

# ПАСПОРТ НАСОСЫ ДРЕНАЖНЫЕ И ФЕКАЛЬНЫЕ ПОГРУЖНЫЕ НАПРЯЖЕНИЕ 220В



**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:** Junhe Pumps Holding Co., Ltd

АДРЕС ПРОИЗВОДИТЕЛЯ: JISHIGANG INDUSTRIAL AREA, HAISHU, NINGBO CITY,

ZHEJIANG PROVINCE, CHINA, 315171 **СТРАНА ПРОИЗВОДИТЕЛЯ**: КИТАЙ

### 1. МОДЕЛИ

1.1. 215-4163 Насос дренажный DPC-250C 230B Ogint 1.2. 215-4164 Насос дренажный DPC-400C 230B Ogint 1.3. 215-4165 Насос дренажный DPC-550C 230B Ogint 1.4. 215-4166 Насос дренажный DPC-750C 230B Ogint 1.5. 215-4167 Насос дренажный DPC-900C 230B Ogint 1.6. 215-4168 Насос фекальный DPD-400C 230B Ogint 1.7. 215-4169 Насос фекальный DPD-550C 230B Ogint 1.7. 215-4169 Насос фекальный DPD-550C 230B Ogint

1.8. 215-4170 Насос фекальный DPD-750C 230B Ogint
1.9. 215-4171 Насос фекальный DPD-900C 230B Ogint
1.10. 215-4172 Насос фекальный DPD-1100C 230B Ogint
1.11. 215-4173 Насос фекальный DPS-550C 230B Ogint
1.12. 215-4174 Насос фекальный DPS-750C 230B Ogint
1.13. 215-4175 Насос фекальный DPS-900C 230B Ogint
1.14. 215-4176 Насос фекальный DPS-1100C 230B Ogint

### 2. НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- 2.1. Дренажные насосы OGINT серии DPC (корпус из пластика) погружного типа предназначены:
  - для перекачивания сточных вод без волокон;
  - выкачивания сточных колодцев дождевой воды или из водосточных труб;
  - выкачивания дренажных колодцев.
- 2.2. Фекальные насосы OGINT серии DPD (корпус из пластика) и серии DPS (корпус из нержавеющей стали) погружного типа предназначены:
  - для откачивания дренажных, дождевых и грунтовых вод из затопленных подвальных помещений;
  - отвода фекальных, фильтрационных, отработанных, загрязненных с органическими включениями вод из сточных канав и бассейнов.

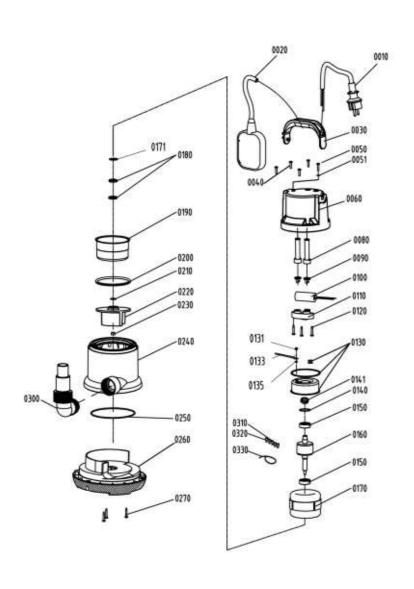
### 3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

No	Характеристика	Значение
1	Напряжение питания, В	220
2	Частота питания, ГЦ	50
3	Присоединительный размер, мм (дюйм)	25(1"); 32(1 1/4"); 40(1 1/2")
4	Температура перекачиваемой воды, <sup>о</sup> С	от +1 до +35
5	Тип выключателя	Поплавковый
6	Степень защиты	IP 68
7	Класс изоляции	F
9	Материал обмотки	Медь
10	Перекачиваемая жидкость	Вода
11	Наличие термозащиты	Да

V	Модель дренажного насоса				
Характеристики	DPC-250	DPC-400	DPC-550	DPC-750	DPC-900
Мощность, Вт	250	400	550	750	900
Макс. производительность, л/ч	6000	7000	11000	12500	15500
Макс. напор, м	6	8	8,5	8,5	9
Макс. глубина погружения, м	1	7	7	7	7
Макс. размер частиц, мм	5	5	5	5	5
Макс. Глубина всасывания воды, м	6	8	8,5	8,5	9
Корпус	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Длина кабеля, м	8	8	8	8	8

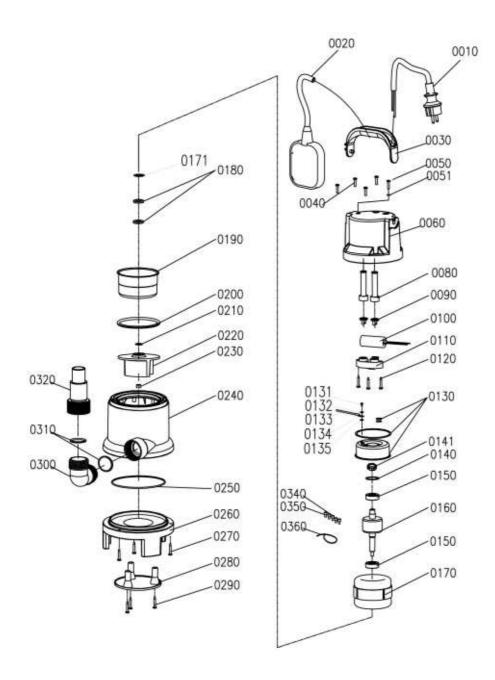
v	Модель фекального насоса								
Характеристики	DPD-400	DPD-550	DPD-750	DPD-900	DPD-1100	DPS-550	DPS-750	DPS-900	DPS-1100
Мощность, Вт	400	550	750	900	1100	550	750	900	1100
Макс. производительность, л/ч	8000	10000	13000	14000	16000	12500	14000	16500	20000
Макс. напор, м	5	7	8	8,5	9,5	6,5	8	8,5	9
Макс. глубина погруж., м	7	7	7	7	7	7	7	7	7
Макс. размер частиц, мм	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Макс. глубина всасывания воды, мм	5	7	8	8,5	9,5	6,5	8	8,5	9
Корпус	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Нерж. сталь	Нерж. сталь	Нерж. сталь	Нерж. сталь
Длина кабеля, м	8	8	8	8	8	8	8	8	8

# 3.1. КОНСТРУКЦИЯ И МАТЕРИАЛЫ Дренажный насос OGINT серии DPC



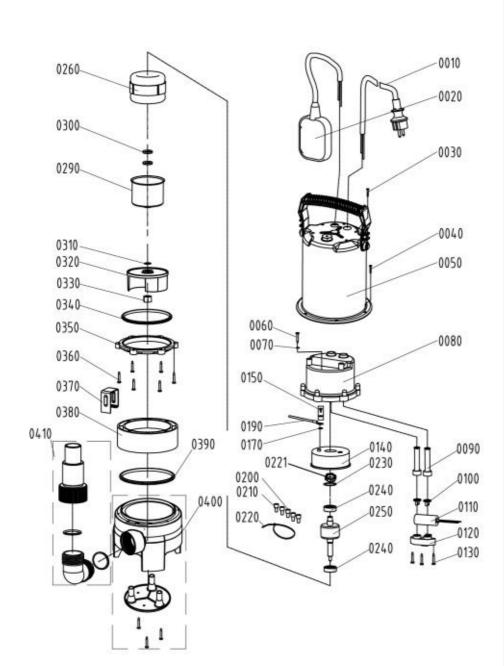
No	Наименование		
0010	Кабель питания		
	Поплавковый		
0020	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ		
0030	Ручка		
0040	Винт		
0050	Саморез		
0051	Уплотнительное кольцо		
0060	Крышка насоса		
0800	Кабель-канал		
0090	Обжим кабеля		
0100	Конденсатор		
0110	Кабельная платформа		
0120	Саморезы		
0130	Верхняя крышка статора		
0131	Винт		
0133	Провод заземления		
0134	Заземляющая пластина		
0135	Гайка		
0140	Прокладка		
0141	Втулка подшипника		
0150	Подшипник		
0160	Ротор		
0170	Статор		
0171	Прокладка		
0180	Уплотнительное кольцо		
0190	Нижняя крышка статора		
0200	Уплотнительное кольцо		
0210	Регулировочное кольцо		
0220	Крыльчатка		
0230	Гайка		
0240	Корпус насоса		
0250	Уплотнительное кольцо		
0260	Основание насоса		
0270	Саморезы		
0300	Угловой коннектор		
0310	Защитный колпачок		
0320	Защитный колпачок		
0330	Хомут стяжка		

### Фекальный насос OGINT серии DPD



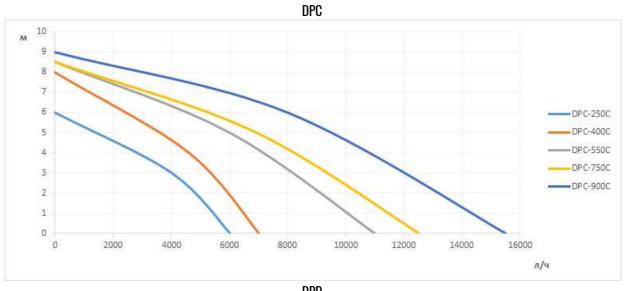
No	Наименование			
0010	Кабель питания			
0020	Поплавковый			
	выключатель			
0030	Ручка			
0040	Винт			
0050	Саморез			
0051	Уплотнительное			
	кольцо			
0060	Крышка насоса			
0080	Кабель-канал			
0090	Обжим кабеля			
0100	Конденсатор			
0110	Кабельная			
0100	платформа			
0120	Саморезы			
0130	Верхняя крышка статора			
0131,	Винт			
0135				
0132	Гровер			
0133	Провод заземления			
0134	Заземляющая			
0140	пластина			
0140 0141	Прокладка			
0141	Втулка подшипника			
0.00	Подшипник			
0160	Ротор			
0170	Статор			
0171	Прокладка			
0180	Уплотнительное кольцо			
	Нижняя крышка			
0190	статора			
	Vплотнительное			
0200	КОЛЬЦО			
0040	Регулировочное			
0210	кольцо			
0220	Крыльчатка			
0230	Гайка			
0240	Корпус насоса			
0250	Уплотнительное			
0250	кольцо			
0260	Основание насоса			
0270	Саморезы			
0280	Крышка основания насоса			
0290	Направляющие винты			
0300	Угловой коннектор			
	Упловои коннектор Уплотнительное			
0310	уплотнительное кольцо			
	Выходной			
0320	КОННЕКТОР			
0340	Защитный колпачок			
0350	Защитный колпачок			
0360	Хомут стяжка			
0000	Admy i OTAANA			

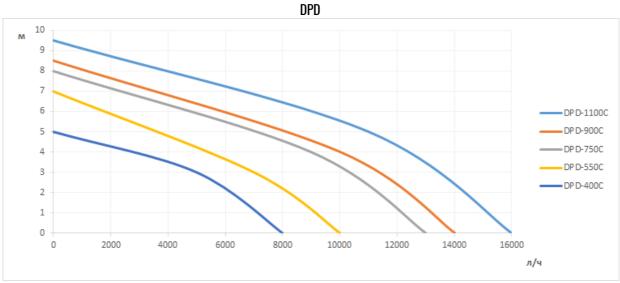
# Фекальный насос OGINT серии DPS

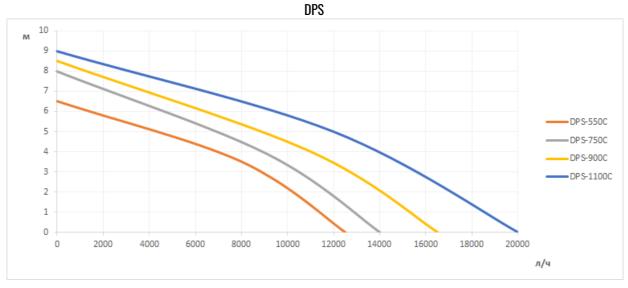


No	Наименование		
0010	Кабель питания		
0020	Поплавковый		
0020	выключатель		
0030	Винт		
0040	Винт		
0050	Корпус насоса		
0060	Саморез		
0070	<b>Уплотнительное</b>		
0080	кольцо Крышка насоса		
0090	Кабель-канал		
0100	Обжим кабеля		
0110			
0110	Конденсатор Кабельная		
0120	каоельная платформа		
0130	Саморезы		
0140	Верхняя крышка		
	статора		
0170	Гровер		
0190	Провод		
0130	заземления		
0150	Заземляющая		
0100	пластина		
0200	Защитный		
0200	колпачок		
0210	Защитный		
	колпачок		
0220	Хомут стяжка		
0221	Втулка		
0000	подшипника		
0230	Прокладка		
0240	Подшипник		
0250	Ротор		
0260	Статор		
0300	Прокладка		
0290	Нижняя крышка статора		
	Регулировочное <b>Регулировочное</b>		
0310	гегулировочное кольцо		
0320	Крыльчатка		
0020	Уплотнительное		
0340	уплотнительное кольцо		
0350	Зажимное кольцо		
0360	Винты		
0370	Кабельный		
	разъем Проможитонное		
0380	Промежуточное кольцо		
0000	Уплотнительное		
0390	кольцо		
0400	Основание		
0400	насоса		
0410	Выходной		
טודט	коннектор		

## 3.2. НАПОРНО-РАСХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

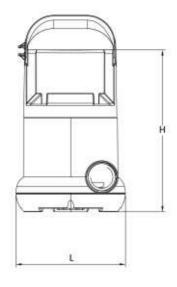


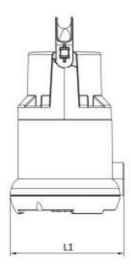




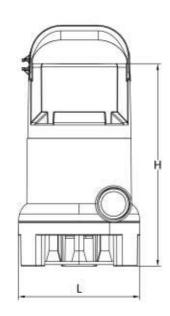
# 3.3. ГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

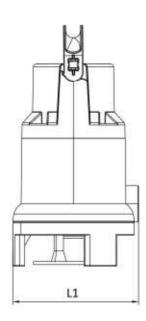




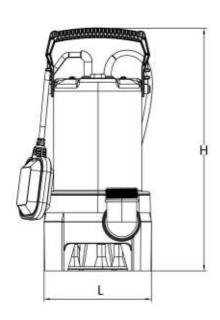


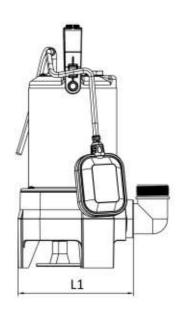
DPD





DPS





No	Характеристики, мм					
Модель насоса	L	L1	H			
DPC-250	156,5	163,5	200			
DPC-400	156,5	163,5	200			
DPC-550	156,5	163,5	219,5			
DPC-750	156,5	163,5	230,5			
DPC-900	156,5	163,5	264			
DPD-400	156,5	163,5	231			
DPD-550	156,5	163,5	250,5			
DPD-750	156,5	163,5	295			
DPD-900	156,5	163,5	295			
DPD-1100	156,5	163,5	295			
DPS-550	158	163	235			
DPS-750	165	180	275			
DPS-900	165	180	290			
DPS-1100	165	180	290			

### 4. МОНТАЖ, ПОДКЛЮЧЕНИЕ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Монтаж насосов OGINT и их электрические подключения рекомендовано производить квалифицированными специалистами, обладающими соответствующими техническими знаниями и навыками.

Насосы не требуют специального технического обслуживания, при этом для того, чтобы гарантировать длительный срок службы и корректную работу оборудования, необходимо придерживаться параметров, изложенных в данном паспорте.

Во избежание ошибок и несчастных случаев, убедитесь, что все лица, использующие устройство, внимательно ознакомились с условиями его работы и функциями обеспечения безопасности.

**Внимание!** Насосы нельзя использовать в прудах, бассейнах при наличии там людей, а также для перекачки углеводородов (бензина, дизельного топлива, горючих масел, растворителей и т. д.) в соответствии с действующими правилами техники безопасности.

**Внимание!** Насос не должен работать без перемещаемой среды! Он должен быть полностью погружен в перекачиваемую жидкость, также следует избегать поступления воздуха (пузырьков) в течение длительного периода времени.

При неисполнении правил безопасности и нарушении правил эксплуатации возможен отказ в возмещении ущерба и гарантии. Производитель также не несет ответственности за ущерб, причиненный по неосторожности.

### **МОНТАЖ**

- 4.1. Перед погружением насоса необходимо проверить его работу, включив в электрическую сеть на 5-10 секунд. По возможности следует убедиться, что в месте установки отсутствует песок или твердые отложения (песок и другие абразивные материалы вызывают преждевременный износ и снижение производительности насоса).
- 4.2. Подсоедините напорную магистраль. Гидравлическое соединение с патрубком насоса может быть выполнено металлическими элементами или пластиковыми, как жесткими, так и гибкими. Желательно использовать трубы с внутренним диаметром не менее диаметра нагнетательного патрубка, чтобы избежать снижения производительности насоса и возможных засорений.
- 4.3. Опустите насос в воду, для погружения и подъема насоса используйте веревку или трос, привязанные к его рукоятке. Никогда не используйте шнур питания для подъема насосов. При использовании насосов на максимальной глубине, рекомендуется крепить силовой кабель к напорной трубе хомутами через каждые два метра. Важно, чтобы уровень воды никогда не опускался ниже корпуса самого насоса. Для этого насос оснащен поплавковым выключателем, который необходимо отрегулировать на определенный уровень воды для своевременного включения/отключения насоса. Уровень включения/отключения насоса регулируется изменением вылета поплавкового выключателя относительно места крепления его кабеля на корпусе насоса.
- 4.4. Удостоверьтесь, что объем воды в пределах минимального и максимального значения по отношению к количеству перекачиваемой воды не требует от насоса более 15 включений в час. Удостоверьтесь, что при минимальном уровне воды поплавковый выключатель отключает насос. Если после отключения насоса оставшаяся в трубе напорной магистрали вода сливается обратно в емкость и насос вновь включается, рекомендуется установить на выходе из насоса обратный клапан.

### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- 4.5. Двигатели насосов оснащены встроенной тепловой защитой и могут подключаться напрямую к сети. Удостоверьтесь, что напряжение в электросети соответствует указанному в инструкции по эксплуатации, а также выполнено надлежащее заземление.
- 4.6 Место подключения насоса в электрическую сеть должно быть защищено от попадания воды.
- 4.7. При нестабильном напряжении электросети требуется установка стабилизатора напряжения.
- 4.8. При любом повреждении электрического кабеля требуется его замена, а не ремонт.

### ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

- 4.9. Для эксплуатации необходимо включить насос в сеть и подождать, пока вода не пойдет из напорной трубы. Если обнаружены какие-либо неисправности в работе, отключить насос от источника питания.
- 4.10. Запуск и остановка насоса может быть осуществлены:
  - вручную, подключением кабеля к сети;
  - автоматически, поплавком при повышении уровня воды.

### 4.11. Не допускается:

- работа насоса без расхода воды («на закрытый кран»);
- погружение насоса на глубину от поверхности воды, превышающую максимальную глубину из таблицы технических характеристик (см.п.3);
- работа насоса во время нахождения в воде людей и животных;
- использование насоса для перекачивания горючих, химически активных жидкостей, а также воды, содержащей абразивные вещества и прочие твердые предметы, которые приводят к интенсивному износу рабочих органов, снижению производительности и напора насоса;
- перекачивание воды с температурой ниже +1°C и выше +35°C;
- превышение количества включений насоса более чем 15 раз в час;
- перенос, погружение, поднятие насоса за кабель;
- 4.12. Насосы не требуют специального технического обслуживания.
- 4.13. Основание насоса кожух с отверстиями, через которые происходит забор воды (фильтр) время от времени, следует контролировать и по необходимости, очищать отверстия во избежание потери эффективности.
- 4.14. При простое насоса в условиях, когда температура опускается ниже 0°С, необходимо убедиться в отсутствии остатков воды, которые, замерзая, могут разрушить элементы насоса.
- 4.15. Если насос использовался с веществами, склонными к оседанию, необходимо промыть его после использования мощной струей воды, чтобы избежать образования отложений или накипи, которые могут снизить его рабочие характеристики.

### 5. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКА

- 5.1. Изделия должны храниться в упаковке предприятия изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Консервация по B3-4, By-0 ГОСТ 9.014-78.
- Транспортировка изделий должна осуществлять в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

### 6. УТИЛИЗАЦИЯ

- 6.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. No 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (в редакции от 11.06.2021г.), от 24 июня 1998 г. No 89-ФЗ (в редакции от 14.07.2022г.) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002г. No 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в редакции от 26.03.2022г.), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.
- 6.2. Содержание благородных металлов: нет.

### 7. СЕРТИФИКАТ



Сертификат соответствия: ЕАЭС КZ 7500533.01.01.04988 Серия КZ No0278516

Выдан ИЦ ТОО «КАZAUTOCERT» (аттестат аккредитации КZ.Т.02.2385)

Срок действия с 20.03.2025 по 19.03.2030

### 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 8.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.
- 8.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:
  - нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
  - ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
  - наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
  - наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;

- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.
- 8.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

### 9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 9.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно.
- 9.3. Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
- 9.4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
- Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными, в чистом виде 9.5. (очищенными от загрязнений).

# С УСЛОВИЯМИ УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ НАСОСА ОЗНАКОМЛЕН(А):

ПРЕТЕНЗИЙ ПО ТОВАРНОМУ ВИДУ НАСОСА НЕ ИМЕЮ	,
ЧИСЛО, МЕСЯЦ, ГОД:	подпись:
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛО	H
НАСОСЫ ДРЕНАЖНЫЕ И ФЕКАЛЬНЫЕ ПОГРУ	ЖНЫЕ
Количество шт	
Дата продажи	
Продором (посторими)	(число, месяц, год)
Продавец (поставщик)	(подпись или штамп)
С условиями согласен	
	(подпись покупателя)

Гарантийный срок – 1 год с даты продажи Срок службы-3 года

Штамп торгующей (поставляющей) организации