



urban vortex

## Паспорт BURV.

Безмасляного пластинчато-роторного вакуумного  
насоса BURV 80

2025

## СОДЕРЖАНИЕ

1.	Общие указания .....	3
2.	Основные сведения об изделии.....	4
3.	Основные технические данные .....	5
4.	Комплектность.....	6
5.	Сведения о заводской приемке оборудования .....	7
6.	Гарантии изготовителя.....	8
7.	Порядок работы .....	9
8.	Техническое обслуживание .....	10
9.	Учет работы изделия .....	11
10.	Учет технического обслуживания .....	18
11.	Учет неисправностей при эксплуатации .....	21
12.	Сведения о замене составных частей и ремонте за время эксплуатации .....	23
13.	Особые отметки .....	25

Интв.№подл	Подп. и дата	Взам.инв. №	Интв. № дубл.	Подп. и дата

	Изм.Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Тарасов		
Пров.		Далицинский		
Утв.		Далицинский		

## УК 34.06.19.ПС

Безмасляный пластинчато-роторный  
вакуумный насос серии BURV  
Паспорт

Лит.	Лист	Листов
	2	26
ООО «Урбан Вортекс»»		

## 1. Общие указания

1.1 Паспорт безмасляного пластинчато-роторного вакуумного насоса серии BURV является основным документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики, отражающим техническое состояние безмасляного пластинчато-роторного вакуумного насоса серии BURV, а также содержащим сведения по его эксплуатации.

1.2 Паспорт ведется в одном экземпляре. Заполнение паспорта начинается на предприятии-изготовителе после монтажа оборудования.

Разделы 1-8 паспорта заполняет изготовитель, разделы 9-13 заполняет эксплуатирующая организация.

1.3 Паспорт используется при эксплуатации на всем протяжении службы безмасляного пластинчато-роторного вакуумного насоса. В случае, когда паспорт полностью заполнен, заводится продолжение. Слово «Продолжение» пишут на первом листе. На основном паспорте должно быть написано «Заведено продолжение» и проставлена дата. Указанные надписи должны быть заверены подписью и скреплены печатью.

Продолжение паспорта является обязательным приложением к основному паспорту и без последнего не имеет силы официального документа.

1.4 Ответственностью за состояние, своевременное и правильное заполнение паспорта несет лицо, обслуживающее Безмасляный пластинчато-роторный вакуумный насос серии BURV.

1.5 Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с эксплуатационной документацией на изделие.

1.6 Паспорт должен постоянно находиться с изделием.

1.7 В паспорт не допускаются записи карандашом, смазывающимися чернилами и подчистки.

1.8 Неправильная запись должна быть аккуратно зачеркнута и рядом записана новая, которую заверяет ответственное лицо.

1.9 После подписи проставляют фамилию и инициалы ответственного лица (вместо подписи допускается проставлять личный штамп исполнителя).

1.10 При передаче изделия на другое предприятие итоговые суммирующие записи по наработке заверяют печатью предприятия, передающего изделие.

Инв. № подл	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инв. № дубл.
Подп. и дата	Подп. и дата

Инв. № подл	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

Лист

3

## 2. Основные сведения об изделии

Безмасляный пластинчато-роторный вакуумный насос серии BURV предназначен для создания вакуума и давления, представляющий собой машину внешнего сжатия, приводимого в движение от асинхронного электродвигателя, на валу двигателя расположены лопасти.

Безмасляный пластинчато-роторный вакуумный насос BURV.

Серийный номер: \_\_\_\_\_

Предприятие изготовитель: ООО «Урбан Вортекс»

Адрес: 307170, Курская обл., г. Железногорск, ул. Димитрова, д.16, стр.9;

Телефоны: +7 (4712) 55-19-10;

Адрес электронной почты: info@urbanvortex.ru

Инв.№подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	Инв.№дубл.	Подп. и дата	УК 34.06.19.ПС				Лист
									4
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					

### 3. Основные технические данные

Производительность, м<sup>3</sup>/ч ..... 80;  
 Вакуум, мбар (кПа)..... -850(-85);  
 Предельное остаточное давление, мбар (кПа)..... 150(15);  
 Скорость вращения ротора, об/мин ..... 1420;  
 Патрубок (дюйм).....G1;  
 Уровень шума, дБ(А) .....72;  
 Питание, В .....380;  
 Мощность установленного двигателя, кВт .....3;  
 Габаритные размеры (ДхШхВ), мм ..... 734х360х310;  
 Охлаждение ..... Воздушное;  
 Вес, кг ..... 71;

Инв.№подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	Инв.№дубл.	Подп. и дата

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

#### 4. Комплектность

Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
BURV 80	Безмасляный пластинчато-роторный вакуумный насос BURV	1	Комплект
BURV 80.	Паспорт безмасляного пластинчато-роторного вакуумного насоса серии BURV	1	
BURV 80.РЭ	Руководство по эксплуатации безмасляного пластинчато-роторного вакуумного насоса серии BURV	1	

Инв. №подл	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Инв. №подл	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

Лист

6

## 5. Сведения о заводской приемке оборудования

Безмасляный пластинчато-роторный вакуумный насос серии BURV серийный номер \_\_\_\_\_ изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной к эксплуатации.

Начальник ОТК

МП

личная подпись

расшифровка подписи

год, месяц, число

Инв.№подл	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
Инв.№подл	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
УК 34.06.19.ПС				Лист
				7



































### 13. Особые отметки

Инв.№подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	Инв.№дубл.	Подп. и дата

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

Лист

25

Инв.№подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	Инв.№дубл.	Подп. и дата

Инв.№подл	Подп. и дата	Взам.инв.№	Инв.№дубл.	Подп. и дата
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

Лист

26