	Ф.И.О.	Дата	Подпись	Операционная карта	П	ID: 54 от 01.12.2018					5.11.2018 22:13:56						
Дубл.																	
Взам.																	
Подп.																	
														1			
Разра	аб.																
Разра							38.312.046										
							Гиг	122									
Н.кон	онтр																
							Наименование операции						Материал				
							Заготовительная (1)					P6M5					
						Твердость	EB	МД	Профил	ъ, разм.,	, заготовка		МЗ	коид			
						10	20	30		40			50 60				
5555							Оборудование; устройство ЧПУ					Обозначение программы					
							D 4 T000D										
							Best T626R					павпвп					
					-	То	Тв	Тпз	Тшт			Сож					
						10	IB	1113	ТШІ			<u>Сож</u> 22					
Р		Описа	ние		ПИ	D или B	L	t		S	n	V	То	Тв			
	аготовить 1	Описа	ПИС		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
	аготовить 2				<u>·</u> 1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
	Заготовить 3					2	3	4	5	6	7	8	9	10			
-	Заготовить 4					2	3	4	5	6	7	8	9	10			
-	Заготовить 5					2	3	4	5	6	7	8	9	10			
6 3	аготовить 6				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
7 38	аготовить 7				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
8 3	аготовить 8				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
9 3	аготовить 9				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
10 3	аготовить 10				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
11 38	аготовить 11				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10			
12 3	аготовить 12				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	аготовить 13				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	аготовить 14				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
15 3a	аготовить 15				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1														MK ID:			

	Ф.И.О.	Дата	Подпись	Операционная карта		ID: 54 or 01.12.2018					5.11.2018 22:13:56						
Дубл.										•							
Взам.																	
Подп.																	
														3			
Разраб.																	
Разраб.						38.312.046											
				_	Гильза												
Н.контр										1							
							Наименование операции					Материал					
							Заготовительная (1)					P6M5					
5555						Твердость	EB	МД	Профи	іль, разм.,	заготовка		M3	коид			
						10	20	30		40				60			
						Оборудование; устройство ЧПУ					Обозначение программы						
								Best T626R					павпвп				
								Тпз	Тшт		Сож						
											22						
Р	Описание					D или B	L	t	i	S	n	V	То	Тв			
16 Заготов	Заготовить 16				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
16 Заготов	ить 16				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
17 Заготов	ить 17				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
18 Заготов	ить 18				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
19 Заготов	ить 19				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			