Встраиваемая маникюрная вытяжка: вырез, фильтр и обслуживание

Редакция от 23 октября 2026 года. Памятка по выбору, расчётам, приёмке и уходу.

Встраиваемую маникюрную вытяжку подбирают до выреза в столешнице. Нужно совместить рабочую точку над решёткой, корпус под столом, колени клиента и мастера, крепление и доступ к пылесборнику. Прибор может поместиться по ширине, но оказаться неудобным в обслуживании из-за ящика или поперечины. Поэтому выбор начинается с чертежа стола и будущего обслуживания.

Сравним три решения нашего ассортимента: встраиваемую «ИМ», встраиваемую ULTRATECH и вытяжку «Все Для Салонов» со съёмным фильтрующим блоком. Разберём установочные размеры, мешки и фильтр, управление, стоимость оснащения четырёх столов и приёмку. Отдельно покажем, какие сведения подготовим для мебельщика и проекта вентиляции.

Сравниваем три способа оснастить стол

Решение и цена	Устройство и исходные параметры	Что подготовить для установки
«ИМ» встраиваемая 4 900 ₽	Мешок, выносной выключатель; до 160 м³/ч, 2750 об/мин. Установочное квадратное отверстие 12 × 12 см	Нижняя часть Д × Ш × В 27 × 27 × 10 см, верхняя 19 × 19 × 10 см; положение крепежа, доступ к мешку и выключателю
ULTRATECH встраиваемая 4 400 ₽	24 Вт, 2500 об/мин; направляемый выходной раструб. Комплект сменных мешков и фильтров: шесть штук; кабель 1 м	Габарит Д × Ш × В 20 × 20 × 13 см, масса 1,4 кг; монтажный шаблон, траектория обслуживания и положение выхода
«Все Для Салонов» встраиваемая 7 900 ₽	Без мешка для пыли, съёмный блок с HEPA-фильтром; плавная регулировка скорости воздушного потока, мощность до 80 Вт	Чертёж выреза и крепления, полный контур под столом, направление извлечения блока и сведения о конкретном фильтре

Цены базовых комплектаций зафиксированы на 23 октября 2026 года; плитки и калькулятор берут текущую цену каталога. Для ULTRATECH размеры упаковки 35 × 30 × 15 см и масса с упаковкой 1,8 кг относятся к доставке. Вырез столешницы по ним не размечают. У «ИМ» отверстие 12 × 12 см не равно размеру всего корпуса под столом.

Кому какую встраиваемую конструкцию выбрать

- **ИМ встраиваемая, 4 900 руб.** Для стола, где заранее можно заложить отверстие 12 × 12 см, нижнюю часть 27 × 27 × 10 см и удобное место выносного выключателя. Отдельно проверим снятие мешка.
- **ULTRATECH встраиваемая, 4 400 руб.** Для установки компактного корпуса 20 × 20 × 13 см с направляемым выходным раструбом. Подготовим монтажный шаблон и положение воздушного выхода; в комплекте шесть сменных мешков и фильтров.
- **Все Для Салонов с фильтром, 7 900 руб.** Для места со съёмным фильтрующим блоком и плавным управлением воздушным потоком. Подготовим схему установки, доступ для извлечения и паспорт фильтра выбранной комплектации.

Посмотреть весь раздел: Вытяжки для маникюрного стола.

Встраиваемые модели для вашего стола



Вытяжка "ИМ" встраиваемая

Квадратное установочное отверстие 12 × 12 см; нижняя часть 27 × 27 × 10 см. Выключатель размещается отдельно, предусмотрен мешок для пыли.

4 900 руб.



Маникюрная вытяжка "ULTRATECH"

Встраиваемый корпус 20 × 20 × 13 см, мощность 24 Вт, масса 1,4 кг. Направление выходного раструба выбирают с учётом посадки; кабель 1 м.

4 400 руб.



Вытяжка для маникюра встраиваемая "Все Для Салонов"

Съёмный блок с HEPA-фильтром, без мешка для пыли. Плавная регулировка воздушного потока, мощность до 80 Вт. Монтажные размеры подготовим для выбранного исполнения.

7 900 руб.

Три контура, которые нужны мебельщику

Первый контур относится к вырезу в столешнице. Он определяет форму отверстия и расположение прибора относительно рабочей точки. Второй показывает весь узел с крепежом под столом. Третий нужен для обслуживания: мешок или фильтрующий блок должны извлекаться предусмотренным способом. Только первый контур не отвечает на вопрос, будет ли место удобным после монтажа.

У «ИМ» установочное отверстие квадратное, 12 × 12 см. Нижняя часть имеет размеры 27 × 27 × 10 см, верхняя 19 × 19 × 10 см. Не складывайте две высоты в самодельную монтажную схему: положение частей относительно столешницы и крепления берут из чертежа. На плане под столом отдельно покажите полный узел и рабочий доступ.

Для ULTRATECH известен общий размер 20 × 20 × 13 см. Это габарит изделия, а не подтверждённый размер выреза. Подготовим шаблон установки, допустимые сведения о столешнице и крепеже. Мебельщик сопоставит их с материалом, толщиной, расположением усилителей и ящиков. Выбирать отверстие на глаз по фотографии верхней решётки не нужно.

У исполнения «Все Для Салонов» сначала согласуем монтажный чертёж и направление извлечения фильтрующего блока. Если обслуживание происходит снизу, под ним должно оставаться необходимое рабочее пространство; если предусмотрен другой доступ, его также показывают на схеме. Возможность снять блок проверяют до окончательной сборки мебели, когда положение деталей ещё легко изменить.

Согласуйте посадку, ящики и кабель до монтажа

Поставьте оба стула и подставку под руки в обычное рабочее положение. Проверьте опил каждой руки, движение локтей и доступ к лампе. Решётка должна находиться у рабочей зоны, а не в свободном углу, который остался после размещения розетки. Удобная компоновка позволяет мастеру работать над забором воздуха без постоянного наклона к клиенту.

Под столом оцените колени, ступни, основание стула и открывание ящиков. Ширина корпуса не показывает траекторию его снятия. Ручка мешка, крепление или фильтр могут требовать дополнительного движения, поэтому на приёмке мебели выполняют полный цикл

Посмотреть весь раздел: Вытяжки для маникюрного стола.

обслуживания. Не оставляйте доступ к пылесборнику только через разборку нагруженной тумбы.

У «ИМ» выключатель можно разместить отдельно под столом. Выберите положение, где его удобно находить, но нельзя случайно задевать коленом. Кабель должен идти без натяжения и пережатия подвижными частями. Для ULTRATECH предусмотрен сетевой шнур 1 м; расстояние до розетки проверяют по реальному пути провода, а не по прямой от края столешницы.

После выреза открытые кромки, крепление и поверхность стола должны соответствовать конструкции мебели и режиму уборки. Само наличие отверстия не разрешает ослаблять несущую деталь или оставлять незащищённый материал рядом с рабочей зоной. Передадим установочные данные выбранной вытяжки; решение по обработке и усилению принимает изготовитель стола.

Мешок и HEPA-блок обслуживаются по разным правилам

В «ИМ» используется мешок для сбора пыли, у встраиваемой ULTRATECH комплект сменных мешков и фильтров включает шесть штук. У модели «Все Для Салонов» мешка нет: обслуживается съёмный блок с HEPA-фильтром. Эти способы нельзя свести к одному действию «вытряхнуть всё после смены». Сначала определяют материал элемента и предусмотренный уход.

Подготовим для вашего исполнения наименование расходника, способ установки и правила замены. Если элемент разрешено очищать, нужна именно предусмотренная процедура. Сменный фильтр не становится моющимся только потому, что его удобно вынуть. Сильная струя воздуха, механическое трение или жидкость способны повредить материал, который снаружи останется похожим на исправный.

Надпись HEPA относится к фильтрации частиц. Для сравнения класса и эффективности нужны паспорт и соответствующие испытательные сведения конкретного элемента. Она не обещает обеззараживание, удаление любых паров или одинаковый ресурс при каждой загрузке. Для заказа подготовим документы фильтра выбранной комплектации и доступные совместимые сменные элементы.

Целостность фильтра и плотность его посадки проверяют вместе. Воздух должен проходить предусмотренным путём, а не через неплотное соединение вокруг материала. Внешне чистая решётка не доказывает, что пылесборник установлен правильно. После обслуживания выполните предусмотренную руководством проверку и убедитесь, что блок зафиксирован до начала работы.

Запас удобно описать количеством готовых комплектов на конкретное число столов. Если в салоне стоят разные вытяжки, маркируйте места хранения по моделям, чтобы не ставить похожий расходник в другой корпус. Периодичность очистки и замены согласуют с руководством и фактической нагрузкой. Календарная дата не отменяет повреждение или неправильную посадку элемента, обнаруженные раньше.

Воздушный поток, электрическая мощность и шум

У «ИМ» производительность до 160 м³/ч и скорость вентилятора 2750 об/мин. У ULTRATECH указаны 24 Вт и 2500 об/мин. Для «Все Для Салонов» мощность до 80 Вт и плавная регулировка скорости воздушного потока. Это разные параметры, поэтому по одному числу нельзя назначить победителя по сбору пыли для любого рабочего места.

Мощность нужна при оценке питания, м³/ч характеризуют расход воздуха, обороты описывают вращение вентилятора. Процент улавливания проверяется отдельно. Для инженерного сравнения подготовим режим, методику и сведения о фильтрующем узле. Сопоставлять показатель свободного вентилятора с результатом устройства под нагрузкой фильтра без уточнения условий некорректно.

Регулятор позволяет менять режим работы модели «Все Для Салонов». Практическую настройку выбирают по инструкции и реальной рабочей точке. Пониженный шум не должен быть единственным основанием уменьшать поток, когда пыль выходит из зоны захвата.

Если работа изменилась, сначала проверяют положение рук, состояние блока и свободный воздушный путь.

Для «ИМ» приведено значение шума 44 дБ. Оно не даёт автоматического сравнения с другим прибором, измеренным на иной дистанции или в другом режиме. На своём столе проверьте также вибрацию крепления и звук вместе с маникюрным аппаратом. Неплотно закреплённая панель способна добавить неприятный дребезг к обычной работе вентилятора.

Планирование закупки четырёх столов

На дату редакции четыре базовые «ИМ» дают 19 600 ₽, четыре встраиваемые ULTRATECH 17 600 ₽, четыре «Все Для Салонов» 31 600 ₽. Сравнивайте одинаковое число приборов и отдельно записывайте монтаж мебели, расходники и подготовку электроподключения. Более низкая цена корпуса не отвечает на вопрос о стоимости всей готовой станции.

> Изменяемый расчёт работает на странице статьи. Формула, исходные данные и численный пример приведены в этой памятке.

Формула: количество × (базовая цена + дополнения к одному прибору) + общие согласованные расходы. Для четырёх «Все Для Салонов» условные дополнения по 500 ₽ и общие монтажные работы на 3 000 ₽ дают 4 × (7 900 + 500) + 3 000 = 36 600 ₽. Это проверочный пример; реальную стоимость расходников и монтажа подготовим по составу заказа.

Строка расчёта	Как считать	Что согласовать
Базовые вытяжки	Текущая цена каждой модели × количество	Точное исполнение, цвет, комплект поставки
Запас расходников	По совместимым элементам и числу комплектов	Модель, способ обслуживания, запас для смены
Подготовка мебели	По предложению изготовителя и монтажника	Вырез, кромки, крепление, доступ для сервиса
Общие услуги	Один раз на относящуюся к ним поставку	Согласованный состав работ и условия перевозки

При смешанном заказе рассчитайте группы по моделям, а общие расходы распределите один раз. Внутри МКАД доставка у нас бесплатная. Перевозка по другим направлениям и отдельные работы согласуются по условиям заказа. Калькулятор помогает собрать структуру бюджета и не превращает условные числа примера в установленную цену монтажа или фильтра.

Как связать прибор с вентиляцией кабинета

Пылесборник у рабочей точки и воздухообмен помещения рассматривают вместе. Опил нужно захватывать до его распространения, а требования к парам используемых материалов решают предусмотренным для них способом. Фильтрация частиц не доказывает удаление газообразных веществ. Не считайте отсутствие заметного запаха измерением качества воздуха.

СП 2.1.4284-26 применяются с 1 сентября 2026 года. Их пункт 8 предусматривает местную вытяжную вентиляцию для помещений с оборудованием, выделяющим пыль и другие перечисленные факторы. Подготовим параметры выбранного исполнения, чтобы проектировщик сопоставил прибор с действующей схемой, требованиями к воздухообмену и условиями работы.

Посмотреть весь раздел: Вытяжки для маникюрного стола.

Встраивание в стол не означает подключение к наружному выбросу воздуха. У мешка или съёмного фильтрующего блока может быть другая схема движения потока. Для отвода через воздуховод нужны предусмотренное конструкцией решение и расчёт системы. Удлинять выход случайной трубой и считать, что производительность сохранилась, без этих данных не следует.

Организация обслуживания тоже влияет на воздух в кабинете. Не открывайте заполненный пылесборник над чистыми инструментами и не продувайте его в рабочую комнату. Выделите место и последовательность действий по руководству прибора и принятому в салоне порядку. При смене мастера проверяйте готовность фильтра так же внимательно, как наличие инструмента.

Приёмка после установки в стол

1. Сверьте модель, исполнение, комплект расходников и руководство с заказом. Повреждения корпуса, решётки, кабеля и элементов крепления зафиксируйте до использования.
2. Проверьте установку по согласованной схеме. Корпус не должен мешать обычной посадке, ящикам и предусмотренным движениям мастера и клиента.
3. Выполните полный цикл снятия и возврата пылесборника по инструкции. Проверка свободного доступа важнее предположения, что мешок удастся достать потом.
4. Проверьте доступ к выключателю, трассу кабеля, выбранный режим и отсутствие непредусмотренного дребезга. У «Все Для Салонов» отдельно проверьте управление потоком.
5. Передайте сотрудникам порядок ухода и обозначьте совместимые расходники. Подтвердите готовность рабочего места в обычной посадке с лампой, аппаратом и подставкой.

Перед уходом прибор выключают и отсоединяют питание предусмотренным способом. Средство для столешницы не обязательно подходит решётке, фильтру или электрическому корпусу. Не допускайте попадания лишней жидкости внутрь. Если крепление ослабло, изменился звук или повреждён кабель, приостановите использование и передайте описание для проверки конкретного узла.

FAQ: встраивание и эксплуатация

Отверстия 12 × 12 см достаточно для всей «ИМ»?

Это установочное отверстие. Нижняя часть имеет размеры 27 × 27 × 10 см, поэтому под столом нужен отдельный контур корпуса и место для обслуживания. Полную схему подготовим до изготовления мебели.

Для ULTRATECH вырезают квадрат 20 × 20 см?

20 × 20 × 13 см являются габаритом изделия. Размер выреза и крепление берут из монтажного шаблона конкретной модели. Не превращайте общий габарит в отверстие без проверки чертежа.

HEPA-блок можно промывать под краном?

Только если именно такой уход разрешён для установленного элемента. Съёмная конструкция облегчает доступ, но не задаёт материалу разрешённый способ очистки. Подготовим паспорт и порядок замены выбранного фильтра.

До 80 Вт означают лучшую фильтрацию?

Ватты относятся к электрической мощности. Для оценки захвата и задержания пыли нужны параметры воздушной системы, рабочая точка, состояние фильтра и методика испытаний. Эти данные рассматривают отдельно.

Можно ли закрыть узел глубокой тумбой?

Проверьте весь воздушный путь и траекторию обслуживания по схеме. Если тумба мешает выходу воздуха или извлечению пылесборника, компоновку нужно изменить до окончательной сборки мебели.

Где поставить выключатель «ИМ»?

В доступном предусмотренном месте под столом, где его не задевают коленом и не натягивают провод. Положение проверяют в реальной посадке с открыванием ящиков и движением стула.

Один фильтр устраняет пыль и все испарения?

Работа с частицами и газообразными веществами требует разных подтверждений. Подготовим сведения конкретного фильтрующего узла для вашего проекта. Прибор выбирают вместе со схемой вентиляции и используемыми материалами.

Какие данные нужны для заказа нескольких столов?

Чертежи мебели с ящиками и поперечинами, материал и толщина столешницы, число мест, расположение питания и выбранная модель вытяжки. Добавьте желаемый запас расходников. Согласуем комплект и установочные сведения.

Оборудование и компоновка стола
Встраиваемая «ИМ»: установка и устройство
ULTRATECH: встраиваемый корпус
«Все Для Салонов»: съёмный фильтрующий блок
Маникюрный стол: выбор рабочей поверхности