	Ф.И.О.	Дата	Подпись	Операционная карта		ID: 54 or 01.12.2018 5.				5.11.201	5.11.2018 21:40:2					
Дубл.		H~.~	Поділісь	опорадлонная карта												
Взам.			1	1												
Подп.			1	1												
ПОДП				<u>l</u>										1		
			1	T										'		
Разраб.				20.242.046												
Разраб.						38.312.046										
			1													
11				Гильза												
Н.контр	контр															
						Наименование операции					Материал					
						Заготовительная (1)				P6M5						
						Твердость	EB	МД	Профи		заготовка		M3	коид		
						10	20	30		40			50	60		
5555						Оборудование; устройство ЧПУ					Обозначение программы					
						Best T626R					HODED F					
						Dest 1020N					павпвп					
						То	Тв	Тпз	Тшт			Сож				
												22				
Р		Описа	ние		ПИ	D или B	L	t	i	S	n	V	То	Тв		
1 Заготов	вить 1				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
2 Заготов	вить 2				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
3 Заготовить 3				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
4 Заготовить 4				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
5 Заготов	вить 5				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
6 Заготов	вить 6				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
7 Заготов					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
8 Заготов	вить 8				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
9 Заготов	вить 9				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
10 Заготов	вить 10				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
11 Заготов					1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
12 Заготов	вить 12				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
13 Заготов					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
14 Заготов					-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
15 Заготов	вить 15				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
10 0010101														+		

16	Заготовить 16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	Заготовить 16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Заготовить 17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Заготовить 18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19	Заготовить 19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-