

Рассмотрено на заседании
Педагогического совета
Протокол № 4 от 21.05.2024 г.



Утверждаю:
И.о. директора ГАПОУ КО «КТК»
Н.В. Титова
Приказ № 102/1 от 21.05.2024г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

основной профессиональной образовательной программы
подготовки специалистов среднего звена

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Калужской области «Калужский технический колледж»

по специальности **15.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание роботизированного производства**

Квалификация: старший техник.

Форма обучения - очная

Нормативный срок обучения - 4 года 10 месяцев
на базе основного общего образования.

Профиль получаемого профессионального образования – технологический.

	информационные и коммуникационные технологии																			
	Профессиональный цикл	42дз/13э	8	4	4501	1191	1343	60	0	76	0	0	340	493	280	364	416	448	288	180
ОП.00	Общепрофессиональные дисциплины	19дз/1э			1292	531	683	0	0	36	0	0	340	255	100	78	221	182	96	20
ОП.01	Инженерная графика	-,дз, дз	0	0	132	52	92	0	0	2	0	0	51	51	30	0	0	0	0	0
ОП.02	Техническая механика	-,дз, дз	0	0	105	26	26	0	0	2	0	0	34	51	20	0	0	0	0	0
ОП.03	Метрология, стандартизация и сертификация	-,дз	0	0	81	24	24	0	0	2	0	0	0	0	0	0	39	42	0	0
ОП.04	Материаловедение	-,дз	0	0	68	40	40	0	0	2	0	0	34	34	0	0	0	0	0	0
ОП.05	Роботизированные системы и их промышленное применение	дз	0	0	51	20	20	0	0	2	0	0	51	0	0	0	0	0	0	0
ОП.06	Электротехника и электроника	-, ДЗ, Э	8	4	115	46	54	0	0	8	0	0	34	51	30	0	0	0	0	0
ОП.07	Вычислительная и микропроцессорная техника	-,дз	0	0	68	38	38	0	0	2	0	0	34	34	0	0	0	0	0	0
ОП.08	Гидравлические и пневматические системы	-,дз, дз	0	0	88	46	46	0	0	2	0	0	34	34	20	0	0	0	0	0
ОП.09	Экономика организации	-,дз	0	0	80	40	40	0	0	2	0	0	0	0	0	0	52	28	0	0
ОП.10	Правовые основы профессиональной деятельности/ Социаль	дз	0	0	52	32	32	0	0	2	0	0	0	0	0	0	52	0	0	0
ОП.11	Охрана труда	дз	0	0	39	27	27	0	0	2	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0
ОП.12	Безопасность жизнедеятельности	дз	0	0	68	20	48	0	0	2	0	0	68	0	0	0	0	0	0	0
ОП.13	Системы автоматизированного проектирования	дз,-,дз	0	0	134	34	100	0	0	2	0	0	0	0	0	39	39	56	0	0
ОП.14	Основы предпринимательства и бизнес-планирование	-,дз	0	0	116	46	56	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	96	20
ОП.15	Детали машин и механизмов	-,дз	0	0	95	40	40	0	0	2	0	0	0	0	0	0	39	56	0	0
ПМ.00	Профессиональные модули	23дз/12э			3209	660	660	60	1692	40	0	0	0	238	180	286	195	266	192	160
ПМ.01	Осуществление комплекса работ по узловой сборке и пусконаладке манипуляторов на технологических позициях роботизированных участков	6дз/2э	40	30	853	140	140	30	504	8	0	0	0	85	50	78	52	84	0	0
МДК.01.01	Технология работ по сборке и	дз,-, э, -,	0	0	349	140	140	30	0	8	0	0	0	85	50	78	52	84	0	0

	пусконаладке манипуляторов и промышленных роботов	дз																	
УП.01	Учебная практика	ДЗ	0	0	144	144	0	0	144	0	0	0	0	144	0	0	0	0	0
ПП.01	Производственная практика	ДЗ,ДЗ, ДЗ	0	0	360	360	0	0	360	0	0	0	0	0	72	144	0	144	0
ПМ.01 ЭК	Экзамен по модулю	Э	8	6															
ПМ.02	Осуществление комплекса работ по узловой сборке и пусконаладке промышленных роботов на технологических позициях роботизированного участка	бдз/2э			536	140	140	0	252	8	0	0	0	85	40	78	39	42	0
МДК.02.01	Программирование и пусконаладка систем с числовым программным управлением	дз, э, дз, -, дз			284	140	140	0	0	8	0	0	0	85	40	78	39	42	0
УП.02	Учебная практика	ДЗ, ДЗ	0	0	108	0	0	0	108	0	0	0	0	0	36	72	0	0	0
ПП 02.	Производственная практика	ДЗ	0	0	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	144	0	0	0
ПМ.02 ЭК	Экзамен по модулю	Э	8	6															
ПМ.03	Осуществление комплекса работ по техническому обслуживанию, ремонту и испытаниям манипуляторов на технологических позициях роботизированных участков	4дз/3э			743	180	180	0	360	8	0	0	0	0	20	65	52	70	96
МДК.03.01	Организация и осуществление технического обслуживания и испытаний манипуляторов	-, э,-, дз, э,дз			383	180	180	0	0	8	0	0	0	0	20	65	52	70	96
УП.03	Учебная практика	ДЗ	0	0	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	144	0	0
ПП.03	Производственная практика	ДЗ	0	0	216	0	0	0	216	0	0	0	0	0	0	0	0	216	0
ПМ.03 ЭК	Экзамен по модулю	Э	8	6															
ПМ.04	Организация комплексов работ по техническому обслуживанию, ремонту и испытаниям промышленных роботов на технологических позициях роботизированных участков	3ДЗ/4Э			743	160	160	30	360	8	0	0	0	0	20	65	52	70	96
МДК 04.01	Организация и осуществление	-,э,-			383	160	160	30	0	8	0	0	0	0	20	65	52	70	96

	технического обслуживания и испытаний промышленных роботов	,э,э,дз																			
УП.04	Учебная практика	ДЗ	0	0	144	0	0	0	144	0	0	0	0	0	0	0	0	0	144	0	
ПП.04	Производственная практика	ДЗ	0	0	216	0	0	0	216	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	
ПМ.04 ЭК	Экзамен по модулю	Э	8	6																	
ПМ.05	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	4дз/1э			334	40	40	0	216	8	0	0	0	68	50	0	0	0	0	0	
МДК 05.01	Выполнение работ по профессии 14919 Наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики	дз,дз,			118	40	40	0	0	8	0	0	0	68	50	0	0	0	0	0	
УП.05	Учебная практика	ДЗ			108	0	0	0	108	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0	
ПП.05	Производственная практика	ДЗ			108	0	0	0	108	0	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	
ПМ.05 ЭК	Экзамен квалификационный	Э	8	6										Э							
Всего			72	82	6732	1744	2397	60	1692	92	612	792	612	864	576	828	612	864	576	396	
ПА	Промежуточная аттестация				252							72	0	0	36	36	0	36	36	36	
ПДП	Преддипломная практика				216															216	
ИГА	Итоговая государственная аттестация				216															216	
	Итого				7416																
Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта					Всего	дисциплин и МДК						612	792	612	612	360	468	468	504	432	180
						Учебной практики								0	252	36	72	144	0	144	
						Производственной практики								0		180	288	0	360		216
						Экзаменов							3			3	3		3	2	2
						Дифференцированных зачетов						3	10	4	10	5	3	2	9	2	3
						Зачетов						1	0	1	1	1	1	1	1	0	