Лампа для гель-лака и оснащение двух рабочих мест

Редакция от 27 октября 2026 года. Памятка по выбору, расчётам, приёмке и уходу.

При оснащении двух маникюрных мест легко купить две «лампы» и оставить часть задачи нерешённой. Камера для гель-лака выполняет этап полимеризации, а светильник на кронштейне освещает руки мастера. Для каждого поста сначала определим обе функции, затем проверим материал, таймер, размещение и питание. В этом разборе используем УФ-лампу МД-301С и маникюрный светильник 11 Вт на струбцине. Составим закупку двух комплектов, посчитаем рабочий свет по учебному графику и покажем, какие проверки нужны при получении и обслуживании.

Начните с материалов и состава каждого поста

Запишите, с какими покрытиями работает каждый мастер. В перечне нужны не только марки, но и точные названия базы, цвета, финишного и моделирующего продуктов. Производитель системы задаёт совместимое оборудование и порядок применения. Один привычный цикл не переносится автоматически на весь перечень материалов. Мы поможем собрать сведения о лампе под этот список, чтобы в заказ попал подходящий прибор, а не просто аппарат с большой цифрой мощности.

Следующий вопрос касается уже имеющегося оснащения. Если на столе есть подходящий местный свет, второй такой светильник может оказаться лишним. Если есть только камера для покрытия, рабочую зону всё равно нужно осветить. Отдельно обозначьте запасное оборудование и то, что будет постоянно стоять на втором месте. Такой список удобнее составлять до сравнения общей суммы: одинаковое количество приборов ещё не означает одинаковую готовность двух столов.

В закупочной ведомости различайте назначение и исполнение. Для камеры запишите модель, доступные циклы и требования выбранных материалов. Для осветителя запишите источник света, крепление и условия установки. Менеджер сверит нужную комплектацию. Кабель, адаптер, съёмные части и органы управления относятся к конкретному изделию; комплект одного аппарата не принимают за комплект другого только из-за похожего названия.

Позиция	Для чего покупают	Проверка до заказа
МД-301С, 2700 ₽ за штуку	УФ-полимеризация совместимого геля и гель-лака; 36 Вт, автоматический таймер, выдвижная нижняя полка	Соответствие системе материалов, доступные значения таймера и рабочая зона камеры
Маникюрный светильник, 2050 ₽ за штуку	Местный свет от люминесцентного источника 11 Вт; металлический кронштейн и струбцина	Край столешницы толщиной не более 25 мм, место для зажима, положение рук и кабеля
Два полных комплекта	По одной камере и одному светильнику для каждого стола	Нужны ли все четыре прибора, или часть оснащения уже есть

Цены, публикация и доступность товаров проверены 27 октября 2026 года. Обе позиции доступны к заказу. Светильник работает от сети 220 В и имеет выключатель на корпусе. В состав камеры не переносим функции светильника, а светильнику не приписываем отверждение материала. Это две отдельные строки заказа с разными проверками.

Быстрый выбор для комплектования рабочего места

Все варианты назначения и оснащения собраны в категории маникюрных ламп.

- **МД-301С для совместимой системы покрытия, 2 700 руб.** Рассматривайте как отдельную УФ-камеру с таймером и выдвижной полкой. До заказа сверим режимы и требования ваших материалов.
- **Светильник 11 Вт для стола со свободным краем, 2 050 руб.** Подойдёт для местного освещения с регулировкой положения на кронштейне. Струбцина рассчитана на столешницу не толще 25 мм, место зажима проверим по фото и замеру.

Две функции каждого маникюрного поста



УФ лампа "МД-301С"

УФ-камера 36 Вт. Таймер и нижняя полка, совместимость подбирается под систему покрытия.

2 700 руб.



Лампа маникюрная "Все Для Салонов"

Люминесцентный рабочий свет 11 Вт, питание 220 В, металлическая струбцина для столешницы до 25 мм.

2 050 руб.

Проверьте путь от инструкции материала до таймера

Для гель-лака и светополимеризуемого геля важна связка материала с лампой. Указание модели или типа источника в технологической инструкции относится к режиму работы системы. Если изготовитель требует определённое оборудование, равная мощность другого прибора не подтверждает замену. Пришлите требования вместе с перечнем продуктов: мы сопоставим их с доступными данными выбранной камеры и подготовим ответ до заказа.

Запись «LED» обозначает светодиодный источник. Запись «UV» относится к диапазону излучения. Поэтому эти обозначения не являются строгими противоположностями. Светодиоды в полимеризационном аппарате тоже могут формировать УФ-излучение. При этом обычный светодиодный осветитель над столом не становится камерой для покрытия. Назначение проверяют раньше, чем сравнивают цвет корпуса и надпись на упаковке.

Если документация указывает 365, 395 или 405 нм, речь идёт о длине волны. Эти числа не являются ваттами и не определяют общее качество прибора. У МД-301С не выводим спектр из названия модели. Для нужного исполнения подготовим имеющиеся технические сведения. Фразу «подойдёт ко всем материалам» без проверки не используем: клиенту важнее понятный ответ для его системы, чем обещание универсальности.

Разберите каждый этап покрытия отдельно. Для базы может быть один цикл, для цвета и топа другие. Толщина нанесения и предусмотренная последовательность остаются частью технологии. При смене материала мастеру нужен новый разбор соответствующего этапа. Старая запись в рабочей памятке не должна переживать замену продукта так, словно его свойства остались прежними.

Какие числа действительно помогают выбрать прибор

Ватты нужны для описания мощности и расчётных задач, но не дают готового времени отверждения. У МД-301С номинал составляет 36 Вт. У рабочего осветителя 11 Вт, однако сравнение 36 против 11 не говорит, какой из приборов лучше выполнит чужую функцию. Один работает как камера для материала, другой помогает мастеру видеть рабочую поверхность. Их складывают в комплект, а не ранжируют по одному числу.

Для видимого света различают световой поток и освещённость. Люмены относятся к потоку, люксы к освещению поверхности. Для полимеризации нужны сведения о воздействии подходящего излучения в рабочих условиях. Яркость на фотографии, количество видимых точек и бытовой замер люксметром не подтверждают режим покрытия. Покупатель может сравнить конструкцию и комплект, но произвольное измерение не заменяет технологическое подтверждение системы.

На свет в камере влияют размещение источников, форма рабочего пространства и положение кисти. Поэтому полезнее проверить, как клиент помещает руку, чем выбирать только по максимальной мощности. Для рабочего светильника важны тени от рук, отражения и возможность менять положение головы. В обоих случаях оценивают конкретное место, но признаки подходящего результата различаются.

Таймер и расположение пальцев проверяют вместе

У МД-301С есть автоматический таймер. Его конкретные значения и способ выбора сверим для поставляемого прибора. Секунды на панели похожей модели нельзя считать подтверждением нужной настройки. Если требуется определённый цикл, включим этот вопрос в проверку до покупки. Отдельно посмотрим, как начинается и завершается отсчёт и каким способом предусмотрена остановка.

Кисть должна занимать рабочее положение, предусмотренное оборудованием и технологией материала. Большой палец часто развёрнут по отношению к остальным ногтям. Порядок его размещения берут из соответствующих инструкций. Неудобную посадку исправляют размещением и подбором конструкции, а не случайным продлением цикла. Стол и подставка для руки тоже должны позволять спокойно пользоваться камерой.

Датчик руки, дисплей, аккумулятор и режим уменьшенной интенсивности проверяются как отдельные функции. Их наличие нельзя вывести из слова «таймер». В МД-301С не обещаем оснащение, которое не подтверждено для конкретной поставки. Для мастера заранее подготовим понятный перечень доступного управления, чтобы при запуске места не выяснять, где включается несуществующий режим.

Если во время этапа появился выраженный дискомфорт, нельзя предлагать клиенту терпеть ради случайно выбранного времени. Работу останавливают и разбирают причину по технологии и руководству прибора. Ощущение нагрева не служит измерителем степени отверждения. Режимы подбирают по подтверждённой системе, а вопросы индивидуальных ограничений решают с профильным специалистом.

Струбцина 25 мм и реальная конструкция стола

У рабочего светильника 11 Вт металлическая струбцина, рассчитанная на столешницу толщиной не более 25 мм. Перед заказом измерьте край именно в точке зажима. Фактическую доступность меняют нижняя планка, металлическая рама, кабельный лоток или скругление. Толщина центральной части столешницы сама по себе не показывает, сможет ли основание ровно прижаться к нужному участку.

Для простого примера столешница 20 мм укладывается в указанный предел, а 28 мм уже выходит за него. Значение 25 мм требует особенно внимательной проверки контактных площадок и пространства под столом. Это не повод затягивать неподходящее крепление сильнее. Пришлите фото края и замер: мы проверим вариант установки и при необходимости подберём другое крепление.

Металлический кронштейн позволяет изменять положение источника. Проверьте весь нужный диапазон без натяжения кабеля и столкновения с полкой. Головка не должна мешать руке мастера или перекрывать доступ к камере. Если стол складной или перемещается, предусмотрите отдельный порядок снятия и хранения осветителя. Не переносите мебель за установленную лампу и не используйте кронштейн для удержания других предметов.

Что измерено	Первый вывод	Что делаем дальше
Край 20 мм без нижней помехи	Толщина меньше предела 25 мм	Проверяем плоскость контакта и расположение осветителя
Край ровно 25 мм	Достигнут заявленный предел	Сверяем фактическое место зажима и конструкцию основания
Край 28 мм	Предел превышен	Подбираем иной способ установки без принудительной затяжки

Сколько стоят два одинаково оснащённых места

Один комплект из МД-301С и светильника 11 Вт стоит 4750 ₽ по ценам даты редакции. Для двух столов базовая сумма равна 2 × 2700 + 2 × 2050 = 9500 ₽. Если камеры уже есть, закупка двух осветителей составляет 4100 ₽. Если установлен подходящий местный свет, две камеры дают 5400 ₽. Сначала отметьте существующие позиции, затем добавляйте расходы, общие для партии.

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

Калькулятор считает одну выбранную группу за раз. Для полного комплекта посчитайте обе группы и сложите их, а общую доставку или другую единую услугу учтите один раз. Формула общей закупки S = Nк × Pк + Nс × Pс + R, где к относится к камере, с к светильнику, R к общим расходам. Само количество рабочих мест не превращает два разных устройства в одну товарную позицию.

Учебная проверка для двух светильников с условным дополнением по 250 ₽ и общими расходами 1000 ₽: 2 × (2050 + 250) + 1000 = 5600 ₽. Эти добавки придуманы для расчётного примера, а не обозначают обязательную стоимость комплектующих или доставки. Мы подготовим состав и итоговые расходы для вашего заказа. На странице цены подставляются из каталога, в PDF остаются значения на 27 октября 2026 года.

Состав закупки	Расчёт	Базовая сумма
Только две камеры	2 × 2700	5400 ₽
Только два светильника	2 × 2050	4100 ₽
По камере и светильнику на стол	5400 + 4100	9500 ₽
Два светильника с учебными добавками	2 × (2050 + 250) + 1000	5600 ₽

Электричество считают по времени каждой группы

Рабочий свет может быть включён заметную часть смены, а камера работает отдельными циклами. Поэтому одно и то же число часов нельзя бездумно подставлять для всего оснащения. Сначала составьте свой график или учёт фактического включения. В расчёт энергии каждой группы входят мощность, количество, часы за день и число рабочих дней. Сложить группы можно после отдельного вычисления каждой.

Для примера возьмём два светильника по 11 Вт, восемь часов в день и 24 дня. E = 11 × 2 × 8 × 24 / 1000 = 4,224 кВт·ч. При условном тарифе 9 ₽/кВт·ч получаем 38,016 ₽, с округлением 38,02 ₽. Этот расчёт касается выбранных осветителей и учебного графика. Он не описывает весь маникюрный кабинет и не задаёт режим полимеризации.

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

Если работает только один стол, при тех же часах и днях расчётная энергия уменьшится до 2,112 кВт·ч, а стоимость до 19,01 ₽ после округления. Реальная мощность и паузы могут менять показания счётчика, поэтому для проверки расходов используют измерение. Экономию не подменяйте сравнением числа ватт приборов разного назначения: выключенная камера не заменяет горящий рабочий свет.

Обработка оборудования и обслуживание камеры

Постановлением от 02.06.2026 №20 утверждены СП 2.1.4284-26, действующие с 1 сентября 2026 года. Пункт 99(4) предусматривает для маникюрных кабинетов сочетание общего и местного освещения. В пункте 99(20) установлена ежедневная профилактическая дезинфекция оборудования. Для конкретной лампы совместимый порядок обработки определяют по её руководству и инструкции используемого средства.

Выдвижную нижнюю полку МД-301С обслуживают предусмотренным способом. Её наличие упрощает доступ, но не означает, что корпус, электроника и внутренние поверхности допускают одинаковую обработку. Жидкость не направляют в отверстия и разъёмы. Перед действиями с аппаратом выполняют установленные отключение и охлаждение. Остатки материала удаляют совместимым средством, без подбора агрессивного растворителя наугад.

Источник может продолжать светиться и одновременно требовать проверки работы по руководству. По одному включению не определяют оставшийся ресурс и готовность камеры к технологии. Если режим стал нестабильным, изменился результат при прежней системе или обнаружилось повреждение, остановите использование и соберите данные для сервиса. Мы поможем сверить маркировку, исполнение и нужные комплектующие. Универсальный срок замены «раз в три месяца» без регламента не назначаем.

У рабочего светильника отдельно проверяют струбцину, соединения кронштейна, кабель и источник света. При повреждении люминесцентного источника прибор не используют; порядок обращения и замены берут из документации. Нельзя устанавливать лампочку только по похожей форме, игнорируя тип и электрические параметры. При подборе запасной детали менеджер сверит данные конкретного изделия.

Приёмка партии и передача мастерам

Для двух мест удобно подготовить две строки одинакового состава с отдельными отметками приёмки. Проверьте модель каждой камеры, корпус, нижнюю полку, кабель и комплект. У каждого светильника проверьте зажим, контактные площадки, кронштейн и выключатель. Состояние одного распакованного прибора не подтверждает комплектность второй коробки. Маркировку и документы сохраняют для каждой поставленной единицы.

После предусмотренной установки проверьте доступные функции и устойчивость. Для камеры это запуск, таймер и завершение цикла. Для рабочего света это включение, положение головки и сохранение свободного пространства. Список подтверждённых режимов материалов храните отдельно от счёта за оборудование. Тогда новый мастер получает понятную технологию, а не только четыре прибора без объяснения их назначения.

Если поставка не соответствует заказу, зафиксируйте отличие до эксплуатации. Фото маркировки, общего состояния и конкретного узла помогут нам быстро проверить вопрос. Не заменяйте отсутствующую деталь случайной и не меняйте конструкцию крепления ради

запуска смены. Подготовим решение по комплектности и подходящий порядок дальнейших действий.

FAQ о двух местах, покрытии и рабочем свете

Можно купить только две камеры и закончить оснащение?

Да, если на обоих столах уже есть подходящее местное освещение и решены остальные задачи рабочего места. Камера для покрытия сама по себе рабочий свет не заменяет. Проверим ваш существующий состав до закупки.

Подойдёт ли струбцина к столешнице 28 мм?

У выбранного светильника предел составляет 25 мм. Для 28 мм нужен другой вариант установки. Пришлите замер и фото края: подберём подходящее решение без принудительного зажима.

Нужен ли свет для обычного лака и классического акрила?

Рабочее освещение нужно мастеру для выполнения услуги. Обычный лак высыхает не так, как светополимеризуемое покрытие, а классическая система жидкости с пудрой отверждается химически. Режим определяют по конкретному материалу.

Почему нельзя выбрать время по мощности 36 Вт?

Мощность не раскрывает спектр и распределение света в камере. Для работы нужен подтверждённый режим системы материала. Таймер выбранного исполнения проверим до покупки, без переноса настроек чужой лампы.

Липкий слой всегда означает неисправную лампу?

Нет, он может быть частью технологии покрытия. Проверяют весь порядок применения, включая совместимость, нанесение и режим. Одно внешнее ощущение не показывает состояние всего слоя материала.

Калькулятор сразу считает обе позиции для двух столов?

Он считает выбранную одинаковую группу. Посчитайте камеры и светильники отдельно, затем сложите группы. Единую общую услугу по партии прибавляйте один раз, как показано в формуле и таблице.

38,02 ₽ в примере являются реальным счётом за кабинет?

Это расчёт только двух светильников 11 Вт по условному расписанию и тарифу. Камеры, вытяжки, аппараты и остальная нагрузка туда не включены. Свой расход проверьте по фактическому графику и измерениям.

Какие данные нужны перед заказом двух комплектов?

Список материалов с требованиями к полимеризации, состав имеющегося оборудования, фото и толщины краёв столов. Мы проверим камеры, местный свет, крепление и комплектность каждой позиции.

Состав комплекта и следующие шаги
МД-301С для согласования совместимости и комплекта
Маникюрный светильник 11 Вт на струбцине
Стол и доступное место для оборудования
Полный состав маникюрного кабинета