

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Горшкова Наталья Евгеньевна
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 11.06.2025 06:03:58
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

18.02.09

Переработка нефти и газа

Квалификация: техник-технолог

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 2 г. 10 м.

Образовательный стандарт (ФГОС) № 646 от 17.11.2020

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций
+	Ведение технологического процесса на установках I и II категорий
+	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа
+	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов
+	Планирование и организация работы коллектива подразделения
Основной	Освоение профессий рабочих, должностей служащих:
+	Оператор технологических установок

План Учебный план ППССЗ СПО '18.02.09_2024_P_Neftin.plx', код специальности 18.02.09, год начала подготовки 2024

		Формы пром. атт.						Итого акад. часов										Объем ОП		Курс 1				Курс 2				Курс 3				Закрепленная кафедра																																					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	е.т.	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Код	Наименование	Компетенции																													
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																															1476	1476	1332	484	52	796		108	36	93.22	6.78%	576	198	620	168	208	78	72	40																				
СО.Среднее общее образование																															1476	1476	1332	484	52	796		108	36	1376	100	576	198	620	168	208	78	72	40																				
+	БД	Базовые дисциплины	12222 3	12	22222 2344					1476	1476	1332	484	52	796		108	36	1376	100	576	198	620	168	208	78	72	40																																									
+	ООД.01	Русский язык								72	72	66	34		32			6	72	30	14	42	20														207	Среднее общее образование																															
+	ООД.02	Литература		2						108	108	102	50		52			6	108	46	22	62	28															207	Среднее общее образование																														
+	ООД.03	История			2					136	136	136	90		46				136	58	38	78	52															207	Среднее общее образование																														
+	ООД.04	Обществознание			4*					72	72	72	36		36				72						36	18	36	18											207	Среднее общее образование																													
+	ООД.05	География			4*					72	72	70	42		28		2		72						36	20	36	22											207	Среднее общее образование																													
+	ООД.06	Иностранный язык			2					72	72	72			72				72	30		42																	207	Среднее общее образование																													
+	ООД.07	Математика		3	2					236	236	218	52		166		12	6	236	74	20	94	12	68	20														207	Среднее общее образование																													
+	ООД.08	Информатика		2						108	108	100	8		92		2	6	108	44	4	64	4																207	Среднее общее образование																													
+	ООД.09	Физическая культура			2					72	72	72	4		68				72	30	2	42	2																207	Среднее общее образование																													
+	ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины			3					68	68	68	20		48				68					68	20														207	Среднее общее образование																													
+	ООД.11	Физика		2						144	144	96	34	22	40		42	6	144	48	18	96	16																207	Среднее общее образование																													
+	ООД.12	Химия		1						144	144	136	50	30	56		2	6	144	144	50																		207	Среднее общее образование																													
+	ООД.13	Биология			2					72	72	68	40		28		4		72	36	20	36	20																207	Среднее общее образование																													
+	ООД.14	Основы проектной деятельности			2					32	32	28	10		18		4		32				32	10															207	Среднее общее образование																													
+	ООД.15	Индивидуальный проект			2					32	32	8	4		4		24		32				32	4															207	Среднее общее образование																													
+	ООД.16	Введение в специальность			1					36	36	20	10		10		16		36	36	10																		207	Среднее общее образование																													
+	ПД	Профильные дисциплины																																																																			
+	ЛОО	Предлагаемые ОО																																																																			
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																															2988	2988	1760	624	24	1102	10	1150	78	2188	800	36	10	256	70	404	114	816	156	618	170	858	104																
ОГС3.Общий гуманитарный и социально-экономический цикл																															324	324	274	52		222		50		288	36										82	16	178	36	64														
+	ОГС3.01	Основы философии			4*					32	32	28	18		10		4		32								32	18											203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 06.																												
+	ОГС3.02	История			3					32	32	26	16		10		6		32						32	16													203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.																												
+	ОГС3.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4					32	32	32			32				32					14	18														203	18 Химические технологии	ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.																												
+	ОГС3.04	Физическая культура			45					160	160	160			160				160					36		60		64											203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 08.																												
+	ОГС3.05	Психология общения			4*					32	32	28	18		10		4		32							32	18												203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.																												
+	ОГС3.06	Основы финансовой грамотности			4*					36	36						36		36							36													502	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 03.																												
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл																															108	108	82	38	12	32		20	6	108		36	10	36	18						36	10																	
+	ЕН.01	Математика		4						36	36	28	10		18		2	6	36							36	10													203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.																											
+	ЕН.02	Общая и неорганическая химия			2					36	36	36	18	12	6				36				36	18															203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 09.																												
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования			1					36	36	18	10		8		18		36		36	10																	203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.																												
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл																															464	464	394	136	12	246		46	24	464				132	20	32	16	200	76	64	12	36	12																
+	ОП.01	Электротехника и электроника		2						36	36	20	6		14		10	6	36				36	6																203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.																											
+	ОП.02	Метрология, стандартизация и сертификация			2					32	32	24	4		20		8		32				32	4															203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.																												
+	ОП.03	Органическая химия			4*					32	32	28	8		20		4		32								32	8											203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 07.; ОК 09.																												
+	ОП.04	Аналитическая химия			3					32	32	32	16	12	4				32						32	16													203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.																												
+	ОП.05	Физическая и коллоидная химия			4*					32	32	32	22		10				32								32	22											203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.																												
+	ОП.06	Теоретические основы химической технологии		4						36	36	28	14		14		2	6	36							36	14												203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 05.																												
+	ОП.07	Процессы и аппараты		5						32	32	24	4		20		2	6	32										32	4									203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.																												
+	ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5					32																																																											

План Учебный план ППССЗ СПО '18.02.09_2024_P_Neftin.plx', код специальности 18.02.09, год начала подготовки 2024

			Формы пром. атт.								Итого акад.часов										Объем ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3				Закрепленная кафедра						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Др	е.т.	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	Лек	Лаб	Пр	КРП	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Код	Наименование	Компетенции
+	ПМ.03	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа	5		55					180	180	64	22		42		110	6	180								96	8	84	14							ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.
+	МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства			5*					66	66	64	22		42		2		66								24	8	42	14			203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.		
+	УП.03.01	Учебная практика Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа			5*					108	108						108		108							72		36						203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.	
+	ПМ.03.ЭК	Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа (экзамен по модулю)	5							6	6							6	6									6					203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.		
+	ПМ.04	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов	6		66					180	180	114	26		88		60	6	180										92	16	88	10					ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.
+	МДК.04.01	Промышленная безопасность			6					138	138	114	26		88		24		138										92	16	46	10	203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.		
+	ПП.04.01	Производственная практика Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов			6					36	36						36		36												36		203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.		
+	ПМ.04.ЭК	Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов (экзамен по модулю)	6							6	6							6	6											6			203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.		
+	ПМ.05	Планирование и организация работы коллектива подразделения	3		33					180	180	78	40		38		96	6	180			88	32	92	8											ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.	
+	МДК.05.01	Основы управления персоналом			3*					102	102	78	40		38		24		102			88	32	14	8								203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.		
+	УП.05.01	Учебная практика Планирование и организация работы коллектива подразделения			3*					72	72						72		72							72								203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.	
+	ПМ.05.ЭК	Планирование и организация работы коллектива подразделения (экзамен по модулю)	3							6	6							6	6						6								203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.		
+	ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (16081 Оператор технологических установок)	6		66					180	180	126	44		82		42	12	140	40								92	30	88	14					ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.	
+	МДК.06.01	Выполнение работ по профессии оператор технологических установок			6*					132	132	126	44		82		6		92	40								92	30	40	14	203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.			
+	ПП.06.01	Производственная практика Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (16081 Оператор технологических установок)			6*					36	36						36		36												36		203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.		
+	ПМ.06.ЭК	Оператор технологических установок (квалификационный экзамен)	6							12	12						12	12												12			203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 3.1.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.		
+	ПМд.01	Ведение технологического процесса и обеспечение работы технологического оборудования на установках по переработке нефти и газа	6		66					724	724	414	220		194		304	6	724						140	52	38	10	116	90	430	68					ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 5.3.
+	МДК.07.01	Цифровая трансформация отрасли			6					502	502	414	220		194		88		502						140	52	38	10	116	90	208	68	203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 5.3.		
+	ПП.07.01	Производственная практика Ведение технологического процесса и обеспечения работы технологического оборудования на установках по переработке нефти и газа			6					216	216						216		216												216		203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 5.3.		
+	ПМ.07.ЭК	Ведение технологического процесса и обеспечение работы технологического оборудования на установках по переработке нефти и газа (экзамен по модулю)	6							6	6							6	6											6			203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 5.3.		
ГИА.Государственная итоговая аттестация										216	216						216		216												216						
+	ГИА.01	Демонстрационный экзамен								108	108						108		108											108		203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.1.; ПК 5.2.; ПК 5.3.; ПК 5.4.			
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)								108	108						108		108												108		203	18 Химические технологии	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 09.; ПК 1.3.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 5.4.		