

Министерство образования Кузбасса

Утверждаю  
Директор ГПОУ КМТ  
В.В. Окружнов

01.06.2023

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки специалистов среднего звена

Государственное профессиональное образовательное учреждение "Кузбасский многопрофильный техникум"  
наименование образовательного учреждения (организации)

по специальности среднего профессионального образования

27.02.04

Автоматические системы управления

код

наименование специальности

по программе базовой подготовки

среднее общее образование

Уровень образования, необходимый для приема на обучение

квалификация:

Техник

форма обучения

Заочная

Нормативный срок освоения ОПОП

2г 10м

год начала подготовки по УП 2023

профиль получаемого профессионального образования

при реализации программы среднего общего образования

Приказ об утверждении ФГОС

от 29.07.2022

№ 633

Курс	Самостоятельное изучение	Лабораторно-экзаменационная сессия		Максимальная учебная нагрузка	Практики			ГИА		Каникулы	Всего	Студентов
					Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Производственная практика (преддипломная)	Подготовка	Проведение			
	нед.	нед.	зуд.,ч.	зтт.,ч.	час.	нед.	нед.		нед.	нед.		
I	40	4	160		724						8	52
II	32	4	160		988		8				8	52
III	24	4	160		1240		10		6		8	52
<b>Всего</b>	<b>96</b>	<b>12</b>	<b>480</b>		<b>2952</b>		<b>18</b>		<b>6</b>		<b>24</b>	<b>156</b>

[illegible]

[illegible]

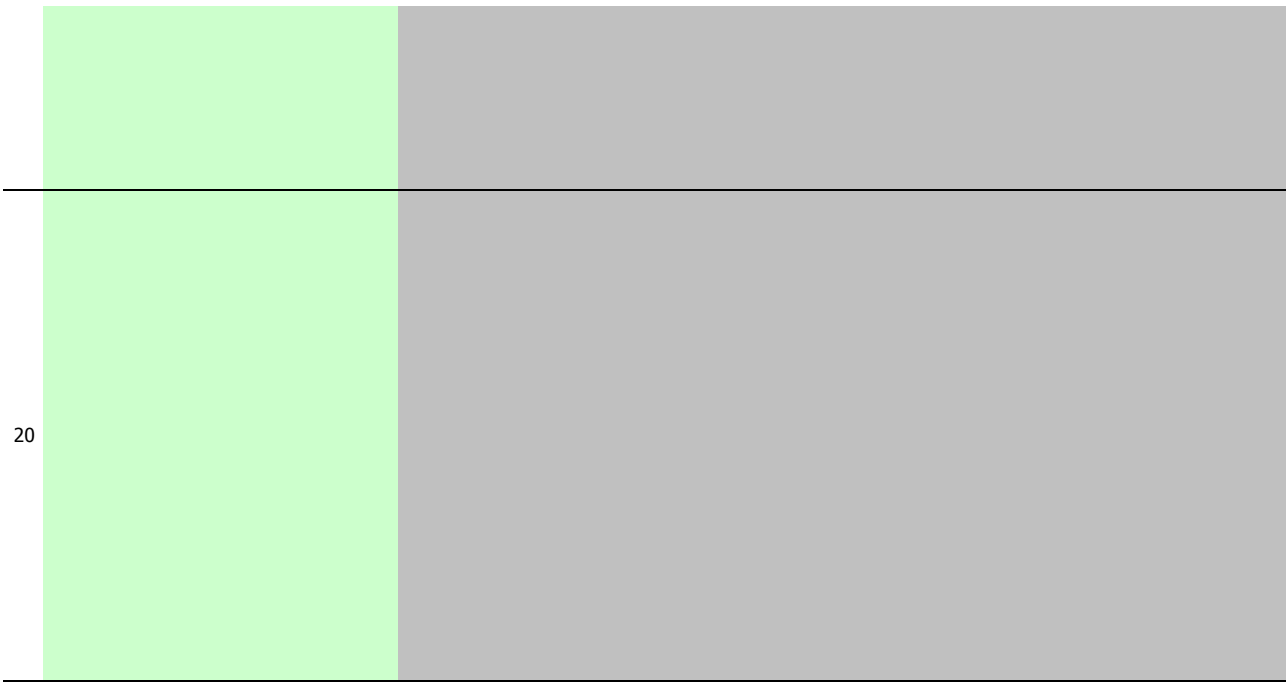
[illegible]

8					
9					
10					
11					

[illegible]

16	
17	
18	
19	





Индекс	Содержание
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК 1.1	Проводить анализ технологических операций производства и разрабатывать предложения по автоматизации производственных процессов
ПК 1.2	Составлять схемы специализированных узлов, блоков, устройств и систем автоматического управления технологическими процессами
ПК 1.3	Разрабатывать техническую документацию по эксплуатации и ремонту электронного оборудования и систем автоматического управления, технологическими процессами, безопасному ведению работ при их обслуживании
ПК 1.4	Планировать предварительные испытания и проводить опытную эксплуатацию электронного оборудования и систем автоматического управления
ПК 1.5	Проводить работы по монтажу, испытаниям, наладке и сдаче в эксплуатацию электронного оборудования и систем автоматического управления
ПК 2.1	Применять электронное оборудование и системы автоматического управления с учетом специфики технологического процесса
ПК 2.2	Контролировать и анализировать функционирование систем автоматического управления в процессе эксплуатации
ПК 2.3	Проводить регламентные и профилактические работы, настройку оборудования и прикладного программного обеспечения автоматических систем управления
ПК 3.1	Диагностировать электронное оборудование и системы автоматического управления
ПК 3.2	Проводить тестовую проверку, профилактический осмотр и регулировку электронного оборудования и систем автоматического управления
ПК 3.3	Производить ремонт технических средств электронного оборудования и систем автоматического управления
ПК 3.4	Консультировать пользователей автоматических систем управления

[illegible]

[illegible]

	№	Наименование
		Кабинеты :
	1	социально-гуманитарных дисциплин
	2	иностранного языка
	3	инженерной графики
	4	электротехники и электроники
	5	метрологии, стандартизации и сертификации
	6	технической механики
	7	материаловедения
	8	охраны труда
	9	безопасности жизнедеятельности
		Лаборатории:
	1	электротехники и электроники
	2	автоматического управления
	3	конструирования, производства и обеспечения работоспособности специализированных изделий и систем
	4	вычислительной техники
		Мастерские:
	1	слесарные
	2	механообрабатывающие
	3	электромонтажные
		Спортивный комплекс:
	1	спортивный зал;
	2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий <sup>4</sup>
	3	стрелковый тир в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
		Залы:
	1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет

<b>Пояснения</b>		
Организация учебного процесса:		
Настоящий учебный план ГПОУ "Кузбасский многопрофильный техникум" разработан на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 27.02.04 Автоматические системы управления, утвержденного приказом Министерства просвещения РФ №663 от 29 июля 2022.,		
1. Лабораторно-экзаменационные сессии условно икцируются в графике учебного процесса.		
2. В общую продолжительность лабораторно-экзаменационных сессий включаются дни отдыха студентов и дни сдачи экзаменов, а также время обязательных учебных занятий, продолжительность которых составляет не более 8 часов в день.		
3. Курсовые проекты включаются в отводимое на лабораторно-экзаменационную сессию. - при реализации ОПОП по специальности предусмотрено обязательное выполнение курсовых проектов по МДК.01.02 "Технология монтажа и наладка электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением (ЧПУ)", МДК.03.01 "Организация технического обслуживания и ремонта электронного оборудования электронной части станков с числовым программным управлением".		
4. Общая продолжительность лабораторно-экзаменационной сессии в учебном году не превышает 40 календарных дней.		
5. Зачеты проводятся за счет времени, отводимого на изучение дисциплины.		
6. Формы проведения промежуточной аттестации:		
Конкретные формы проведения промежуточной аттестации: экзамен, экзамен квалификационный, зачет, дифференцированный зачет.		
При освоении программ междисциплинарных курсов в последнем семестре изучения формой промежуточной аттестации по модулю является экзамен квалификационный.		
7. Порядок проведения учебной, производственной и преддипломной (стажировки) практик:		
- при реализации ОПОП предусматривается производственная практика, которые проводятся при освоении студентами профессиональных компетенций в рамках профессиональных модулей и реализовываются концентрированно, чередуясь с занятиями профессиональных модулей. Аттестация по итогам производственной практики проводится с учетом (или на основании) результатов, подтвержденных соответствующими документами соответствующих организаций.		
8 Формы проведения государственной итоговой аттестации:		
Государственная итоговая аттестация проводится в соответствии с требованием ФГОС СПО по специальности в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта		
Тематика дипломных проектов соответствует содержанию одной или нескольких профессиональных модулей.		
Требования к содержанию, объему и структуре определяется "Программой государственной итоговой аттестации" выпускников по специальности, Программа согласовывается с работодателями		
Вариативная часть учебного плана включает в себя 30% -828 часов максимальной учебной нагрузки : на общепрофессиональный цикл 100 часов, на профессиональный цикл 9включая практики) - 728 часов		
10. Настоящий учебный план вводится с 01.09.2023 г.		
<b>Согласовано</b>		
Зам.директора по УПР		М.М. Пономаренко
Зав.заочным отделением		Т.Н. Мостовых
Председатель ЦМК		Е.В. Карлова
Старший методист		Е.Н. Михайлова

	Код	Наименование ЦК
--	-----	-----------------