ШПАРГАЛКА

иглы для ПМ



Идеальный остаток

Шпаргалка по выбору игл для перманента

Как краска попадает в кожу — и какими иглами работать, чтобы остаток был ровным, без проплешин.

Виталий Микрюков врач, к. м. н., удаляет татуаж и тату с 2008 года

Заветная мечта каждого мастера

Идеальный остаток в перманентном макияже без нескончаемых коррекций. Хочу вас огорчить: скорее всего, это нереально.

Клиенты абсолютно разные, не с каждым у вас получится сделать идеальную работу с первого раза.

> ВИТАЛИЙ М.
>
> Но приблизиться к этому можно — и эта шпаргалка вам в помощь.

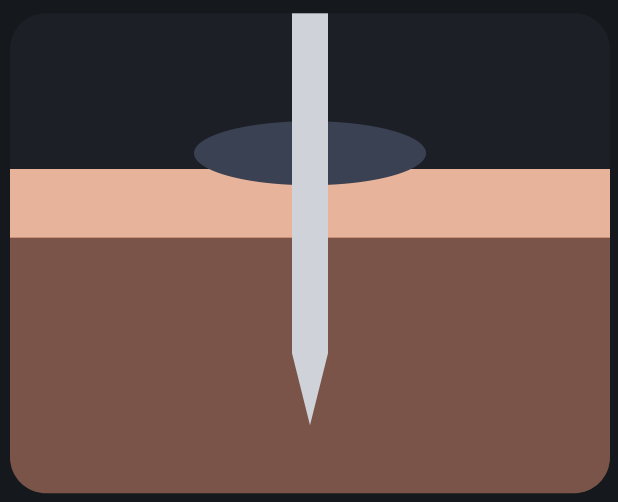
Краска не «вытирается» об иглу

В сфере ПМ и тату закрепилось мнение, что краска вносится в кожу на поверхности иглы: игла, смоченная краской, проникает в слои кожи и как бы «вытирается» о стенки проделанного отверстия.

Однако это неверно. Биомеханика внесения пигмента работает по-другому.

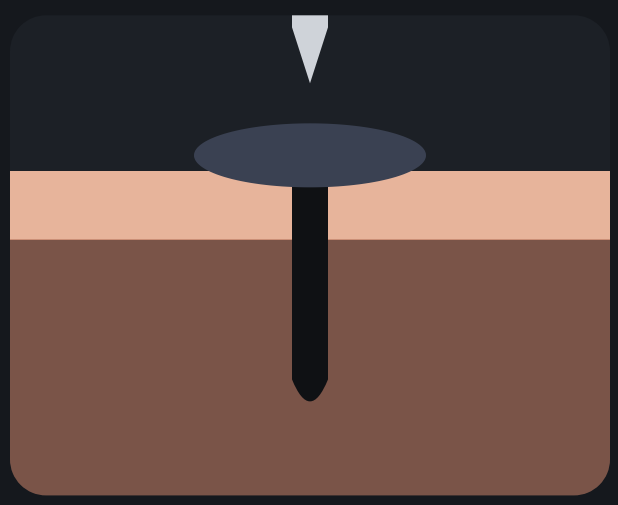
Разберёмся — это важный момент, который поможет вам с выбором иглы.

Что происходит в коже



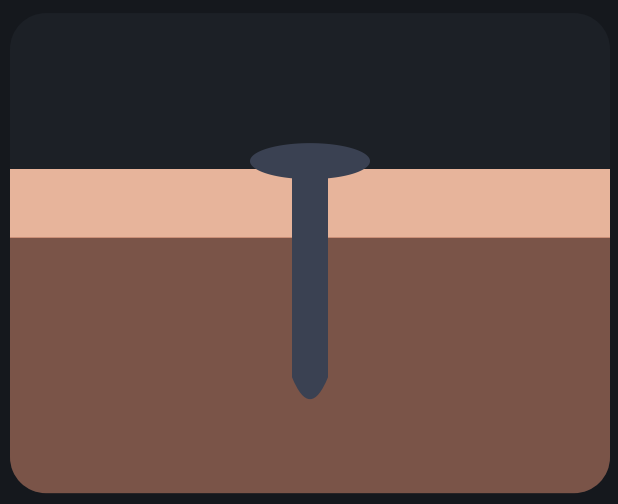
ШАГ 1

Игла прокалывает кожу и проникает в ткани **практически сухой**, без пигмента. Капелька краски остаётся на поверхности.



ШАГ 2

Иглу извлекаем. Отверстие изолируется капелькой пигмента — и в нём образуется **вакуум.**



ШАГ 3

Вакуум заполняется: возникает **«всасывающая» сила.** Она засасывает пигмент из капли на поверхности кожи.

ВЫВОД

Краска попадает в кожу не на поверхности иглы, а всасывается в отверстие от иглы под действием вакуума.

Этот простой факт объясняет выбор игл.

У каждой иглы — 3 параметра

1 **Диаметр**
толщина иглы

2 **Заточка**
длинная, средняя, короткая

3 **Конфигурация**
напайка: сколько игл и как

Разберём каждый — по принципу вакуума.

Толще игла — больше остаток

ЧАЩЕ ВСЕГО В ПМ

0,25 мм

0,30 мм

0,35 мм

Сравним иглы заточки Long Taper: **0,35 мм и 0,25 мм** — разница в толщине примерно 30%.

> ПОЧЕМУ
>
> Игла 0,35 мм оставляет большее отверстие. В нём всасывающая сила вакуума сильнее, а сама полость для заполнения краской крупнее на 20–30%.

Острее игла — меньше остаток

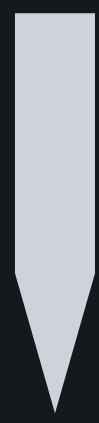
Заточка бывает длинная, короткая и средняя.
Грубо говоря: «острая», «тупая» и средняя.



Long Taper

«острая»

Полость меньше — **меньше остатка** (при прочих равных).



Short Taper

«тупая»

Полость больше, вакуум сильнее — **остаток больше.**

Больше игл — больше остаток

Напаек множество — от 1 до 18 игл в разных конфигурациях. Чем больше игл в конфигурации, тем больший остаток вы получите.

В ПМ я не видел картриджей с большим количеством игл, поэтому разберём два самых популярных:



1RL

1 прокол



3RL

3 прокола — это 3 иглы 1RL

Больше пигмента или глубже

3RL

За один прокол вносит больше пигмента, но не так глубоко, как 1RL. Остаток больше, но сравнительно **поверхностный.**

1RL

Вносит меньше пигмента — нужно больше проходов для прокраса. Есть риск **«заглубиться»** и получить эффект синевы татуажа или тату за счёт глубокого внесения пигмента в дерму.

Реальные фото моей татуировки



Условия одинаковые: производитель, машинка, краска, мастер, лёгкость нанесения.

1RL — меньше проколов, больше «заглублённого» пигмента.

3RL — больше проколов, но пигмент преимущественно на поверхности, без глубокого «засаживания».

Начинайте с 3RL

Часто вижу, что начинающих мастеров учат работать на «единичке», хотя с ней высокий шанс заглубиться и получить синие брови.

> ВИТАЛИЙ М.
>
> Я рекомендую начинать с 3RL: с ней у вас больше шансов получить хороший остаток без заглублений.

Но остаток зависит не только от иглы

- от краски
- от кожи, с которой вы работаете
- от настроек вашей машинки
- от силы нажима
- и конечно же от техники

Всё это в совокупности, если правильно подбирать комбинации, поможет достичь желаемого остатка.

Краска, а точнее её текучесть

Вы наверняка замечали: у красок разная консистенция и, соответственно, разный остаток.

Жидкая

Остаток больше: ей легче и быстрее попасть в отверстие.

Густая

Остаток меньше.

Если вспомнить, как краска попадает в кожу, это логично: она засасывается в отверстие от иглы.

Тип кожи клиента

САМАЯ ПРОСТАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ

жирная (толстая)

нормальная **сухая (тонкая)**

Придёт к вам молодая девушка с жирной толстой кожей или возрастная женщина с тонкой сухой кожей — ситуации абсолютно разные.

Работать с ними одинаково = испортить кому-то из них кожу.

Рука набита на одну кожу

ПРИВЫКЛИ К ТОЛСТОЙ КОЖЕ

Попадётся девушка с тоненькой кожей — вы засадите ей краску очень глубоко.

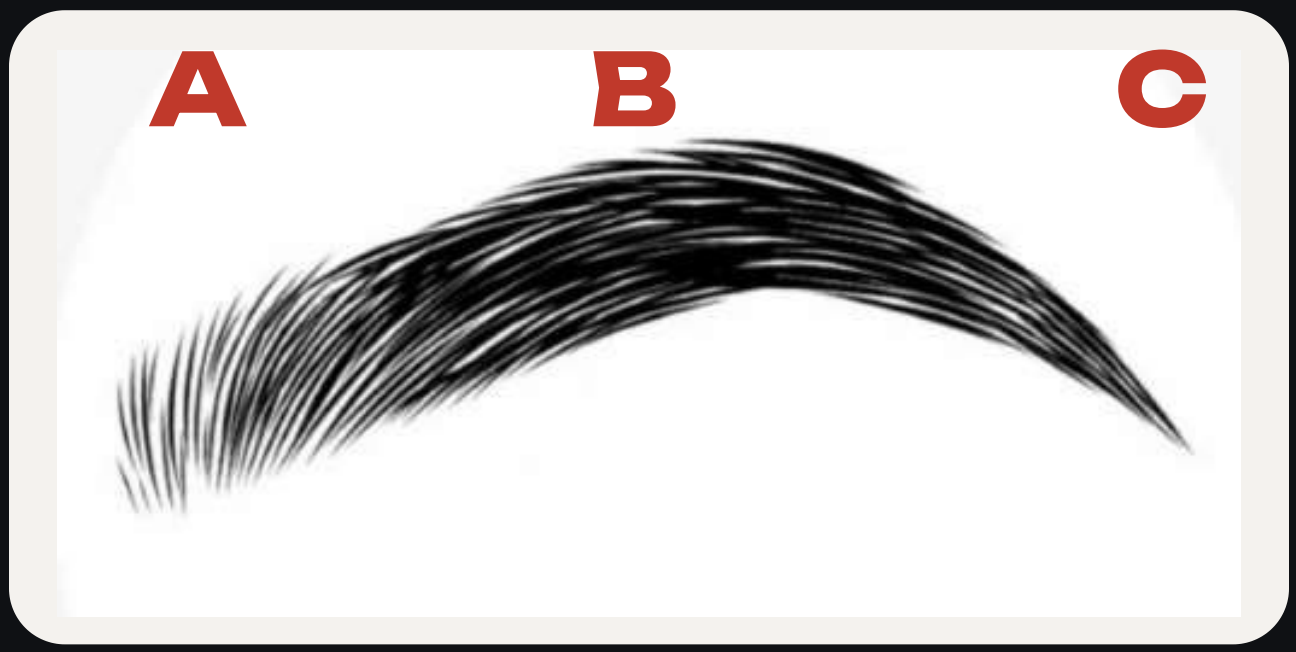
ПРИВЫКЛИ К ТОНКОЙ КОЖЕ

С жирной кожей вы, скорее всего, не получите никакого остатка: прокрасили только эпидермис и почти не достали до дермы.

Учитывайте не только иглы, краски и настройки машинки, но и индивидуальные особенности каждого клиента.

Засаженные хвосты бровей

Очень часто их вижу. Многие мастера не знают или забывают, что кожа по всей брови разной толщины.



A головка — кожа толще

B тело — кожа нормальная

C хвостик — кожа тонкая

От головки к хвостику постепенно снижайте нажим и работайте более поверхностно.

Лучше «недожать»

ВСЕГДА ГОВОРЮ УЧЕНИКАМ

> Лучше на первой процедуре чуть «недожать», чем «пережать» — и сделать клиенту синие брови или перемолоть кожу.

Краска при нанесении ПМ должна ложиться и оставаться в дерме. Дерма начинается сразу после эпидермиса.

Эпидермис — очень тонкий слой кожи, его толщину можно сравнить **с толщиной обычного скотча.**

Тренировка на перчатке

Лайфхак, который я подсмотрел у Елены Нечаевой: надевайте перчатку себе на руку и тренируйтесь.

НА РУКЕ НЕТ СЛЕДА

Вы работаете правильно.

СЛЕД ЕСТЬ

Нажим слишком большой — работайте легче.

Научитесь чувствовать, на какую глубину вносите.

Всё на одном экране

	БОЛЬШЕ ОСТАТКА	МЕНЬШЕ ОСТАТКА
Диаметр	0,35 мм	0,25 мм
Заточка	Short Taper	Long Taper
Напайка	3RL поверхностнее	1RL глубже, риск синевы
Краска	жидкая	густая

И помните про кожу: толстая или тонкая, головка или хвостик брови — нажим разный.

Познакомимся?

5 коротких вопросов в боте — и я подберу материалы под вашу ситуацию.

Ответить на 5 вопросов →

+500 ₽ к скидке на обучение

ЛАЗЕР БАЗА — от 59 900 ₽. Онлайн-курс по лазерному удалению татуажа и тату с нуля: строение кожи, составы красок, устройство лазера и выбор первого аппарата. Гибкие условия рассрочки, гарантия возврата.

Вопросы — Telegram @doctormikrukov_school
+7 989 707-02-07 · будни 9–18 (мск)