



Contact Methods
Mob: (86)18668768846
Tel: (86) 577 68668118
Wechat: zigpac123
Skype: bruce.chan1999
E-mail: bruce@zigpac.com
Whatsapp: +86-18668768846
Telegram: @Zigpacstickers

Company Info
Name: Wenzhou Zigpac Industry Limited
Address: No. 148-152, Building C, Jiangbin
Commercial and Residential Building, Longgang
City, Wenzhou City, Zhejiang 325802, China



YOUR CUSTOM PRINTING & PACKAGING PARTNER FOR SMALL AND MEDIUM BUSINESSES



Details

Краткий ответ: Вот как пользоваться временными татуировками: очистите и высушите гладкий участок кожи без волос, вырежьте рисунок близко к краю, снимите прозрачную пленку, приложите рисунок лицевой стороной вниз, плотно удерживайте влажную ткань на подложке на 30–60 секунд, затем снимите бумагу и не трогайте участок, пока он не высохнет. Чтобы удалить татуировку, используйте детское масло или другое очищающее средство на масляной основе. Мыло с водой почти не помогает.

Если вашей команде нужно знать, как наносить временные татуировки сотням гостей за один день, главная сложность в последовательности, а не в самой технике. Рисунок, который выглядит чётко на первом добровольце, может стать неровным на сороковом госте, если персонал торопится с замачиванием, использует одну влажную губку на всех или наносит татуировку поверх солнцезащитного крема. В этом руководстве вы найдёте повторяемую настройку поста, шестишаговый метод нанесения, рекомендации по размещению и удалению, таблицу устранения неполадок и формулировки, которые можно использовать в печатных инструкциях для гостей.

Отзывы покупателей на водные переводные татуировки раз за разом показывают одни и те же проблемы. Края отстают уже в течение двух часов. Под каждым волоском на руке образуются воздушные пузырьки. Чёрная краска размывается. Гости трут кожу мылом и ничего не добиваются, потому что многие переводные краски растворяются в масле. Есть и вопрос безопасности: Управление США по контролю за продуктами и лекарствами (FDA) получало сообщения о нежелательных реакциях на некоторые татуировки-декали. На брендированном мероприятии одно красное, зудящее предплечье перестаёт быть мелкой проблемой и превращается в вопрос репутации. Большинство таких сбоев связано с тем, как наносилась татуировка, где она размещалась или как её удаляли, поэтому обученная команда и письменный протокол предотвращают почти все из них.

Содержание

1. [Что такое водная переводная временная татуировка](#)
2. [Как пользоваться временными татуировками: 6-шаговый метод нанесения](#)
3. [Как наносить временные татуировки гостям в большом масштабе](#)
4. [Где размещать: зона тела и срок ношения](#)
5. [Как удалять временные татуировки, не раздражая кожу](#)
6. [Сравнение проблем: симптом, причина, решение](#)
7. [Печатные инструкции для гостей](#)
8. [Частые вопросы](#)
9. [Главные выводы](#)

Что такое водная переводная временная татуировка

Водная переводная временная татуировка — это печатное изображение на переводной бумаге,

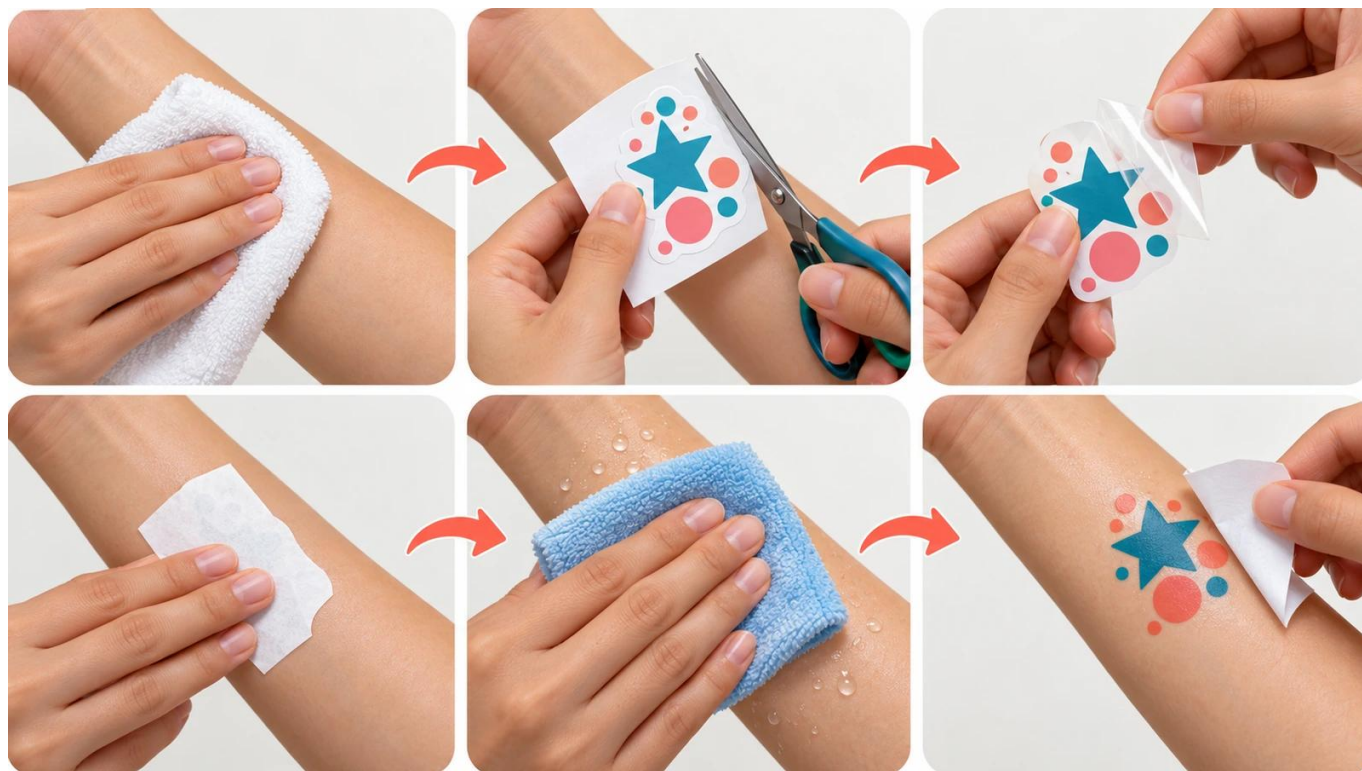
покрытое тонким клеевым слоем для контакта с кожей и закрытое прозрачной защитной пленкой. Когда вода растворяет разделительный слой, краска и клей переходят с бумаги на кожу. В кожу ничего не проникает. Рисунок остаётся на поверхности и стирается от трения и отшелушивания кожи.

В Соединённых Штатах такие продукты регулируются как косметика. В [информационном бюллетене FDA о временных татуировках](#)^[1] декали делятся на два типа. В первом типе смачивание переносит рисунок прямо на кожу. Во втором подложка остаётся приклеенной к коже и служит частичным барьером между красителями и кожей. В том же бюллетене сказано, что татуировки-декали «могут держаться от одного дня до недели или дольше». Там также говорится, что цветовые добавки должны быть разрешены для предполагаемого применения, а агентство заранее не одобряет готовые продукты с временными татуировками. Любую упаковку, которая утверждает, что продукт «одобрен FDA», считайте тревожным сигналом.

Эта классификация имеет два практических последствия для команд мероприятий. Во-первых, упаковки, продаваемые в розничной торговле, должны содержать список ингредиентов. Правила маркировки изложены в [21 CFR CFR, часть 701](#)^[2], поэтому список ингредиентов должен быть под рукой, когда родители спросят. Во-вторых, «черная хна» — совсем другая категория продукции. Она часто содержит п-фенилендиамин (PPD), который не разрешён в косметике, наносимой на кожу. Никогда не смешивайте черную хну с активацией с татуировками-наклейками.

Если вам нужны подробности о том, как устроены печатные листы и как подбирается размер изображения, чтобы оно оставалось читаемым на коже, см. нашу страницу о [индивидуальных листах водных переводных татуировок для мероприятий и брендов](#). Там всё подробно. В остальной части этого руководства рассказывается о том, что происходит, когда листы попадают на вашу площадку.

Как пользоваться временными татуировками: 6-шаговый метод нанесения



1. **Подготовьте кожу (10-15 секунд).** Протрите место свежей, слегка влажной салфеткой или очищающей салфеткой без спирта, затем полностью промокните его. Лосьон, солнцезащитный крем и масло для тела чаще всего мешают адгезии, поэтому наносите татуировку до их использования или выберите чистый участок. Не выбирайте повреждённую, обгоревшую на солнце, недавно побритую или уже раздражённую кожу.
2. **Обрежьте близко к рисунку (около 10 секунд).** Отрежьте на 1-2 мм за пределами печатного края и скруглите острые углы. Прозрачная пленка за рисунком ловит свет и отстаёт первой. Заранее разрезанные листы позволяют пропустить этот шаг на занятом стенде.
3. **Снимите прозрачную пленку.** Снимите прозрачный защитный слой с печатной стороны. Не трогайте открытую краску, потому что кожный жир с пальцев ухудшает адгезию.
4. **Положите лицевой стороной вниз и держите неподвижно.** Плотнo прижмите рисунок к коже печатной стороной вниз, бумажной стороной к себе. Не сдвигайте его, потому что изображение размажется, как только намокнет.
5. **Пропитайте и прижмите (30-60 секунд).** Прижмите мокрую ткань или бумажное полотенце ровно по всей подложке. Бумага должна выглядеть равномерно полупрозрачной, без сухих пятен. Более плотной бумаге и крупным рисункам на рукав нужно полные 60 секунд или дольше, а рецензенты, которые наносили рисунки на всю руку, советуют не торопиться с этим шагом, потому что попытка только одна.
6. **Снимите, затем не трогайте.** Сначала проверьте один уголок. Если краска остаётся на бумаге, увлажните её ещё на 15-20 секунд. Когда бумага легко отходит, промокните поверхностную воду и попросите гостя несколько минут не трогать участок. Если нужна матовая, менее глянцевая отделка, слегка присыпьте участок детской пудрой или кукурузным крахмалом после полного высыхания (покупатели обычно ждут 30-60 минут).

Безводные пленочные татуировки «отклеить и прижать» наносятся по другой схеме. Снимите подложку, плотно и равномерно прижмите примерно на 30 секунд, затем медленно отрывайте с одного угла, без всякой воды. Перед мероприятием сверьтесь с инструкцией на упаковке, чтобы персонал не намачивал формат, который не рассчитан на воду.

Как наносить временные татуировки гостям в большом масштабе

Научиться наносить временную татуировку одному человеку занимает минуту. Повторить то же самое 300 раз в переполненной палатке уже задача для планирования. По указанному выше времени на шаги опытный аппликатор тратит примерно 75-90 секунд на рисунок размером с ладонь, что с учётом перерывов в очереди даёт около 35-45 гостей на аппликатора в час. Эта цифра — ориентир для планирования, а не измеренная гарантия. Перед мероприятием проведите хронометрированную репетицию на 10 нанесений с вашими реальными листами и персоналом. Для рукавов или многоэлементных рисунков закладывайте несколько минут на каждого гостя.



Элемент поста	Зачем это нужно	Ориентир по количеству
Распылитель с чистой водой	Не даёт общему запасу воды контактировать с кожей	1 на аппликатора, доливается из запечатанной бутилированной воды
Одноразовые квадраты бумажных полотенец	Один на гостя заменяет общую губку	Не менее 1,5х ожидаемого количества гостей
Очищающие салфетки без спирта	Убирают пот и солнцезащитный крем до нанесения	1 на гостя
Антисептик для рук или нитриловые перчатки	Аппликаторы касаются десятков людей каждый час	Обработывайте антисептиком после каждого гостя
Ножницы (если листы не разрезаны заранее)	Ровные края уменьшают отслаивание	1 пара на аппликатора плюс запасная
Плоская запечатанная папка для листов	Влажность и пот могут активировать бумагу до использования	1 на аппликатора
Детское масло и ватные диски	Немедленное удаление, если гость передумал или у него реакция	1 маленький флакон на пост
Печатный список ингредиентов и памятка по уходу	Отвечает на вопросы родителей и об аллергии на месте	Выставлены на показ, плюс карточки на вынос
Урна с мешком-вкладышем	Использованные полотенца и бумажные подложки быстро копятяся	1 на двух аппликаторов

Правила гигиены и согласия для команды

- **Никаких общих губок и мисок.** Распылите воду на свежий квадрат полотенца для каждого гостя, затем выбросьте его.
- **Сначала спросите, потом трогайте.** Подтвердите место нанесения с гостем. Для всех,

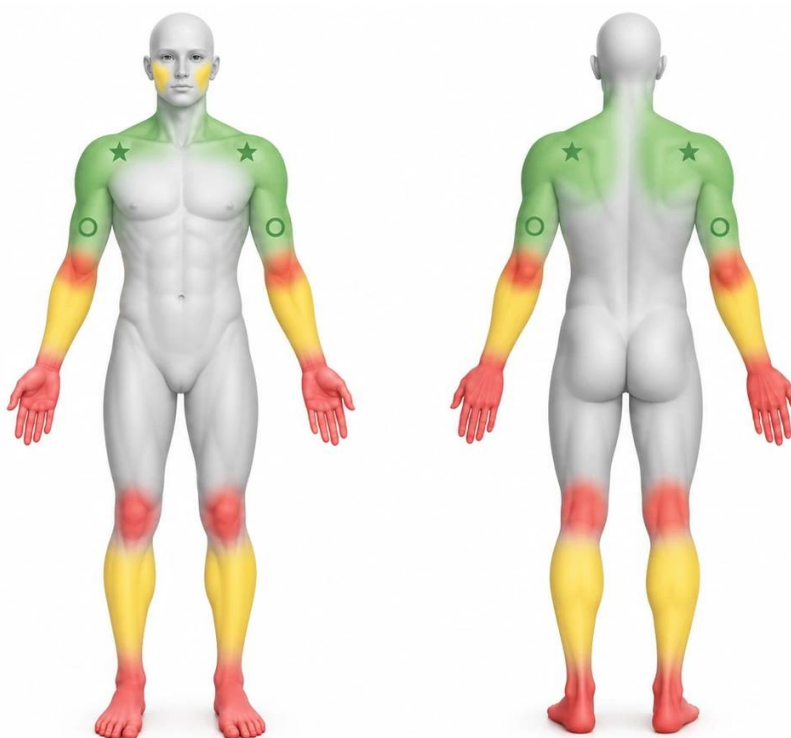
кто младше 18 лет, получите согласие родителя или опекуна, а рисунки держите подальше от области глаз.

- **Предложите пробный вариант.** FDA советует сначала попробовать временную татуировку на менее заметном месте, прежде чем наносить её на лицо. Предлагайте гостям, которые сомневаются, внутреннюю сторону запястья.
- **Знайте сигнал остановки.** Если гость жалуется на покалывание, жжение или зуд, сразу удалите татуировку маслом и промойте участок. В [рекомендациях Американской академии дерматологии о кожных реакциях на татуировки](#)^[3] объясняется, когда реакция требует обращения к дерматологу. Пузыри или распространяющееся покраснение обязательно должен осмотреть дерматолог.
- **Отбраковывайте подозрительный товар.** Если партия сильно пахнет растворителем или чёрная краска на листе выглядит зелёной или серой, не наносите её. Рецензенты сообщали о обеих проблемах у переработанных продуктов.

Детские мероприятия требуют дополнительной подготовки. Если рисунок продаётся в первую очередь как детская игрушка, на него может распространяться регулирование игрушек. В [руководстве CPSC по безопасности игрушек](#)^[4] объясняется, что раздел 106 CPSIA сделал ASTM F963 обязательным для детских игрушек. Уточните у поставщика, на какую систему распространяется их документация, и не считайте, что отчёт о косметических испытаниях отвечает на вопросы о безопасности игрушек.

Где размещать: зона тела и срок ношения

Размещение влияет на срок ношения сильнее почти всего, что вы контролируете в этот день. Отраслевые рекомендации обычно указывают, что водные переводные рисунки держатся примерно 1-2 дня на зонах с высоким трением, например на пальцах и кистях, и примерно 4-5 дней на зонах с низким трением. Некоторые покупатели сообщают, что на внутренней стороне предплечья рисунок держался около 2 недель. Волосы на руке — главная проблема адгезии. Один рецензент очистил кожу спиртом, но всё равно заметил отслаивание в течение 4 минут, а под каждым волоском образовался воздушный пузырь.



Зона	Примеры	Ожидаемый срок ношения	Применение на мероприятии
Низкое трение, мало волос	Внутренняя сторона предплечья, плечо, лопатка, верхняя часть спины, ключица (вдали от лямок)	Дольше всего, часто несколько дней	Выбор по умолчанию для логотипов и многодневных фестивалей
Умеренный	Внешняя сторона предплечья, голень, щека (после патч-теста)	От одного дня до нескольких дней	Фотомоменты, лицевые рисунки для спортивных дней
Сильное трение или сгиб	Тыльная сторона кисти, пальцы, запястье, локоть, колено, стопа	Примерно от нескольких часов до 2 дней, рисунок трескается на суставах	Только если нужно, чтобы он держался ровно на время мероприятия

Размещение также объясняет, почему многие взрослые сначала используют временные рисунки, а уже потом постоянные. Отраслевой опрос 2024 года, освещённый в [USA Today](#)^[5] показал, что 68 % людей с татуировками жалеют о самом рисунке. Ношение рисунка несколько дней именно на нужном месте — недорогой способ проверить размер и расположение до принятия решения.

Как удалять временные татуировки, не раздражая кожу

Удаление маслом — самый надёжный способ и самый мягкий для кожи. Смочите ватный диск детским маслом, кокосовым маслом, оливковым маслом или средством для снятия макияжа на масляной основе. Держите его на рисунке 1–2 минуты, затем протирайте небольшими кругами и смойте масляный остаток водой с мылом. Большие рисунки, которые носили неделю или дольше, потребуют больше времени. Один рецензент сообщил, что на полные рукава он тратил час на протирание детским маслом, а другой заметил, что силиконовая мочалка для тела, которой он водил круговыми движениями, работала гораздо быстрее.



Способ	Насколько хорошо работает	Воздействие на кожу	Примечания
Детское масло или минеральное масло	Высокая эффективность для красок, растворимых в масле	Мягкое	Лучший выбор по умолчанию для детей и лица
Кокосовое или оливковое масло	Высокое	Мягкое	Удобный вариант для гостей с собой
Средство для снятия макияжа на масляной основе	Высокое	Мягкое или умеренное	Удобно для лицевых рисунков
Спирт для растирания	Работает на некоторых составах	Сушит и жжёт повреждённую кожу	Только для взрослых и никогда возле глаз
Мыло с водой	Низкая эффективность для большинства переводных красок	Мягкое, но приводит к чрезмерному трению	Подходит как финальное мытьё
Средство для снятия лака (ацетон)	Высокое	Агрессивное	Не рекомендуется. Рецензенты, которые его использовали, описывают его как крайнее средство

Никогда не растирайте, пока кожа не покраснела. Если рисунок не сходит, нанесите ещё одно масляное размачивание и подождите. Лёгкое раздражение от трения — обычное дело. Зуд или сыпь, которые появляются через день-два после удаления, указывают скорее на возможную реакцию на ингредиент, а не на само удаление. Рецензируемый обзор [кожных нежелательных реакций, проиндексированных в PubMed Central](#)^[6] описывает аллергический контактный дерматит после нанесения наклеек, поэтому правила остановки в инструктаже команды так важны.

Сравнение проблем: симптом, причина, решение



Симптом	Наиболее вероятная причина	Исправление на месте	Предотвращение в следующий раз
Перенесена только часть изображения	Неравномерное смачивание или слишком раннее отслаивание	Удалите маслом и нанесите новую	Держите полностью промокшую ткань в течение 30–60 секунд и сначала проверьте уголок
Края отстают в течение нескольких часов	Лосьон, пот, прозрачная пленка, оставленная за пределами рисунка, или место на сгибе	Прижмите края влажным полотенцем, затем присыпьте пудрой	Обрежьте ближе, скруглите углы и выберите зону с низким трением
Пузыри и отслаивание над волосками	Клей прилипает к волоскам, а не к коже	Переместите на менее волосатое место	Выберите зону без волос. Не брейте прямо на месте, потому что свежее бритьё раздражает кожу
Трещины через несколько часов	Кожа растягивается над локтем, коленом или запястьем	Примите как есть или удалите	Для больших рисунков избегайте точек сгиба
Морщины в большом рисунке	Листы хранились свёрнутыми или скрученными	Работайте от центра к краям и заново увлажняйте края	Выворачивайте листы под книгами на 24 часа и храните их плоско
Глянцевый вид, как у наклейки	Блеск пленки виден на коже	Слегка присыпьте детской пудрой или кукурузным крахмалом после высыхания	Уточняйте матовую отделку при заказе
Слабый или размытый результат	Изображение низкого разрешения или плохой перенос	Наносите повторно один раз. Если результат всё равно плохой, снимите партию	Проведите физический тест на коже до производства
Покраснение, зуд, жжение	Чувствительность к клею или красителю	Удалите маслом, промойте и прекратите	Предложите патч-тесты и держите список ингредиентов на виду

Исправления для слабых или размытых результатов и для глянцевого вида определяются до печати, на этапе макета и формата. Эти решения описаны на [странице продукта с индивидуальными листами для татуировок](#), включая то, как проверить макет перед утверждением производства.

Печатные инструкции для гостей

Многие гости забирают татуировку домой в пакете с подарками, а не получают её нанесение на стенде. Короткая памятка по уходу сокращает жалобы «не сработало». Скопируйте, сократите или переведите эту версию:

Нанесение: Чистая, сухая кожа без волос и без лосьона. Вырежьте рисунок и снимите прозрачную пленку. Приложите лицевой стороной вниз. Держите сильно промокшую ткань на нём в течение 30–60 секунд. Снимите бумагу и дайте высохнуть, не трогая.

Чтобы держалось дольше: Не трите, не используйте жирный солнцезащитный

крем и не трите лямками. Промокните после душа.

Удаление: Замачивайте детским маслом или другим очищающим средством на масляной основе в течение 1–2 минут, аккуратно протрите и смойте.

Прекратите, если: Появляется зуд, жжение или покраснение: снимите рисунок и промойте кожу. Если появилась сыпь, обратитесь к врачу. Сначала попробуйте на запястье, а уже потом наносите на лицо. Не наносите на повреждённую или обгоревшую кожу.

Для многодневных мероприятий добавьте ещё одну строку: «Ожидайте около дня на руках и запястьях и несколько дней на верхней части руки или плече». Заранее сообщая гостям реалистичный срок, вы предотвращаете разрыв между ожиданием и результатом, из-за которого появляется большинство негативных отзывов.

Частые вопросы

Частый вопрос: как долго держатся водные переводные временные татуировки?

FDA описывает татуировки-декали как держащиеся примерно от одного дня до недели и дольше. Место нанесения определяет, где в этом диапазоне окажется срок. На руках и запястьях они могут держаться всего от нескольких часов до 2 дней, а на плечах и верхней части спины часто несколько дней. Пот, жирные средства, плавание и трение одеждой сокращают срок ношения.

Частый вопрос: почему татуировка не сходит мылом и водой?

Многие водные переводные краски и клеи растворимы в масле, поэтому мыло на водной основе почти их не отслаивает. Используйте детское масло, кокосовое масло или средство для снятия макияжа на масляной основе, дайте ему постоять в течение 1–2 минут и затем протрите. После этого смойте масло водой с мылом.

Частый вопрос: могут ли дети носить временные татуировки на мероприятиях?

Да. FDA отмечает, что татуировки-декали особенно популярны у детей, но ведомство также получало сообщения о нежелательных реакциях. Получите согласие опекуна, держите рисунки подальше от глаз, для удаления используйте масло, а не спирт, и проверьте, покрывает ли документация поставщика правила для косметики, правила для игрушек или и то и другое.

Частый вопрос: безопасно ли наносить временную татуировку на лицо?

FDA советует сначала попробовать временную татуировку на менее заметном участке тела. На мероприятиях проверьте на внутренней стороне запястья, подождите несколько минут и только потом наносите на щеку. Избегайте век и области прямо вокруг глаз.

Частый вопрос: одобрены ли временные татуировки FDA?

Ни одна готовая временная татуировка не одобрена FDA. Ведомство регулирует цветовые добавки, которые должны быть разрешены для нанесения на кожу, и требует список ингредиентов на розничных упаковках. В импортных предупреждениях FDA о декалях прямо указаны продукты с маркировкой «одобрено FDA» как одна из проблем.

Частый вопрос: это одно и то же — татуировка-наклейка и черная хна?

Нет. Черная хна — это паста, которая часто содержит PPD, ингредиент красителя для волос, не разрешённый в косметике, наносимой на кожу. Такие клинические данные, как [серия случаев JAMA Dermatology за 2002 JAMA год](#)^[7] связывают черную хну с дерматитом у пациентов с положительным результатом теста на PPD. Никогда не предлагайте черную хну вместе с активацией с татуировками-наклейками.

Частый вопрос: распространяются ли правила для татуировочных красок на временные татуировки-наклейки?

В основном нет. Ограничения Европейского союза, описанные в [ЕCHA](#)^[8] охватывают тысячи опасных веществ в красках, которые вводятся под кожу. Поверхностные декали обычно подпадают под правила для косметики или, для детских товаров, под правила для игрушек. Не принимайте заявление о соответствии для вводимых красок как доказательство того, что наклейка безопасна.

Частый вопрос: что спросить у поставщика перед мероприятием?

Запросите список ингредиентов, подтверждение того, что красители разрешены для нанесения на кожу, контактные данные ответственного лица и статус предприятия согласно [Закону о модернизации регулирования косметики \(MoCRA\)](#)^[9], который обязывает подлежащие регулированию предприятия регистрироваться в FDA и продлевать регистрацию каждые 2 года. В руководстве FDA [по маркировке косметики](#)^[10] показано, что должна включать соответствующая розничная этикетка.

Частый вопрос: чем временные татуировки отличаются от рисков постоянных татуировок?

Постоянные татуировочные краски вводятся под кожу. В документе FDA [«Вопросы и ответы о безопасности косметики в отношении татуировок»](#)^[11] отмечается, что для такого применения не одобрены никакие цветовые добавки. Декали остаются на поверхности и сходят с помощью масла. Ведомство по-прежнему фиксирует аллергические реакции на некоторые временные татуировки, поэтому правила проверки на пробном участке и остановки, описанные выше, по-прежнему действуют.

Главные выводы

- **Ставьте реалистичные ожидания: татуировки-декали естественно блекнут и не держатся бесконечно.** — Примерно от 1 дня до недели или дольше ([Источник](#))
- **Розничные упаковки должны содержать список ингредиентов, поэтому держите его на каждом посту.** — Правила маркировки в 21 CFR CFR, часть 701 ([Источник](#))
- **Пробное размещение стоит того для всех, кто рассматривает постоянный рисунок.** — 68 % людей с татуировками жалеют о самом рисунке ([Источник](#))
- **Детским рисункам может понадобиться документация по безопасности игрушек в дополнение к соответствию требованиям для косметики.** — CPSIA, раздел 106 сделал ASTM F963 обязательным для игрушек ([Источник](#))
- **Перед крупным мероприятием спросите поставщиков о регистрации их предприятия по MoCRA.** — Регистрация продлевается каждые 2 года ([Источник](#))

Заключение

Активации временных татуировок редко проваливаются из-за самой идеи. Они проваливаются, потому что персонал импровизирует. Стандартизируйте шесть шагов, задайте время замачивания в 30–60 секунд, давайте каждому гостю свежий квадрат полотенца, направляйте рисунки на участки с низким трением и без волос, а в конце отдавайте каждому карточку с инструкцией по удалению маслом. Проведите пробную репетицию из 10 нанесений, чтобы план персонала опирался на реальное время, а не на догадки.

Если вы ещё планируете макет, наша команда может подготовить листы, рассчитанные на описанные здесь места нанесения и процедуру удаления. Посмотрите наши [индивидуальные листы временных татуировок для мероприятий, брендов и вечеринок](#) и пришлите нам макет и данные о мероприятии, чтобы мы подготовили предложение.

Сноски

1. Управление США по контролю за продуктами и лекарствами (FDA), «Временные татуировки, хна/мехенди и „черная хна“: информационный бюллетень». <https://www.fda.gov/cosmetics/cosmetic-products/temporary-tattoos-hennamehndi-and-black-henna-fact-sheet> ↵
2. Cornell Law School Legal Information Institute, «21 CFR CFR, часть 701 – Маркировка косметики». <https://www.law.cornell.edu/cfr/text/21/part-701> ↵
3. Американская академия дерматологии, «Кожные реакции на татуировки». <https://aad.org/skin-care-basics/tattoo-skin-reactions> ↵
4. Комиссия США по безопасности потребительских товаров, «Руководство для бизнеса по безопасности игрушек». <https://www.cpsc.gov/Business--Manufacturing/Business-Education/Toy-Safety> ↵
5. USA Today, материал «Сожаление о татуировке» со ссылкой на отраслевой опрос 2024 года, опубликованный 7 апреля 2025. <https://www.usatoday.com/story/life/health-wellness/2025/04/07/tattoo-regret-ephemeral-wont-fade/82882439007/> ↵
6. PubMed Central (Национальная медицинская библиотека США), обзор кожных нежелательных реакций. <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC10816451/> ↵
7. JAMA Dermatology (Archives of Dermatology), «Клинико-патологические особенности кожных реакций на временные татуировки», 2002;138(1):88. <https://jamanetwork.com/article.aspx?doi=10.1001/archderm.138.1.88> ↵
8. Европейское химическое агентство, «Татуировочные краски и перманентный макияж». <https://www.echa.europa.eu/hot-topics/tattoo-inks> ↵
9. Управление США по контролю за продуктами и лекарствами (FDA), «Закон о модернизации регулирования косметики 2022 года (MoCRA)». <https://www.fda.gov/cosmetics/cosmetics-laws-regulations/modernization-cosmetics-regulation-act-2022-mocra> ↵
10. Управление США по контролю за продуктами и лекарствами (FDA), «Руководство по маркировке косметики». <https://www.fda.gov/cosmetics/cosmetics-labeling-regulations/cosmetics-labeling-guide> ↵
11. Управление США по контролю за продуктами и лекарствами (FDA), «Вопросы и ответы о безопасности косметики: татуировки и перманентный макияж». <https://www.fda.gov/cosmetics/resources-consumers-cosmetics/cosmetics-safety-qa-tattoos-and-permanent-makeup> ↵

октября 21, 2026