		Формат	Зона	Паз.	Обозна	YEHUE	Наг	именование	K	, ОЛ. Н	Η <u>Ω</u>	Приме- чание	
7	-	$\theta$										14/182	
примен.							Док	ументация					
Перв.					P/15.01.01.03.00	<i>7.СБ</i>	<i>Σδορ</i>	очный чертеж					
$\mathbb{H}$	_						Дет	<u> </u>					
				1	P/15.01.01.03.01	1	Вал	4	1				
No	Ī				P/15.01.01.03.02			со зубчатое 3	1				
npaß.					P/15.01.01.03.03			терня 3	1				
							Стани	дартные изделия					
Ш	$\dashv$			4			Поди	шипник F633	2				
outer16.				5			Шти	<i>іфіпы 1х4</i>	2			FOCT 3128-70	
осе прила защищены у дата													
ТОСТОН. И С	ŀ												
уродиния, Публ.	_												
HB. Nº C													
No N	寸												
JHG. 1													
B3am.													
е 2023 или энгилг ата Взам. инв	7	+											
ерии 7. и да						1							
итиче-эо vzz энгиния инреия 146. Nº подл.   Подл. и д		Изм.	<u>/I</u> uc			Дата	<i>P</i> /	<i>15.01.01.02</i>	3. <i>0</i> L	7 [	5		
- 224 UC 10007.		Раз <sub>і</sub> Про	סמס	. W	Гонин Д.А. Гванов С.Е.		_ / 4	2		<i>'</i>	Лист 2	<i>Листов</i> 2	
VITHC-		H.KC Ymb		<i>D.</i>		$- \mathcal{B}\mathcal{U} $	4 [	I LOOPE	M				
÷ <b>L`L</b> He∂				<b></b> _KO20		<b>_</b> Коп	ировал		/	φ <sub>01</sub>	74 CT DMAM	A4	

	Формат		703.		Обозна	וטסטו	110	Наименование	K	ОЛ. 1	4Ω	Приме-
	Ψ	Зана						TIUUMEHUUUHUE				<i>Чание</i>
Лерв. примен.								Документация				
Лері				P/15.01.U	72.00.00	O CE	5	Сборочный черте.	Ж			
	_							Сборочные единиц	<u>'b/</u>			
,			1	<i>P/15.01.U</i>	72.00.0	1		Электродвигатель ппр 52 ф1 00				
Справ. №								ДПР-52-Ф1-04 Детали				
			2	P/15.01.U	72.00.02	2		<u> Шестерня 1</u>	1			
								Стандартные издель	<u>19</u>			
ששו	_		3					<u> </u>				FOCT 7092-201
Подп. и дап.			5					Гайка M4–6H Шпонка 1x1,4x3	1			FOCT 5927-7 FOCT 23360-7
ολήδη.	+											
NHB. Nº .												
инв. Ма												
Вэам.	_											
. и дата												
и прап. и		M. /IL		№ докцм.	Подп. ,	Дата		P/15.01.02				
Инв. № подл. Падл. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл. Подп. и дат	/7/	Разраб. Ионин Д.А. Пров. Иванов С.Е. Н.контр.					Двигатель в сборе			TY U	<u>Лист</u> 2 м. Н	<u>2</u> Э. Бауман
	4	71 B.		го использовани.			Копиров	,	Z	рупі	70 CI DMAM	M11-615 A4

	Фармат	Зона	<i>П</i> 03.	Обозначень	ие Наимено	вание '	Кол. н	на При Чан	IME-	
	$\theta$						+	147		
нампди					Докуменп	ПОЦИЯ				
Перв				P/15.01.01.00.00.CБ	Сборочный	чертеж				
H	_				[борочные	<u>единицы</u>				
			1	РЛ5.01.01.01.00.СБ	Вал 2 в с	-กิกกค 1				
o/				РЛ5.01.02.02.00.СБ						
1. Jag				Р/15.01.02.03.00.СБ						
(U				P/15.01.02.04.00.CB						
					Детали					
			5	P/15.01.01.00.01	Верхняя і	n/IUMa 1				
<i></i>				P/15.01.01.00.02	Επούκα	4				
D,			7	P/15.01.01.00.03	Нижняя п.	лита 1				
ı dan			8	P/15.01.01.00.04	Стакан	1				
, Падп. ц					Стандартные	е изделия				
Nº MHB. Nº ÒUĎr.			9		Шайба С	3.37 8		FOCT 6		
HB. N			10		Винт А.М.		_	FOCT 1		
No			11		Винт В.М.			FOCT 1	7475-8	
Взам.	_									
, дата										
Vo подл. Подп. и дата Взам. инв	11-	, /I.		NO days 17-2- 17-	P/15.U	01.01.00.00	СБ	<u> </u>		
о подл.		1. /lui 3pač ob.	<u> </u>	№ докцм. Подп. Дата Онин Д.А. Юанов С.Е.	Doduwman A		Лит.	2	<u>істов</u> 2	
NHB. N	Н.контр. Утв.				Редуктор в сборе		МГТУ им. Н.Э. Баумани группа СМ11–61Б			

П		Формат	Зана	Поз.	Обозначение	2	Наименование	K	, ОЛ. НС	7. Приме- Чание
примен.							<u>Документация</u>			
Перв.					P/15.01.01.04.00.CF		Сборочный чертеж			
							<u>Детали</u>			
				1	P/15.01.01.04.01		Вал 4	1		
No				2	P/15.01.01.04.02		Колесо зубчатое 3	1		
oab. ,					P/15.01.01.04.03		Фрикционный диск	1		
ľ					P/15.01.01.04.04		, Втулка	1		
				5	P/15.01.01.04.05		Пружина сжатия	1		
Ц							Стандартные изделия			
. Осе прили защищены и дата				6			Шпонка 3х3	1		FOCT 23360-78
100 30 7				7			Гайка 7003–0131	1		ΓΟCT 12460-67
משנה קמשה				8			Винт А.М2-6дх3	1		FOCT 17475-8L
гисия в Подп. и				9			Подшипники MF137			
истеты проектерооспол, Nº ИНВ. Nº дибл.										
HB. Nº C										
10/10/										
J &?										
Взам. С										
Bi										
гия © 2. И дата										
энгиния ингия Селет ООО Аспол Подп. и дата — Взам. инг		Иэм	Ли	-m	№ докцм. Подп. Дата		P/15.01.00.0U	7.00	0 CE	<u> </u>
72.2 Odn.			ραί	<u> </u>	Лонин Л.А	D = = 1	- ρ <sub>-</sub> ν <sub>-</sub> ν <sub>-</sub> - ν <sub>-</sub> -	///	UM. /I	<u> </u>
MHB. Nº N		Н.к. Ут.	ЭНП В	Д.		של מו	δ δ ςδορε	M[ 2.	TY UM. DUNNO	Н. Э. Баумани • СМ11–61Б
Hei	для к			CK020	использования	Копирови			Форм	am A4

	Формат	Зана	<i>Поз.</i>	Обозн	ачени	UE	Наименование	K	ОЛ. Н	НП	Приме- чание	
примен.							Документация					
Перв.				P/15.01.01.04.0	10.СБ		Сборочный чертеж					
							<u>Детали</u>					
			1	P/15.01.01.04.0	71		Вал 4	1				
οN				P/15.01.01.04.C			Колесо зубчатое 3	1				
oab. ,				P/15.01.01.04.C	73		Фрикционный диск					
Ŋ				P/15.01.01.04.C			Втулка	1				
			5	P/15.01.01.04.0	75		Пружина сжатия	1				
Ц							Стандартные изделия					
iutuluteribi			6				Призматическая шпонка 3x3				ΓΟCT 23360-78	
ונטו אני זמ			7				Γαύκα 7003-0131				ГОСТ 12460-6°	
dam			8				Винт А.М2-6дх3	)			ΓΟCT 17475-8L	
гистия осе прила зацицены Подп. и дата			9				Подшипники MF137					
удул. Тудл.												
истеты проемперсоситы, No ИНВ. No дубл.												
10 11												
, a.												
Baam. L												
1 B												
и дата												
энгиния иргия © 2023 000 яслол Падл. и дата — Взам. инг	Изм.	/II II	-m	№ докум. Подп.	Дата		P/15.01.01.04	4.0L	Γ.	5		
	<u>Раз</u> Прс	ραί	Ī. //	то обхан. — тобп. Іонин Д.А. Іванов С.Е.		Ran 5 c	אוולישטוי א רציטטרי אוולישטיי אוויי או			<u>Лист</u> 2	_	
NUTHE I	Н.КІ Уті	ß.		использования		DUN J L Konupol	Вал 5 с муфтой в сборе		М 19 им. н. э. Баумана 2руппа СМ11—61Б Формат А4			

	//aa	T	<u> </u>	
	/ lo3. οδο3Ha-	Наименование	Кол.	Примечание
	<i>ЧЕНИЕ</i>			
		<u>Покупные изделия</u>		
	1	Электродвигатель ДПР-52-Ф1-04	1	
	2	Винт А.М3–6дх6 ГОСТ 17473–80	8	
	3	Шайба С 3.37 ГОСТ 6958-78	8	
	4	Винт А.М2,5-6дх3,5 ГОСТ 1491-80	4	
	5	Шайба 4 – 200 HV ГОСТ ISO 7092–2016	1	
	6	Гайка М4-6Н ГОСТ 5927-70	1	
	7	Винт В.М1–6дх3 ГОСТ 17475–80	3	
	8	Подшипник F 633	6	
	9	Подшипник MF137	2	
	10	Гайка 7003-0133 ГОСТ 12460-67	1	
	11	Шпонка 1x1,4x3	1	
/9	12	Шпонка 3x3 ГОСТ 23360-78	1	
Hattinit	13	Винт А.М2-6дх3 ГОСТ 17475-80	1	
2000 3014/149461	14	Штифты 1x4 ГОСТ 3128-70	6	
e npat Tama	'7	ωπαφπω πλ+1 σε 1 3120 10		
я. Все пр 1. и дап		Вновь разрабатываемые изделия		
Россия Все пр Подп. и дат		<u>טחטט</u> <i>אונטטווופוטעבויופוב עטטבוועא</i>		
	15	Стакан под подшипник нижний	1	
υροβα Αψδη			1	
TNOOKTI.	16	Плита верхняя	1	
MHC	17	Плита нижняя	1	
No	18	Пружина сжатия	/	
эо "АСКОН-и Взам. инв.	19	Шестерня 1	11	
10 "AC. 33am.	20	Зубчатое колесо 1	1	
300	21	Вал 2	1	
<u>© 20</u>	22	Шестерня 2	2	
я версия © Д Годп. и дата	23	Зубчатое колесо 2	1	
ия ве Todn.	24	Вал 3	1	
4120h,	25	Зубчатое колесо 3	1	
ОМТАС-30 v22 Учедная версия © 2023 000 "АСКОН-Системы проектиравания", Инв. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № дубл.	26	Вал 4	1	
14C-3C Nº 1.			<u></u>	ро Лист
KOM), NHB.	Изм. Лист	№ докум. Подп. Дата P/15.01.00.0	U.UU L	BU 3
Не для і		о использования Копировал		Формат А4

	Поз. обозна- чение	Наимени	пвание	Кол.	Примечание
	27	Шестерня 3		1	
	28	Зубчатое колесо 4 Диск фрикционный		1	
	29	Диск фрикционный		1	
	30	Вал 5		1	
		Втулка		1	
	32	<i>Σποῦκα</i>		4	
				+	
				+	
~.					
JULIGHIB.					
рава защищењи та	1				
<b>\</b>   <b>\</b>					
я. Все. 7. и да					
Poca					
, дания, <u>"</u>	-				
mypát gyði					
7000 7.0 V					
Memble 1	_				
H-LUC HB. N					
"ACKC am. u					
93	-				
9.2023 ma				1 1	
версия © 7п. и дап.					
зя вер 10дл.					
Унебная .					
14C-3L 100/			ם חב חו חח חו	<u>.</u> חחר	PO /lucm
KOM, NHB.	Изм. Лист	№ докум. Подп. Дата	P/15.01.00.0U	<i>J.UU</i>	BU 4
Не для	коммерческого	использования и	Копировал		Формат А4

		Формат	Зона	Поз.	Οδο	ЗНДЧЕН	UP	Наименование	K	ОЛ. Р	<i>ΗΩ</i>	Приме- чание
примен.		5						Докцментация				
Перв. г.					P/15.01.00.0	Ю.ОО.СБ	7	Сборочный чертеж				
								Сборочные единицы				
					P/15.01.01.00			Редуктор в сборе				
oab. No				2	<i>P/15.01.02.0</i>	Ю.ОО.СБ	-	Двигатель в сборе	1			
(D)								Стандартные изделия				
				3				Винт А.М2,5-6дх3,5	4			ГОСТ 1491-80
1911-												
<u>odba sautuuterki.</u> 7a <b>1</b>												
Bce n y dan												
я", Россия. Подп., .												
истемы проектиравания; Nº   Инв. Nº дубл.												
emu npoek MHB. N												
7 6												
3 000 "ACI B3am.												
ія © 202. дата												
Унейная версия © 2023 000 "АСКОН.   Подп. и дата   Взам. ин.								P/15.01.00.00	D. O.	1 0.Ca	5	
7 v22 YÆ noðr.			1 /luu 3pab 1b.	. h	№ докум. Пов Іонин Д.А. Іванов С.Е.		Исполни	mensus nouhoo	7 //	<i>UITI.</i>	Лист 2	Листов 2
OMTAC-3. VIHB. Nº			ОНП)				Общий си	тельный привод Дорочный чертеж		—————————————————————————————————————		
He	для к			TKOZO	использования		Konupot	Ban Dan	/	ΦOL	ΠΩΠ	A4