

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГБПОУ
"Курганский промышленный техникум"

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
"Курганский промышленный техникум"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

образовательной программы подготовки специалистов среднего звена
по специальности

27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)

Квалификация:	техник
Форма обучения:	очная
Нормативный срок обучения:	2 г.10 мес.
На базе	основного общего образования
Профиль получаемого профессионального образования	технический

Пояснительная записка

Рабочий учебный план программы подготовки специалистов среднего звена Государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Курганский промышленный техникум» разработан на основе:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 27.02.07 Управлением качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям), утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 14 апреля 2022 г. N 234, зарегистрированного Министерством юстиции РФ (23.05.2022 г. рег. № 68546);
- Приказа Минобрнауки России от 24 августа 2022г. № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минпросвещения РФ от 08 ноября 2021 г. N 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (с изменениями и дополнениями от 05 мая 2022 г. № 311);
- Приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. № 413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (с изменениями и дополнениями от 29 декабря 2014 г., 31 декабря 2015 г., 29 июня 2017 г., 12 августа 2022г.);
- Приказа Министра обороны Российской Федерации и Министерства образования и науки Российской Федерации №96/ 124 от 24.02.2010 г. «Об утверждении Инструкции об организации обучения граждан Российской Федерации начальным знаниям в области обороны и их подготовки по основам военной службы в образовательных учреждениях среднего (полного) общего образования, образовательных учреждениях начального профессионального и среднего профессионального образования и учебных пунктах»;
- Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»);
- Приказ Минтруда России от 21.03.2017 N 292н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист по техническому контролю качества продукции" (Зарегистрировано в Минюсте России 06.04.2017 N 46271);

Нормативный срок освоения ППССЗ при очной форме получения образования на базе основного общего образования 2 года 10 месяцев.

Получение СПО на базе основного общего образования осуществляется с одновременным получением среднего общего образования в пределах ППССЗ с учетом технического профиля получаемого профессионального образования в соответствии с п.1.4 ФГОС СПО.

Чередование теоретических и практических занятий регламентируется календарным учебным графиком.

Максимальная учебная нагрузка составляет 4428 часов, из них обязательные аудиторные занятия – 3162 часов, самостоятельная учебная работа –128 час.

Учебная и производственная практика (по профилю специальности) – 540 часов.

Обязательная аудиторная нагрузка включает в себя пять разделов:

- Общеобразовательный цикл – 1476 часов;
- Социально-гуманитарный цикл – 444 часа;
- Общепрофессиональный цикл – 1230 часов;
- Профессиональный цикл – 918 часов.

Практикоориентированность учебного плана составляет 59,5%.

В рамках общепрофессиональной подготовки введены дополнительные дисциплины в объеме 828 часов, которые распределены на:

- введение общепрофессиональных дисциплин: ОП.05 Инженерная графика в объеме 110 часов; ОП.06 Менеджмент в объеме 36 часов; ОП.07 Средства и методы измерения в объеме 88 часов; ОП.08 Экономика организации в объеме 90 часов; ОП.09 Менеджмент качества в объеме 84 часов; ОП.10 Правовое обеспечение профессиональной деятельности в объеме 34 часов; ОП.11 Технологическое оборудование в объеме 100 часов; ОП.12 Охрана труда в объеме 36 часов; ОП.13 Электротехнические измерения в объеме 70 часов; ОП.14 Логистика в объеме 40 часов; ОП.15 Основы робототехники в объеме 39 часов; ОП.16 Технология отрасли в объеме 54 часа; ОП.17 Патентоведение в объеме 36 часов.

- увеличены часы на Практики в объеме 108 часов.

Знания и умения обучающихся, полученные в ходе общеобразовательной подготовки, углубляются и расширяются при изучении общепрофессиональных дисциплин и профессиональных модулей профессиональной образовательной программы.

Учебным планом предусмотрено изучение пяти профессиональных модулей.

В рамках реализации ПМ.04 «Выполнение работ по профессии» предусмотрено освоение рабочей профессии 13063 Контролер станочных и

слесарных работ.

Учебная практика в рамках профессионального модуля организуется и проводится концентрированно или рассредоточено в учебных мастерских или в условиях базового предприятия.

Производственная практика (по профилю специальности) в рамках профессионального модуля проводится концентрированно после изучения междисциплинарного курса и учебной практики.

Выполнение курсовых проектов предусмотрено по:

- ОП.08 Экономика организации;
- ПМ 01 Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса;
- ПМ.03 Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям.

Учебным планом предусмотрено проведение учебных сборов на 2 курсе обучения 35 часов за счет часов, отведенных на изучение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности».

Учебным планом в общеобразовательном, общепрофессиональном и профессиональном циклах в работе обучающихся во взаимодействии с преподавателем выделяются консультации в объеме 190 часов. Формы проведения консультаций (групповые, индивидуальные, письменные, устные).

Текущий контроль успеваемости проводится преподавателем на любом из видов учебных занятий. Формы текущего контроля (контрольная работа, тестирование, опрос и др.) выбираются преподавателем исходя из специфики дисциплины.

Промежуточная аттестация оценивает результаты учебной деятельности обучающегося по завершению изучения дисциплины или профессионального модуля, а также его составляющих.

Формы и сроки проведения промежуточной аттестации определяются рабочим учебным планом. Основными формами промежуточной аттестации являются:

- экзамен по отдельной дисциплине;
- экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю;
- дифференцированный зачет по дисциплине, междисциплинарному курсу, учебной и производственной практике;
- зачет по дисциплине, учебной и производственной практике.

Уровень подготовки по дифференцированному зачёту и экзамену оценивается в баллах: 5 (отлично), 4 (хорошо), 3 (удовлетворительно), 2 (неудовлетворительно). Зачёт оценивается – «зачтено», «не зачтено». Экзамен (квалификационный) по профессиональному модулю оценивается – «вид профессиональной деятельности освоен / не освоен».

Промежуточная аттестация в форме зачёта и дифференцированного зачёта проводится за счет времени, предусмотренного учебным планом на дисциплину, учебную и производственную практику (по профилю специальности).

Продолжительность промежуточной аттестации по учебной и производственной практике - не более шести академических часов. Продолжительность промежуточной аттестации по дисциплинам в форме зачета и дифференцированного зачета определяется рабочей программой дисциплины и профессионального модуля.

Экзамен проводится по завершению учебной дисциплины, экзамен (квалификационный) – профессионального модуля. В один день планируется только один экзамен. Интервал между экзаменами один день.

На проведение промежуточной аттестации отводится 1,5 недели по дисциплинам общеобразовательного цикла и 6 недель по общепрофессиональным дисциплинам и профессиональным модулям.

Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты выпускной квалификационной работы (дипломный проект).

После окончания учебного заведения выпускникам, освоившим программу подготовки специалистов среднего звена в полном объеме и успешно прошедшим государственную итоговую аттестацию, выдается диплом о среднем профессиональном образовании и о квалификации.

План учебного процесса по специальности 27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям) (технический)

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации			Объем образовательной нагрузки	Учебная нагрузка обучающихся (час.)								Распределение учебной нагрузки по семестрам					
						Самостоятельная учебная работа	Нагрузка во взаимодействии с преподавателем						1 курс		2 курс		3 курс		
		1 семестр	2 семестр	3 семестр									4 семестр	5 семестр	6 семестр				
							Всего занятий	По учебным дисциплинам и МДК	По практикам учебной и производственной	Консультации	Промежуточная аттестация	17				24	17	24	17
З	ДЗ	Э	Теоретического обучения	ЛПЗ по МДК и дисциплинам	проект (работа)	17	24	17				24	17	24					
1	2	3			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
О.00	Общеобразовательный цикл	3	6	4	1476	0	1382	935	447	0	0	54	40	612	864	0	0	0	0
ОУД.00	Общеобразовательные учебные дисциплины обязательная часть (базовая /углубленная)				1476	0	1382	935	447		0	54	40	612	864	0	0	0	0
ОУДБ.01	Русский язык			2	78		68	68				4	6	32	46				
ОУДБ.02	Литература		2		117		109	109				6	2	47	70				
ОУДБ.03	Иностранный язык		2		117		109	1	108			6	2	47	70				
ОУДБ.04	История		2		80		72	72				6	2	32	48				
ОУДУ.05	Математика			2	234		220	166	54			8	6	116	118				
ОУДБ.06	Физическая культура	1	2		118		114	5	109			2	2	48	70				
ОУДБ.07	Основы безопасности жизнедеятельности		2		70		66	66				2	2	30	40				
ОУДУ.08	Информатика			2	156		142	82	60			8	6	68	88				
ОУДУ.09	Физика			2	230		216	176	40			8	6	80	150				
ОУДБ.10	Обществознание		2		104		98	98				4	2	40	64				
ОУДБ.11	Химия	2			64		63	47	16				1		64				
ОУДБ.12	Биология	1			36		35	29	6				1	36					
ОУДБ.13	География	1			36		34	16	18			0	2	36					
Индивидуальный (ые) проект (ы)					36		36	0	36					36					
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл	1	4		444	28	372	144	228		0	26	18	0	0	90	174	86	94
СГ.01	История России		4		80	8	66	66				4	2			40	40		
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	4	6		102	6	84	0	84			8	4			24	28	24	26
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности		4		68	8	56	20	36			2	2				68		
СГ.04	Физическая культура	3,4,5		6	122		108	0	108			8	6			26	38	26	32
СГ.05	Основы бережливого производства		6		36		32	32	0			2	2						36
СГ.06	Основы финансовой грамотности				36	6	26	26	0			2	2					36	
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1	6	11	1230	60	1018	556	442	20	0	66	86	0	0	360	290	346	234
ОП.01	Электротехника		3		40		36	20	16			2	2			40			
ОП.02	Метрология и стандартизация		3	4	130	4	114	64	50			6	6			64	66		
ОП.03	Техническая механика			3,4	159	4	133	93	40			10	12			79	80		
ОП.04	Материаловедение			4	84	6	66	42	24			6	6			42	42		
ОП.05	Инженерная графика		4		110	12	90	20	70			6	2			54	56		
ОП.06	Менеджмент				36	4	28	24	4			2	2						36
ОП.07	Средства и методы измерения			4	88	12	66	36	30			4	6			42	46		
ОП.08	Экономика организации		5	6	90	8	70	20	30	20		6	6					54	36
ОП.09	Менеджмент качества			6	84	8	68	44	24			2	6					42	42
ОП.10	Правовое обеспечение профессиональной деятельности		5		34	2	28	14	14			2	2					34	

123

0

1476

1476

78

117

117

80

234

118

70

156

230

104

64

36

36

36

444

80

102

68

122

36

36

1230

40

130

159

84

110

36

88

90

84

34

ОП.11	Технологическое оборудование		5	6	100		86	56	30			6	8					50	50			
ОП.12	Охрана труда				36		32	18	14			2	2					36				
ОП.13	Электротехнические измерения			6	70		60	36	24			4	6					36	34			
ОП.14	Логистика			5	40		32	22	10			2	6					40				
ОП.15	Технология контроля сварочных соединений	3			39		35	3	32			2	2			39						
ОП.16	Технология отрасли			5	54		46	26	20			2	6					54				
ОП.17	Патентоведение				36		28	18	10			2	6						36			
П.00	Профессиональный цикл		10	6	918	40	392	166	186	40	396	42	48	0	0	162	400	180	176			
ПМ.00	Профессиональные модули				918	40	392	166	186	40	396	42	48	0	0	162	400	180	176			
ПМ.01	Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса			4	216	10	76	36	20	20	108	10	12	0	0	0	216	0	0			
МДК.01.01	Порядок проведения оценки качества продукции на каждой стадии производственного процесса			4	96	10	76	36	20	20		4	6				96					
УП.01	Учебная практика		4		36						36						36					
ПП.01	Производственная практика		4		72						72						72					
ПМ.02	Подготовка, оформление и учет технической документации			6	168	10	64	30	34	0	72	10	12	0	0	0	0	90	78			
МДК.02.01	Порядок работы с технической документацией		5		84	10	64	30	34			4	6					54	30			
УП.02	Учебная практика		5		36						36							36				
ПП.02	Производственная практика		6		36						36								36			
ПМ.03	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям			6	188	10	82	30	32	20	72	12	12	0	0	0	0	90	98			
МДК.03.01	Анализ и систематизация результатов контроля качества сырья и продукции, разработка предложений по корректирующим действиям		5		104	10	82	30	32	20		6	6					54	50			
УП.03	Учебная практика		5		36			0			36							36				
ПП.03	Производственная практика		6		36			0			36								36			
ПМ.04	Выполнение работ по профессии 13063 Контролер станочных и слесарных работ			4	346	10	170	70	100		144	10	12	0	0	162	184	0	0			
МДК.04.01	Технология станочных и слесарных работ			3	190	10	170	70	100			4	6			90	100					
УП.04	Учебная практика		3		72						72					72						
ПП.04	Производственная практика		4		72						72						72					
ПДП.00	Преддипломная практика		6		144						144								144			
ГИА.00	Государственная итоговая аттестация				216														216			
	Всего по учебным циклам	5	27	21	4428	128	3164	1801	1303	60	540	188	192	612	864	612	864	612	864			
	Количество часов в неделю													36,00	36,00	36,00	36,00	36,00	36,00			
Промежуточная аттестация - 7,5 нед.							Всего	дисциплин и МДК								612	864	540	684	540	432	
Государственная итоговая аттестация - 6 нед.								учебной практики								0	0	72	36	72	0	
								производственной практики								0	0	0	144	0	72	
								преддипломная практика													144	
								государственная итоговая аттестация													216	
								экзаменов									4	2	7	2	6	
								дифф.зачетов									6	3	6	7	5	
								зачетов									2	1	1	1		

1,5 1 2 1 2

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I курс	39,5				1,5		11	52
II курс	31	3	4		3		11	52
III курс	22	2	4	4	3	6	2	43
Всего	92,5	5	8	4	7,5	6	24	147

Календарный график учебного процесса

курс	сентябрь					октябрь					ноябрь					декабрь					январь					февраль					март					апрель					май					июнь					июль					август				
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24												
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	19	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	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								
1	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T/A	A	K	K	K	K	K	K	K	K	K									
2	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	У	У	A	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	У	П	П	П	П	С	A	A	K	K	K	K	K	K	K	K	K	K									
3	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	У	У	A	K	K	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	T	П	П	A	A	Д	Д	Д	Д	И	И	И	И	И	И																

Условные обозначения:

Т	теоретическое обучение	А	промежуточная аттестация
У	учебная практика	И	подготовка выпускной квалификационной работы
П	производственная практика	З	защита выпускной квалификационной работы
Д	преддипломная практика	К	каникулы
С	учебные сборы		

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

№	наименование
	Кабинеты:
1	гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	математики
3	иностранного языка
4	технического регулирования и метрологии
5	управления качеством
6	материаловедения
7	инженерной графики
8	технической механики
9	информационных технологий
10	безопасности жизнедеятельности
	Лаборатории:
1	технических и метрологических измерений
2	контроля и испытаний продукции
3	монтажа, наладки и регулировки технических средств измерений
	Спортивный комплекс:
1	Спортивный зал
	Залы:
1	библиотека, читальный зал с выходом в интернет
2	актовый зал