Зона мойки: размеры трёх моделей и расчёт загрузки

Редакция от 22 октября 2026 года. Памятка по выбору, расчётам, приёмке и уходу.

У зоны мойки две задачи: удобно разместить клиента и вовремя принять тех, кому нужно смыть состав или вымыть голову. Поэтому при выборе полезно одновременно проверить мебель и расписание. Узкая конструкция может хорошо поместиться у стены, но не подойти по посадке. Дорогое кресло с дополнительными функциями не увеличивает количество свободных минут в пиковый час.

В этом разборе сравним три готовых места: «Елена» с креслом «Соло Модерн», «Кубо» и «Челленджер CN». Рассчитаем загрузку одной и двух моек, стоимость закупки, проверим рабочие размеры, чашу, подключение и обслуживание. Все суммы относятся к базовым исполнениям на 22 октября 2026 года; изменяемый расчёт использует текущие цены нашего каталога.

Три готовых места: наружные размеры и полезная посадка

Порядок величин в таблице одинаковый: сначала ширина, затем длина, затем общая высота. Размеры кресла внутри приводятся отдельно от наружного корпуса. По внешнему габариту строят план, по внутренней ширине и глубине примеряют клиента. Эти показатели нельзя подменять друг другом.

Модель	Размер места, Ш × Д × В	Посадка и устройство	Базовая цена
Елена с Соло Модерн	59 × 110 × 95 см	Кресло на стальном кронштейне, керамическая чаша и узел наклона	26 400 ₽
Кубо	65 × 115 × 93 см	Внутри сиденье 50 × 45 см; высота до сиденья 45 см. Кресло на ножках.	44 800 ₽
Челленджер CN	71 × 125 × 101 см	Внутренняя ширина 51 см, глубина 52 см; чёрная керамическая раковина	59 500 ₽

«Кубо» шире «Елены» на 6 см и длиннее на 5 см. «Челленджер CN» относительно «Кубо» добавляет ещё 6 см по ширине и 10 см по длине. При этом внутренняя ширина у «Челленджера CN» больше всего на 1 см, а глубина посадки на 7 см. Больший наружный размер не всегда означает настолько же больше полезного места для клиента.

Для невысокого человека глубокое сиденье может мешать одновременно опереться на спинку и расположить голову у чаши. Поэтому глубину 52 см оценивают примеркой. Общая высота 101 см также не является высотой сиденья или точным уровнем шейного выреза. Полезнее проверить рабочую позицию мастера на установленном оборудовании.

Быстрый выбор: кому подходит каждая модель

- **Елена с Соло Модерн, 26 400 руб.** Для компактной зоны и базовой закупки: полное место шириной 59 см и длиной 110 см за 26 400 ₽. В комплекте кресло, керамическая чаша, узел наклона и сантехника.
- **Кубо, 44 800 руб.** Для тех, кому нужна посадка 50 × 45 см и корпус шириной 65 см. Кресло на ножках, глубокая керамическая чаша; подходит, если эта геометрия удобна клиенту и мастеру.
- **Челленджер CN, 59 500 руб.** Для более глубокой посадки и комплекта с чёрной керамикой. Глубина внутри 52 см, ширина всего места 71 см, длина 125 см. Выбирайте после примерки головы, спины и доступа к волосам.

Сравните готовые мойки по посадке



Парикмахерская мойка "Елена" с креслом "Соло Модерн"

Полный габарит 59 × 110 × 95 см. Кресло Соло Модерн и наклон чаши.

26 400 руб.



Парикмахерская мойка "Кубо"

Полный габарит 65 × 115 × 93 см; сиденье внутри 50 × 45 см.

44 800 руб.



Парикмахерская мойка "Челленджер" CN

Полный габарит 71 × 125 × 101 см; посадка внутри шириной 51 и глубиной 52 см.

59 500 руб.

Сколько моек нужно: сначала проверьте пиковый интервал

Число парикмахерских кресел показывает размер зала, а нагрузку мойки определяет движение клиентов. Один человек приходит на короткое мытьё, другой занимает место на уход, третий должен вовремя смыть краситель. В подсчёте учитывают каждое посещение зоны, даже если один клиент возвращается к мойке несколько раз за услугу.

Начните с часа или другого периода, когда совпадает больше всего обращений. Для каждого типового посещения измерьте время пользования и подготовки. В подготовку включайте то, что фактически занимает место: выход клиента, удаление волос и предусмотренную обработку. Среднее значение за спокойный день скрывает перегрузку в час одновременных смываний.

Формула потребности по времени: посещения × (мытьё + подготовка). Доступный ресурс: количество моек × минуты периода. Отношение потребности к ресурсу показывает загрузку. Если она выше 100%, суммарное время не помещается в выбранный период даже при удачном распределении посещений.

Пример: восемь посещений, восемь минут мытья и две минуты подготовки. Потребность 8 × (8 + 2) = 80 мойко-минут. У одной мойки за час есть 60 минут ресурса, загрузка 133,33%. У двух моек 120 минут ресурса, загрузка 66,67%. Минимум по суммарному времени равен округлению 80 / 60 вверх, то есть двум местам.

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

Результат по суммарным минутам дополняют расписанием. Если три человека должны смывать состав одновременно, средняя загрузка двух моек не обеспечит три свободных места в этот момент. Для плана отметьте начало и конец каждого посещения. Дополнительную мойку рассматривают вместе с возможностью распределить запись и организовать подход мастеров.

Сценарий за 60 минут	Нужно времени	Одна мойка	Две мойки
8 посещений, 8 минут + 2 минуты подготовки	80 мойко-минут	133,33%	66,67%
4 посещения, 15 минут + 3 минуты подготовки	72 мойко-минуты	120%	60%
6 посещений, 7 минут + 3 минуты подготовки	60 мойко-минут	100%	50%

Все три строки являются примерами планирования. Время реальной услуги и подготовки берут из вашего процесса. На 100% загрузки по минутам нет временного резерва. Если салон работает с окрашиваниями и длительными уходами, полезно проверить несколько самых напряжённых интервалов вместо одного усреднённого часа.

Посадка: почему внутренняя глубина меняет выбор

При примерке человек опирается на спинку и размещает голову в положении для мытья. Проверьте, получает ли опору поясница, удобно ли лежат руки и где оказываются стопы. Затем попросите клиента вернуться в обычное сидячее положение и выйти. При оценке только по мягкости подушки легко пропустить неудобную глубину или сложную посадку.

У «Кубо» внутренняя глубина 45 см. У «Челленджера CN» 52 см. Разница 7 см может изменить возможность одновременно опереться на спинку и приблизиться к чаше. Глубокое место стоит сравнить с несколькими людьми разного роста. Если для контакта с шейным вырезом приходится сползать вперёд, сначала меняют положение и проверяют подходящую модель.

Внутренняя ширина у этих двух моек близкая: 50 и 51 см. При этом наружная ширина отличается на 6 см. На плане кабинета используют именно наружный размер. Для широкого клиента примеряют полезное пространство между боковыми частями и положение рук. Внешняя массивность не показывает точную ширину сиденья.

Положение мастера проверяют одновременно с клиентским. Подойдите к затылочной зоне, возьмите душик и повторите обычное промывание. Не должно требоваться постоянно обходить подлокотник или держать руки вытянутыми. Установленную мойку сравнивают с вашим ростом и рабочей обувью, поскольку высота подхода зависит от всего положения тела.

Чаша: наклон, глубина, вырез и сантехника

У «Елены» предусмотрен узел наклона керамической чаши. Он позволяет менять угол контакта с шеей. Высоту всей конструкции и положение кресла эта функция не заменяет. После настройки проверьте фиксацию, свободное движение шлангов и доступ рук к затылку.

Глубокая чаша удобна для размещения длины волос, но её сравнивают вместе со сливом, шириной и направлением душика. Отдельно проверьте, куда уходит струя при промывании боковой зоны и не приходится ли выносить волосы за край. Сильный напор и неудобное направление могут давать брызги даже в глубокой раковине.

У «Челленджера CN» используется чёрная керамика. У «Кубо» в базовом сравнении глубокая белая керамическая раковина. Цвет и выбранный вариант чаши фиксируем в составе поставки вместе с обивкой. Поверхность осматривают по краям, вокруг отверстий и в шейном вырезе, где скол может мешать эксплуатации.

Смеситель, душик и слив проверяют как единый рабочий комплект. Душик должен возвращаться в держатель без натяжения, шланг иметь свободный ход в используемых положениях, а обслуживаемые детали оставаться доступными. Для накладки под шею важна возможность очистить саму деталь и поверхность под ней.

Термостатический смеситель и обычный узел смешения отличаются принципом управления температурой. Наличие термостата проверяют по выбранному комплекту. При любой конструкции перед контактом с клиентом проверяют температуру воды, а условия подачи сопоставляют с документацией сантехнического узла.

План расстановки: три габарита и реальные проходы

Прямоугольник «Елены» по наружному габариту занимает 0,59 × 1,10 = 0,649 м². Для «Кубо» это 0,65 × 1,15 = 0,7475 м², для «Челленджера CN» 0,71 × 1,25 = 0,8875 м². Эти числа описывают мебель. В рабочей зоне дополнительно нужны клиент, мастер, движение рук, уборка и доступ к коммуникациям.

Для двух моек в ряд сначала складывают наружную ширину, затем добавляют выбранный промежуток и боковые отступы. Например, две «Кубо» дают 65 + 65 = 130 см только по корпусам. Если на эскизе между ними оставлено 50 см и по краям по 60 см, ширина зоны получится 300 см. Отступы здесь служат примером геометрии, их проверяют по фактической организации места.

Не ограничивайтесь общей площадью. На плане отметьте направление посадки, дверь, подход к чашам и место обслуживаемых соединений. Прямоугольная зона одной площади может оказаться слишком узкой для двух мастеров. Разметка на полу помогает проверить расстановку до крепления и окончательного подключения.

«Кубо» имеет конструкцию, для которой предусмотрена установка без крепления к полу. При этом подводы и слив остаются стационарными коммуникациями. Такое исполнение не означает, что собранную мойку можно свободно передвигать во время работы. Положение установки, устойчивость и доступ для обслуживания проверяют по монтажной схеме.

Стойка, мобильная мойка и реклайнер: когда менять конструкцию

Отдельную стойку рассматривают, когда нужно подобрать кресло самостоятельно или использовать уже имеющееся совместимое место. В таком случае проверяют пару целиком: высоту сиденья, форму спинки, расстояние до чаши и устойчивость. Размер одной стойки не показывает площадь зоны после добавления кресла и клиента.

Мобильная мойка нужна там, где важно перемещение. Система подачи воды и сбора стока зависит от модели. Сливной шланг или бачок для использованной воды не создают автономного источника тёплой воды. До покупки определяют весь процесс, включая подготовку, перенос и обработку оборудования.

Для длительных уходов можно сравнить реклайнер. Сначала выясняют, какие части движутся: подножка, спинка, сиденье, вся конструкция или раковина. Электрическая подножка поддерживает ноги, но не обязательно раскладывает всё кресло горизонтально. Регулировка чаши является самостоятельной функцией.

У электрической модели проверяют крайние положения, движение кабелей, питание и режим приводов. Значение мощности не показывает силу душевой струи и не означает подогрева воды. Если в документации указаны вольт-амперы, для расчёта ватт нужны дополнительные данные. В этой статье сравниваются три готовых места без приписывания им электрофункций.

Калькулятор закупки одной или нескольких моек

Базовая стоимость двух «Елен» с «Соло Модерн» составляет 52 800 ₽, двух «Кубо» 89 600 ₽, двух «Челленджеров CN» 119 000 ₽. Эти суммы помогают сравнить одинаковое количество законченных мест. Для итогового заказа выбирают исполнение, добавляют опции на каждое место и общие расходы по поставке.

Формула: количество × (цена мойки + опции на одну штуку) + общие расходы. Проверочный пример для двух «Елен»: 2 × (26 400 + 5 000) + 8 000 = 70 800 ₽. Опции 5 000 ₽ и общие расходы 8 000 ₽ здесь введены для демонстрации. Реальные выбранные дополнения и услуги включим в состав вашего заказа.

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

Переход с одной «Елены» на «Кубо» увеличивает базовую закупку на 18 400 ₽, с «Кубо» на «Челленджер CN» на 14 700 ₽. Для двух мест разницы удваиваются. Сопоставляйте доплату с посадкой, конструкцией и планом, а не только с внешним размером корпуса.

Количество из калькулятора нагрузки и количество в калькуляторе закупки вводятся отдельно. Сначала определите нужную организацию записи, затем сравните стоимость выбранной партии. Если разные места будут выполнять разные услуги, состав закупки удобно разнести на две группы и посчитать каждую с её моделью и опциями.

Подводные камни эксплуатации

Общая высота и положение шеи. Число 95 или 101 см не описывает отдельно положение клиента и рабочую высоту мастера. Чашу примеряют вместе с креслом, человеком и подходом. На высокой мойке можно получить неудобную геометрию даже при мягком сиденье.

Большая глубина и короткая посадка. Человеку невысокого роста может быть трудно использовать всю спинку глубокого кресла. В таком случае не добавляют случайную опору, меняющую шейный контакт, а проверяют подходящую конструкцию и предусмотренные способы настройки.

Небольшая деталь и простой места. Душевой шланг, накладка и узел наклона сравнительно невелики, но их неисправность способна остановить работу мойки. Подберём сменные принадлежности под модель; для сервиса сохраняйте документы и данные поставки.

Низкая средняя загрузка и очередь. Если обращения сосредоточены в коротком интервале, свободные минуты в другой части дня не компенсируют совпадение смываний. Проверяйте пиковое расписание и длительность подготовки до заказа второй мойки.

Монтаж и доступ. Соединения могут оказаться за мебелью или отделкой. Предусмотренный доступ оставляют открываемым после завершения установки. Возможность снять обслуживаемую панель проверяют до того, как рядом появится другая мебель.

Требования к воде, уборке и размещению

С 1 сентября 2026 года действуют СП 2.1.4284-26, утверждённые постановлением от 2 июня 2026 года № 20. Пункт 4 предусматривает холодное и горячее водоснабжение и водоотведение; при отсутствии централизованного горячего водоснабжения организуют нагрев. Пункт 99 содержит требования для предприятий соответствующего профиля.

Поверхности оборудования должны допускать влажную уборку и дезинфекцию. Доступ к чаше, швам, опорам и полу нужен для выполнения этой работы. По подпунктам 35 и 36 пункта 99 влажная уборка проводится не менее двух раз в день, генеральная не реже одного раза в неделю. Подготовка контактных поверхностей между клиентами входит в организацию рабочего процесса.

Для внутренних инженерных систем применяют действующий СП 30.13330.2020 с учётом проекта и условий объекта. Подключение выбирают по монтажной документации и расчёту. У разных корпусов различаются выводы, доступ и трасса слива, поэтому одна схема не подходит автоматически ко всем трём мойкам.

До отделки подготовим данные выбранного исполнения для монтажника. Расположение кранов должно позволять отключить оборудование, а сливная трасса сохранять предусмотренную работу и доступ для обслуживания. Подробнее порядок разобран в статье о коммуникациях под парикмахерскую мойку.

Регламент ухода: ежедневные действия и сервис

После клиента удаляют волосы и загрязнения из доступных частей, обрабатывают контактные поверхности совместимым средством и готовят место к следующему посещению. Особое внимание уделяют шейной накладке, её посадочному месту, душику и краям чаши. Загрязнение под накладкой не исчезает от протирания её внешней стороны.

В начале смены проверяют доступные соединения и состояние шланга. Во время обычной подачи смотрят, нет ли подтекания у узлов, а после слива проверяют область под корпусом. Замедление стока требует очистки предусмотренных доступных элементов и оценки причины; привычка терпеть медленный слив увеличивает риск простоя в пиковое время.

Керамику, пластик, металл и обивку очищают с учётом совместимости средств. Абразив может повредить покрытие, а агрессивный растворитель изменить обивку или пластиковую часть. Рабочую концентрацию и экспозицию соблюдают по инструкции. Более крепкий раствор не становится универсальным способом ускорить обработку мебели.

Периодические операции с крепежом, узлом наклона и сантехническим комплектом выполняют по инструкции поставки. Самостоятельно менять устройство или герметизировать неизвестную течь по внешней поверхности не стоит. Для обращения в сервис полезны модель, фото маркировки, общий вид установки и место появления воды.

Фиксируйте дату обнаружения дефекта и выполненную работу. Для нескольких одинаковых моек удобно вести отдельную запись по каждому месту. Это помогает отличать повторяющуюся проблему одного соединения от общего вопроса подготовки воды или слива и точнее планировать обслуживание.

Частые ошибки при подборе

- Считать наружную ширину точной шириной посадки: у «Кубо» это 65 и 50 см, у «Челленджера CN» 71 и 51 см.
- Планировать количество моек по креслам, пропуская одновременные смывания и время подготовки.
- Покупать более глубокое сиденье без примерки невысокого клиента.
- Принимать наклон раковины за подъём всей мойки.
- Считать свободное крепление корпуса разрешением передвигать подключённое оборудование.
- Приписывать электроподножку модели только по внешнему сходству с реклайнером.
- Закрывать коммуникации отделкой без доступа к замене шланга и сливного узла.

Приёмка: от внешнего осмотра до рабочего цикла

1. **Поставка.** Сверьте модель кресла и мойки, чашу, обивку, узел наклона и сантехнические принадлежности с составом заказа. Проверьте документы и выбранные опции.
2. **Поверхности.** Осмотрите керамику, шейный вырез, обивку, подлокотники и корпус. Повреждения отметьте фотографиями и записью в документе передачи.
3. **Установка.** Проверьте устойчивость, подключение, доступ к отключению и обслуживаемым узлам по монтажной схеме.
4. **Вода.** Проверьте подачу, настройку температуры, работу душика и слив. Осмотрите доступные соединения при работе и после остановки подачи.
5. **Посадка.** Повторите размещение клиента и работу с затылочной зоной. Удобство оценивают после окончательной установки.
6. **Подготовка.** Выполните установленный порядок очистки и обработки, проверьте доступ ко всем нужным поверхностям. Затем место можно включать в рабочее расписание.

FAQ: короткие ответы для выбора

Какая из трёх моек самая узкая?

«Елена» с «Соло Модерн» имеет наружную ширину 59 см. У «Кубо» 65 см, у «Челленджера CN» 71 см. К этому размеру в плане добавляют реальное место для подхода и обслуживания.

У «Челленджера CN» сиденье значительно шире «Кубо»?

Полезная ширина отличается на 1 см: 51 против 50 см. Существеннее различается глубина: 52 против 45 см. Для клиента эту разницу лучше проверить примеркой.

Калькулятор показал две мойки. Можно сразу заказывать две?

Сначала проверьте расписание и одновременные обращения. Расчёт учитывает суммарные минуты, а совпадения услуг могут потребовать другой организации записи. После этого подберём нужную партию под план и бюджет.

Что означает загрузка 133,33%?

В примере нужно 80 минут работы, а одна мойка за выбранный час предоставляет 60 минут. Весь объём не помещается в этот период. Две мойки дают 120 минут ресурса и загрузку 66,67% при тех же данных.

Что входит в 26 400 ₽ за «Елену»?

Готовое место с креслом «Соло Модерн» на кронштейне, керамической чашей, узлом наклона и сантехническим комплектом. Выбранные исполнения и дополнительные услуги фиксируем в составе поставки.

Можно ли передвинуть «Кубо» без отключения?

Модель рассчитана на стационарные коммуникации. Исполнение без крепления к полу не означает свободного перемещения при подключённых шлангах и сливе. Перестановку выполняют с учётом монтажной схемы и состояния соединений.

Какая мойка даёт меньше брызг?

Это проверяют по сочетанию чаши, напора, положения головы и направления душика. Глубокая раковина помогает разместить длину волос, а рабочую подачу и геометрию оценивают вместе.

Как подготовить подбор на две мойки?

Пришлите план зоны, фото выводов, пиковое расписание и основные услуги. Посчитаем время, сравним расстановку и подготовим комплект с нужными чашами и обивкой.

Модели и дальнейший подбор
Елена с Соло Модерн, Кубо, Челленджер CN: состав и размеры.
Коммуникации и подготовка до установки.
Сравнение парикмахерских кресел.