

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Горшкова Наталья Евгеньевна
Должность: Директор филиала
Дата подписания: 11.06.2025 06:05:37
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

21.02.02

Бурение нефтяных и газовых скважин

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) № 836 от 15.09.2022

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Основной	Виды деятельности
+	проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению
+	проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин
+	обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ
+	организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин

План Учебный план ППССЗ СПО '21.02.02_2024_P_Neftin.plx', код специальности 21.02.02, год начала подготовки 2024

				Формы пром. атт.						Итого акад.часов					Объём ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра																																					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	е.т.	Трудо- емкость	По плану	Конт. раб.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Код	Наименование	Компетенции																														
																Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек																																	
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																1476	1476	1386	54	36	100%	0%	536	204	672	214	194	72	74	40														
СО.Среднее общее образование																																1476	1476	1386	54	36	1476		536	204	672	214	194	72	74	40														
+	БД	Базовые дисциплины	222223	12	122222344				1476	1476	1386	54	36	1476		536	204	672	214	194	72	74	40																																					
+	ООД.01	Русский язык	2*						72	72	66		6	72		30	14	42	20										207	Среднее общее образование																														
+	ООД.02	Литература	2*						108	108	102		6	108		46	22	62	28										207	Среднее общее образование																														
+	ООД.03	История			2				136	136	136			136		58	38	78	52										207	Среднее общее образование																														
+	ООД.04	Обществознание			4*				72	72	72			72						36	18	36	18					207	Среднее общее образование																															
+	ООД.05	География			4				72	72	70	2		72						34	20	38	22					207	Среднее общее образование																															
+	ООД.06	Иностранный язык			2				72	72	72			72		30		42										207	Среднее общее образование																															
+	ООД.07	Математика	3		12				236	236	226	4	6	236		80	20	100	18	56	14							207	Среднее общее образование																															
+	ООД.09	Физическая культура		2					72	72	72			72		30	2	42	2									207	Среднее общее образование																															
+	ООД.08	Информатика	2						108	108	102		6	108		64	12	44	12									207	Среднее общее образование																															
+	ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины			3				68	68	68			68						68	20							207	Среднее общее образование																															
+	ООД.11	Физика	2						144	144	136	2	6	144		60	20	84	28									207	Среднее общее образование																															
+	ООД.12	Химия	2						144	144	132	6	6	144		66	38	78	20									207	Среднее общее образование																															
+	ООД.13	Биология			2				72	72	68	4		72		36	20	36	20									207	Среднее общее образование																															
+	ООД.15	Основы проектной деятельности			2*				32	32	28	4		32				32	10									207	Среднее общее образование																															
+	ООД.14	Индивидуальный проект			2*				32	32	8	24		32				32	4									207	Среднее общее образование																															
+	ООД.16	Введение в специальность		1					36	36	28	8		36		36	18											207	Среднее общее образование																															
+	ПД	Профильные дисциплины																																																										
+	ПОО	Предлагаемые ОО																																																										
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА																																2988	2988	1864	1046	78	2130	858	76	18	204	36	418	106	820	228	618	238	852	134										
СГЦ.Социально-гуманитарный цикл																																312	312	252	60		240	72	36	16	36	4	56		184	38														
+	СГ.01	История России			4*				36	36	28	8		36						36	18							204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.																														
+	СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности			4				66	66	56	10		66					32		34						204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.																															
+	СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4					68	68	68			68						68	20						204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.																															
+	СГ.04	Физическая культура		4					70	70	70			70					24		46						204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 04.; ОК 08.																															
+	СГ.05	Основы бережливого производства		1					36	36	26	10			36	36	16										204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 04.																															
+	СГ.06	Основы финансовой грамотности		2					36	36	4	32			36			36	4								204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.																															
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл																																408	408	332	40	36	408		40	2	168	32	92	16	36	2	36	4	36	10										
+	ОП.01	Математические методы решения прикладных профессиональных задач			3*				52	52	48	4		52						52	8							204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.																														
+	ОП.02	Прикладные компьютерные программы в профессиональной деятельности			3*				40	40	36	4		40						40	8							204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 09.																														
+	ОП.03	Экологические основы природопользования	1						40	40	32	2	6	40		40	2											204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.																														
+	ОП.04	Инженерная графика			2				40	40	34	6		40				40	8									204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 02.; ОК 04.; ОК 07.																														
+	ОП.05	Электротехника и электроника	2						84	84	68	10	6	84				84	16									204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.																														
+	ОП.06	Геология	2						44	44	36	2	6	44				44	8									204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.																														
+	ОП.07	Техническая механика	4						36	36	26	4	6	36						36	2							204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 09.																														
+	ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности	6						36	36	26	4	6	36											36	10	204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 09.																															
+	ОП.09	Охрана труда	5						36	36	26	4	6	36								36	4				204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 06.; ОК 07.; ОК 08.; ОК 09.																															
ПЦ.Профессиональный цикл																																2052	2052	1280	730	42	1266	786						270	90	600	188	582	234	600	124									
+	ПМ.01	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению	6		366	4			288	288	136	146	6	288						72	12	60	14	44	18	112	4				ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.																													
+	МДК.01.01	Технология выполнения работ по бурению, креплению, испытанию и освоению нефтяных и газовых скважин			6	4			174	174	136	38		174						36	12	60	14	44	18	34	4	204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.																														
+	УП.01.01	Учебная практика Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению			3				36	36		36		36						36								204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.																														
+	ПП.01.01	Производственная практика Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению			6				72	72		72		72												72		204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.																														
+	ПМ.01.ЭК	Проведение работ по эксплуатационному и разведочному бурению (экзамен по модулю)	6						6	6		6	6	6											6		204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09; ПК 1.1.; ПК 1.2.; ПК 1.3.																															
+	ПМ.02	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	5		445				252	252	130	116	6	252						44	14	142	24	66	20					ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.																														
+	МДК.02.01	Выполнение работ по капитальному ремонту скважин			4*5				174	174	130	44		174						44	14	70	24	60	20			204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.																														
+	УП.02.01	Учебная практика Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин			4*				72	72		72		72								72						204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.																														
+	ПМ.02.ЭК	Проведение работ по капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин (экзамен по модулю)	5						6	6		6	6	6										6			204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 2.3.																															

План Учебный план ППССЗ СПО '21.02.02_2024_P_Neftin.plx', код специальности 21.02.02, год начала подготовки 2024

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.						е.т.	Итого акад.часов					Объем ОП		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра		Компетенции					
			Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Др	Трудо- емкость		По плану	Конт. раб.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	Семестр 1		Семестр 2		Семестр 3		Семестр 4		Семестр 5		Семестр 6		Код	Наименование	
																Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого	Лек	Итого		Лек	Итого			Лек
+	ПМ.03	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ	6		466				288	288	200	82	6	288					66	30	80	20	50	22	92	20			ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.	
+	МДК.03.01	Эксплуатация бурового оборудования			46				246	246	200	46		246					66	30	80	20	50	22	50	20	204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.	
+	ПП.03.01	Производственная практика Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ			6				36	36		36		36											36		204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.	
+	ПМ.03.ЭК	Обслуживание и эксплуатация оборудования буровых установок на нефть и газ (экзамен по модулю)	6						6	6			6	6											6		204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 3.1.; ПК 3.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.	
+	ПМ.04	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин	45		455				432	432	280	140	12	432					88	34	180	76	164	40					ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.	
+	МДК.04.01	Организация деятельности коллектива исполнителей			45				210	210	174	36		210							124	48	86	40		204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.		
+	МДК.04.02	Цифровая экономика	4						144	144	106	32	6	144					88	34	56	28					204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.	
+	УП.04.01	Учебная практика Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин			5				72	72		72		72								72					204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.	
+	ПМ.04.ЭК	Организация работ по бурению, капитальному ремонту нефтяных и газовых скважин (экзамен по модулю)	5						6	6			6	6								6					204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 4.1.; ПК 4.2.; ПК 4.3.; ПК 4.4.	
+	ДПБ ПМ.05	Дополнительный профессиональный блок Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Помощник буровишника эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))	6		666				792	792	534	246	12	6	786							138	54	258	134	396	100			ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.
+	МДК.05.01	Организация работ по предотвращению и ликвидации осложнений и аварийных ситуаций при бурении нефтяных и газовых скважин			6*				420	420	388	32		420							78	30	198	100	144	70	204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 2.2.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.	
+	МДК.05.02	Цифровое бурение			6*				180	180	146	34		180							60	24	60	34	60	30	204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.	
+	ПП.05.01	Производственная практика Дополнительный профессиональный блок Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Помощник буровишника эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй))			6				180	180		180		180											180		204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.2.; ПК 2.1.; ПК 3.3.; ПК 3.4.; ПК 4.1.	
+	ПМ.05.ЭК	Дополнительный профессиональный блок Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Помощник буровишника эксплуатационного и разведочного бурения скважин на нефть и газ (второй)) (квалификационный экзамен)	6						12	12			12	6	6										12		204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 07.; ОК 09.	
ГИА.Государственная итоговая аттестация										216	216		216		216										216					
+	ГИА.01(Д)	Демонстрационный экзамен							108	108		108		108											108		204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 2.3.	
+	ГИА.02	Защита дипломного проекта (работы)							108	108		108		108											108		204	21 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия	ОК 01.; ОК 02.; ОК 03.; ОК 04.; ОК 05.; ОК 07.; ОК 09.; ПК 1.1.; ПК 1.3.; ПК 3.4.; ПК 3.5.	