

# РЕТУШИРУЮЩИЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Инструменты этого типа применяются для устранения дефектов на фотографиях. С их помощью можно удалить бородавку с лица, свести на нет морщины, пересадить волосы на лысое место с волосатого (увы, только на портрете!). Можно удалить пятно с обоев или заштопать дырку в штанах. Смягчить резкие неприятные тени, которые появляются на фотографиях от применения вспышки на близком расстоянии. Законопатить царапину на слайде или трещину на сканированной фотографии. Убрать детали, случайно попавшие в кадр и портящие композицию (см. рис. 59).



**Рис. 59.** Убраны лишние дяденьки, обступившие страшного немецкого зайца, и лишнее немецкое дерево, которое зачем-то росло по соседству.  
Счастливый турист остался со зверем один на один

Помните, как лет сто тому назад высказался на эту тему один поэт: сотри, говорит, случайные черты при помощи графического редактора Photoshop!

Давайте сотрем.

## Штампы

### Обычный



Инструмент под названием Штамп (Clone Stamp Tool, S) рисует не цветом, первым или вторым, а кусочком нашей же картинки. Делается это так: берем инструмент Штамп и щелкаем по нужной нам точке изображения с нажатой клавишей Alt – так мы взяли *образец для штамповки (sample)*. А теперь переходим в то место на нашей картинке, которое хотим исправить, нажимаем левую кнопку мыши (уже без «альта») и начинаем водить туда-сюда. Поверх старого изображения Photoshop рисует (по существу – копирует, клонирует) наш образец и соседние с ним участки. Потому и называется этот инструмент *Clone Stamp Tool* – клонирующий штамп.

А чтобы мы понимали, из какой точки рисунка в настоящий момент берется образец для клонирования, параллельно основному курсору (круглому) по экрану ездит еще один курсорчик (в виде крестика), показывая нам эту точку (см. рис. 60, *снизу*).



**Рис. 60.** Стираем случайные черты: кружок показывает рабочую область, крестик – образец

Образец для ретуши стоит брать из таких мест, в которых цвет и яркость находятся примерно в том же диапазоне, что и у исправляемого фрагмента, иначе потом придется долго еще ретушировать образовавшиеся в результате ретуши пятна и полосы. А такие родственные места расположены чаще всего где-то по-

близости от исправляемого участка. Или на других снимках, сделанных с той же точки и в тех же условиях освещенности – вполне можно взять образец и на другой фотографии.

Если все время пользоваться одним и тем же образцом, в какой-то момент станет заметно, что на новом месте появляется копия соседнего участка, а это «не есть хорошо». Щелкнули с «альтом» повыше исправляемого места – поработали, потом пониже – еще поработали, потом левее или правее. По возможности, конечно.

Новая версия Фотошопа (которая CS3) поможет нам даже в таких трудных случаях, когда новый образец взять неоткуда – один участочек кое-как отыскали, а больше ничего подходящего на фотографии нет. Вместо этого мы сможем менять масштаб и угол поворота уже взятого образца, отчего он может выглядеть как совсем другой образец (об этом ниже).

И еще одно соображение. Чем больше площадь, которую надо закрыть, тем больше должны быть размеры образца (а значит, размеры кисти, выбранной на панели настроек штампа). На большой площади слишком мелкий образец начнет многократно повторяться, а это всегда очень бросается в глаза.

Панель параметров у Штампа практически такая же, как у Кисти (см. рисунок 61), – можно задать размер и тип кисточки (мягкая или жесткая, с аэографом или без), изменить степень непрозрачности мазка (вместо полной замены одного изображения другим можно получить их аккуратное наложение!), а также выбрать режим смещивания цветов (**Режим, Mode**). Все это позволит приладить клонированные куски на новом месте более тонко и аккуратно.



Рис. 61. Панель настроек штампа

В конце панели есть две важные настройки, которых у обычных кистей не бывает.

- Пока в квадратике **Выравнивание (Aligned)** галочки нет, образец для каждого нового мазка берется из одной и той же точки. Отпустив мышку и щелкнув ею еще раз, в другом месте, вы заметите, что курсор-крестик вернулся в свое исходное место – в точку, по которой вы щелкали с «альтом». При такой настройке один и тот же фрагмент рисунка можно клонировать несколько раз, в разных местах.

Если же галочку **Выравнивание (Aligned)** поставить, то образец при каждом новом щелчке мышкой будет браться с другого места. На сколько отъедет от первоначального места рисующий курсор-кружок, на столько же отъедет и курсор-крестик. А значит, Штамп будет воспроизводить для нас части единой картины – исходного рисунка.

- В CS2 и более ранних версиях имеется еще один квадратик – **Use all layers** (использовать все слои). Когда вы ставите в него галочку, вы тем самым предлагаете программе брать в качестве образца изображение не только с данного слоя, но сразу со всех слоев, – как будто мы соединили их в один.

В CS3, как можно заметить на рисунке 61, квадратика такого нет. Вместо него тут находится список Образец (Sample), содержащий три строки. Стока Активный слой (Current Layer) задает, что образцы для штамповки берутся только с активного (текущего) слоя, все остальное игнорируется. Стока Все слои (All Layers) означает, что образцы берутся со всех слоев разом, а строка Текущее и следующее (Current & Below) предлагает программе брать образцы только с данного слоя и слоев, лежащих ниже, а верхние игнорировать.

### Источник клонов

 В CS3 для расширения возможностей штампа создана новая палитра Источник клонов<sup>1</sup> (Clone Source) – кнопка для ее вызова показана слева, а на рисунке 62 показана сама панель.

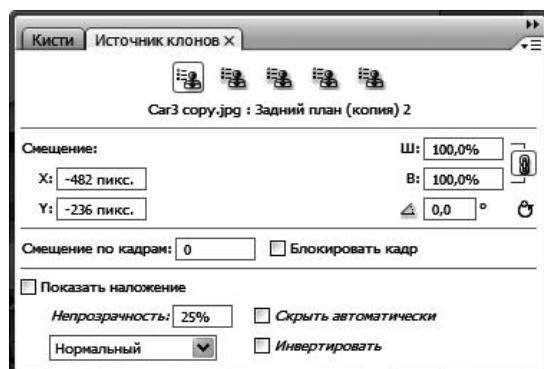


Рис. 62. Палитра Источник клонов в Photoshop CS3

Как видите, тут у нас имеется пять кнопочек со штампиками. Это означает, что мы сможем зарядить свой штамп пятью образцами, взятыми из разных мест: щелкаем по первой из кнопочек, потом с «альтом» – по картинке, по второй – с «альтом» по картинке... Так же точно, выбирая поочередно кнопки разных образцов, можно будет и ретушировать фотку. Причем совершенно необязательно – ту же самую...

Подобные операции можно сильно ускорить и облегчить, если задать для вызова каждого из образцов свою клавиатурную комбинацию. Надо зайти в настройки клавиатуры (Редактирование ▶ Клавиатурные сокращения, Edit ▶ Keyboard Shortcuts), в списке Клавиатурные сокращения для (Shortcuts For) выбрать Меню палитры (Palette Menus), а там отыскать строку Источник клонов (Clone Source), развернуть список и дать удобные комбинации строкам Источник (Source) 1, Источник 2 и т. д.

Но это далеко не все! Образец разрешается масштабировать – менять ширину (окошко с буквой Ш, в английской версии W – width, ширина) и высоту (окошко с буквой В, в английской версии H – от слова height, высота).

<sup>1</sup> В меню Окно называется иначе: Клонирование источника. Ох, путают нашего брата! Обманывают!..

Правее этой пары окошек располагается кнопка в виде цепочки . Пока она нажата, оба параметра меняются синхронно: вы изменили высоту, заодно поменялась и ширина, так что пропорции образца сохраняются. Но стоит вам кнопку-цепочку отжать и можно будет менять ширину и высоту независимо друг от друга.

А следующий параметр со значком в виде угла ( ) поворачивает образец на произвольный угол.

Круглая кнопочка вот такого вида: отменяет все трансформации, возвращая масштаб 100 % и угол 0°.

Все эти ухищрения позволят максимально разнообразить процесс клонирования и добиваться большой натуральности результатов даже при скромных возможностях имеющегося образца.

☞ В окошки масштаба и угла можно не вводить новые значения цифрами. Достаточно взяться мышкой за букву Ш, В или за значок угла и потащить влево (уменьшая значение) или вправо (увеличивая). Подобное поведение характерно для многих диалоговых окон в новых версиях Фотошопа. Если, подведя стрелочку курсора к названию какого-то параметра, вы увидите, что курсор принял вид руки со стрелочками (вот такой: ), значит, можно щелкать мышкой и тащить мышку вправо или влево.

Секция **Наложение (Overlay)** позволит нам при рисовании штампом постоянно видеть клонируемый оригинал, в том числе и тогда, когда образец был взят на одном рисунке, а копию вы создаете совсем на другом. Стоит поставить галочку в окошке **Показать наложение (Show Overlay)**, и программа примется показывать под курсором полупрозрачное изображение оригинала.

Параметры этого привидения без мотора вы сможете сами настроить в секции **Наложение (Overlay)**: изменить степень его прозрачности (окошко **Непрозрачность, Opacity**), попросить показывать в виде негатива (**Инвертировать, Invert**) или сменить режим наложения цветов (безымянный списочек в самом низу) – возможно, так плавающую картинку будет лучше видно на фоне остального рисунка.

Штамп – инструмент достаточно гибкий и мощный, а необходимость убрать какие-то лишние штришки с фотографии возникает довольно часто, так что я бы посоветовал получше освоить работу с этим электроприбором.

Впрочем, вполне можно использовать его и для рисования! Например, взять образец на фотографии, потом открыть чистую страницу (Ctrl-N) и, пометив квадратик **Выравнивание (Aligned)**, нарисовать на ней штампиком ту часть фотографии, которая вам сейчас нужна. Только не закрывайте файл-образец, пока не закончили рисование, иначе Photoshop не сможет ничего для вас нарисовать.

Штамп можно использовать и для заливки реалистической текстурой. Взять образец на одной картинке, а рисовать на другой, выделив на ней предварительно область, подлежащую такой заливке. При этом квадратик **Выравнивание (Aligned)** можно пометить, чтобы точно воспроизвести исходный фрагмент, а можно и не помечать, чтобы воспроизвести его творчески. Рисование будет

происходить строго внутри области выделения, так что остальные части картинки вы не повредите. И чем тщательнее будет выделен фрагмент, тем лучше получится результат. Хоть нормальное яркое небо на фотографию вставляй, хоть траву на асфальт высаживай...

Таких вот побочных, неосновных способов применения фотошоповских инструментов, команд и фильтров возможно неимоверное количество. Полазив по интернету, вы сможете найти примеры творческого применения этой программы... А поработав с ней основательно, сможете и сами что-то такое придумать.

### Узорный

 Другая разновидность штампа – Узорный (Pattern Stamp Tool) – относится скорее не к ретуширующим, а все же к рисующим инструментам. По существу, это обычная кисточка, с такой же панелью настроек, как у Кисти, только вместо цвета рисует она узорами (текстурами), которые выбираются в выпадающем оконке.

Есть пара настроек, отличающих Узорный штамп от обычной кисти. Во-первых, тут вы можете задать такой режим рисования, когда текстуры в разных мазках подравниваются друг под друга – галочка в квадратике **Выравнивание** (Aligned). Тогда под отдельными мазками как бы пропадает цельная картина текстуры. Если же в квадратике Выравнивание галочки нет, то текстура каждый раз строится заново, в разных мазках может не совпадать направление и расположение линий.

А во-вторых, вы можете рисовать размытыми текстурами – галочка в квадратике **Эффект** (Impressionist). Тоже типа красиво.

### Заплатка

 Инструмент Заплатка (Patch Tool, J) умеет, подобно штампу, воспроизвести в одной части рисунка образец, взятый в другой части. Но делает это иным способом: не отдельными мазками, а путем выделения некоторой области и перетаскивания ее на новое место, где она и прирастает, почти как родная. Вдобавок к этому Photoshop самостоятельно подгоняет вид переносимого изображения под новое место жительства: в темных местах делает заплатку потемнее, в светлых – осветляет, меняет цвет и даже подправляет текстуру ее поверхности.

Для латания дырок предусмотрено целых два приема.

- Если на панели настройки стоит точка в кружке **Назначение** (Destination) (см. рис. 63), то все происходит именно так, как я сказал выше: обводим мышкой область, перетаскиваем заплатку на новое место, после этого она подгружается под новое место жительства, как ящерица-хамелеон, пересаженная с песка на траву.



Рис. 63. Настройка Заплатки (Patch Tool)

• Если же точка стоит в кружке **Источник (Source)**, то все получается наоборот. Обводим мышкой нужный участок и перетаскиваем получившийся контур в то место, которое станет образом, – по нему и оформится выделенная нами область.

Второй способ будет удобнее, когда исправляемый фрагмент имеет сложную форму, так что вы решите сначала выделить его одним из хитрых фотошоповских инструментов (вроде магнитного лассо – об этом читайте в главе «Создаем контур вручную»), а потом налепить заплатку на все это место разом.

Если пометить квадратик **Прозрачный (Transparent)**, заплатки перестанут полностью перекрывать изображение на новом месте, будут оставаться полу-прозрачными.

Вдобавок ко всему этому можно нажать кнопку **Узор (Use Pattern)**, тогда к заплатке будет подмешана еще и текстура, выбранная в самом правом списке.

Четыре значка с квадратиками в левой части настроек панели заплатки позволяют нам не ограничиваться тем, что у нас нарисовалось с первого раза. Мы сможем пририсовать к выделенному фрагменту еще один, два, три других фрагмента или, наоборот, отрезать лишнее, выделенное по ошибке. Как все это работает, мы поговорим позднее, когда будем разбираться со способами выделения фрагментов. Те, кто пользуется седьмым или шестым Фотошопом, этих квадратиков у себя не увидят.

## Восстанавливающие (косметические) кисти

Здесь у нас пойдет речь об инструментах нового поколения, которые появились только в последних версиях Фотошопа.

### Обычная

 С восстанавливающей (или косметической, как иногда говорят) кистью (**Healing Brush Tool**, буква J) вы работаете примерно так же, как с клонирующим штампом, но тут добавлена подгонка цвета и текстуры заплатки под ее новое место жительства.

В справке по седьмому Фотошопу приведен впечатляющий пример использования этого инструмента. Берется чумазый (но симпатичный, иначе не тот рекламный эффект!) шахтер, и делается чистым – без применения моющего средства Фэйри и мыла Сэйфгард (см. рис. 64<sup>1</sup>).

На панели настроек этой кисти мазок выбирается не из стандартного списка, а настраивается пользователем самостоятельно (см. рис. 65). Самые существенные настройки – это диаметр и степень размытия краев (**Жесткость, Hardness**).

<sup>1</sup> Рисунок взят из Help'a без разрешения фирмы Adobe. Автор ужасно по этому поводу со-крушаются, но поделать ничего не может: где ж нам в столицах шахтера-то взять? Раньше хоть иногда приезжали касками постучать на горбатом мосту. Правда, ехали сразу умытые – их же телевидение снимать будет!.. А теперь и таких не дождешься...



Рис. 64. Обрабатываем шахтера умывающей... то есть восстанавливющей кистью



Рис. 65. Настройка формы и размера восстанавливающей кисти

Кроме того, мазок можно сделать овальным (точнее, эллиптическим), изменив параметр Форма (Roundness, в буквальном переводе «круглota»). При 100 % получается идеальный круг. Ну, и можно подобрать подходящий угол наклона осей нашего эллипса (Угол, Angle).

На самом деле, программа не зря принуждает нас к активному участию в процессе создания мазка: и форма, и размер его при тонких работах очень важны. Пока я не залез в это окно и не подобрал размер мазка (пришлось взять достаточно маленький), подходящий наклон и размытку краев, мне никак не удавалось выполнить домашнее задание – вымыть шахтера дочиста.

Конечно, восстанавливающая кисть пригодится вам не только для умывания шахтеров и прочих нечистых трубочистов. Гораздо чаще ею пользуются для ретуши на портретах, устранивая с ее помощью излишне яркие родинки, приглушая морщины, смягчая излишне резкие тени. За счет автоматической подгонки образца к новому его местоположению работает инструмент намного деликатнее того же штампа. Не зря же кисточку эту часто называют косметической.

В CS3 инструмент может работать не с одним образцом, а с пятью. Пользоваться для этого надо будет той же самой палитрой Источник клонов, о которой мы говорили в главе «Штампы» и которую имели возможность рассмотреть на рисунке 62.

Ну, и все остальные настройки, имеющиеся в этой палитре, будут работать с восстанавливающей кистью, включая масштабирование образца и его поворот.

Кроме рисования образцом, взятым с этой же (или другой) картинки, восстанавливающая кисть может рисовать текстурами. Но, в отличие от узорного

штампа, подгоняет текстуру под фоновый рисунок – так же, как поступает и с обычным образом.

Обратите внимание: если на панели настроек в списке Режим (Mode) выбрана строка Заменить (Replace), то косметическая кисточка работает как клонирующий штамп – без подгонки. Во всех остальных режимах наложения цветов (Нормальный, Умножение (Multiply), Осветление (Screen), Замена темным (Darken) и пр.) восстанавливающая кисть сначала отрабатывает наложение по выбранному вами способу, а потом еще и определенного типа подгонку.

Ну очень тонкий инструмент!

### Точечная

 Еще более тонкий, а главное интеллектуальный инструмент – Точечная восстанавливающая кисть (Spot Healing Brush Tool) из Photoshop CS2 и CS3. Он знаменит тем, что идеально и мгновенно удаляет с фотографии прыщики и родинки. Просто подберете размер кисточки по размеру прыщика и щелкнете по нему. Вот и нету негодника! Косметологи, а также их клиентки отдали бы все за такую фигульку, кабы можно было ее применить не к изображению, а непосредственно к лицу.

На самом деле, эта кисточка работает примерно так же, как предыдущая, только вам не приходится ей объяснять, откуда взять образец: и так понятно, что образцом должна послужить область вокруг исправляемого места.

У инструмента два режима работы, которые задаются переключателем на настроечной панели.

- Режим Соответствие приближения по-английски называется Proximity Match, что означает, если забыть про коряwyй перевод, «соседнее подходящее». Инструмент работает именно так, как я вам выше описал, – берет пробу вокруг той области, куда вы тыкаете мышкой. В качестве режима наложения (в списке Режим, Mode) для удаления прыщиков и родинок можно взять, например, режим Осветление (Screen), а для удаления светлых пятен с темной одежды – с затемнением (Умножение, Multiply).

- В режиме Создание текстуры (Create Texture) из области под курсором создается некая текстура, которой все и заливается. Сравните сами эти способы, если доведется заняться прикладной косметологией.

## Инструменты для изменения освещенности и насыщенности цветов

Менять освещенность или насыщенность цветов на больших участках изображения или на фотографии в целом лучше с помощью команд из меню Изображение ▶ Коррекция (Image ▶ Adjustment), а прочесть о них лучше в разделе «Тоновая коррекция фотографий». Но для обработки мелких деталей, усиления тени или подчеркивания освещенных частей вполне подойдут инструменты Осветлитель (Dodge), Затемнитель (Burn) и Губка (Sponge).

### Осветлитель

 Для осветления предназначен инструмент **Осветлитель** (0). Английское название инструмента **Dodge Tool** переводится как увертка, хитрость. Оно пришло из жаргона фотографов, которые при печати фотокарточек такими примерно деревянными лопаточками закрывали часть фотобумаги, чтобы туда упало меньше света и изображение оказалось светлее. Фотошоповский инструмент делает нечто подобное, только на гораздо более высоком технологическом уровне.

На рисунке 66 вы видите панель настроек осветлителя. С размером кисти (ну, то есть, лопаточки) и режимом аэробрафа, надеюсь, уже десять раз все понятно. Параметр **Экспозиция** (Exposure) определяет степень осветления: чем выше процент, тем сильнее эффект. Вспомните про него, когда вам покажется, что **Осветлитель** действует слишком грубо.



Рис. 66. Настройки осветлителя

В списке **Диапазон** (Range) три строки: **Тени** (Shadows), **Средние тона** (Mid-tones) и **Света** (Highlights). Выбрав одну из них, вы сможете возить кисточкой осветлителя в гуще мелких контрастных деталей или вблизи границы двух контрастных участков, целенаправленно высветляя только светлые или темные участки, а остальные затрагивая в минимальной степени.

Впрочем, если контраст между деталями невысок, большого толку от этих настроек не ждите. Однако выбрать правильный диапазон все равно стоит, иначе будете возить «лопаточкой» по рисунку без заметного успеха.

### Затемнитель

 **Затемнитель** (Burn Tool) действует точно так же, но в противоположном направлении – затемняет все под курсором (как будто вы при фотопечати прикрыли рукой всю фотобумагу, кроме дырочки, в которую падает больше света, отчего изображение темнеет).

Настройки ничем не отличаются от показанных на рисунке 66. Я не исключаю, что в одной из следующих версий Фотошопа эти инструменты возьмут, да и сольются в один. А на панели настроек появится переключатель: **Burn/Dodge...**

### Губка

 **Губка** (Sponge) меняет насыщенность цвета, делает его сочнее, ярче, или наоборот, приглушает – вплоть до полной потери цвета. Задается направление работы в списке **Режим** (Mode), в котором всего две строки: **Повысить насыщенность** (Saturate) и **Снизить насыщенность** (Desaturate).

Будьте внимательны, снижая насыщенность: обесцвечивание сдвигает цвета в сторону серого, так что, чуть переставившись, можете, к примеру, на изображении лица вместо ярко-розовых участков получить сероватые.

Если картинка черно-белая, то никакого насыщения цветом быть не может. Губка будет просто повышать или снижать контраст.

## Кисточка замены цветов

 В Photoshop CS, CS2 и CS3 имеется особая кисточка, которая не рисует, а только перекрашивает. Называется она Замена цвета (Color Replacement Tool). Первоначально предполагалось, что этот инструмент будет использоваться главным образом для исправления «красных глаз» на фотографиях людей. И правда, кисточка Замена цвета (Color Replacement Tool) вполне для этого годится. Но в CS3 для этих дел появился более эффективный и простой инструмент под названием Красные глаза (Red Eye Tool)<sup>1</sup>,

 Замена цвета обзавелась новой пиктограммой – без символического глаза, но с символическим квадратиком цвета. Как же работает инструмент?

Если в центре настроек инструмента (рис. 67) нажата кнопка в виде пипетки с парой квадратиков: , то кисточка будет отыскивать на рисунке второй (фоновый) цвет и заменять его первым (основным). Естественно, заменять не тупо один в один, а с учетом заданной нами величины Допуска (Tolerance).



Рис. 67. Настройки инструмента Замена цвета (Color Replacement)

В Photoshop CS и CS2 кнопочки такой нет, зато есть список Проба (Sampling), в котором есть и строка Образец фона (Background Swatch).

Самым правильным способом выбрать заменяемый цвет будет взятие образца прямо с картинки: щелкаете по подходящему месту при нажатой клавише Alt (временно перейдя в режим пипетки), потом жмете клавишу X, чтобы первый цвет поменять со вторым, а уж потом выбираете первый, тоже с «альтом».

Другой способ работы задает пипетка с мишенью  (или строка Однократно в списке Проба, Sampling ▶ Once). Тут на первый цвет будет заменяться то, что попало под кисточку в момент щелчка по рисунку. Далее вы водите кисточкой по рисунку и перекрашиваете только этот цвет и близкие оттенки.

Ну, и кнопка в виде пары пипеток  (или строка Непрерывно, Continuous) позволяет программе брать подлежащие перекраске образцы прямо по ходу движения кисти.

Чтобы не перекрасить чего-нибудь лишнего, в списке Ограничения (Limits) можно вместо режима Все пиксели (Discontiguous), при котором изменяются любые подходящие пиксели в пределах мазка, выбрать режим Смеж. пикс. (Con-

<sup>1</sup> Обо всем этом мы поговорим в главе «Борьба с вампирами».

tiguous), который означает, что мы хотим перекрашивать только пиксели, непосредственно граничащие с образцом. Есть там и еще один режим, при котором программа более тщательно обрабатывает края области, называется он **Выделение краев** (Find Edges). Например, перекрашивая маечку на человеке, стоит, возможно, попробовать именно этот способ, чтобы ненароком не покрасить руки и шею.

В списке Режим (Mode) есть несколько важных строк, определяющих, как именно будет заменяться цвет на цвет. Стока Цвет (Color) действует достаточно резко, Цветовой тон (Hue) – намного мягче, строка Насыщенность (Saturation) вообще не заменяет цвет – по образцу меняется насыщенность цветов, а строка Свечение (Luminosity) меняет только яркость.

## Размытие, резкость, размазывание

Три инструмента на букву R<sup>1</sup>: Размытие (Blur – размытие, расфокусировка изображения), Резкость (Sharpen – усиление резкости) и Палец (Smudge – размазывание рисунка).



Размытие (Blur Tool) размывает мелкие детали и смягчает контуры, заменяя резкие границы плавными переходами. Если нажать кнопку мышки и подержать, то эффект размытия будет усиливаться, как будто для кисточки включен режим аэробрафа. Мелкие детали могут вообще раствориться, чем иной раз и пользуются, вместо того чтобы прибивать их штампом, ставить на них заплатки или возить по ним косметическими принадлежностями.

В настройках инструмента (рис. 68) сила размытия задается в окошке Интенсивность (Strength).



Рис. 68. Настройки размытия

На рисунке 69 показано, как я портил красивую картинку размывая пейзаж вокруг машины (справа).



А на рисунке 70, слева показано, как я портил красивую картинку противоположным способом – увеличением резкости пейзажа с помощью инструмента Резкость (Sharpen Tool). Инструмент применяется, когда требуется выделить какую-нибудь недостаточно четкую линию, подчеркнуть форму, сделать изображение жестче, графичнее. Здесь тоже можно подержать кисточку на месте, и эффект будет усиливаться.

<sup>1</sup> В том смысле, что все они находятся в одной группе и вызываются одной клавишей – R. Для перебора инструментов, напомню, надо нажимать Shift-R.