

МЫ ДЕЛАЕМ ВОЗДУХ ЧИСТЫМ

STRADA



2020



Вытяжной зонт Strada 1,0 – 5,0

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ООО «НПП ЭКОСТРАДА»

Наименование установки очистки воздуха	Вытяжной зонт Strada - ____
Серийный номер	_____
Дата производства	«__» _____ 20__ г.
Отметка ОТК	
Дата монтажа	«__» _____ 20__ г.
Дата ввода в эксплуатацию	«__» _____ 20__ г.
Монтажная организация	

Оборудование передано заказчику в полной комплектации, смонтировано и введено в эксплуатацию с соблюдением всех требований данного руководства.

(представитель заказчика, должность) _____ (ФИО) _____ М.П.
подпись

✂-----

Акт передачи оборудования Вытяжной зонт Strada _____ серийный номер _____

Оборудование передано заказчику и принято заказчиком на хранение в полной комплектации, без видимых повреждений. Все отклонения занесены в список рекламаций.

Список рекламаций.

--

(при отсутствии перечеркнуть)

(представитель заказчика, должность) _____ (ФИО) _____ М.П.
(подпись)

Общая информация.

В данной инструкции изложены требования к монтажу и эксплуатации вытяжного зонта Strada, обязательные к исполнению всеми пользователями.



Персонал, эксплуатирующий и обслуживающий вытяжной зонт Strada должен быть ознакомлен с данной инструкцией и проверен на знания данной инструкции лицом, ответственным за эксплуатацию установки.



При несоблюдении правил, изложенных в данной инструкции возможно поражение электрическим током.



Неправильная эксплуатация или техническое обслуживание вытяжного зонта Strada могут повлечь за собой повреждение оборудования.



Описание и работа.

Обозначение изделия.

Вытяжной зонт Strada 1.0 - 5.0

Вытяжной зонт Strada – наименование оборудования

1.0 - 5.0 – производительность оборудования (x 1000 м³/ч).

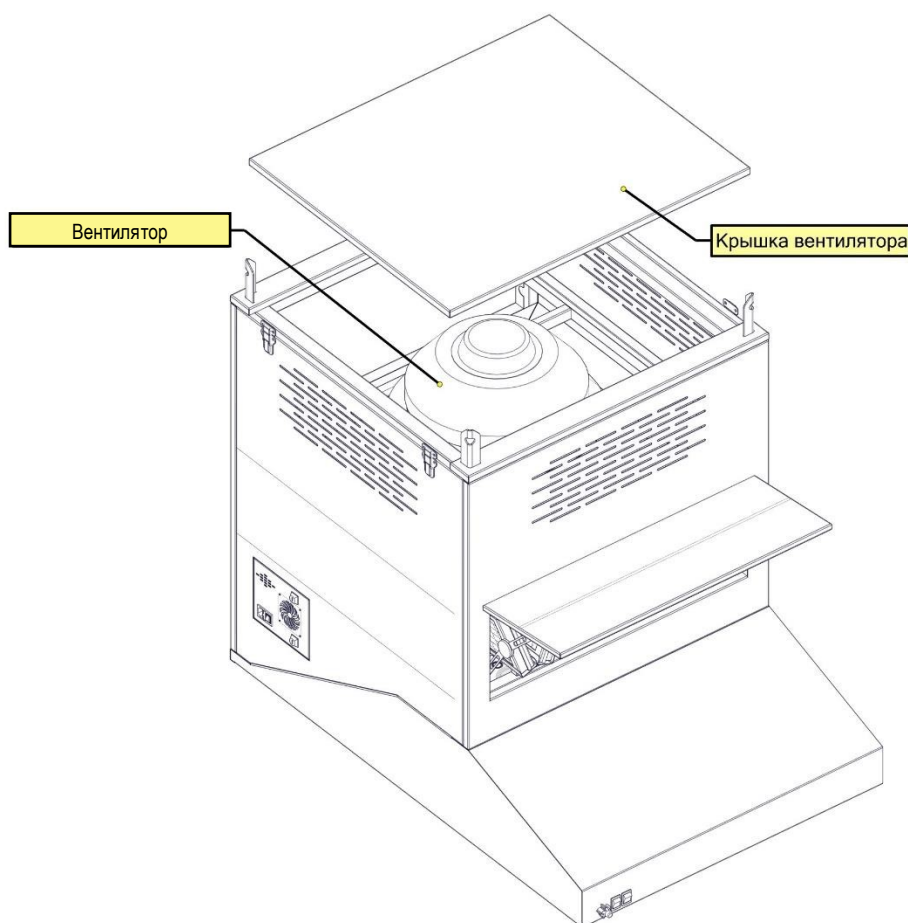
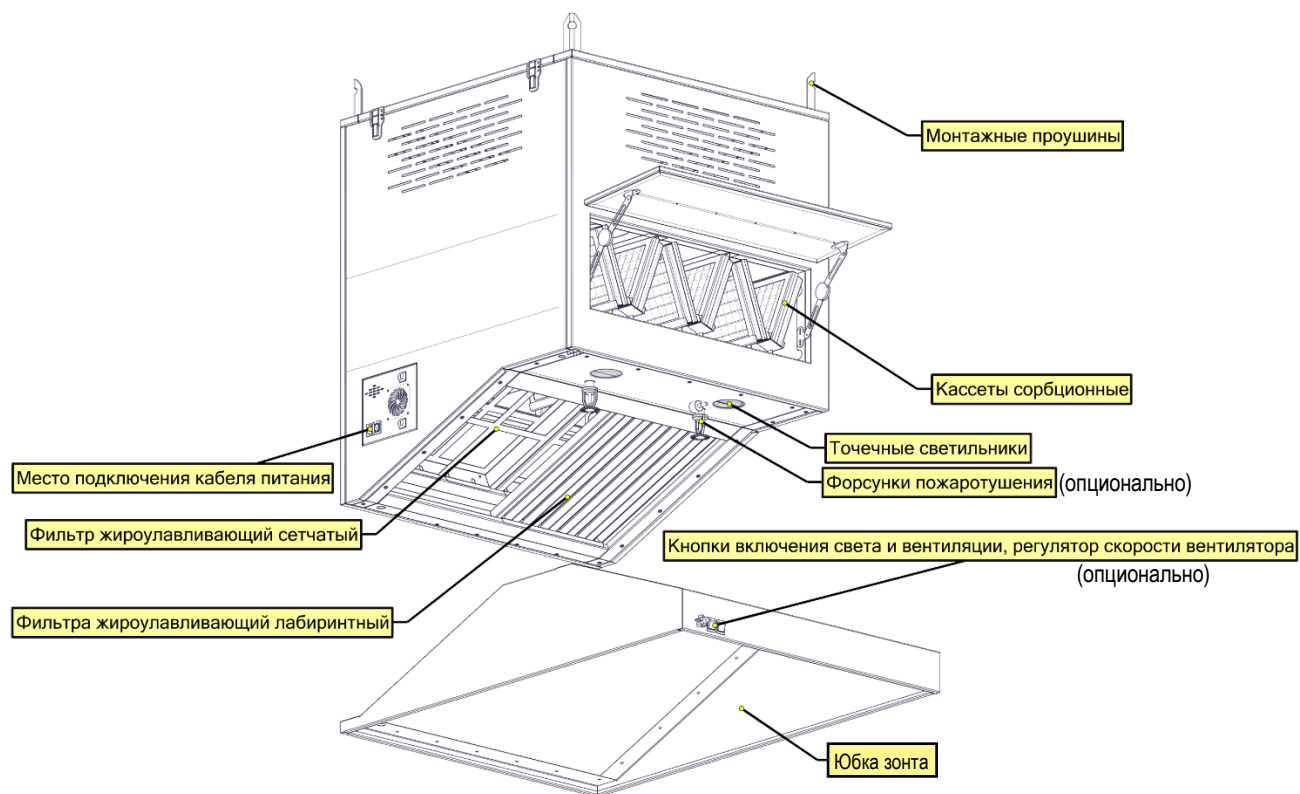
Назначение.

Вытяжной зонт Strada предназначен для улавливания, локализации и удаления воздуха, от мест разделки и приготовления пищи, его дальнейшей очистки и возврата в помещение.

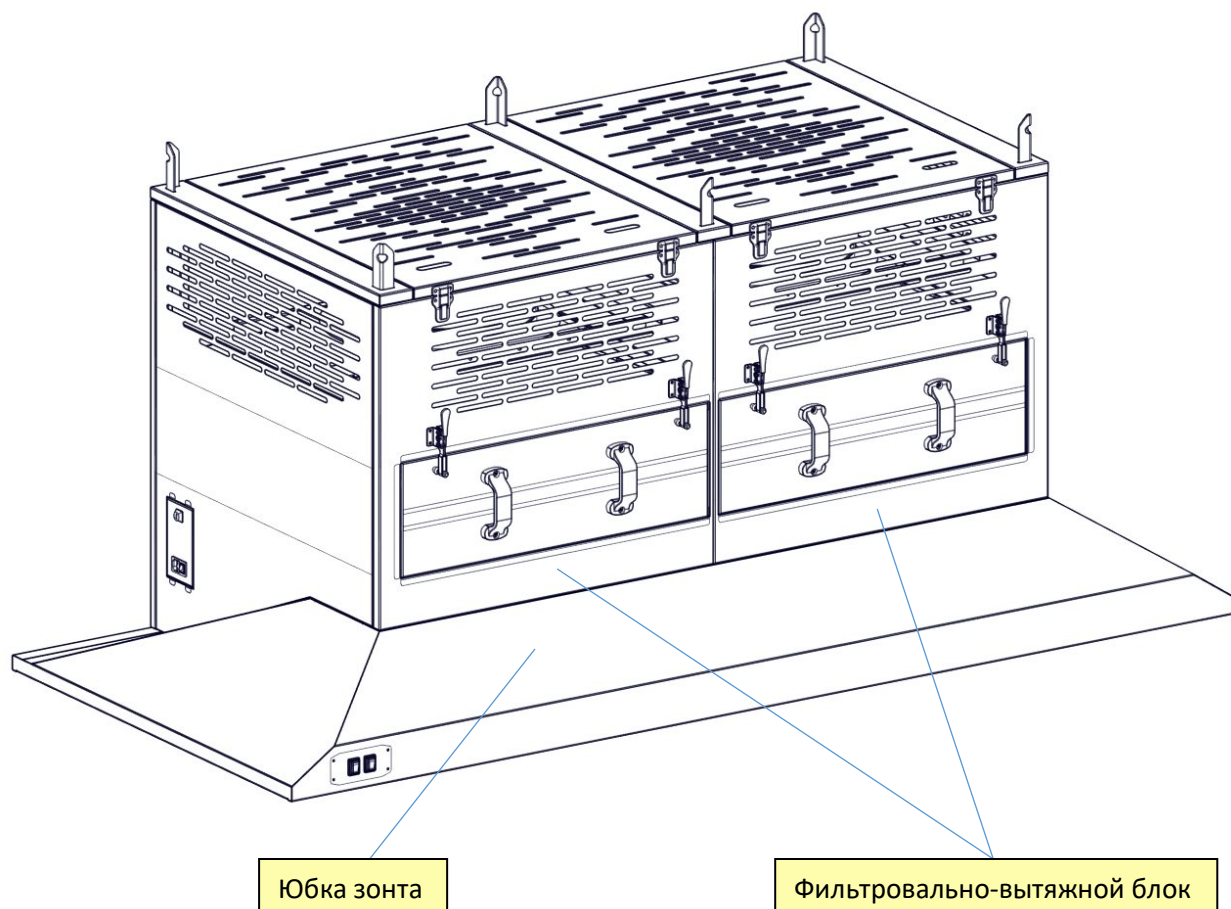
Характеристики.

Производительность, м³/ч	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	Длина юбки, мм	Ширина юбки, мм	Масса, кг	Кол-во светильников, шт.	Кол-во вентиляторов, шт.	Кол-во сорбционных кассет, шт	Потребляемая мощность, Вт/ч
1000	800	800	1000	800	1200	130	2	1	6	390
				1000	1050					
				1200	800					
2000	1550	800	1000	1550	1200	240	4	2	12	780
				1900	1000					
				2250	800					
3000	2250	800	1000	2250	1200	360	6	3	18	1170
				2600	1000					
				2950	800					
4000	2950	800	1000	2950	1200	470	8	4	24	1560
				3300	1000					
				3650	800					
5000	3650	800	1000	3650	1200	580	10	5	30	1950
				4000	1000					
				4350	800					

Устройство и работа.



В зависимости от производительности по очищаемому воздуху, вытяжной зонт Strada состоит из одного или нескольких фильтровально-вытяжных блоков и юбки.



В каждом фильтровально-вытяжном блоке расположены вытяжной вентилятор и три ступени фильтрации:

- Лабиринтный жироулавливающий фильтр.
- Сетчатый жироулавливающий фильтр.
- Сорбционно-волоконный фильтр.

А также:

- Точечные светильники для освещения рабочей поверхности технологического оборудования.
- Форсунки-сплинкеры системы пожаротушения (опционально).

Очищенный от жирового аэрозоля и запахов, выделяющихся в процессе приготовления пищи воздух, выбрасывается из зонта через перфорированные участки на лицевой и боковых стенках.

Юбки зонта предназначены для перекрытия больших площадей над технологическим оборудованием кухни. Наличие трех типоразмеров юбок позволяет применять вытяжной зонт над оборудованием с различными геометрическими особенностями.

На юбке также располагаются клавиши включения вентилятора и света, а также рукоятка регулировки скорости вращения вентилятора (опционально).

Использование вытяжного зонта.

Эксплуатационные ограничения вытяжного зонта Strada.

Не используйте вытяжной зонт Strada над источниками открытого огня и для оборудования, в котором используется твердое топливо. 

При использовании вытяжного зонта Strada в замкнутых помещениях, обязательно обеспечьте достаточно эффективную общеобменную вентиляцию. 

Температура воздуха, удаляемого вытяжным зонтом Strada, не должна превышать +80 °C. 

Не используйте вытяжной зонт Strada без заземления. 

Сплинkerная система пожаротушения (опционально) работает только, если подключить штуцер вытяжного зонта Strada к системе водоснабжения или пожаротушения. 

Подготовка к работе и монтаж.

Перед началом монтажа оборудования обязательно проверьте комплектность оборудования. 

При проведении монтажных работ соблюдайте правила охраны труда и пожарной безопасности. 

Вытяжной зонт Strada устанавливается над технологическим оборудованием для разделки и приготовления продуктов питания.

Рекомендуемая высота от нижней кромки юбки вытяжного зонта до технологического оборудования составляет 1100 мм.

Перед установкой зонта прикрепите к нему юбку, и подключите электрический разъем юбки к вытяжному зонту.

Для крепления элементов подвеса к потолку, используйте специальные потолочные кронштейны, способные выдержать вес, устанавливаемого оборудования.

Элементы подвеса (цепи; карабины; крюки) должны выдерживать вес оборудования и обеспечивать его безопасную эксплуатацию и техническое обслуживание. 

Подвес зонта производится за монтажные проушины в верхней части зонта.

Подключите к смонтированному зонту провод питания.

Провод питания подключите в розетку 220В. Прокладывая провод питания обеспечьте его защиту от высоких температур и попадания влаги. 

При необходимости подключите штуцер вытяжного зонта к сплинkerной системе пожаротушения (опционально).

Включение вытяжного зонта Strada.

Включите питания зонта нажав красную клавишу на боковой панели.

При необходимости включите освещение клавишей включения освещения на юбке зонта.

Включите вентилятор клавишей включения вентилятора на юбке зонта.

Регулятором скорости вращения (опционально) установите частоту вращения вентилятора до необходимого значения.

Включение вытяжного зонта Strada.

Отключите освещение и вентилятор клавишами на юбке зонта.

При необходимости отключите питания зонта, выключив красную клавишу на боковой панели зонта.

Техническое обслуживание вытяжного зонта Strada.

Техническое обслуживание вытяжного зонта Strada включает в себя комплекс мер по поддержанию вытяжного зонта в исправном состоянии на протяжении всего срока эксплуатации и может корректироваться с учетом условий эксплуатации.

Мойка жировых фильтров.	Не реже 1 раза в 3 дня.
Слив жира, скопившегося в вытяжном зонте.	Не реже 1 раза в 3 дня.
Замена сорбционно-волоконных фильтрующих кассет, либо замена сорбента и сорбционного нетканого волокна.	Не реже 1 раза 6 месяцев.
Очистка колеса вытяжного вентилятора.	По необходимости, но не реже 1 раза в 2 года.