Приложение 1 к УП-02-18.02.09-23Н с изменениями с 2024-2025 учебного года

Государственное профессиональное образовательное автономное учреждение
Ярославской области
"Ярославский промышленно-экономический колледж им. Н.П. Пастухова"

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации (семестр)								Объем образовательной программы в академических часах									Распределение учебной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)															
										ВСЕГО	самостоятельная учебная работа	Во взаимодействии с преподавателем						экзамены	I курс				II курс				III курс				IV курс			
												Нагрузка на дисциплины и МДК																					
												всего учебных занятий	в т.ч. по учебным дисциплинам и МДК				По практике производственной и учебной	Консультации	1 сем.		2 сем.		3 сем.		4 сем.		5 сем.		6 сем.		7 сем.		8 сем.	
													теоретическое обучение	лаб. и практ. занятий	курсовых работ				16		23		14		21		14		15		8		8	
																							2		2		2		7		8		6	
		1	2	3	4	5	6	7	8										нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.		нед.	
																			Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р	Во вз	с/р
О.00	**Общеобразовательный цикл**									**1476**	**91**	**1365**	**767**	**598**	0	0	**8**	**12**	**560**	**16**	**805**	**23**												
	Общие учебные дисциплины									**1366**	**52**	**1294**	**761**	**533**	0	0	**8**	**12**	528	0	766	0												
	Предметная область "Русский язык и литература"																																
ОУДБ.01	Русский язык		АКР							78		78	39	39					32		46													
ОУДБ.02	Литература		**ДЗ**							117		117	117						48		69													
	Предметная область "Иностранные языки"																																
ОУДБ.03	Иностранный язык		**ДЗ**							78		78		78					32		46													
	Предметная область "Математика и информатика"																																
ОУДБ.04	Математика		**ДЗ**							195		195	127	68					80		115													
ОУДБ.05	Информатика		**ДЗ**							71		71	35	36					48		23													
	Предметная область "Общественно-научные дисциплины"																																
ОУДБ.06	История		**ДЗ**							78		78	52	26					32		46													
ОУДБ.07	Обществознание		**ДЗ**							78		78	44	34					32		46													
ОУДБ.08	География		АКР							39		39	23	16					16		23													
	Предметная область "Естественнно- научные дисциплины"																																
ОУДБ.09	Физика		**ДЗ**							78		78	72	6					32		46													
ОУДУ.10	Химия	**Э**	**Э**							245	26	209	133	76			4	6	64		145													
ОУДУ.11	Биология	**Э**	**Э**							153	26	117	55	62			4	6	48		69													
	Предметная область "Физическая культура, экология и основы																																
ОУДБ.12	Физическая культура	**ДЗ**	**ДЗ**							78		78	4	74					32		46													
ОУДБ.13	Основы безопасности жизнедеятельности		**ДЗ**							78		78	60	18					32		46													
	Дополнительные учебные дисциплины									0		0			0	0	0	0																
ОДУД.14	Основы исследовательской и проектной деятельности/ Основы исследовательской деятельности		**ДЗ**							39		39		39					16		23													
	Учебные дисциплины по выбору									0		0			0	0	0	0																
ОУДВ.15	Основы шахматной игры/Основы шахмат		**З**							32		32	6	26					16		16													
	индивидуальный проект									*39*	*39*									*16*		*23*												
ОГСЭ.00	**Общий гуманитарный и социально-экономический цикл**									**496**	**33**	**463**	**120**	**343**	0	0	0	0					**154**	**14**	**147**	**9**	**70**	**2**	**60**	**4**	**16**	**2**	**16**	**2**
ОГСЭ.01	Основы философии			дз						48	6	42	42										42	6										
ОГСЭ.02	История			дз						48	6	42	42										42	6										
ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности						дз			177		177		177									42		63		42		30					
ОГСЭ.04	Физическая культура			з	з	з	з	з	дз	176	16	160	4	156									28	2	42	4	28	2	30	4	16	2	16	2
ОГСЭ.05	Психология общения				дз					47	5	42	32	10											42	5								
ЕН.00	**Математический и общий естественнонаучный цикл**									**253**	**37**	**200**	**56**	**144**	0	0	**4**	**12**											**30**	**4**	0	0	0	0
ЕН.01	Математика			**Э**						66	16	42	22	20			2	6					42	6										
ЕН.02	Общая и неорганическая химия			**Э**						81	17	56	16	40			2	6					56	7										
	**Общая и неорганическая химия (практикум по ТЛР)*									*72*		*72*		*72*									*72*											
ЕН.03	Экологические основы природопользования						дз			34	4	30	18	12															30	4				

ОП.00	**Общепрофессиональный цикл**									**1185**	**165**	**996**	**562**	**404**	**30**	**0**	**6**	**18**					**196**	**29**	**408**	**47**	**126**	**20**	**210**	**30**	**32**	**4**	**24**	**5**
ОП.01	Электротехника и электроника			дз						64	8	56	44	12									56	8										
ОП.02	Метрология, стандартизация , сертификация						дз			51	6	45	35	10															45	6				
ОП.03	Органическая химия				Э					155	28	119	59	60			2	6					56	9	63	9								
	**Органическая химия (практикум по оргсинтезу)*									*72*		*72*	*72*												72									
ОП.04	Аналитическая химия				дз					120	15	105	35	70									42	6	63	9								
ОП.05	Физическая и коллоидная химия				дз					120	15	105	65	40									42	6	63	9								
ОП.06	Теоретические основы химической технологии						Э			69	16	45	35	10			2	6											45	6				
ОП.07	Процессы и аппараты					Э				179	31	140	60	50	30		2	6							84	11	56	10						
ОП.08	Информационные технологии в профессиональной деятельности						дз			51	6	45	5	40															45	6				
ОП.09	Основы экономики						дз			67	10	57	51	6													42	6	15	4				
ОП.10	Основы автоматизации технологических процессов								дз	47	7	40	30	10																	16	2	24	5
ОП.11	Охрана труда							дз		52	6	46	26	20															30	4	16	2		
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности						дз			66	8	58	38	20													28	4	30	4				
ОП.13	*Инженерная графика*				дз					72	9	63	7	56											63	9								
ПМ.00	**Профессиональный цикл**									**2170**	**221**	**1045**	**571**	**414**	**60**	**828**	**16**	**60**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**189**	**28**	**324**	**34**	**432**	**22**	**496**	**26**	**432**	**25**
	В том числе МДК:									1258	173	1045	571	414	60		16	30							189	28	252	34	180	14	208	26	216	25
ПМ.01	**Эксплуатация технологического оборудования и коммуникаций**						**Эм**			**219**	**34**	**105**	**55**	**50**	**0**	**72**	**2**	**6**						**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**177**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.01.01	Технологическое оборудование и коммуникации						Э			129	16	105	55	50			2	6											105	6				
УП.01	Учебная практика						дз			*36*						*36*													*36*					
ПП.01	Производственная практика (по профилю специальности)						дз			*36*						*36*													*36*					
ПМ.01.ЭМ	**Экзамен по модулю**									18	18																							
ПМ.02	**Ведение технологического процесса на установках I и II категорий**						**Эм**			**924**	**116**	**516**	**302**	**174**	**40**	**252**	**10**	**30**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**189**	**28**	**324**	**34**	**255**	**16**	**0**	**0**	**0**	**0**
МДК.02.01	Управление технологическим процессом									654	106	516	302	174	40		8	24							189	28	252	34	75	8				
02.01.01	*Химические свойства углеводородных систем*				Э					*138*	*25*	*105*	*85*	*20*			*2*	*6*							*105*	*15*								
02.01.02	*Ведение технологического процесса на установках первичной переработки нефти*				Э					*115*	*23*	*84*	*54*	*30*			*2*	*6*							*84*	*13*								
02.01.03	*Ведение технологического процесса на установках вторичной переработки нефти*					Э	Э			*401*	*58*	*327*	*163*	*124*	*40*		*4*	*12*									*252*	*34*	*75*	*8*				
УП.02	Учебная практика						дз			*144*						*144*											*72*		*72*					
ПП.02	Производственная практика (по профилю специальности)						дз			*108*						*108*													*108*					
ПМ.02.ЭМ	**Экзамен по модулю**									18	10						2	6																
ПМ.03	**Оценка качества выпускаемых компонентов и товарной продукции объектов переработки нефти и газа**							**Эм**		**216**	**24**	**112**	**42**	**70**	**0**	**72**	**2**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**184**	**14**	**0**	**0**
МДК.03.01	Технический анализ и контроль производства									126	14	112	42	70																	112	14		
УП.03	Учебная практика							дз		*36*						*36*															*36*			
ПП.03	Производственная практика (по профилю специальности)							дз		*36*						*36*															*36*			
ПМ.03.ЭМ	**Экзамен по модулю**									18	10						2	6																
ПМ.04	**Предупреждение и устранение возникающих производственных инцидентов**								**Эм**	**276**	**14**	**112**	**82**	**30**	**0**	**144**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**256**	**14**
МДК.04.01	Промышленная безопасность									126	14	112	82	30																			112	14
04.01.01	*Безопасность технологического оборудования*									*45*	*5*	*40*	*30*	*10*																			*40*	*5*
04.01.02	*Техника безопасности на предприятиях нефтепереработки и нефтехимии*									*45*	*5*	*40*	*30*	*10*																			*40*	*5*
04.01.03	*Меры по предупреждению аварийных ситуаций на предприятиях нефтепереработки и нефтехимии*									*36*	*4*	*32*	*22*	*10*																			*32*	*4*
УП.04	Учебная практика								дз	*36*						*36*																	*36*	
ПП.04	Производственная практика (по профилю специальности)								дз	*108*						*108*																	*108*	
ПМ.04.ЭМ	**Экзамен по модулю**									6								6																
ПМ.05	**Планирование и организация работы коллектива подразделения**								**Эм**	**193**	**11**	**104**	**44**	**40**	**20**	**72**	**0**	**6**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**		**176**	**11**
МДК.05.01	Основы управления персоналом									115	11	104	44	40	20																			104	11
УП.05	Учебная практика								дз	*36*						*36*																	*36*	
ПП.05	Производственная практика (по профилю специальности)								дз	*36*						*36*																	*36*	
ПМ.05.ЭМ	**Экзамен по модулю**									6								6																
ПМ.06	**Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих**							**Эк**		**342**	**22**	**96**	**46**	**50**	**0**	**216**	**2**	**6**													312	12	0	0
МДК.06.01	Выполнение работ по профессии "Оператор технологических установок"									108	12	96	46	50																	96	12		
УП.06	Учебная практика							дз		*72*						*72*															*72*			

ПП.06	Производственная практика (по профилю специальности)							дз		*144*						*144*																*144*			
ПМ.06.ЭК	**Квалификационный экзамен**									18	10						2	6																			
ПДП.00	**Преддипломная практика**								**з**	**144**						**144**																		**144**		
ГИА.00	**Государственная итоговая аттестация**									**216**																											
	ИТОГО	**2АКР, 1з, 11дз, 4Э, 0Эк**		**2з, 7дз, 5Э, 0Эк, 0Эм**		**2з, 10дз, 5Э, 2Эм**		**1з, 11дз, 3Эм, 1Эк**		**5940**	**547**	**4069**	**2076**	**1903**	**90**	**972**	**34**	**102**	**560**	**16**	**805**	**23**	**520**	**56**	**744**	**84**	**520**	**56**	**732**	**60**	**544**	**32**	**616**	**32**

Государственная итоговая аттестация																																					
1. Программа обучения по специальности 18.02.09 Переработка нефти и газа																																					
Дипломный проект (работа)																																					
Демонстрационный экзамен																																					