

Справка о материально-техническом оснащении специальности

«Техническое регулирование и управление качеством»

№ каб	Наименование кабинетов, лабораторий, мастерских	Осваиваемые дисциплины, МДК, УП, ПМ	Перечень необходимого оснащения кабинетов, лабораторий, мастерских	Кол-во
1	2	3	4	5
71	Инженерной графики и 3Dмоделирования	Инженерная графика Компьютерное моделирование	Монитор Системный блок Лицензионное программное обеспечение – 1:С Предприятие, СПС Консультант+, Гарант, Компас Переносной проектор Экран	12 12
9	Технической механики	Техническая механика	Переносной проектор Экран Учебные модели	
58	Материаловедения	Материаловедение	Твердомер ТК-2 Твердомер 2шт. ТП-7Р Машина на кручение КМ-50 Копер маятника МБ-0 Машина разрывная Р-05 Твердомер ТШ2М	1 1 1 1 1 1
25	Электротехники и электронной техники	Электротехника	Вольтметр В7-16А Источник питания Б5-47 Тренажер (учебно-наглядное) Т97 Осциллограф С1-40 Пульт лабораторный ОАВТ Набор инструментов «универсал» Оборудование лабораторное Источник питания лабораторный Стенд лабораторный Макет лабораторный по промышленной электронике Генератор Г3104 Осциллограф С1-65 Измеритель Е7-9 Частотомер 43-38 Генератор Г4118 Осциллограф С 1-94 Вольтметр ВЗ-40	1 1 1 1 1 1 5 7 10 5 1 1 1 1 1 1
63	Технических измерений и метрологии	Метрология, стандартизация и сертификация МДК 05.01. Технология контроля качества станочных и слесарных работ УП 05.	ПКМД Штангенглубиномеры Штангенциркули Штагенрейсмасс Микрометр гладкий 0-25 Микрометр гладкий цифровой 0-25 Микрометр гладкий 50-75 Микрометрический глубиномер Микрометрический нутромер Микрометр рычажный 0-25 Микрометр рычажный 25-50 Индикаторы часового типа - 5 Индикатор часового типа - 10 Стойка Магнитная стойка Поверочная плита Скоба индикаторная Скоба рычажная Нутромер индикаторный-8 Нутромер индикаторный -10, Нутромер индикаторный -18, Образцы шероховатости Микроскоп инструментальный Микроскоп универсальный Интерферометр Калибр - пробки Калибр - скобы Лекальные линейки	5 2 5 2 3 4 5 2 2 3 2 1 5 10 2 5 1 1 2 2 2 2 1 1 1 2 2 2 10 10 5

			Угломеры типа УМ Угломеры типа УН Угломеры оптические Микрокаторы Микаторы Микрометр со вставками, стандартизованные проволочки Оптиметр вертикальный Оптиметр горизонтальный Центра для контроля биения Проектор Длинномер оптический Длинномер пневматический	2 2 2 10 5 5 3 2 7 1 1 1
64	Измерительной техники	Электротехнические измерения	Вольтметр В7-28 Вольтметр В7-16 Осциллограф С1-78 Генератор ГЗ-111 Генератор ГЗ-118 Генератор Г5-56 Осциллограф С1-70 Источник питания Б5-45 Осциллограф С1-64а Учебно-наглядное пособие 17ЛО3 Робот РМ104 Робот РФ202 Компас 02 Источник питания Б5-44 Частотометр 43-54	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
71	Информационных технологий	Правовое обеспечение в профессиональной деятельности МДК.04.01 Теоретические основы управления документацией	Монитор Системный блок Лицензионное программное обеспечение – 1:С Предприятие, СПС Консультант+, Гарант, Компас Переносной проектор Экран 12 12	
32	Управления качеством	Системы менеджмента качества; Статистические методы контроля качеством; МДК 02.01. Методика проведения работ по стандартизации, подтверждению соответствия продукции, процессов, услуг, систем управления и аккредитации; МДК.03.01. Теоретические основы управления качеством технологических процессов, систем управления, продукции и услуг МДК.04.01 Теоретические основы управления документацией	Переносной проектор Экран	
13	Физических основ измерений, контроля и испытаний продукции	Физические основы метрологии МДК 01. Теоретические основы организации контроля качества и испытаний МДК 06.01. Физические основы измерений и методов измерений	Весы аптечные В-4М Весы счетные СЧ-54 Весы торсионные ВТ до 500 мг. Весы Торсионные WAGA TORSYJNA-WT Весы ВЛР-200, 2 класс Весы аналитические 2 класса АД-200 Весы РП 156 Весы торговые Компьютер Samsung Ареометр (спиртометр), 40-70 АСП - 3 Ареометр (спиртометр), 0-4 АСП - 3 Сахарометр 200С, 40-50 % Ареометр общего назначения 100-10 Ареометр 200С1000-1500 Ареометр общего назначения 116 Ареометр 200С1080-1160 Ареометр общего назначения 1240-132	3 1 2 1 1 1 1 1 2 2 1 1 2 1 1 2 1 1

			Сахарометр норм. темпер.200С, 50-70	2
			Ареометр 200С, 1240-1320	1
			Ареометр 200С, 1750-1840	1
			КЛП ареометр 200С 1750-1840	1
			Ареометр 200С, 1000-1800	2
			Ареометр 200С, 1480-1570	1
			Ареометр 200С1160-1240	1
			Ареометр общего назначения 200С,1480-1570	1
			Ареометр 200С,1300-1800	1
			Сахарометр 200С, 50-60%	2
			Сахарометр 200С, 30-40%	1
			Ареометр 200С, 1000-1400	1
			Сахарометр 200С, 0-10%	2
			Колба 25 мл.	2
			Колба 50 мл.	1
			Колба 100 мл	2
			Колба 0,5 л	1
			Колба 200 мл.	1
			Измерительный цилиндр500 мл.	2
			Измерительный цилиндр250 мл	1
			Измерительный цилиндр100 мл	1
			Измерительный цилиндр50 мл	1
			Измерительный цилиндр25 мл	1
			Мензурка	2
			Измерительная колба100 мл	1
			Измерительная колба 1000 мл	1
			Измерительная колба250 мл	4
			Воронки стеклянные	2
			Воронки пластмассовые	4
			Размерные кружки пластмассовые	2
			Размерные кружки стеклянные	10
			Пипетки и бюретки	55
			Пробирки	2
			Штатив для пробирок	1
			Штатив лабораторный	1
			Комплект гирьГ -4.111-10	1
			Комплект гирьГ-4.211.10	1
			Комплект гирьГ-4.1111.10	10
			Пипетки медицинские	3
			Набор тел из 20 брусков	
65	Технологии наладки и регулировки контрольно-измерительных приборов	Электротехнические измерения; МДК 05.01. Технология контроля качества станочных и слесарных работ УП 05.	Рабочие места для работ по монтажу радиоэлементов. Все места оборудованы паяльниками напряжением питания 36 Вольт	15
			Сверлильный станок	1
			Приспособление для обжига	20
			Приспособления для формовки проводов	10
			Шаблоны для вязки жгутов	30
			Измерительные приборы:	2
			- осциллограф С1-64	1
			- осциллограф С1-65А	2
			- осциллограф С1-68	4
			- вольтметр В7-16	3
			- генератор Г3-109	2
			- генератор Г3-118	5
			- источник постоянного тока Б5-44	1
			Магазин емкостей Р-5025	3
			Магазин сопротивлений Р33	2
			Мост постоянного тока МО-32, МО-62	1
			Омметр цифровой Щ-34	1
			Омметр М4100/1	28
			Вольтметры	37
			Амперметры	6
			Миллиамперметры	1
			Микроамперметр М 1690А	7
			Киловаттметр Д 367	1
			Счетчик однофазный СО-2	2
			Милливольтметр (термопара) Ш4500	2
			Милливольтметр (термопара) Ш4501	2
			Милливольтметр (термопара) Ш4540	3
			Манометрический термометр конденса-	

			ционный Термопреобразователи сопротивления Манометры Манувакууметр ОБМВ1-100	5 4 2
	Слесарная мастерская	УП. 05	Вертикально-сверлильный станок 2Н125А Настольно-сверлильный станок 2М112 Заточной станок 332Б Настольно-сверлильный станок НС- 12 Станок резьбонарезной 2053 Станок настольно-сверлильный 2Г-10 Источник Б5-49 Стенка мебельная Верстак сверлильный	1 10 1 1 1 1 1 1 31
	Фрезерная мастерская	УП. 05	Горизонтально-фрезерный станок НГ110 Универсально-фрезерный станок 675П Универсально-фрезерный станок 6В75 Поперечно-строгальный станок 6-75 Эл. Точило Станок фрезерный 6В75 Станок фрезерный 6Р80 Станок фрезерный 6Р11 Станок фрезерный 6Т82 Станок фрезерный 6ТВ2 Ст. копировально-фрезерный 4-46 Зубофрезерный 5304П Зубострогальный 5П23Б	1 4 2 1 1 2 4 6 1 1 1 1 1 1
	Токарная мастерская	УП. 05	Токарно-винторезный станок 1А616 Токарно-винторезный станок ТВ6 Токарный станок ТД10 Токарный станок ИЖ-250 Токарный станок SN401 Токарный станок SN401 Товарный станок SN401 Токарный станок 1И611П Токарно-револьверный станок 1Б318 Токарно-винторезный станок 1П611 Токарный станок 1ББ16КП Кабинет токарного дела Стенка мебельная Маслораздаточная колонка Универсальный заточной станок Заточной станок 332Г Заточной станок 332Б Эл. Точило Ножовка механическая Верстак ЗИЛ 900 вет, агрегат Станок токарный универсальный CDS232/750	13 1

Зам. директора по УПР



Е.В. Жарких