



# **ПАСПОРТ**

**РЕШЕТКА-ДРОБИЛКА  
КАНАЛИЗАЦИОННАЯ  
ГРИЗОН Р-1Б-1600-7.5-68**

**Зав.№ \_\_\_\_\_**

**Санкт-Петербург**





## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                   |      |
|---------------------------------------------------|------|
| 1. Общие сведения                                 | - 2  |
| 2. Основные технические характеристики и габариты | - 3  |
| 3. Комплект поставки                              | - 5  |
| 4. Гарантийные обязательства                      | -6   |
| 5. Акт приемки готового изделия                   | - 7  |
| 6. Отметки проведения ТО.                         | - 8  |
| 7. Контактная информация                          | - 9  |
| 8. Сертификат соответствия, декларация            | - 10 |

## 1. Общие сведения

- **Наименование:** Решетка-дробилка канализационная;
- **Обозначение:** ГРИЗОН Р-1Б-1600-7.5-68;
- **Дата выпуска:** \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.;
- **Производитель:** ООО "ПЛТ"
- **Заводской номер изделия:** \_\_\_\_\_

Решетка-дробилка предназначена для измельчения мусора в производственных, хозяйственно-бытовых и ливневых сточных водах (не предназначена для измельчения металлических предметов, камней, щебня).

Решетка-дробилка устанавливается в канализационных насосных станциях (КНС), в зданиях решеток на площадке очистных сооружений, в отдельных колодцах канализационных сетей.

Решетка-дробилка предназначена для работы в следующих условиях:

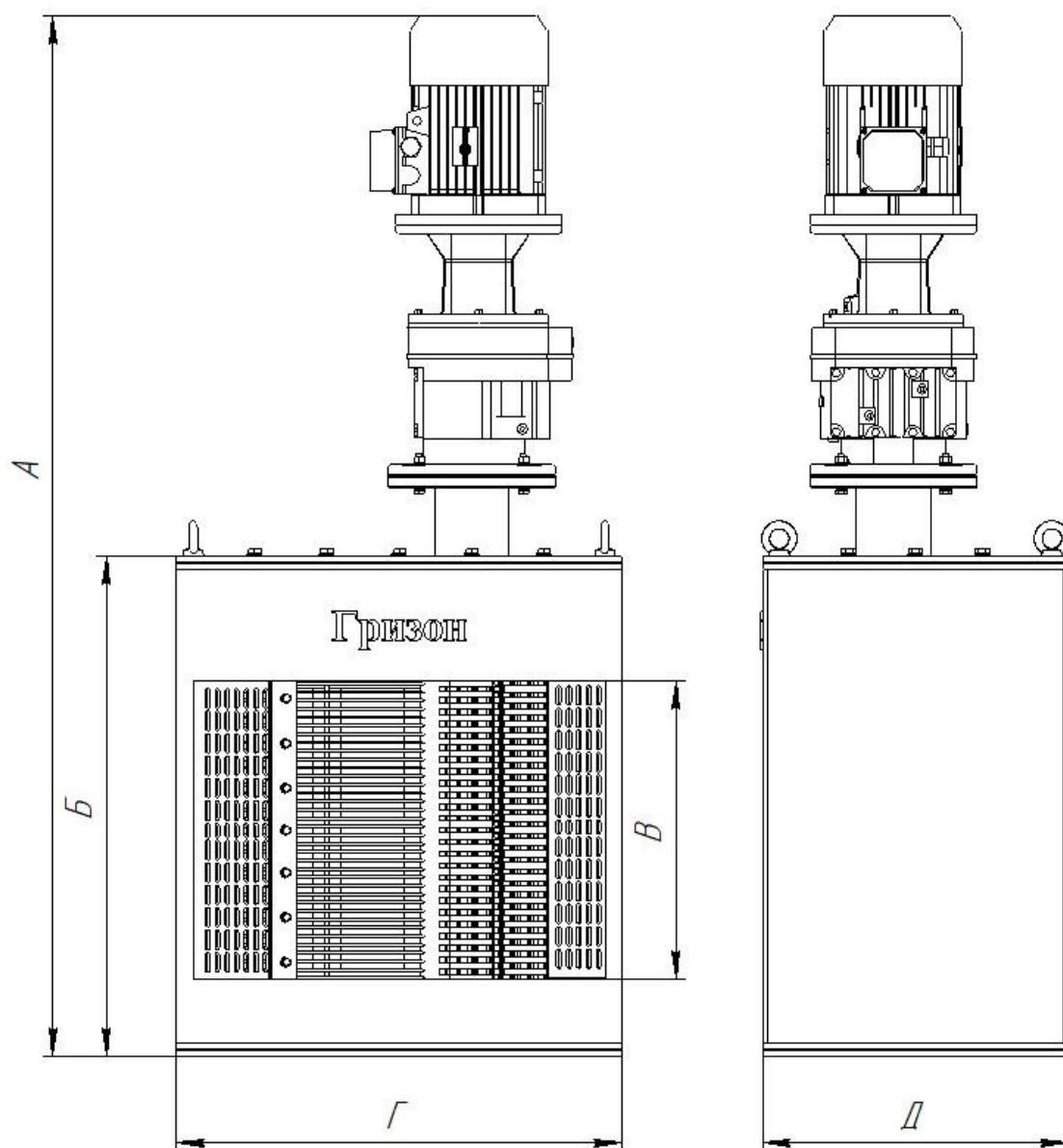
- температура окружающей среды от плюс 5 до 40<sup>0</sup>С
- относительная влажность 100%
- режим работы продолжительный (S1) или повторно-кратковременный (S4)



При работе решетки-дробилки в режиме 24/7 (S1), рекомендуется 1 раз в 12 месяцев проведение ТО с проверкой частей оборудования работающих под высокой нагрузкой (шестерни, валы, уплотнения, подшипники).

## 2. Основные технические характеристики и габариты

| Наименование параметра           | Ед.изм.                | Величина                   |
|----------------------------------|------------------------|----------------------------|
| Производительность               | Q, м <sup>3</sup> /час | До 1600                    |
| Высота общая(А)                  | мм                     | 2300                       |
| Высота корпуса(Б)                | мм                     | 1330                       |
| Высота фильтрующей части(В)      | мм                     | 970                        |
| Ширина корпуса(Г)                | мм                     | 800                        |
| Глубина корпуса(Д)               | мм                     | 550                        |
| Диаметр фрез                     | мм                     | 120                        |
| Толщина фрез                     | мм                     | 10                         |
| Количество фрез                  | шт.                    | 91                         |
| Диаметр барабана                 | мм.                    | 340                        |
| Проставочный узел                | шт.                    | 2                          |
| Масса корпуса                    | кг                     | 820                        |
| Материал изготовления корпуса    |                        | AISI 304                   |
| Характеристики электродвигателя: |                        |                            |
| 3-х фазный, 380В, 50Гц;          |                        |                            |
| Термостат нормально замкнутый;   | Тип                    | KSD9700-80°C, 250В, 5А, NC |
| Мощность                         | N, кВт                 | 7.5                        |
| Номинальный ток                  | А                      | 15.4                       |
| Степень защиты                   | IP                     | 68                         |
| Масса (мотор-редуктора)          | кг                     | 120                        |
| Общая масса                      | кг                     | 940                        |



### 3. Комплект поставки

| №<br>п/п | Наименование                                                   | Кол.  | Габаритные<br>размеры, мм | Масса, кг | Зав.№ |
|----------|----------------------------------------------------------------|-------|---------------------------|-----------|-------|
| 1        | Решетка-дробилка<br>канализационная<br>ГРИЗОН Р-1Б-1600-7.5-68 | 1     | 2300x800x500              | 940       |       |
| 2        | Шкаф управления                                                | 1     | 500x400x220               | 25-35*    |       |
| 3        | Кабель                                                         | 10 м. |                           |           |       |
| 4        | Паспорт оборудования                                           | 1     |                           |           |       |
| 5        | Руководство по эксплуатации и<br>монтажу решетки-дробилки      | 1     |                           |           |       |
| 6        | Руководство по эксплуатации<br>шкафа управления                | 1     |                           |           |       |

#### **4. Гарантийные обязательства**

Компания-изготовитель гарантирует соответствие решетки дробилки канализационной требованиям ТУ 28.29.12-002-96383000-2023 при условии соблюдения эксплуатирующей организацией правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, указанных в руководстве по эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации составляет 24 месяца со дня продажи оборудования или 9000 моточасов.

Компания-изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно ремонтировать или заменять составные части изделия при условии соблюдения потребителем правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, указанных в инструкции по эксплуатации.

#### **Гарантия не распространяется:**

- если не осуществлялось техническое обслуживание согласно руководству по эксплуатации с занесением записи в журнал ТО;**
- на нормально изнашиваемые в процессе работы части.**



## А К Т о приемке готового изделия

г. Санкт-Петербург

«\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

Изготовитель: ООО «ПЛТ».

Наименования изделия: Решетка-дробилка канализационная

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Модель           | ГРИЗОН Р-1Б-1600-7.5-68        |
| Редуктор         | RCF ____ - ____ - ____, № ____ |
| Электродвигатель | 7,5 кВт, ____, ____, № ____    |
| № чертежа:       | Рк-1600.001.000.00 СБ          |
| Зав.№            |                                |

Изготовлено: согласно конструкторской документации

Результаты приемки: Детали, сварные швы, сборка оборудования выполнены в соответствии с конструкторской документацией, действующими техническими условиями, стандартами.

Комплектность: решетка-дробилка 1 шт., щит управления 1 шт., кабель 10 м., сопроводительная документация 1 комплект.

Качество изделия: соответствует требованиям ТУ 28.29.12-002-96383000-2023

Ходовые испытания: Обкатка проведена. Неисправностей не обнаружено.

Упаковка: Упаковано в деревянный ящик, согласно техническим условиям

Заключение: Изделие соответствует заявленным техническим характеристикам.

Начальник производства ООО «ПЛТ»

Оборудование сдал:

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Чернышев С.В.

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

Генеральный Директор ООО «ПЛТ»

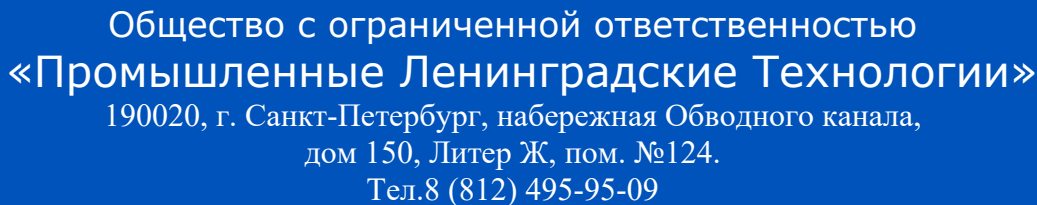
Оборудование принял:

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Бусыгин Е.В.

\_\_\_\_\_  
(расшифровка подписи)

М.П.



## **7. Контактная информация.**

**За справочной информацией обращаться:**

ООО «ПЛТ»

Адрес организации:

г. Санкт-Петербург, набережная Обводного канала, дом 150,

Литер Ж, помещение №124

Тел. 8(812)495-95-09

E-mail: [info-plt@yandex.ru](mailto:info-plt@yandex.ru)

