

Лекція 11

Оформлення комплекту технологічної документації

Розробка технологічного процесу обробки заданої деталі закінчується складанням й оформленням комплекту документів технологічного процесу. Загальні вимоги до форм і бланків документів, запису технологічної інформації наведені в ГОСТ 3.1129 – 93 та ГОСТ 3.1130 – 93.

Склад і форми карт, що входять у комплект документів, залежать від виду технологічного процесу (одиничний, типовий або груповий), типу виробництва й ступеня використання розроблювачем (підприємством, навчальним закладом) засобів обчислювальної техніки й автоматизованої системи керування виробництвом (АСКВ).

Заповнюємо маршрутні карти (МК) (форми 1, 1б ГОСТ 3.1118-82) (Додаток А).

Для прикладу в додатку А наведено запис першої механічної операції. Інші операції записуються аналогічно. Остання операція – Технічний контроль

										ГОСТ 3.1118-82 форма 1									
Дубл.																			
Взам.																			
Оригін.																			
										КФКСумДУ.01141.00014				2		1			
Розробив	Семенченко Р.І.					КФКСумДУ			21.10.21.11.57						КФКСумДУ.00141.00014				
Перевірів	Яшина Т.В.																		
Т. контр.																			
					Зубчасте колесо									ПР					
Н. контр.																			
М 01	Сталь 18ХГТ ГОСТ4543-71																		
М 02	Код		ОВ	МД	ОН	Н. вилр.	КВМ	Код заготовки		Профіль і розміри			КД				МЗ		
			166	0,345	1			41211Х					1						
А	Цех	Діл.	РМ	Опер.	Код, назва операції				Позначення документа										
Б	Код, назва устаткування							СМ	Проф.	Р	УП	КР	КООД	ОН	ОП	Кит.	Тп.з.	Тит.	
03																			
А 04	ХХ	ХХ	ХХ	005	4111 Токарно-револьверна				ІТБ										
Б 05	381138			1Г340П				3	19159	312	1Р	1	1	1					
06																			
А 07	ХХ	ХХ	ХХ	010															
Б 08																			
09																			
А 10	ХХ	ХХ	ХХ	015															
Б 11																			
12																			
А 13	ХХ	ХХ	ХХ	020															
Б 14																			
15																			

2

2

КФКСумДУ.00141.00014

[illegible]

16															
MK															