

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Кучин Роман Викторович
Должность: Ректор
Дата подписания: 16.08.2024 08:18:30
Уникальный программный ключ:
30ada5402b4b78a92015a71b489d912081c8ff8d

Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы

5.1. Учебный план

Индекс	Наименование	Форма промежуточной аттестации (зачет, диф. зачет)	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах					Обязательная часть образовательной программы в	Вариативная часть образовательной программы в	Объем образовательной программы, распределённой по курсам и семестрам					
					Учебные занятия	Практики	Курсовой проект (работа)	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация			1 курс		2 курс		3 курс	
												1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	15	16	17	18	19
ООД.00	Общеобразовательные дисциплины		1476	548	1352			94	30	1440	36	612	652	140	72		
ООД.01	Русский язык		72	20	66				6	72		30	42				
ООД.02	Литература		108	30	102				6	108		68	40				
ООД.03	История	ДЗ	136	38	118			18		136		66	70				
ООД.04	Обществознание	ДЗ	72	20	72					72				72			
ООД.05	География	3	72	20	72					72					72		
ООД.06	Иностранный язык	ДЗ	72	72	72					72		34	38				
ООД.07	Математика		236	90	218			12	6	236		102	134				
ООД.08	Информатика		144	50	126			12	6	144		68	76				
ООД.09	Физическая культура	3	72	68	72					72		34	38				
ООД.10	Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ	68	26	68					68				68			
ООД.11	Физика		180	40	168			6	6	180		102	78				
ООД.12	Химия	ДЗ	72	26	72					72		72					
ООД.13	Биология	ДЗ	72	18	72					72			72				
ООД.14	Основы проектной деятельности	3	32	20	26			6		32			32				
ООД.15	Индивидуальный проект	3	32		8			24		32			32				
ООД.16	Введение в специальность	3	36	10	20			16			36	36					
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл		284	186	234			50		284			36	106	128	14	
СГ.01	История России	ДЗ	36		18			18		36				36			
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	ДЗ	72	72	72					72				38	34		

СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	68	48	68					68				68		
СГ.04	Физическая культура	3	72	62	72					72			32	26	14	
СГ.05	Основы финансовой грамотности	3	36	4	4			32		36			36			
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		648	394	572			52	24	394	254		176	366	70	36
ОП.01	Инженерная графика		72	44	60			8	4	72			48	24		
ОП.02	Материаловедение	ДЗ	36	12	30			6		36			36			
ОП.03	Техническая механика	ДЗ	36	16	30			6		36			36			
ОП.04	Метрология, стандартизация и технические измерения		72	22	56			10	6	72			56	16		
ОП.05	Электротехника и основы электроники	ДЗ	36	32	36					34	2		36			
ОП.06	Обработка металлов резанием, станки и инструменты	ДЗ	36	32	36					36			36			
ОП.07	Охрана труда и бережливое производство		36	14	28			2	6	36			36			
ОП.08	Математические методы в профессиональной деятельности	ДЗ	36	32	36					36			36			
ОП.09	Элементы САПР в профессиональной деятельности		36	32	32			2	2	36			36			
ОП.10*	Технологическое оборудование		108	60	100			2	6		108		74	34		
ОП.11ц*	Цифровая грамотность для технических направлений	ДЗ	72	50	56			16			72		72			
ОП.12*	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ	36	18	36						36			36		
ОП.13*	Психологические особенности труда в условиях Крайнего Севера	ДЗ	36	30	36						36					36
П.00	Профессиональный цикл		1840	1144	1638	828	60	136	66	1002	838			594	592	654
ПМ.01	Проведение монтажа, испытания промышленного (технологического) оборудования, выполнения пусконаладочных работ и сдача его в эксплуатацию (по отраслям)		288	164	276				12	288				138	150	
МДК.01.01	Организация и осуществление монтажных работ промышленного (технологического) оборудования		66	30	62				4	66				66		
МДК.01.02	Осуществление пусконаладочных работ промышленного (технологического) оборудования		72	26	70				2	72				72		
УП.01.01	Учебная практика 01.01	ДЗ	36		36	36				36					36	
ПП.01.01	Производственная практика 01.01	ДЗ	108	108	108	108				108					108	
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю 01.ЭК		6						6	6					6	
ПМ.02	Организационно-технологическое		252	172	240				12	252						252

	обеспечение технического обслуживания, эксплуатации промышленного (технологического) оборудования (по отраслям)																
МДК.02.01	Организация технического обслуживания промышленного (технологического) оборудования		72	34	70				2	72							72
МДК.02.02	Эксплуатация промышленного (технологического) оборудования		66	30	62				4	66							66
ПП.02.01	Производственная практика 02.01	ДЗ	108	108	108	108				108							108
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю 02.ЭК		6						6	6							6
ПМ.03	Организационно-техническое обеспечение ремонта промышленного (технологического) оборудования		288	156	216		30	60	12	288					174	114	
МДК.03.01	Организационное обеспечение и проведение ремонта промышленного (технологического) оборудования		174	48	108		30	60	6	174					174		
УП.03.01	Учебная практика 03.01	ДЗ	36	36	36	36				36							36
ПП.03.01	Производственная практика 03.01	ДЗ	72	72	72	72				72							72
ПМ.03.ЭК	Экзамен по модулю 03.ЭК		6						6	6							6
ПМ.04	Организация работ по снабжению производства заготовками, запасными частями, расходными материалами		216	86	156		30	48	12	174	42					24	192
МДК.04.01	Снабжение производства заготовками, запасными частями, расходными материалами		138	14	84		30	48	6	96	42					24	114
УП.04.01	Учебная практика 04.01	ДЗ	36	36	36	36				36							36
ПП.04.01	Производственная практика 04.01	ДЗ	36	36	36	36				36							36
ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю 04.ЭК		6						6	6							6
ПМ.05*	Выполнение работ по профессиям рабочих		796	566	750			28	18		796				282	304	210
МДК.05.01*	Теоретическая подготовка по профессии 18559 Слесарь-ремонтник		138	66	132				6		138				138		
МДК.05.02*	Теоретическая подготовка по профессии 18897 Стропальщик		108	44	92			10	6		108					108	
МДК.05.03*	Теоретическая подготовка по профессии 19861 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования	ДЗ	148	60	130			18			148					52	96
УП.05.01*	Учебная практика 05.01	ДЗ	180	180	180	180					180				72	72	36
ПП.05.01*	Производственная практика 05.01	ДЗ	216	216	216	216					216				72	72	72
ПМ.05.ЭК*	Экзамен по модулю 05.ЭК		6						6		6						6

ГИА.00	Государственная итоговая аттестация		216														
Итого:			4464	2272	3796	828		548	120	3336	1128	612	864	612	864	612	900

5.2. Обоснование распределения вариативной части образовательной программы

№ п/п	Код и наименование учебной дисциплины/профессионального модуля	Количество часов	Категория 1. ПОП-П / работодатель 2. ЦОМ/проект	Обоснование
1	ОП.10 Технологическое оборудование	108		Получение дополнительных компетенций по запросу АО «ЮТЭК – Региональные сети»
2	ОП.11 Цифровая грамотность для технических направлений	72		Получение дополнительных компетенций по запросу АО «ЮТЭК – Региональные сети»
3	ОП.12 Основы предпринимательской деятельности	36		Получение дополнительных компетенций по запросу АО «ЮТЭК – Региональные сети»
4	ОП.13 Психологические особенности труда в условиях Крайнего Севера	36		Получение дополнительных компетенций по запросу АО «ЮТЭК – Региональные сети»
5	ПМ.05 Выполнение работ по профессиям рабочих	796		Получение дополнительных компетенций по запросу АО «ЮТЭК – Региональные сети»
Итого		1048		-

5.3. План обучения в форме практической подготовки на предприятии (на рабочем месте)

№ п/п	Вид учебного занятия. Тема / Виды работ практик	Код и наименование МДК, практики	Длительность обучения (в ак. часах)	Семестр обучения	Наименование рабочего места, участка/структурного подразделения ¹	Ответственный от предприятия
1.	Виды работ 1. монтаж и пуско-наладка промышленного оборудования на основе разработанной технической документации; 2. руководство работами, связанными с применением грузоподъемных механизмов при монтаже промышленного оборудования; 3. проведение контроля работ по монтажу промышленного оборудования с использованием	ПП.01.01 Производственная практика	108	5		

¹ Оснащение указывается в соответствии с Приложением 3