Ф.И.О. Дата Подпись		Операционная карта		ID: 54 ot 01.12.2018				5.11.2018 23:26:1										
Дубл.																		
Взам.																		
Подп.																		
														То Тв 9 10 9 10 9 10 9 10 9 10 9 10 9 10 9 10	1			
Разраб.																		
Разраб.							38.31	2.046										
						Заготовительная (1)           Твердость         ЕВ         МД         Профиль, разм., заготовка           10         20         30         40           Оборудование; устройство ЧПУ         Обозначальная												
Н.контр							1 713	iboa		r								
						Н	аименова	ние операг	<b>,</b> ии			Материа						
Дубл. Взам. Подп.						3	аготови	тельная	(1)	P6M5								
						Твердость	EB	МД	Профі	иль, разм.,	заготовка		МЗ	КОИ	1Д			
						10	20	30		40			50	60	)			
		55	555			Обој	оудование	; устройство	чПУ		Обозн	начение пр	ограммы	ı				
							Best	T626R				павпв	павпвп					
Р       Описание         1       Заготовить 1         2       Заготовить 2         3       Заготовить 3         4       Заготовить 4         5       Заготовить 5         6       Заготовить 6			_	То	Т	Tro	T	сож										
						10	IR	1113	ТШІ			22						
Дубл. Взам. Подп.			ние		ПИ	D или В		t	i	S	n	V	То	Т	 Гв			
-	отовить 1		<u> </u>			-		4	5			8		_				
					1			4			7	8		_				
	отовить 3				1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	0			
-					1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	0			
	убл.  Зам.  Подп.  Разраб.  Разраб.  Вараб.  Вараб.				1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	0			
6 3arc	убл. зам. одп.  азраб. азраб. азраб. азраб.  контр  Описание  Заготовить 1 Заготовить 2 Заготовить 2 Заготовить 3 Заготовить 5 Заготовить 5 Заготовить 6 Заготовить 7 Заготовить 7 Заготовить 8 Заготовить 9 Озаготовить 9 Заготовить 10 Заготовить 11 Заготовить 11 Заготовить 11 Заготовить 11 Заготовить 12 Заготовить 13 Заготовить 13 Заготовить 13				1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	0			
<ul> <li>4 Заготовить 4</li> <li>5 Заготовить 5</li> <li>6 Заготовить 6</li> </ul>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	0				
<ul> <li>5 Заготовить 5</li> <li>6 Заготовить 6</li> <li>7 Заготовить 7</li> <li>8 Заготовить 8</li> </ul>				1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	0				
9 3arc	Разраб.  1. Контр  Описание  Описание  Заготовить 1  Заготовить 2  Заготовить 2  Заготовить 3  Заготовить 4  Заготовить 5  Заготовить 5  Заготовить 7  Заготовить 7  Заготовить 8  Заготовить 8  Заготовить 9  Заготовить 9  Заготовить 10  Заготовить 10  Заготовить 11  Заготовить 12  Заготовить 12  Заготовить 13				1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	0			
10 3arc	отовить 10				1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	0			
11 3arc	отовить 11				1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	0			
12 3arc	отовить 12				-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			
13 3arc	отовить 13				-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			
14 3arc	отовить 14				-	-	-	-	-	-	-	-	-		-			
15 Заго	отовить 15				-	_	-	_	_	-		-	-		_			

	Ф.И.О.		ID: 54 от 01.12.2018 5.11.2018 23:26:1											
Дуб.	п.													
Вза	M.			1										
Под	цп.			1										
														2
Раз	раб.									1				
Раз	раб.			38.31	2.046									
				_			Гиг	њза						
Н.к	онтр													
					_			ние операц				Материа		
						3	аготови	тельная (	1)			P6M5	<u> </u>	
					_	Твердость	EB	МД	Профи	ль, разм.,	заготовка		МЗ	КОИД
					_	10	20	30		40			50	60
		55	55			Обор	удование	; устройство	ЧПУ		Обозн	ачение пр	ограммы	
			Best T626R					павпвп						
								_						
					_	То	Тв	Тпз	Тшт			СОЖ		
												22		
Р		Описа	ние		ПИ	D или B	L	t	i	S	n	V	То	Тв
	Заготовить 16				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Заготовить 16				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Заготовить 17				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Заготовить 18 Заготовить 19				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	Заготовить тэ				_		-	-	-	-	-	_	_	-
-	Заготовительная				_		_		_		<u> </u>	_	_	<del>-</del>
-	Заготовительная				_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
-	Заготовительная				_	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	Заготовительная				-	-	-	-	-	-	-	_	_	-
-						_	_	-	-	-	-	-	-	_
21	Заготовительная				-	_								
-	Заготовительная Заготовительная				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21							-	-	-	-	-	-	-	-
21 21	Заготовительная				-	-								

	Ф.И.О. Дата Подпись Операционная карта						ID: 54 ot 01.12.2018 5.11.2018 23:26:1								1		
Дубл	-																
Взам	1.																
Подг	1.																
																3	
Разр	аб.																
Разр	аб.							38.31	2.046								
								Гиг	ъза								
Н.ко	нтр																
						_			ние операц				Матери				
							3	аготови	тельная	(1)		P6M5					
							Твердость		МД	Профи	ль, разм.,	, заготовка		МЗ	KOV		
							10	20	30		40			50	60	)	
			55	55			Обо	оудование	; устройств	о ЧПУ		Обозі	начение пр	рограммы			
								Doot	TESED				50050	_			
								best	T626R				павпв	311			
						F	То	Тв	Тпз	Тшт			СОЖ				
													22			-	
Р			Описа	ние		ПИ	D или B	L	t	i	S	n	V	То	Т	Тв	
21 3	Ваготови	тельная				-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
21 3	Ваготови	тельная				-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
-		тельная				-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
$\vdash$		тельная				-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
-		тельная				-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
$\vdash$		тельная				-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
$\vdash$		тельная				-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	
-		тельная				-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	
		тельная				-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	
$\vdash$		тельная				-	-	-	-	-	-	-	-	<del>  -</del>	+	-	
<b>—</b> +		тельная				-	-	-	-	-	-	-	-	-	+		
$\vdash$		тельная тельная				-	-	-	-	-	<u>-</u>	-	-	-	+	<u>-</u>	
$\vdash$		тельная				_	<del>-</del>	<del>-</del>	<del>-</del>	-			_	<del>  -</del>	+		
-		тельная				<del>-</del>	<del>-</del>	<del>                                     </del>		-		-	_	<del>                                     </del>	+		
- 1	-a. 0 10 DM							1				1	I	I			

	Ф.И.О. Дата Подпись Операционная карта						ID: 54 от 01.1	2.2018			5.11.201	5.11.2018 23:26:1							
Дубл																			
Взам	۸.																		
Подг	1.																		
															4				
Разр	раб.																		
Разр	раб.							38.31	2.046										
					_			Гиг	ъза										
Н.ко	нтр					Г							N4						
	-							Наименование операции Заготовительная (1)					Материал						
						-	Твердость							M5 мз коид					
								EB	МД	Профи		пь, разм., заготовка МЗ							
						_	10	20	30		40			50	60				
			55	55			Оборудование; устройство ЧПУ					Обозначение программы							
							Best T626R					павпвп							
						ŀ	То	Тв	Тпз	Тшт	сож								
						-							22						
Р			Описан	ние		ПИ	D или B	L	t	i	S	n	V	То	Тв				
21 3	Ваготовительная	l				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
21 3	21 Заготовительная				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
21 Заготовительная				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
21 3	21 Заготовительная				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
21 3	Заготовительная	I				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
21 3	Заготовительная	l				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
21 3	Ваготовительная	1				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				