



urban vortex

Паспорт

Вихревой воздуходувки UVH/65-350

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	Вихревая воздуходувка серии UV Паспорт				
Пров.	Далицинский	Лит.	Лист	Листов					ООО «Урбан Вортекс»					
Утв.	Далицинский	2	26	26										

1. Общие указания

1.1 Паспорт Вихревой воздуходувки серии UVH, паспорт являются основным документом, удостоверяющим гарантированные предприятием-изготовителем основные параметры и технические характеристики, отражающим техническое состояние Вихревой воздуходувки серии UVH, 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 UVH.

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

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 UVH 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 UVH.

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	УК 34.06.19.ПС				Лист
									4
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					

3. Основные технические данные

Производительность, м³/ч65;
 Давление, мбар (кПа)350;
 Вакуум, мбар (кПа).....-280;
 Скорость вращения ротора, об/мин 2900;
 Патрубок (дюйм)G 1 1/4";
 Уровень шума, дБ(А)59;
 Питание, В380;
 Мощность установленного двигателя, кВт0,81;
 Габаритные размеры (ДхШхВ), см 29х31х34;
 Охлаждение Воздушное;
 Вес, кг 17;
 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

Лист

5

4. Комплектность

Обозначение	Наименование	Кол-во	Примечание
UVH/65-350	Вихревая воздуходувка	1	Комплект
23.07.65.350	Паспорт Воздуходувки	1	
№23.07.65.350.РЭ	Руководство по эксплуатации Вихревой воздуходувки типа серии UVH	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

5. Сведения о заводской приемке оборудования

Вихревая воздуходувка серии UVH серийный номер _____
изготовлена и принята 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

6. Гарантии изготовителя

6.1 Изготовитель гарантирует соответствие Вихревой воздуходувки серии UVH требованиям технической документации при соблюдении условий хранения и эксплуатации.

6.2 Срок гарантии устанавливается 12 месяцев с даты подписания акта о сдаче воздуходувки в эксплуатацию, но не более 18 месяцев после отгрузки последнего отправочного места с предприятия-изготовителя.

6.3 В течение гарантийного срока изготовитель безвозмездно производит устранение дефектов, если они не являются следствием неправильной эксплуатации. Причины возникновения дефектов устанавливаются с участием представителя изготовителя.

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

8

7. Порядок работы

Эксплуатацию оборудования необходимо осуществлять в полном соответствии с правилами, описанными в руководстве по эксплуатации. Руководство по эксплуатации должно постоянно находиться в доступном и известном персоналу, работающему с оборудованием, месте. К работе с оборудованием допускается только полностью изучивший руководство по эксплуатации персонал.

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

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

Лист

9

8. Техническое обслуживание

Обслуживание производится с периодичностью, соответствующей требованиям в эксплуатационной документации на Вихревую воздухоувку серии UVH и на входящую аппаратуру. При проведении работ следует строго действовать регламенту, описанному в руководстве по эксплуатации. Персонал, не изучивший соответствующий раздел руководства по эксплуатации, не допускается к работам с оборудованием. После проведения обслуживания данные о выполненных работах заносятся в раздел 10 (Учет технического обслуживания).

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

Лист

10

9. Учет работы изделия

Дата	Состояние системы в начале работы	Наработка	Замечания в процессе работы	Подпись и должность

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

Дата	Состояние системы в начале работы	Наработка	Замечания в процессе работы	Подпись и должность

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

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

Дата	Состояние системы в начале работы	Наработка	Замечания в процессе работы	Подпись и должность

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

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

Дата	Состояние системы в начале работы	Наработка	Замечания в процессе работы	Подпись и должность

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

Дата	Состояние системы в начале работы	Наработка	Замечания в процессе работы	Подпись и должность

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				

УК 34.06.19.ПС

Дата	Состояние системы в начале работы	Наработка	Замечания в процессе работы	Подпись и должность

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

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

Лист

10. Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания	Оборудование	Замечания в процессе обслуживания	Подпись и должность

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

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

Дата	Вид технического обслуживания	Оборудование	Замечания в процессе обслуживания	Подпись и должность

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

УК 34.06.19.ПС

Дата	Вид технического обслуживания	Оборудование	Замечания в процессе обслуживания	Подпись и должность

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

11. Учет неисправностей при эксплуатации

Дата отказа, подпись лица, обнаружившего отказ	Характер отказа	Причина неисправности	Принятые меры	Подпись лица и дата устранения неисправности

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

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

УК 34.06.19.ПС

Дата отказа, подпись лица, обнаружившего отказ	Характер отказа	Причина неисправности	Принятые меры	Подпись лица и дата устранения неисправности

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

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

УК 34.06.19.ПС

12. Сведения о замене составных частей и ремонте за время эксплуатации

Заменяемое оборудование	Причина замены или ремонта	Установленное оборудование	Подпись лица и дата

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

УК 34.06.19.ПС

Изм	Лист	№ докум.	Подп.

Заменяемое оборудование	Причина замены или ремонта	Установленное оборудование	Подпись лица и дата

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

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