3. План учебного процесса

Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам(1 (час. в семестр)

Индекс	Предметная область	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	формы промежуточной аттестации	Работа обучающихся вз				Практическая подготовка - практики	Самостоятельная работа	I курс		II курс		III курс		IV курс	
				всего занятий	в т. ч. занятий по дисциплинам и МДК	в т. ч. Практическая подготовка (лаб. и практ. занятия, занятия)	курсовых работ (проектов)			1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.
										17	19	17	10	10	11		
										** нед.	** нед.	** нед.	** нед.	** нед.	**	**	**
													ПП - 4 нед.		УП - 4 нед. ПП - 8 нед.	ПП-7 нед.	ПП-2 нед.
1		2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
О.00		***цикл***	***2/10/4***	***1476***	***990***	***486***	***0***	***0***	***0***	***612***	***864***						
ОУПБ.01	Русский язык и литература	Русский язык	-, Э	78	58	20				34	44						
ОУПБ.02		Литература	-,ДЗ	108	98	10				51	57						
ОУПБ.03	Иностранные	Иностранный язык	ДЗ	72	0	72				0	72						
ОУПБ.04	Общественно-научные предметы	История	-,ДЗ	117	81	36				51	66						
ОУПБ.05		Обществознание	ДЗ	72	54	18				0	72						
ОУПБ.06	Естественно-научные предметы	Химия	-,ДЗ	123	87	36				51	72						
ОУПБ.07		Биология	ДЗ	78	68	10				78	0						
ОУПБ.08	Физическая культура, экология и	Физическая культура	ДЗ	78	0	78				34	44						
ОУПБ.09		ОБЖ	ДЗ	68	56	12				68	0						
ОУПП.10	Естественно-научные	Физика	-, Э	215	177	38				56	159						
ОУПБ.11	Общественно-научные	География	ДЗ	36	24	12				36	0						
ОУПП.12	Математика и информатика	Математика	-, Э	234	172	62				102	132						
ОУПП.13		Информатика	-, Э	85	45	40				34	51						
ИП.00		Индивидуальный проект не															
		Часть, формируемая участниками образовательного процесса, в т.ч. предметы по выбору															
ОУПВ.14	Общественно-научные	Экономика	ДЗ	44	36	8				0	44						
ОУПВ.15	Естественно-научные	Введение в специальность	З	36	24	12				0	36						
ОУПВ.16	Общественно-научные	Основы шахматной игры	-,З	32	10	22				17	15						
СГ.00		***Социально-гуманитарный цикл***															
СГ.01		Физическая культура	з,з,з,з,з, дз	168	0	168						34	38	34	20	20	22
СГ.02		История России		36													
СГ.03		Иностранный язык в профессиональной деятельности										34	38	34	20	20	22
		Безопасность жизнедеятельности		68													
		Основы финансовой грамотности															
		Основы бережливого производства															
П.00		***Профессиональный цикл***	***2/22/9***	***1346***	***986***	***220***	***20***										
ОП.00		**Общепрофессиональные дисциплины**	**2/10/1**	**554**	**352**	**82**	**0**										
ОП.01		Математика	Э	38	18	20							38				
ОП.02		Инженерная графика		98													
ОП.03		Материаловедение	ДЗ,ДЗ	80	80							68	76				
ОП.04		Техническая механика	ДЗ	120													
ОП.05		Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия	ДЗ,Э	68	50	18						68	76				
ОП.06		Термодинамика, теплотехника и гидравлика	ДЗ	76	66	10							76				
ОП.07		Охрана труда	ДЗ,ДЗ	102	66	36						102					
		Электротехника и электроника	ДЗ	68	60	8											
		Электрооборудование холодильных машин и															
		Информационные технологии в профессиональной деятельности	З	40	30	10										40	
ПМ.00		**Профессиональные модули**	**-/12/8**	**792**	**634**	**138**	**20**										
ПМ.01		**Ведение процессов по технической эксплуатации, обслуживанию и ремонту холодильного оборудования**	-/5/4	*137*	*97*	*40*	*0*										
МДК.01.01		Управление технической эксплуатацией холодильного оборудования и контроль за	ДЗ,Э	54	34	20								34	20		
МДК.01.02		Управление ремонтом холодильного оборудования	ДЗ,-	83	63	20										50	33
УП.01																	
ПП.01			ДЗ,ДЗ										144		288		
ПМ.02		**Ведение процессов по монтажу, пусконаладке, программированию и испытаниям холодильного**	-/3/2	*208*	*172*	*36*	*0*										
МДК.02.01		Управление монтажом холодильного оборудования	ДЗ,Э,ДЗ,-,	144	124	20								51	30	30	33
МДК.02.02		Программирование и испытания холодильного оборудования	-,ДЗ	64	48	16								34	30		
УП.02																	
ПП.02			ДЗ													252	
ПМ.03		**Ведение рабочей и проектной документации систем холодоснабжения и оформление результатов конструкторских и**	-/3/1	*312*	*260*	*32*	*20*										
МДК.03.01		Ведение рабочей и проектной документации систем холодоснабжения	ДЗ,-,ДЗ,ДЗ	312	260	32	20						76	68	40	40	88
УП.03																	
ПП.03			ДЗ														72
ПМ.04		**Ведение процессов по монтажу, пусконаладке, технической эксплуатации и ремонту теплонасосного**	-/1/1	*135*	*105*	*30*	*0*										
МДК.04.01		Монтаж, пусконаладка, техническая эксплуатация и ремонт теплонасосного оборудования	-,ДЗ	135	105	30								85	50		
УП.04			ДЗ												144		
ПП.04												306	418	340	210	200	198
												612	684	612	360	360	396
		Всего	**4/37/15**	#######	#####	####	#######			#######	#######	306	266	272	150	160	198
ПДП		**Преддипломная практика**															4 нед.
ГИА		**Государственная итоговая аттестация**															6 нед.

Консультации на учебную группу по 100 часов в год (всего 400 час.)																	
Государственная итоговая аттестация																	
1. Программа базовой подготовки					дисциплин и МДК					**11**	**12**	**9**	**9**	**10**	**10**	**9**	**7**
1.1. Дипломный проект					учебной практики					*	*	*	144	*	144	*	*
Выполнение дипломного проекта (работы) с 18.05. по 14.06 (всего 4 нед.)					производст. практики / преддипл. практика (для					*	*	*	*	*	288	252	72+144
Защита дипломного проекта (работы) с 15.06 по 28.06 (всего 2 нед.)					экзаменов					**0**	**3**	**0**	**4**	**0**	**4**	**0**	**3**
				Всего	дифф. зачетов					**3**	**7**	**5**	**4**	**4**	**6**	**4**	**4**
1.2. Государственные экзамены (при их наличии) – N, перечислить наименования					зачетов					**0**	**1**	**1**	**0**	**0**	**0**	**2**	**0**
		практикоориентированность	**#ССЫЛКА!**														