



urban vortex

Паспорт

Вихревой воздуходувки UV/2050-230

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 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|--------------|-------------|------------|--------------|--|--|--|---|------|------|--------|--|---|----|
| Инв.№подл | Подп. и дата | Взам.инв. № | Инв.№дубл. | Подп. и дата | УК 34.06.19.ПС | | | | | | | | | |
| Разраб. | Тарасов | Изм Лист | № докум. | Подп. | | | | | Дата | | | | | |
| Пров. | Далицинский | | | | | | | | | | | | | |
| Утв. | Далицинский | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Вихревая воздуходувка серии UV Паспорт | | | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Лит.</td> <td style="width: 33%;">Лист</td> <td style="width: 33%;">Листов</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"> </td> <td style="text-align: center;">2</td> <td style="text-align: center;">26</td> </tr> </table> | Лит. | Лист | Листов | | 2 | 26 |
| Лит. | Лист | Листов | | | | | | | | | | | | |
| | 2 | 26 | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | ООО «Урбан Вортекс» | | | | | | | | | |

1. Общие указания

1.1 Паспорт Вихревой воздуходувки серии UV, чертеж являются основным документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики, отражающим техническое состояние Вихревой воздуходувки серии UV, 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 воздуходувки. 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 Вихревую воздуходувку серии UV.

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 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

| | | | | |
|-----|------|----------|-------|------|
| | | | | |
| Изм | Лист | № докум. | Подп. | Дата |

УК 34.06.19.ПС

Лист

3

2. Основные сведения об изделии

Вихревая воздуходувка серии UV предназначена для подачи воздуха либо создания низкого вакуума, представляющая собой машину внешнего сжатия, приводимого в движение от асинхронного электродвигателя, на валу двигателя расположено рабочее колесо. Пространство в рабочей полости между рабочим колесом и корпусом образует рабочую ячейку, в которой газ перемещается от всасывающего патрубка к нагнетательному, тем самым обеспечивается нагнетание воздуха (воздуходувка) или откачка (вакуумный насос).

Вихревая воздуходувка типа UV.

Дата изготовления: _____

Серийный номер: _____

Предприятие изготовитель: ООО «Урбан Вортекс»

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

Адрес электронной почты: info@urbanvortex.ru

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

УК 34.06.19.ПС

Лист

4

3. Основные технические данные

Производительность, м³/ч 2050;
 Давление, мбар (кПа)230;
 Вакуум, мбар (кПа).....-250;
 Скорость вращения ротора, об/мин2900;
 Патрубок5”;
 Уровень шума, дБ(А)75;
 Питание, В380;
 Мощность установленного двигателя, кВт20;
 Габаритные размеры (ДхШхВ), см72х61х120;
 Охлаждение воздушное;
 Вес, кг 230;
 Степень защиты IP55.

| | | | | |
|-----------|--------------|------------|------------|--------------|
| 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 |
|--------------------|---|--------|------------|
| UV/2050-230 | Вихревая воздуходувка | 1 | Комплект |
| 23.08.2050.230 | Паспорт Воздуходувки | 1 | |
| №23.08.2050.230.РЭ | Руководство по эксплуатации Вихревой воздуходувки типа серии UV | 1 | |

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

| | | | | |
|-----|------|----------|-------|------|
| Изм | Лист | № докум. | Подп. | Дата |
| | | | | |

УК 34.06.19.ПС

Лист

6

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