

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ СО "КУП" 
Н.Х.Токарева
"21" июня 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

государственного автономного профессионального образовательного учреждения
Свердловской области «Каменск-Уральский политехнический колледж»
по специальности среднего профессионального образования
22.02.05 Обработка металлов давлением
базовой подготовки

Квалификация: техник

Форма обучения - очно-заочная

Нормативный срок освоения ОПОП - 3 года 10 месяцев
на базе среднего общего образования

Год начала подготовки - 2018

Профиль получаемого профессионального образования -
технический

Нормативный срок освоения ОПОП: 3 года 10 месяцев.
на базе среднего общего образования.

Год начала подготовки: 2018

Дата утверждения ФГОС: 21.04.2014 № 359

1. График учебного процесса

Курс	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль				Март					Апрель				Май					Июнь					Июль				Август				
	29 5					27 2									29 4					26 1					23 1				30 5					27 3									29 5					27 2								
	1	8	15	22		6	13	20		3	10	17	24	1	8	15	22		5	12	19		2	9	16		2	9	16	23		6	13	20		4	11	18	25	1	8	15	22		6	13	20		3	11	18	24				
	7	14	21	28		12	19	26		9	16	23	30	7	14	23	28		11	18	25		8	15	22		8	15	22	29		12	19	26		10	17	24	31	7	14	21	28		12	19	26		10	17	24	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				
I							12										А	К	К						23																А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
II							17											К	К							24																А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
III							13							У	У	У	У	К	К	А					23																А	А	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
IV	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	К	К						13													А	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	И	И									

Обозначения:

Теоретическое обучение

А Промежуточная аттестация

 Учебная практика/теоретическое обучение

П Производственная практика

Д Преддипломная практика

И Защита выпускной квалификационной работы

Каникулы

Δ Подготовка выпускной квалификационной работы

П Производственная практика/
Теоретическое обучение

2.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная	Практика		Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
			по профилю специальности	преддипломная				
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I	35				2		11	48
II	41				0,5		10,5	52
III	36	4			1,5		10,5	52
IV	13		17	4	1	6	2	43
Итого	125	4	17	4	7	6	34	195

3.План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Учебная нагрузка обучающихся, (час.)						Распределение обязательной нагрузки по курсам и семестрам (час. в семестр)							
			максимальная	самостоятельная работа	Обязательная аудиторная				1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					всего занятий	в т. ч.			1	2	3	4	5	6	7	8
						лекций	лабораторных и практических занятий, вкл. семинары	курсовых работ (проектов)	сем	сем	сем	сем	сем	сем	сем	сем
									12	23	17	24	17	23	8	13
									нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед	нед
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Обязательная часть циклов ОПОП	-/28/8+3Эм	4752	2992	1760	956	724	80	192	368	204	264	348	276	708	156
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	- /6/ -	844	644	200	90	110	0	52	68	20	20	20	0	20	0
ОГСЭ.01	Основы философии	ДЗ	62	42	20	20	0					20				
ОГСЭ.02	История	ДЗ	62	28	34	30	4			34						
ОГСЭ.03	Иностранный язык	ДЗ	264	176	88		88		28		20		20		20	
ОГСЭ.04	Физическая культура	ДЗ	352	350	2	2	0		2							
ОГСЭ.05	Русский язык и культура речи	ДЗ	60	26	34	24	10			34						
ОГСЭ.06	Основы предпринимательской деятельности	ДЗ	44	22	22	14	8		22							
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	-/2/-	192	104	88	28	60	0	44	44	0	0	0	0	0	0

[illegible]

ПП.05	Производственная практика	ДЗк	0		0										72	
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (В соответствии с ФГОС)	-/3/-+1Эм I	54	38	16	16	0	0	0	0	0	0	160	0	144	0
МДК.06.01	Слесарное дело и технические измерения	ДЗ	54	38	16	16							16			
УП.06	Учебная практика	ДЗ	0		0								144			
ПП.06	Производственная практика	ДЗк	0		0										144	
	Всего	-/28/8+3Эм	4752	2992	1760	956	724	80	192	368	204	264	348	276	708	156
ПДП	Преддипломная практика															4 нед.
ГИА	Государственная итоговая аттестация															6 нед.
Консультации на учебную группу по 60 часов в год (всего 240 часов) Государственная итоговая аттестация 1. Программа базовой подготовки 1.1.Выполнение дипломного проекта (работы) с 18 мая по 15 июня (всего 4 недели) Защита дипломного проекта (работы) с 16 июня по 30 июня (всего 2 недели)			Всего			дисциплин и МДК		6	8	6	7	4	5	2	4	
						учебной практики					144					
						ПП/ПДП							612	144		
						экзаменов		1	2	0	2	1	2	0	3Эм	
						дифф.зачётов		3	6	4	5	2	3	4	1	
						зачётов		0	0	0	0	0	0	0	0	

4. Практика

№ п/п	Профессиональный модуль, в рамках которого проводится практика	Наименование практики	Условия реализации	Семестр	Длительность в нед./час.
1	ПМ.01	Производственная (по профилю специальности)	Концентрированно	7	2 / 72
	Планирование и организация работы цеха обработки металлов давлением				
2	ПМ.02	Производственная (по профилю специальности)	Концентрированно	7	2 / 72
	Оборудование цеха обработки металлов давлением, наладка и контроль за его работой				
3	ПМ.03	Производственная (по профилю специальности)	Рассредоточенно	7	6 / 216
	Подготовка и ведение технологического процесса обработки металлов давлением				
4	ПМ.04	Производственная (по профилю специальности)	Концентрированно	7	1 / 36
	Контроль за соблюдением технологии производства и качеством выпускаемой продукции				
5	ПМ.05	Производственная (по профилю специальности)	Концентрированно	7	2 / 72
	Обеспечение экологической и промышленной безопасности				
6	ПМ.06	Учебная	Концентрированно	5	4 / 144
	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (в соответствии с ФГОС)	Производственная (по профилю специальности)	Концентрированно	7	4 / 144
Итого					21 / 756
7		Производственная (преддипломная)	Концентрированно	8	4 / 144
Всего					25 / 900

5. Перечень лабораторий, кабинетов, мастерских по специальности 22.02.05

№ п/п	Наименование
Кабинеты:	
1	гуманитарных и социально-экономических дисциплин
2	математики
3	информатики и информационных технологий
4	инженерной графики
5	технической механики
6	теплотехники
7	технологии производства
8	оборудования цехов обработки металлов давлением
9	метрологии, стандартизации и сертификации
10	экономики отрасли, менеджмента и правового обеспечения профессиональной деятельности
11	технологических процессов обработки металлов давлением
12	безопасности жизнедеятельности
13	информационных технологий для курсового и дипломного проектирования
Лаборатории:	
1	электротехники и электроники
2	вычислительной техники
3	экологии металлургического производства
4	промышленной безопасности и охраны труда
5	материаловедения
6	автоматизации производства
7	обработки металлов давлением
8	термической обработки металлов и сплавов
9	электрооборудования цехов обработки металлов давлением
Мастерские:	
1	слесарно-механические
Спортивный комплекс:	
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы
Залы:	
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

6. Пояснения к учебному плану

1. Учебный план разработан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 22.02.05 Обработка металлов давлением, утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 21.04.2014 года № 359 и зарегистрированным в Министерстве юстиции Российской Федерации 26 июля 2014 года N 32858; в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 14 июня 2013 года № 464 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования».
2. В плане учебного процесса определены перечень, объемы, последовательность изучения дисциплин, профессиональных модулей, МДК по курсам и семестрам, учебная и производственная (по профилю специальности и преддипломная) практики, формы промежуточной аттестации и сроки проведения государственной итоговой аттестации.
3. Учебный план вводится с 1 октября 2018 года.
4. Объем обязательной аудиторной учебной нагрузки составляет 16 часов в неделю. Очно-заочная форма обучения предполагает посещение обучающимися занятий от 2 до 4 раз в неделю и систематические аудиторские занятия (лекции, семинары, практические занятия и пр.) в течение всего учебного года. Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут (занятия группируются парами).
5. Консультации на учебную группу планируются из расчета 4 часа в неделю. Время проведения консультаций доводится до сведения обучающихся через расписание консультаций. Формы проведения (групповые, индивидуальные, устные, письменные) консультаций определяются образовательным учреждением.
6. Диапазон допустимых значений практикоориентированности для СПО находится в пределах 50-65% и составляет для данного учебного плана 64,06%
7. Дисциплина «Иностранный язык» реализуется в течение всего периода обучения; по дисциплине «Физическая культура» предусматриваются занятия в объеме не менее 2 часов, которые проводятся как установочные.
8. Учебным планом предусмотрено выполнение курсовых проектов по междисциплинарным курсам «Технологические процессы обработки металлов давлением», «Планирование, организация производства и экономика цеха обработки металлов давлением» и общепрофессиональной дисциплине «Теплотехника».
9. Объем часов времени, отведенный на вариативную часть циклов ОПОП, использован:
 - на увеличение количества часов на дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического цикла (на введение новых дисциплин: «Русский язык и культура речи»; «Основы предпринимательской деятельности»);
 - на увеличение количества часов на общепрофессиональные дисциплины;
 - на увеличение количества часов на профессиональные модули.
10. При реализации образовательных программ среднего профессионального образования по подготовке специалистов среднего звена предусматриваются следующие виды практики: учебная и производственная практика. Учебная практика и производственная практика проводятся образовательной организацией при освоении обучающимися ПК в рамках ПМ. Производственная практика включает в себя следующие этапы: практика по профилю специальности и преддипломная практика. Учебная практика и практика по профилю специальности реализуется обучающимися самостоятельно с представлением и последующей защитой отчета в форме собеседования. Обучающиеся, имеющие стаж работы или работающие на должностях, соответствующих получаемой квалификации, могут освободиться от прохождения учебной практики и практики по профилю специальности на основании предоставленных с места работы справок. При очно-заочной форме обучения практика реализуется в объеме, предусмотренном для очной формы обучения. Все виды практики, предусмотренные ФГОС по программам подготовки специалистов среднего звена, должны быть выполнены.

11. Преддипломная практика является обязательной для всех обучающихся, проводится после последней сессии и предшествует ГИА. Преддипломная практика реализуется обучающимся по направлению образовательной организации, реализующей профессиональные программы подготовки специалистов среднего звена в объеме не более 4 недель.

12. Оценка качества освоения ОПОП включает в себя текущий контроль знаний, промежуточную и государственную итоговую аттестации. Формы проведения промежуточной аттестации – зачёт, дифференцированный зачёт, экзамен. Количество экзаменов в год не превышает 8, а зачётов – 10. Промежуточная аттестация в форме зачета или дифференцированного зачёта проводится за счёт часов, отведенных на изучение дисциплины.

13. Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты дипломных проектов. Тематика выпускной квалификационной работы должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей и согласовываться с работодателем. Государственная итоговая аттестация включает в себя выполнение дипломного проекта (4 недели) и защиту дипломного проекта (2 недели). По окончании обучения выпускники получают диплом государственного образца среднего профессионального образования с присвоением уровня квалификации - техник.

Разработал:

зам. директора по учебной работе

Согласовано:

с зам. директора по УПР

с председателями цикловых комиссий:

гуманитарных дисциплин

социальных дисциплин

математики и дисциплин естественнонаучного цикла

физ.воспитания и ДПМ

по специальности «Информационные системы»

электротехнических дисциплин

механических дисциплин

по специальности «Технология машиностроения»

металлургических дисциплин

экономических дисциплин



О.Ю.Бердышева

О.В.Череда

М.Н. Киселева

М.Л.Белоносова

С.И. Лунёва

Л.Г. Брызгалова

И.М.Калмыкова

Т.Л.Демина

О.В. Афанасенко

И.А. Неверов

А.В.Сидорова

П.А.Каргаполова