее общее образование
+ ОУД6.02	Литература	2*				117	117	117	117						117	5	1 51		66	66														еднее общее образование
+ ОУД6.03	Родная литература		1			36			36						36		6 36														4		ор-	еднее общее образование
+ ОУД6.04 + ОУД6.05	Иностранный язык История		2			117 117			117	117					117		1 51	51	66 66	66											+			еднее общее образование
+ ОУД6.06	история Химия		2			78	_		50 28						78		1 31	_	78	50		+									+			еднее общее образование
+ ОУД6.07	Обществознание (яключая экономику и право)		12			108	_		80	20	8				108		7 53	_	41	27 8											+			еднее общее образование
+ ОУД6.08			12		2	39			39	20	۰				39		, 33		39	39											+			еднее общее образование
+ ОУД6.09	Астрономия Физическая культура		12		- 2	117	_		4	113					117		1 2	_	66	2 64		+									+			еднее общее образование
+ ОУД6.10	Основы безопасности жизнедеятельности		12			70		70	54	16					70		5 28	8		26 8											-			еднее общее образование
+ ОУД	Общеобразовательные учебные	22	2			539	539	491	389 24	78				4	8 539	23	5 201	24	304	188 54														
+ ОУДп.11	дисциплины - по выбору Математика	2				258	258	234	234					2	4 258	12	10 120		138	114		+									+		207 Cnr	еднее общее образование
+ ОУДп.12	Информатика	-	2			100	_		22	78					100		4 10	24		12 54											+			еднее общее образование
+ ОУД.13	Физика	2				181	181		133 24					2	4 181	. 8	1 71		100	62													207 Сре	еднее общее образование
+ дуд	Дополнительные учебные дисциплины				2	36			10	26				_	36					10 26											4			
+ ДУД.14	Введение в проектную деятельность				2	36			10	26		EC	1134	6 0	36				36	10 26	612 200	360	000	116 ~	22	240	100 000	243	242 612	202 (20	20 0	64 150 40		еднее общее образование
ПП.ПРОФЕССИОНАЛ ОГСЭ.Общий гумани	ьная подготовка тарный и социально-экономический уче	бный г	цикл			4464 582	4464 582			1496 384		50	1124 34			8 1296 113					612 308 145 72								342 612 86 48			64 159 186 44 42		
+ OFC9.01	Основы философии	1	4			51		48					2		1 48									48										Машиностроение
+ OFC9.02	История России		3			77	77	71	70				6	1	71	6					77 70												202 15	Машиностроение
+ OFC9.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности		37			200	200	186		186			13		1 175	25					34	32	47	4	14 28		26 45		44 46	40	0		202 15	Машиностроение
+ DFC9.04	Физическая культура	t	345678		t	200	200	188	8	180			11		1 175	25					34 2	30	47	2 4	2 28	2	24 45	2	42 2		4	14 42	202 15	Машиностроение
																					34 2	30				-	24 43	-	72 2			17 72		Машиностроение
+ ОГСЭ.05	Психология общения и общий естественнонаучный учебный и	INKU	4			54 216			136	18 78			2		143	54					112 82	30	54	32 1	.8		104	54	48		+		202 15	Машиностроение
+ EH.01	Математика	,,,,,,	3			112			82	30						49					112 82						10	. J.	10		_		202 15	Машиностроение
+ EH.02	Информационные технологии в		6			70	70	70	22	48					48	22											70	22	48				202 15	Машиностроение
+ EH.03	профессиональной деятельности Экологические основы природопользования		6			34		32	32				2			2											34				+			Машиностроение
ОПЦ.Общепрофесси	ональный цикл						1319		680	562			30	3 4	4 614						355 154	176	427	232 1	76 150	97			138		9	90 59 28		
+ OП.01	Технологии нефтегазодобывающей отрасли	4				76	76	72	38	34					4 48	28							76	38 3	14								202 15	Машиностроение
+ OП.02	Метрология, стандартизация и сертификация		4			49	49	48	30	18			1		32	17							49	30 1	.8								202 15	Машиностроение
+ OП.03	Измерительная техника	5				84	84	76	52	24			2		5 32	52									84	52	24				+		202 15	Машиностроение
+ ОП.04	Инженерная графика		34			114		108		108			6			66					68	62	46	4	16									Машиностроение
+ OП.05	Материаловедение	3				86		78	56	22			4			56					86 56	22									4			Машиностроение
+ OП.06 + OП.07	Микропроцессорная техника Экономика организации	6	6			80 74	_	69 74	47 50	22			3	- '	_	49											80 74				+			Машиностроение Машиностроение
+ DII.07 + DII.08	Охрана труда		5			66		66	45	20				1		35									66	45	20	30	24		+			Машиностроение
+ DП.09	Техническая механика	4				106	_		68	32			2		4 66						32 20	12	74	48 2	_						+			Машиностроение
+ OП.10	Программирование КИП и автоматизированных		8			90	90	87	59	28			3		32	58															9	90 59 28	202 15	Машиностроение
	устройств САПР технологических процессов и																														+			
+ OП.11	информационные технологии в профессиональной деятельности	6				73	73	65	21	44					32	41											73	21	44				202 15	Машиностроение
+ OП.12	Моделирование технологических процессов		3		4	142	142	140	92	48			2		52	90					52 32	20	90	60 2	18						-		202 15	Машиностроение
+ OП.13	Основы электротехники и электроники	3				117			46	60			3	2 1		73					117 46										1			Машиностроение
+ OП.14	Основы проектирования автоматизации технологических процессов	4				92	92	86	56	30			2		4 36	56							92	56 3	10								202 15	Машиностроение
+ OП.15	Безопасность жизнедеятельности	1	6		1	70	70	68	20	48			2			2		-				1		-			70	20	48		+			Машиностроение
ПЦ.Профессиональн	ый цикл					2131	2131		724	472		50	842	2 4	1 172								274	132 1	02 405	141				203 80) 5	14 100 110		
	Разработка и компьютерное моделирование элементов систем	١					1	1		l		_]		_ [-										
+ IIM.01	автоматизации с учетом специфики технологических процессов	5	4555	5		524	524	393	213	150		30	121	1	.0 382	142							274	132 1	02 250	81	48							
	Осуществление анализа решений для выбора	t			t					1					+							+		\dashv							+			
+ МДК.01.01	программного обеспечения в целях разработки		5	5		232	232	223	109	84		30	5	.	4 176	56							142	80 6	0 90	29	24						202 15	Машиностроение
	и тестирования модели элементов систем автоматизации на основе технического задания																																	
	Тестирование разработанной модели элементов	l			t																													
+ МДК.01.02	систем автоматизации с формированием пакета		5			178	178	170	104	66			8		92	86							96	52 4	2 82	52	24						202 15	Машиностроение
	технической документации Учебная практика Разработка и компьютерное	 			 										_			-+				-		_							+		+	
+ yTI.01.01	Учебная практика Разработка и компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом специфики		4			36	36						36		36								36										202 15	Машиностроение
	автоматизации с учетом специфики технологических процессов	<u></u>			<u></u>		L																										آليل	
	Производственная практика Разработка и																																	
+ NN.01.01	компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом специфики		5			72	72						72		72										72								202 15	Машиностроение
	технологических процессов	-			-										-							+		-							+		+	
+ ΠM.01.∋K	Разработка и компьютерное моделирование элементов систем автоматизации с учетом	5				6	6								5 6										6								202 15	Машиностроение
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	специфики технологических процессов (экзамен по модулю)	1					"																		0								102 113	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	Осуществление сборки и апробации	†			†										+			-+				+		-+							+		+	
+ ПM.02	моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических	7	5777	7		369	369	222	124	86		10	140	2	303	66									155	60	56 52	30	18 162	34 12	2			
	процессов																																	

План Учебный план ППССЗ СПО '15.02.14_2022_Neftin.plx', код специальности 15.02.14, год начала подготовки 2022

- IJIG			1			022	_пениріх, код специальности то.ог. т4,									\neg				Kvpc 1	ODIN	71 20			Курс 2			Kypc 3							Kypo	c 4		\rightarrow			
•	•	•		Формы п	ром. атт.		•				Итого а	экад.часо	В				Of	бъём ОГ	1 c	Семестр 1		Семест	p 2	Сем	естр 3		Семестр	4	Семес	стр 5	1	Семестр	6	Ce	еместр 7	7	C	Семестр 8	4		Закрепленная кафедра
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет с оц.	кп кр	Др	е.т. Т ем	рудо- По икость пла	о Ког ну ра	нт. б. Лек	Лаб	Пр (Сем К	КРП	CP F	онс ПАт	т Обя част	яз. Ва ть час	ар. Итого	Лек П	О Ито	го Лек	Пр	Итого Ј	Лек П	Пр Ито	го Лек	Пр	Итого Ле	ек Пр	Итого	Лек	Пр	Итого	Лек	Пр	Итого	Лек	Пр	Код	Наименование
+	1 ДК.02.01	Осуществление выбора оборудования, элементной базы, монтажа и наладки модели элементов систем автоматизации на основе разработанной технической документации		7*				119 11	9 11	16 60		56			2	1	87	7 3	2										119 6	0 56										202 1	5 Машиностроение
+	и ДК.02.02	Испытания модели элементов систем автоматизации в реальных условиях и их оптимизация		7*	7			136 13	6 10	06 64		30		10	30	2	102	2 3	14												52	30	18	84	34	12				202 1	5 Машиностроение
+	∕⊓.02.01	Учебная практика Осуществление сборки и апробации моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов		5				36 36	5						36		36	5											36											202 1	5 Машиностроение
+	Π.02.01	Производственная практика Осуществление сборки и апробации моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов		7*				72 72	2						72		72	2																72						202 1	5 Машиностроение
+	ПМ.02.ЭК	Осуществление сборки и апробации моделей элементов систем автоматизации с учетом специфики технологических процессов (экзамен по модулю)	, 7					6 6								6	6																	6						202 1	5 Машиностроение
+	ПМ.03	Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации	7	7777	7			471 47	1 32	27 217	1	100	:	10	138	6	38:	1 9	0												141	96	42	330	121	58					
+	4ДК.03.01	Планирование материально-технического обеспечения работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации		7*				159 15	9 15	55 103		52			4		113	7 4.	12												64	42	20	95	61	32				202 1	5 Машиностроение
+	1 ДК.03.02	Разработка, организация и контроль качества работ по монтажу, наладке и техническому обслуживанию систем и средств автоматизации		7*	7			198 19	8 17	72 114		48		10	26		150	0 4	18												77	54	22	121	60	26				202 1	5 Машиностроение
+	/П.03.01	Учебная практика Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации		7*				36 36	5						36		36	5																36						202 1	5 Машиностроение
+	П.03.01	Производственная практика Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации		7*				72 72	2						72		72	2																72						202 1	5 Машиностроение
+	1М.03.ЭК	Организация монтажа, наладки и технического обслуживания систем и средств автоматизации (экзамен по модулю)	7					6 6								6	6																	6						202 1	5 Машиностроение
+	ПМ.04	Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации	8	8888				370 37	0 21	16 100	1	116			148	6	277	7 9	В																		370	100	116		
+	4ДК.04.01	Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации		8				140 14	0 12	20 50		70			20		84	5	i6																		140	50	70	202 1	5 Машиностроение
+	ИДК.04.02	Организация работ по устранению неполадок и отказов автоматизированного оборудования		8				116 110	6 9	6 50		46			20		79	3	7																		116	50	46	202 1	5 Машиностроение
+	/П.04.01	Учебная практика Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации		8				36 36	5						36		36	5																			36			202 1	5 Машиностроение
+	П.04.01	Производственная практика Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации		8				72 72	2						72		72	2																			72			202 1	5 Машиностроение
+	ПМ.04.ЭК	Осуществление текущего мониторинга состояния систем автоматизации (экзамен по модулю)	8					6 6								6	6																				6			202 1	5 Машиностроение
+	ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	7	67				253 25	3 9	0 70		20			151	12	239	9 1	4												181	22	10	72	48	10		\sqcup	\downarrow		
+	4ДК.05.01	Организация работы по профессии 18494 Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике		7				96 96	9	0 70		20			6		82	2 1	4												36	22	10	60	48	10		\sqcup	\downarrow	202 1	5 Машиностроение
+	/П.05.01	Учебная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих		6				145 14	5						145		14!	5													145							\sqcup		202 1	5 Машиностроение
	ПМ.05.ЭК	Спесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике (квалификационный экзамен)	7					12 12								12																		12				\sqcup			5 Машиностроение
+		Производственная практика (преддипломная)		8				144 14							144		144																			ш	144	$\perp \perp$		202 1	5 Машиностроение
-		ая итоговая аттестация	1					216 21							216		210	_																			216		4	1	
+		Демонстрационный экзамен	-			+		108 10	_						108		108	_					\perp		_					_			\vdash			\vdash	108	\rightarrow		_	5 Машиностроение
+	ИА.02	Защита дипломного проекта (работы)						108 10	8						108	1	108	8																		ш	108		L	202 1	5 Машиностроение