Министерство образования и науки Российской Федерации

Утверждаю

И.о.директора колледжа

Л.И.Абдразакова

24.06.2022

Утвержден Советом филиала
Протокол № 10 от 24.06.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Славянский технический рыбохозяйственный колледж (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Дальневосточный государственный технический рыбохозяйственный университет"

наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

15.02.06 — *код*

Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям) — *наименование специальности*

основное общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация: техник

форма обучения Очная **Срок получения образования по ОП** 3г 10м **год начала подготовки по УП** 2022

профиль получаемого профессионального образования технологический

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС от 18.04.2014 № 348

1 Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 сен - 5 окт	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 окт - 2 ноя	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 дек - 4 янв	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 янв - 1 фев	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 фев - 1 мар	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 мар - 5 апр	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 апр - 3 май	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 июн - 5 июл	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 июл -2 авг	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																	::	=	=																								::	=	=	=	=	=	=	=	=
II																	::	=	=	0	0	0	0	0																			::	=	=	=	=	=	=	=	=
III																	::	=	=																							::	8	8	=	=	=	=	=	=	=	=
IV	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	=	=	8													::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

- Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
- :: Промежуточная аттестация
- = Каникулы
- 0 Учебная практика
- 8 Производственная практика (по профилю специальности)
- X Производственная практика (преддипломная)
- Δ Подготовка к государственной итоговой аттестации
- III Государственная итоговая аттестация
- * Неделя отсутствует

2 Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов	Групп
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение				
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем						
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.		
I	39	16	23	2	1	1												11	52		
II	34	16	18	2	1	1	5		5									11	52		
III	38	16	22	2	1	1				2		2						10	52		
IV	12		12	1		1				18	18		4		4	4	2	2	43		
Всего	**123**	**48**	**75**	**7**	**3**	**4**	**5**		**5**	**20**	**18**	**2**	**4**		**4**	**4**	**2**	**34**	**199**		

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Дифф. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост. (с.р.+н.п.)	Консультации	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (внеаудит. в с.р.)
	Итого час/нед (с учетом консультаций в период обучения по циклам)																		
ОП	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	7		12					1476	57	15	1404	867	489	48				24
СО	Среднее общее образование	7		12					1476	57	15	1404	867	489	48				24
БД	Базовые дисциплины	3		8					618	24	9	585	310	275					
БД.01	Русский язык	1							42	2	1	39	31	8					
БД.02	Литература			2					123	5	1	117	107	10					
БД.03	Родной (русский) язык	1							42	2	1	39	31	8					
БД.04	Иностранный язык	2		1					124	5	2	117		117					
БД.05	История			12					83	3	2	78	66	12					
БД.06	Астрономия			2					42	2	1	39	33	6					
БД.07	Физическая культура			12					120	3		117	15	102					
БД.08	Основы безопасность жизнедеятельности			1					42	2	1	39	27	12					
ПД	Профильные дисциплины	4		2					522	9	6	507	333	144	30				
ПД.01	Математика	12							240	4	2	234	156	78					
ПД.02	Информатика			12					161	3	2	156	102	54					
ПД.03	Физика	12							121	2	2	117	75	12	30				
ПОО	Предлагаемые ОО			2					336	24		312	224	70	18				24
ПОО.01	Введение в специальность			12					336	24		312	224	70	18				24
ПП	ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПОДГОТОВКА	19	15	22	1	1	4		4248	162		3024	1914	1054	16		40	18	
ОГСЭ	Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл	2	8	2			3		644	24		620	180	440					
ОГСЭ.1	Физическая культура																		
ОГСЭ.07	Физическая культура		3-6	8					168			168		168					
ОГСЭ.01	Основы философии						6		48			48	48						
ОГСЭ.02	История			3					48			48	40	8					
ОГСЭ.03	Иностранный язык	8	3-4-6						168			168		168					
ОГСЭ.04	Русский язык и культура речи						3		64			64	54	10					
ОГСЭ.05	Профессионально ориентированный и деловой английский язык	8	6						104	24		80		80					
ОГСЭ.06	Основы социологии и политологии						6		44			44	38	6					
ЕН	Математический и общий естественнонаучный учебный цикл	1		1			1		160			160	112	48					
ЕН.01	Математика	3							72			72	56	16					
ЕН.02	Информатика						4		56			56	24	32					
ЕН.03	Экологические основы природопользования			5					32			32	32						
ОПЦ	Общепрофессиональный цикл	8	1	10					1398	52		1346	918	428					
ОП.1	Безопасность жизнедеятельности																		
ОП.16	Безопасность жизнедеятельности			3					68			68	46	22					
ОП.01	Инженерная графика		4						160	8		152		152					
ОП.02	Материаловедение			3					80			80	64	16					
ОП.03	Техническая механика	3-5							180	14		166	136	30					
ОП.04	Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия			5					64			64	48	16					
ОП.05	Термодинамика, теплотехника и гидравлика	4							98			98	78	20					
ОП.06	Охрана труда			6					44			44	44						
ОП.07	Электроника и электротехника	5							88	8		80	66	14					
ОП.08	Теория и устройство судна	4							90			90	76	14					
ОП.09	Вентиляция и кондиционирование воздуха			6					88			88	60	28					
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности			8					48			48	40	8					
ОП.11	Компьютерная графика			6					66			66	20	46					
ОП.12	Информационные технологии в профессиональной деятельности			8					48	12		36	16	20					
ОП.13	Основы устройства судовых систем	3							78	10		68	62	6					
ОП.14	Обеспечение безопасности плавания	5		4					132			132	112	20					
ОП.15	Основы технологии и организации судоремонта			6					66			66	50	16					
ПЦ	Профессиональный цикл	8	6	9	1	1			2046	86		898	704	138	16		40	18	
ПМ.01	Ведение процесса по монтажу, технической эксплуатации и обслуживанию холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям)	3	2	5	1	1			970	74		590	454	80	16		40	18	
МДК.01.01	Управление монтажом холодильного оборудования и контроль за ним: Основы монтажа ХМУ			4					46	10		36	30	6					
МДК.01.02	Управление технической эксплуатацией холодильного оборудования (по отраслям) и контроль за ним: Эксплуатация холодильных машин и установок		5	4	6	6			276	24		246	166	40			40	6	
МДК.01.03	Управление технической эксплуатацией холодильного оборудования (по отраслям) и контроль за ним: Электрооборудование ХМУ	5							76	14		56	40		16			6	
МДК.01.04	Управление технической эксплуатацией холодильного оборудования (по отраслям) и контроль за ним: Автоматика ХМУ	6							110	10		94	82	12				6	
МДК.01.05	Управление технической эксплуатацией холодильного оборудования (по отраслям) и контроль за ним: Грузоподъемные механизмы и транспортные средства			5					66	16		50	44	6					

Распределение по курсам и семестрам (Курс 1: Семестр 1 — 16 нед; Семестр 2 — 23 нед; Курс 2: Семестр 3 — 16 нед; Семестр 4 — 18 (5) нед)

Индекс	Курс 1, Семестр 1: Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Курс 1, Семестр 2: Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
Итого	36			36								36			36							
ОП	612	16	8	576	363	191	22				12	864	17	7	828	504	298	26				12
СО	612	16	8	576	363	191	22				12	864	17	7	828	504	298	26				12
БД	260	10	5	245	125	120						358	14	4	340	185	155					
БД.01	42	2	1	39	31	8																
БД.02												123	5	1	117	107	10					
БД.03	42	2	1	39	31	8																
БД.04	51	2	1	48		48						73	3	1	69		69					
БД.05	34	1	1	32	28	4						49	2	1	46	38	8					
БД.06												42	2	1	39	33	6					
БД.07	49	1		48	8	40						71	2		69	7	62					
БД.08	42	2	1	39	27	12																
ПД	217	6	3	208	152	42	14					305	3	3	299	181	102	16				
ПД.01	100	3	1	96	68	28						140	1	1	138	88	50					
ПД.02	67	2	1	64	54	10						94	1	1	92	48	44					
ПД.03	50	1	1	48	30	4	14					71	1	1	69	45	8	16				
ПОО	135			123	86	29	8				12	201			189	138	41	10				12
ПОО.01	135			123	86	29	8				12	201			189	138	41	10				12
ПП																						
ОГСЭ																						
ОГСЭ.1																						
ОГСЭ.07																						
ОГСЭ.01																						
ОГСЭ.02																						
ОГСЭ.03																						
ОГСЭ.04																						
ОГСЭ.05																						
ОГСЭ.06																						
ЕН																						
ЕН.01																						
ЕН.02																						
ЕН.03																						
ОПЦ																						
ОП.1																						
ОП.16																						
ОП.01																						
ОП.02																						
ОП.03																						
ОП.04																						
ОП.05																						
ОП.06																						
ОП.07																						
ОП.08																						
ОП.09																						
ОП.10																						
ОП.11																						
ОП.12																						
ОП.13																						
ОП.14																						
ОП.15																						
ПЦ																						
ПМ.01																						
МДК.01.01																						
МДК.01.02																						
МДК.01.03																						
МДК.01.04																						
МДК.01.05																						

Индекс	Курс 2, Семестр 3: Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Курс 2, Семестр 4: Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.
Итого	36			36								36			36								36	
ОП																								
СО																								
БД																								
БД.01																								
БД.02																								
БД.03																								
БД.04																								
БД.05																								
БД.06																								
БД.07																								
БД.08																								
ПД																								
ПД.01																								
ПД.02																								
ПД.03																								
ПОО																								
ПОО.01																								
ПП	612	36		576	360	216						864	36		648	380	268						612	30
ОГСЭ	176			176	94	82						72			72		72						64	
ОГСЭ.1																								
ОГСЭ.07	32			32		32						36			36		36						32	
ОГСЭ.01																								
ОГСЭ.02	48			48	40	8																		
ОГСЭ.03	32			32		32						36			36		36						32	
ОГСЭ.04	64			64	54	10																		
ОГСЭ.05																								
ОГСЭ.06																								
ЕН	72			72	56	16						56			56	24	32						32	
ЕН.01	72			72	56	16																		
ЕН.02												56			56	24	32							
ЕН.03																							32	
ОПЦ	288	24		264	146	118						446	16		430	292	138						304	
ОП.1																								
ОП.16	68			68	46	22																		
ОП.01	88	8		80		80						72			72		72							
ОП.02												80			80	64	16							
ОП.03	54	6		48	38	10						62	8		54	44	10						64	
ОП.04																							64	
ОП.05												98			98	78	20							
ОП.06																								
ОП.07												8	8										80	
ОП.08												90			90	76	14							
ОП.09																								
ОП.10																								
ОП.11																								
ОП.12																								
ОП.13	78	10		68	62	6																		
ОП.14												36			36	30	6						96	
ОП.15																								
ПЦ	76	12		64	64							290	20		90	64	26						212	30
ПМ.01												110	20		90	64	26						212	30
МДК.01.01												46	10		36	30	6							
МДК.01.02												64	10		54	34	20						70	
МДК.01.03																							76	14
МДК.01.04																								
МДК.01.05																							66	16

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

страм

Курс 3																				Курс 4																						ЦК	Максимальная учебная нагрузка	
Семестр 5 16 нед									Семестр 6 22 (2) нед											Семестр 7 (18) нед											Семестр 8 12 (4) нед													
Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	ЦК	Обяз. часть	Вар. часть
	36								36			36								36											36			36										
																																											69.99%	30.01%
	576	416	144	16			6		900	24		792	488	264			40	12		648											612	36		432	270	162							2973	1275
	64		64						224			224	86	138																	108	24		84		84							432	212
	32		32						44			44		44																	24			24		24							168	
									48			48	48																														48	
																																											48	
	32		32						44			44		44																	24			24		24							168	
																																												64
									44			44		44																	60	24		36		36								104
									44			44	38	6																														44
	32	32																																									128	32
																																											72	
																																											56	
	32	32																																										32
	304	250	54						264			264	174	90																	96	12		84	56	28							694	704
																																											68	
																																											160	
																																											80	
	64	54	10																																								180	
	64	48	16																																								64	
																																											98	
									44			44	44																														44	
	80	66	14																																									88
																																												90
									88			88	60	28																														88
																															48			48	40	8								48
									66			66	20	46																														66
																															48	12		36	16	20								48
																																												78
	96	82	14																																									132
									66			66	50	16																														66
	176	134	26	16			6		412	24		304	228	36			40	12		648											408			264	214	50							1719	327
	176	134	26	16			6		324	24		216	164	12			40	12		216											108			108	92	16							696	274
																																											46	
	70	50	20						142	14		122	82				40	6																									192	84
	56	40		16			6																																				64	12
									110	10		94	82	12				6																									54	56
	50	44	6																																								20	46

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Индекс	Наименование циклов, разделов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации: Экзамены	Зачеты	Диффер. зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные работы	Другие	Учебная нагрузка обучающихся, ч.: Максимальная	Самост.(с.р.+и.п.)	Консультации	Обязательная: Всего	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект (входит в с.р.)
МДК.01.06	Управление технической эксплуатацией холодильного оборудования (по отраслям) и контроль за ним: Технология холодильной обработки продукции			8					48			48	42	6					
МДК.01.07	Управление обслуживанием холодильного оборудования (по отраслям) и контроль за ним			8					60			60	50	10					
ПП.01.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7			РП	☐	час	288			288	нед	8					
ПМ.01.ЭК	Квалификационный экзамен	8																	
	Всего часов по МДК								682			590							
ПМ.02	Участие в работах по ремонту и испытанию холодильного оборудования (по отраслям)	2	1	2					356			140	102	38					
МДК.02.01	Управление ремонтом холодильного оборудования (по отраслям) и контроль за ним	6		8					92			92	66	26					
МДК.02.02	Управление испытанием холодильного оборудования (по отраслям) и контроль за ним			8					48			48	36	12					
ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7			РП	☐	час	216			216	нед	6					
ПМ.02.ЭК	Квалификационный экзамен	8																	
	Всего часов по МДК								140			140							
ПМ.03	Участие в организации работы коллектива на производственном участке	1	2	1					320			104	84	20					
МДК.03.01	Организационно-правовое управление		6	8					104			104	84	20					
ПП.03.01	Производственная практика (по профилю специальности)		7			РП	☐	час	216			216	нед	6					
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	8																	
	Всего часов по МДК								104			104							
ПМ.04	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих	2	1						256	12		64	64						
МДК.04.01	Выполнение работ по профессии Машинист холодильных установок	3							76	12		64	64						
УП.04.01	Учебная практика		4			РП	☐	час	180			180	нед	5					
ПМ.04.ЭК	Квалификационный экзамен	4																	
	Всего часов по МДК								76			64							
	Учебная и производственная (по профилю специальности) практики							час	900			900	нед	25					
	Учебная практика							час	180			180	нед	5					
	Концентрированная							час	180			180	нед	5					
	Рассредоточенная							час					нед						
	Производственная (по профилю специальности) практика							час	720			720	нед	20					
	Концентрированная							час	720			720	нед	20					
	Рассредоточенная							час					нед						
ПДП	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (ПРЕДДИПЛОМНАЯ)			8		РП	☐	час	144			144	нед	4					
	Государственная итоговая аттестация							час	216			216	нед	6					
	Подготовка выпускной квалификационной работы							час	144			144	нед	4					
	Защита выпускной квалификационной работы							час	72			72	нед	2					
	Подготовка к государственным экзаменам							час					нед						
	Проведение государственных экзаменов							час					нед						
	КОНСУЛЬТАЦИИ по О								17										
	КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																		
	ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	26	15	34	1	1	4		5940	217	17	4428	2781	1543	64		40	18	

Распределение по курсам и семе

Индекс / Наименование	Курс 1, Семестр 1 (16 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Курс 1, Семестр 2 (23 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект
МДК.01.06																						
МДК.01.07																						
ПП.01.01	час				нед							час				нед						
ПМ.01.ЭК																						
Всего часов по МДК																						
ПМ.02																						
МДК.02.01																						
МДК.02.02																						
ПП.02.01	час				нед							час				нед						
ПМ.02.ЭК																						
Всего часов по МДК																						
ПМ.03																						
МДК.03.01																						
ПП.03.01	час				нед							час				нед						
ПМ.03.ЭК																						
Всего часов по МДК																						
ПМ.04																						
МДК.04.01																						
УП.04.01	час				нед							час				нед						
ПМ.04.ЭК																						
Всего часов по МДК																						
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед							час				нед						
Учебная практика	час				нед							час				нед						
Концентрированная	час				нед							час				нед						
Рассредоточенная	час				нед							час				нед						
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед							час				нед						
Концентрированная	час				нед							час				нед						
Рассредоточенная	час				нед							час				нед						
ПДП	час				нед							час				нед						
Государственная итоговая аттестация	час				нед							час				нед						
Подготовка выпускной квалификационной работы	час				нед							час				нед						
Защита выпускной квалификационной работы	час				нед							час				нед						
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед							час				нед						
Проведение государственных экзаменов	час				нед							час				нед						
КОНСУЛЬТАЦИИ по О	9											8										
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																						
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612	27	9	576	363	191	22					864	28	8	828	504	298	26				
Экзамены (без учета физ. культуры)	3											3										
Зачеты (без учета физ. культуры)																						
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	5											5										
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																						
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																						
Контрольные работы (без учета физ. культуры)																						

Индекс / Наименование	Курс 2, Семестр 3 (16 нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Курс 2, Семестр 4 (18 (5) нед): Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	в том числе: Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.
МДК.01.06																								
МДК.01.07																								
ПП.01.01	час				нед							час				нед							час	
ПМ.01.ЭК																								
Всего часов по МДК																								
ПМ.02																								
МДК.02.01																								
МДК.02.02																								
ПП.02.01	час				нед							час				нед							час	
ПМ.02.ЭК																								
Всего часов по МДК																								
ПМ.03																								
МДК.03.01																								
ПП.03.01	час				нед							час				нед							час	
ПМ.03.ЭК																								
Всего часов по МДК																								
ПМ.04	76	12		64	64							180												
МДК.04.01	76	12		64	64																			
УП.04.01	час				нед							час			180	нед	5						час	
ПМ.04.ЭК																								
Всего часов по МДК																								
Учебная и производственная (по профилю специальности) практики	час				нед							час			180	нед	5						час	
Учебная практика	час				нед							час			180	нед	5						час	
Концентрированная	час				нед							час			180	нед	5						час	
Рассредоточенная	час				нед							час				нед							час	
Производственная (по профилю специальности) практика	час				нед							час				нед							час	
Концентрированная	час				нед							час				нед							час	
Рассредоточенная	час				нед							час				нед							час	
ПДП	час				нед							час				нед							час	
Государственная итоговая аттестация	час				нед							час				нед							час	
Подготовка выпускной квалификационной работы	час				нед							час				нед							час	
Защита выпускной квалификационной работы	час				нед							час				нед							час	
Подготовка к государственным экзаменам	час				нед							час				нед							час	
Проведение государственных экзаменов	час				нед							час				нед							час	
КОНСУЛЬТАЦИИ по О																								
КОНСУЛЬТАЦИИ по ПП																								
ОБЪЕМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ В АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСАХ	612	36		576	360	216						864	36		648	380	268						612	30
Экзамены (без учета физ. культуры)	3											3												
Зачеты (без учета физ. культуры)	1											3												
Диффер. зачеты (без учета физ. культуры)	3											3												
Курсовые проекты (без учета физ. культуры)																								
Курсовые работы (без учета физ. культуры)																								
Контрольные работы (без учета физ. культуры)	1											1												

ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Семестрам	Курс 3																								Курс 4																		ЦК	Максимальная учебная нагрузка	
	Семестр 5												Семестр 6												Семестр 7												Семестр 8									
	16 нед												22 (2) нед												(18) нед												12 (4) нед									
			в том числе												в том числе												в том числе												в том числе									
	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект	Максим.	Самост.	Консульт.	Обязательная	Лекции, уроки	Пр. занятия	Лаб. занятия	Семинар. занятия	Курс. проектир.	Промежут. аттестация	Индивид. проект		Обяз. часть	Вар. часть
																																	48			48	42	6								12	36
																																	60			60	50	10								20	40
			нед							час			72	нед	2						час			216	нед	6						час				нед								288	
										44			44	30	14						216											96			96	72	24							321	35
										44			44	30	14																	48			48	36	12							72	20
																																	48			48	36	12								33	15
			нед							час				нед							час			216	нед	6						час				нед								216	
										44			44	34	10						216											60			60	50	10							320	
										44			44	34	10																	60			60	50	10							104	
			нед							час				нед							час			216	нед	6						час				нед								216	
																																													238	18
																																													58	18
			нед							час				нед							час				нед							час				нед								180	
			нед							час			72	нед	2						час			648	нед	18						час				нед									
			нед							час				нед							час				нед							час				нед									
			нед							час				нед							час				нед							час				нед									
			нед							час				нед							час				нед							час				нед									
			нед							час			72	нед	2						час			648	нед	18						час				нед									
			нед							час			72	нед	2						час			648	нед	18						час				нед									
			нед							час				нед							час				нед							час				нед									
			нед							час				нед							час				нед							час			144	нед	4							144	
			нед							час				нед							час				нед							час			216	нед	6								
			нед							час				нед							час				нед							час			144	нед	4							144	
			нед							час				нед							час				нед							час			72	нед	2							72	
			нед							час				нед							час				нед							час				нед									
			нед							час				нед							час				нед							час				нед									
		576	416	144	16			6		900	24		792	488	264			40	12		648											828	36		432	270	162							4665	1275
3										2											4																								
1										3											3																								
3										2											8																								
										1																																		
										1																																		
										2																																		

СВЕДЕНИЯ О КОМПЛЕКСНЫХ ФОРМАХ КОНТРОЛЯ

№	Вид контроля	Наименование комплексного вида контроля	Семестр	[Семестр проведения комплексного вида контроля] Наименование дисциплины/МДК				
1	Экз	Комплексный экзамен	3	[3]	ЕН.01 Математика	▼	☒	☒
				[3]	ОП.03 Техническая механика	▼	☒	
2	Экз	Комплексный экзамен	4	[4]	ОП.03 Техническая механика	▼	☒	☒
				[4]	ОП.05 Термодинамика, теплотехника и гидравлика	▼	☒	
3	Экз	Комплексный экзамен	5	[5]	ОП.03 Техническая механика	▼	☒	☒
				[5]	ОП.07 Электроника и электротехника	▼	☒	
4	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ОП.06 Охрана труда	▼	☒	☒
				[6]	ОП.09 Вентиляция и кондиционирование воздуха	▼	☒	
5	Диф. зач	Комплексный диф. зачет	6	[6]	ОП.11 Компьютерная графика	▼	☒	☒
				[6]	ОП.15 Основы технологии и организации судоремонта	▼	☒	
6	Экз	Комплексный экзамен	8	[8]	ОГСЭ.03 Иностранный язык	▼	☒	☒
				[8]	ОГСЭ.05 Профессионально ориентированный и деловой английский язык	▼	☒	
7	Экз	Комплексный экзамен	1	[1]	БД.01 Русский язык	▼	☒	☒
				[1]	БД.03 Родной (русский) язык	▼	☒	

ПЕРЕЧЕНЬ ЛАБОРАТОРИЙ, КАБИНЕТОВ, МАСТЕРСКИХ И ДР.

	Кабинеты:
1	гуманитарных и социально-экономических наук;
2	информатики и информационных технологий в профессиональной деятельности;
3	инженерной графики;
4	технической механики;
5	материаловедения;
6	метрологии, стандартизации и подтверждения соответствия;
7	экономики отрасли, менеджмента;
8	безопасности жизнедеятельностпи и охраны труда;
9	термодинамики, теплотехники и гидравлики;
10	монтажа, технической эксплуатации и ремонта холодильно-компрессорных машин и установок;
11	холодильных машин и установок;
12	технологии холодильной обработки продукции;
13	подготовки к итоговой государственной аттестации.
	Лаборатории:
1	информатики, информационных технологий в профессиональной деятельности;
2	материаловедения;
3	электроники и электрооборудования холодильных машин и установок;
4	автоматизации холодильных установок;
5	термодинамики, теплотехники и гидравлики.
	Мастерские:
1	слесарно-механические;
2	сварочный участок.
	Спортивный комплекс:
1	спортивный зал;
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
3	стрелковый тир (любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
2	актовый зал.

ПОЯСНЕНИЯ К УЧЕБНОМУ ПЛАНУ

1. Настоящий рабочий учебный план разработан на основе ФГОС СОО (приказ Минобрнауки России № 413 от 17.05.2012 года с учетом изменений) и ФГОС СПО 15.02.06 Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям) (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации № 348 от 18.04.2014г.), а также в соответствии с Порядком организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минобрнауки России от 14.06.2013 от 14.06.2013 № 464), с Положением о практической подготовке обучающихся (приказ Минпросвещения России № 390 от 11.09.2020 года), с Положением о порядке проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минобрнауки России от 16.08.2013 года № 968), с Методическими рекомендациями по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования (письмо Минпросвещения России № 05-401 от 14.04.2021 года)
2. Организация образовательного процесса регламентируется программой подготовки специалистов среднего звена (ППССЗ), разработанной и утвержденной на основе проекта примерной основной образовательной программы специальности 15.02.06 Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок (по отраслям). Реализация ППССЗ ведётся в соответствии с утвержденными учебным планом, программами дисциплин (модулей), программами учебной и производственной практики, программой государственной итоговой аттестации и другими методическими материалами.
3. Учебный год по очной форме обучения начинается с 1 сентября, заканчивается 31 августа и составляет 52 недели. Обучение ведётся семестрами. В учебном году 2 семестра. Каждый семестр завершается промежуточной аттестацией, которая проводится в период сессии. Продолжительность ежегодных каникул составляет не менее 8 недель (кроме последнего года обучения), из них не менее 2 недель в зимний период. В период профессиональной подготовки предусмотрено прохождение учебной и производственной практики. Завершает обучеие государственная итоговая аттестация.
4.Количество, последовательность учебных занятий и место их проведения планируется расписанием учебных занятий. Продолжительность учебной недели - 6 дней. Продолжительность учебного занятия 90 минут.
5. Максимальный объем учебной аудиторной нагрузки при очной форме обучения составляет 36 часов.
6. Дисциплина "Физическая культура" предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий и 2 часа самостоятельной работы (за счет различных форм внеаудиторных занятий в спортивных секциях, клубах).
7..План общеобразовательной подготовки ППССЗ предусматривает 39 недель (1404 часа) - теоретическогог обучения, 2 недели (72 часа) промежуточной аттестации, 11 недель - каникул.
8. План профессиональной подготовки ППССЗ предусматривает 84 недели теоретического обучения, 5 недель учебной практики, 20 недель производственной практики, 4 недели производственной (преддипломной) практики, 5 недель промежуточной аттестации, 23 недели каникул, 6 недель государственной итоговой аттестации.
9. В соответствии с ФГОС СПО по специальности в ПМ.04 Выполненние работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих предусмотрено освоение рабочей профессии 14341 Машинист холодильных установок
10.Текущий контроль освоения образовательной программы осуществляется в виде устного опроса, письменных контрольных работ и проверочных работ, зачетов по лабораторным работам и практическим занятиям, защиты курсовых проектов/работ и в других формах. По всем дисциплинам проводится ежемесячная аттестация.
11. Промежуточная аттестация в форме экзамена проводится в день, освобожденный от других форм учебной нагрузки. Количество экзаменов в учебном году не превышает 8, зачетов - 10.
12. Конкретные формы и процедуры промежуточной аттестации по всем дисциплинам циклов учебного плана разрабатываются колледжем самостоятельно и доводятся до сведения обучающихся в течетние двух месяце от начала освоения дисциплины или ПМ.
13. Предусмотрена учебная и производственная (по профилю специальности и преддипломная) практики. Практика проводится концентрировано на предприятиях и организациях отрасли различной формы собственности.
14. Государственная итоговая аттестация предусмотрена в виде подготовки и защиты выпускной квалификационной работы.

Согласовано		
И.о.директора колледжа		Л.И.Абдразакова
Зам. директора по учебной работе		Л.И. Абдразакова
Заведующий учебно-методического отдела		М.В. Зеленова