

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Щёкина Вера Витальевна
 Должность: Ректор
 Дата подписания: 03.06.2024 07:53:04
 Уникальный программный ключ:
 a2232a55157c736551e8999e1190892ef53989420420336ffb7573a434e57789
 Письмо об одобрении Ученым советом вуза
 Протокол № 5 от 29.05.2024

Министерство просвещения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Благовещенский государственный педагогический университет"
 Естественно-географический факультет



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Щёкина В.В.

05 2024 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена среднего профессионального образования

18.02.12

18.02.12 ТЕХНОЛОГИЯ АНАЛИТИЧЕСКОГО КОНТРОЛЯ ХИМИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

Кафедра: Химии
 Факультет: Естественно-географический

Квалификация: Техник

Форма обучения: Очная

Срок получения образования по ОП: 3 г. 10 м.

Уровень образования при приеме на обучение: основное общее образование

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
 Учебный год 2024-2025
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 1554 от 09.12.2016

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
19	ДОБЫЧА, ПЕРЕРАБОТКА, ТРАНСПОРТИРОВКА НЕФТИ И ГАЗА
19.002	СПЕЦИАЛИСТ ПО ХИМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКЕ НЕФТИ И ГАЗА
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.010	СПЕЦИАЛИСТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ПРОДУКЦИИ
40.012	СПЕЦИАЛИСТ ПО МЕТРОЛОГИИ
40.054	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ОХРАНЫ ТРУДА

Виды деятельности

Определение оптимальных средств и методов анализа природных и промышленных материалов

Освоение профессий рабочих, должностей служащих:

Лаборант химического анализа

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности и науке

 / Попова М.Ю./

Начальник УУМП

 / Днепроvская О.А./

Декан

 / Трофимцова И.А./

Зав.кафедрой

 / Егорова И.В./

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
8	Химии

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.							Итого акад. часов					Объём ОП				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Др	Экспер тное	По плану	С преп.	СР	ПАтт	Обяз. часть	Вар. часть			
ОП.ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА													1508	1508	1388	120		100%	0%
СОО.Среднее общее образование													1508	1508	1388	120		1508	
+	СОО.01	Базовые дисциплины	222	2222	2222					1028	1028	961	67		1028				
+	СОО.01.01	Русский язык	2							72	72	72			72				
+	СОО.01.02	Литература		2						108	108	100	8		108				
+	СОО.01.03	История	2							136	136	119	17		136				
+	СОО.01.04	Обществознание			2					72	72	72			72				
+	СОО.01.05	География		2						72	72	72			72				
+	СОО.01.06	Иностранный язык			2					72	72	72			72				
+	СОО.01.07	Информатика			2					144	144	134	10		144				
+	СОО.01.08	Физическая культура		2						72	72	72			72				
+	СОО.01.09	ОБЖ		2						68	68	68			68				
+	СОО.01.10	Физика	2							180	180	180			180				
+	СОО.01.11	Индивидуальный проект			2					32	32		32		32				
+	СОО.02	Профильные дисциплины	22	2						448	448	427	21		448				
+	СОО.02.01	Математика	2							232	232	219	13		232				
+	СОО.02.02	Химия	2							144	144	136	8		144				
+	СОО.02.03	Биология		2						72	72	72			72				
+	СОО.03	Предлагаемые ОО			2					32	32		32		32				
+	СОО.03.01	Индивидуальный проект			2					32	32		32		32				
ПП.ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА													4464	4464	2610	1698	156	4464	
ОГСЭ.Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл													620	620	502	100	18	620	
+	ОГСЭ.01	Основы философии			4					56	56	48	6	2	56				
+	ОГСЭ.02	История	3							60	60	48	4	8	60				
+	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности			7					216	216	172	42	2	216				
+	ОГСЭ.04	Физическая культура		35	7					216	216	172	42	2	216				
+	ОГСЭ.05	Психология общения		3						36	36	32	2	2	36				
+	ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи			4					36	36	30	4	2	36				
ЕН.Математический и общий естественнонаучный учебный цикл													256	256	204	30	22	256	
+	ЕН.01	Математика	3							74	74	56	8	10	74				
+	ЕН.02	Общая и неорганическая химия	3							146	146	118	18	10	146				
+	ЕН.03	Экологические основы природопользования			4					36	36	30	4	2	36				
ОПЦ.Общепрофессиональный цикл													1106	1106	946	100	60	1106	
+	ОПЦ.01	Информационные технологии в профессиональной деятельности			5					72	72	64	6	2	72				
+	ОПЦ.02	Органическая химия	5							140	140	120	10	10	140				
+	ОПЦ.03	Аналитическая химия	5		4					204	204	180	12	12	204				
+	ОПЦ.04	Физическая и коллоидная химия	4							80	80	68	2	10	80				
+	ОПЦ.05	Основы экономики			3					64	64	56	6	2	64				
+	ОПЦ.06	Электротехника и электроника			4					56	56	48	6	2	56				

План Учебный план ППССЗ СПО '18.02.12 Технология аналитического контроля химических соединений 2024.plx', код специальности 18.02.12, год начала подготовки 2024

Курс 3																		Курс 4																				
Семестр 5									Семестр 6									Семестр 7									Семестр 8											
Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ	Итого	С преп.	Лек	Лаб	Пр	ИП	Конс	СР	ПАТТ			
				</																																		

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
		ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 3.2; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 04
		ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 3.2; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04
		ПК 3.2; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 04
8	Химии	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 04
		ПК 3.1; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 04
		ПК 3.2; ОК 07
		ПК 3.1; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 04
		ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04
8	Химии	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 04
8	Химии	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04
8	Химии	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 06; ОК 04
8	Химии	ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04
8	Химии	<i>ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 09; ОК 06; ОК 04</i>
		ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04
8	Химии	ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 04
8	Химии	ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04
8	Химии	ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04
8	Химии	<i>ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04</i>
		ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 04
8	Химии	ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 04
8	Химии	ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 04
8	Химии	ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 04
8	Химии	<i>ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 04</i>

-	-	-	Формы пром. атт.							Итого акад. часов					Объём ОП		
			Экзамен	Зачет	Зачет оц.	КП	КР	Контр.	Др	Экспертное	По плану	С преп.	СР	ПАТТ	Обяз. часть	Вар. часть	
Считать в плане	Индекс	Наименование															
+	ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	88		48						486	486	148	326	12	486	
+	МДК.04.01	Выполнение работ по получению рабочей профессии 13321 Лаборант химического анализа"	8								252	252	148	92	12	252	
+	УП.04.01	Учебная практика "Органический синтез"			4						54	54		54		54	
+	ПП.04.01	Производственная практика "Выполнение работ по получению рабочей профессии 13321 Лаборант химического анализа"			8						144	144		144		144	
+	ПМ.04.01(К)	<i>Квалификационный экзамен</i>	<i>8</i>								36	36		36		36	
+	ПДП.01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)		8							144	144		144		144	
ГИА.Государственная итоговая аттестация											216	216		216		216	
+	ГИА.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы	8								144	144		144		144	
+	ГИА.02(Г)	Демонстрационный экзамен	8								72	72		72		72	

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
		ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04
8	Химии	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04
8	Химии	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04
8	Химии	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04
8	Химии	<i>ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 06; ОК 04</i>
8	Химии	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 08; ОК 06; ОК 04
8	Химии	ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 08; ОК 06; ОК 04
		ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 1.4; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3; ПК 3.1; ПК 3.2; ПК 3.3; ОК-01; ОК-03; ОК-02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ОК 08; ОК 06; ОК 04