

9	Заготовить 9	1	2	3	4	5	6	7	8		10
10	Заготовить 10	1	2	3	4	5	6	7	8		10
11	Заготовить 11	1	2	3	4	5	6	7	8		10
12	Заготовить 12	-	-	-	-	-	-	-	-		-
13	Заготовить 13	-	-	-	-	-	-	-	-		-
14	Заготовить 14	-	-	-	-	-	-	-	-		-
15	Заготовить 15	-	-	-	-	-	-	-	-		-

	Ф.И.О.	Дата	Подпись	Операционная карта	ID: 54 от 01.12.2018	14.11.2018 0:52:59										
Дубл.																
Взам.																
Подп.																
												2				
Разраб.					38.312.046											
Разраб.																
				Гильза												
Н.контр																
5555					Наименование операции				Материал							
					Заготовительная (1)				Р6М5							
					Твердость		ЕВ	МД	Профиль, разм., заготовка			МЗ		КОИД		
					10		20	30	40			50		60		
					Оборудование; устройство ЧПУ					Обозначение программы						
					Best T626R					павпвп						
					То		Тв		Тпз		Тшт		СОЖ			
													22			
Р	Описание				ПИ	D или B		L	t	i	S	п	V	То	Тв	
16	Заготовить 16				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
17	Заготовить 16				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
18	Заготовить 17				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
19	Заготовить 18				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
20	Заготовить 19				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
21	Заготовительная				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
22	Заготовительная				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
23	Заготовительная				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	

24	Заготовительная	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25	Заготовительная	-	-	-	-	-	-	-	-	-
26	Заготовительная	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27	Заготовительная	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28	Заготовительная	-	-	-	-	-	-	-	-	-
29	Заготовительная	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30	Заготовительная	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	Ф.И.О.	Дата	Подпись	Операционная карта	ID: 54 от 01.12.2018	14.11.2018 0:52:59										
Дубл.																
Взам.																
Подп.																
												3				
Разраб.					38.312.046											
Разраб.																
				Гильза												
Н.контр																
5555					Наименование операции				Материал							
					Заготовительная (1)				P6M5							
					Твердость		ЕВ	МД	Профиль, разм., заготовка			МЗ		КОИД		
					10		20	30	40			50		60		
					Оборудование; устройство ЧПУ					Обозначение программы						
					Best T626R					павпвп						
					То		Тв		Тпз		Тшт		СОЖ			
													22			
Р	Описание				ПИ	D или B		L	t	i	S	n	V	То	Тв	
31	Заготовительная				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
32	Заготовительная				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
33	Заготовительная				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
34	Заготовительная				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
35	Заготовительная				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
36	Заготовительная				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
37	Заготовительная				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
38	Заготовительная				-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	

[illegible]