

geka
exklusiv

Энциклопедия деревянных окон



www.oknaexclusive.ru

Оф. представитель фабрики по Северо-Западу
Санкт-Петербург, Литейный пр.40, лит.А, пом.19Н
Тел./факс: (812)327-36-06, 272-93-54
E-mail: info@oknaexclusive.ru
Сайт: oknaexclusive.ru, окнаэксклюзив.рф

Чтобы помочь своим заказчикам разобраться в основных терминах в области изготовления окон, geка exklusiv специально разработала «Энциклопедию деревянных окон».

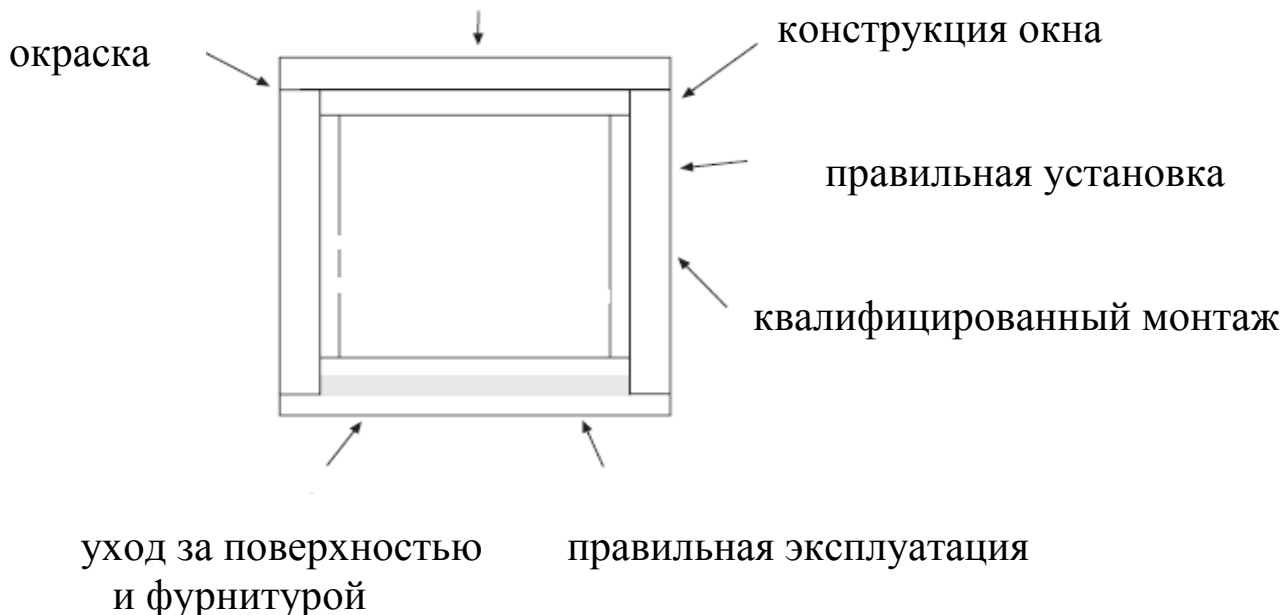
Дерево – натуральный продукт. Оно выглядит хорошо, обладает прекрасными экологическими свойствами, служит десятилетиями. Естественно, только в том случае, если ухаживать за ним так, как оно того заслуживает. Свой вклад в это на каждом этапе «окностроения» вносят все: производитель окон, проектировщик, сборщик, строитель.

Geка eksklusiv, как производитель деревянных окон, заботится о том, чтобы ее продукция служила долго. Прежде чем отправиться к клиенту, заказ проходит тщательную проверку качества.

Каковы задачи проектировщиков и сборщиков, что находится в функциях строителей – вы сможете узнать из «Энциклопедии деревянных окон».

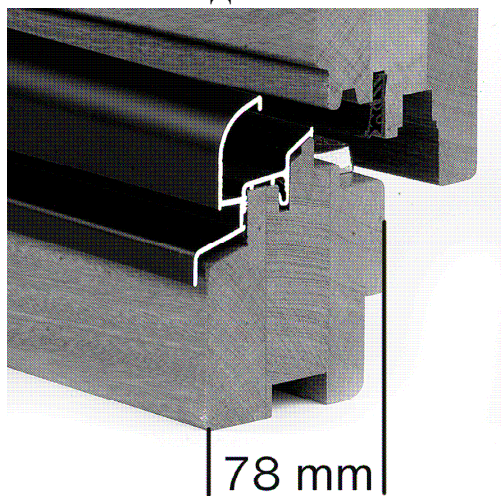
Факторы, влияющие на качество и долговечность

*деревянного окна
сорт дерева*

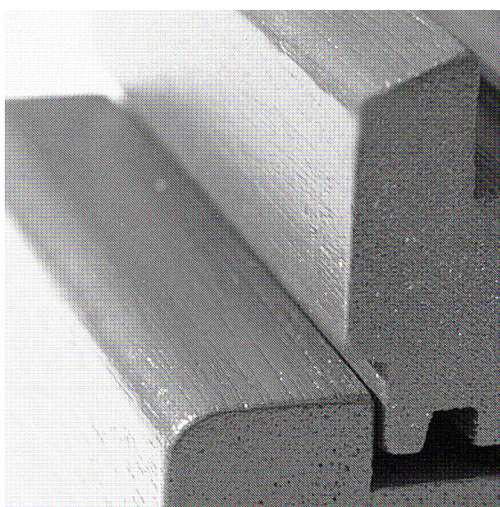


Чем толще профиль, тем прочнее окно. Изготовление окон из клееного бруса улучшает их качество.

Толщина профиля, его плавно очерченные поверхности, надежные уплотнитель и дождевая планка – важнейшие составляющие в конструкции окна, которые влияют на его качество и долговечность.



Профиль деревянного бруса шириной 78 мм придаёт окну дополнительную стабильность.



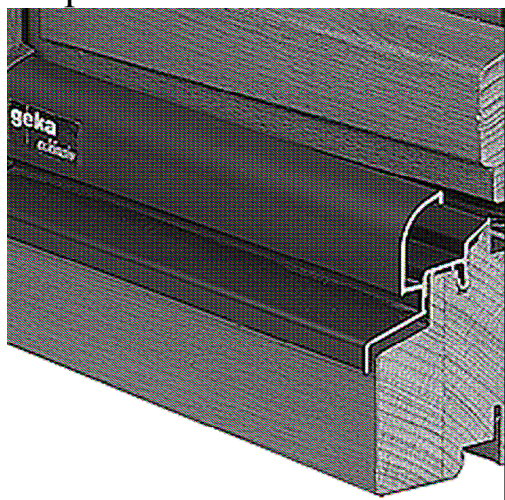
Внешняя поверхность деревянного профиля в окнах geка-exklusiv не имеет углов – плавно очерченные поверхности сохраняют

geka *exklusiv*

покрытие намного дольше, тем самым увеличивая промежутки между повторным окрашиванием.



Наряду с повышенным удобством притвора, второй уплотнитель обеспечивает высокую звукоизоляцию и надёжную защиту от ветра.



Специально сконструированная дождевая планка не только отводит дождевую воду от окна, но и предотвращает скопление влаги на поверхности рамы. Чем больше величина поперечного сечения планки и выступ наружу, тем эффективнее ее функция по отводу воды. Окна geка-exklusiv оснащены дождевой планкой с более широким водоотводным каналом и удлиненной на 4 мм кромкой. Такая конструкция препятствует попаданию воды на

деревянную часть рамы и одновременно облегчает уход за окнами.

Высококачественная окраска защищает окно от влаги и вредного воздействия солнца, тем самым продлевая срок его эксплуатации.

Продукты компании Sikkens, применяемые на фирме geka-exklusiv, это акриловые краски на водной основе, которые являются экологически чистыми и не обладают вредным влиянием на здоровье человека.

При выборе цвета для окон необходимо принимать во внимание следующие факторы:

- сорт дерева
- используется краска или лак
- оттенок покрытия
- атмосферные условия в регионе

Для красок и лаков действуют следующие правила:

- светлые тона быстрее подвергаются вредным природным воздействиям, тускнея и приобретая сероватый оттенок.
- темные тона, к примеру черный, при попадании прямых солнечных лучей, способствуют нагреванию древесины до 85°C. Это может стать причиной появления смолы, которая повреждает окрашенную поверхность.
- средние тона наиболее предпочтительны для всех сортов древесины.
- краски светлых и средних тонов долговечнее лаков.
- окраска мягких сортов древесины в темные тона может привести к появлению царапин и смолы на окрашенной поверхности.
- на окна, окрашенные в черный или антрацитовый цвет, фирма гарантии не дает.

Чем больше наружный выступ крыши и глубже оконный проем, тем лучше защищено окно от вредных погодных воздействий.

Окно с глубоким проемом практически застраховано от образования на нем конденсата и как следствие, грибка.

Но даже если окно имеет глубокие откосы, конденсат может образовываться на наружном стекле. Это происходит в большинстве случаев в климате с высокой влажностью, когда воздух (в ранние утренние часы) нагревается быстрее, чем оконное стекло. Как результат – образование конденсата на наружном стекле. Впрочем, это не причина для беспокойства, совсем наоборот – показатель высокой теплоизоляции окна.

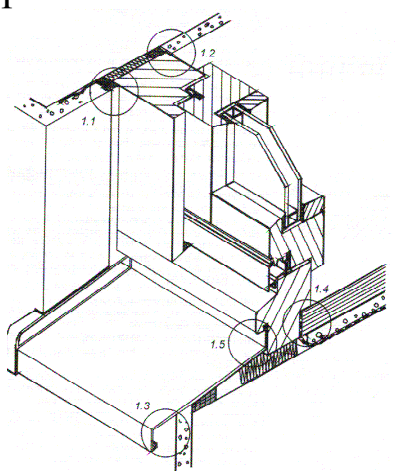
При монтаже окна важно, чтобы стыки между стеной и окном изнутри были плотнее, чем снаружи.

Надежное уплотнение стыка -это эффективное взаимодействие внешнего, среднего и внутреннего уровней изоляции.

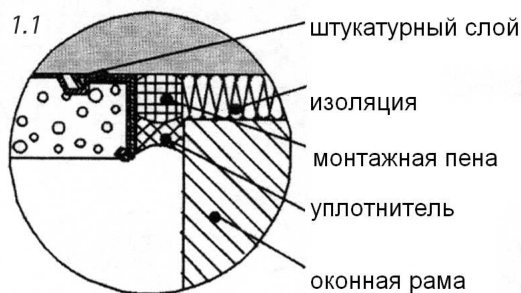
Оптимальный результат может быть достигнут только в случае, когда уровни изоляции соответствуют принципу “изнутри плотнее, чем снаружи” и образуют единую систему уплотнения.

Только такое уплотнение позволяет избежать негативных последствий влияния влаги на строительные конструкции.

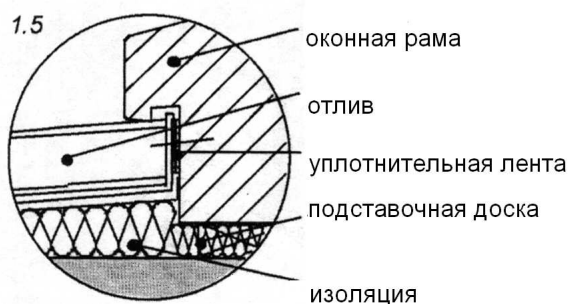
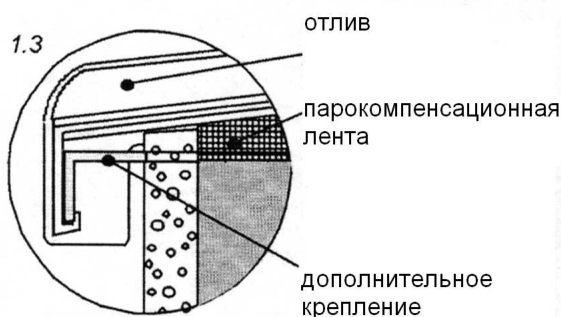
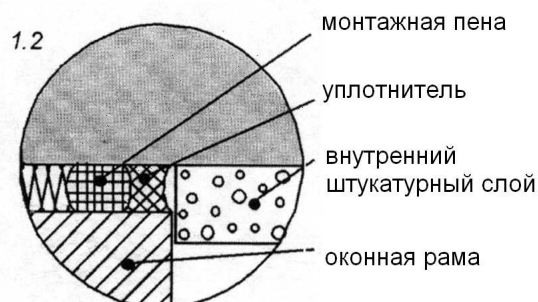
На рисунке – пример монтажа окна



Снаружи



Изнутри



Перед установкой окно должно быть тщательно проверено.

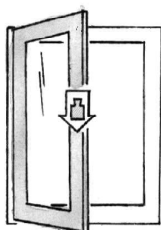
Стеклопакеты и окрашенную поверхность лучше всего осмотреть с расстояния в один метр под таким углом, под которым окна будут установлены. Лучше всего делать это при рассеянном дневном свете.

Монтажники должны позаботиться о том:

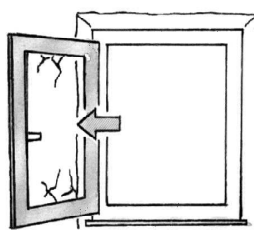
- чтобы окно было надежно и прочно закреплено;
- чтобы стыки между окном и стеной были хорошо изолированы;
- чтобы при изоляции соблюдался принцип «изнутри плотнее чем снаружи»;
- чтобы на поверхности окна или откосов не собирался конденсат.

Правильная эксплуатация позволяет продлить долговечность окна.

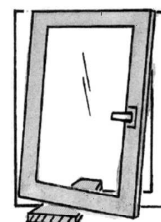
Меры предосторожности при эксплуатации поворотно- откидного окна



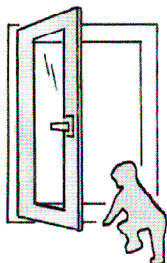
Не нагружайте створку дополнительной нагрузкой в вертикальном направлении!



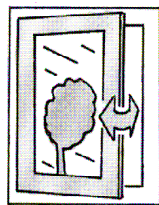
Не допускайте сильного нажима или соударения створки и откоса окна



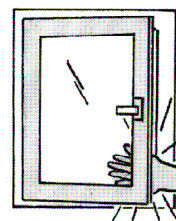
Не вставляйте между рамой и створкой посторонние предметы!
Проветривать окна только с помощью применяемой для этого фурнитуры!



Для ограничения доступа детей используйте средства защиты от открывания. Будьте осторожны при мытье окон!



Не оставляйте окно в открытом положении при сильном ветре (например, применяйте ограничитель открывания)!



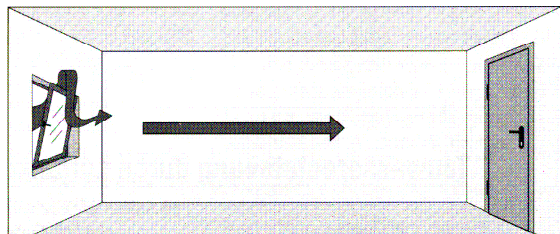
При открывании или закрывании не ставьте руки между рамой и створкой!

Каждое утро необходимо открывать окно на проветривание примерно на двадцать минут. Дополнительно к этому, в течение дня проветривать несколько раз по пять минут. При этом отключить отопление и полностью открыть окно.

Если на окнах образуется конденсат, это означает, что они изолированы достаточно плотно. При этом тепло не выходит наружу, но циркуляция воздуха в помещении все-таки очень важна. Если нет нормальной вентиляции, то образующаяся в помещении влага, не найдя выхода, выпадет на внутренней поверхности стеклопакета и на откосах, что со временем может привести к появлению плесени. Поэтому в помещение должен постоянно поступать свежий воздух.

Если оставить окно в положении откидывания, потребуется примерно один час, пока влажный воздух в квартире сменится на

свежий. При этом велика вероятность потерь тепла и того, что часть влаги все-же останется в помещении.



Правильное проветривание экономит расходы на отопление.



При открытом полностью окне, свежий воздух в помещении замещает отработанный примерно в течение десяти минут.

Лучше всего проветривать:

Декабрь – Февраль - 5 минут

Март – ноябрь - 10 минут

Апрель, май, сентябрь, октябрь - 15 минут

Июнь – Август - 25 минут

Внимание! Избегайте сквозняков! Также, чтобы предотвратить самопроизвольное закрывание, не вставляйте между рамой и створкой посторонние предметы!

geka *exklusiv*

Правильный уход за окнами увеличивает промежутки между повторными окрашиваниями.

Улучшенная система обработки делает поверхность окон geка eksklusiv еще надежнее и защищает их от вредных атмосферных воздействий.

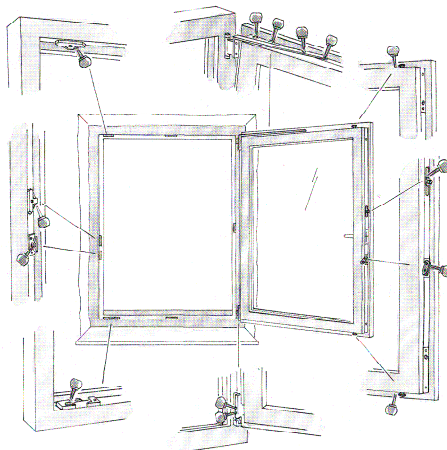
Первое мытье окон мы рекомендуем проводить не раньше, чем через шесть недель после их установки.

Если вы ухаживаете за окнами geка eksklusiv с помощью средства по уходу компании «Sikkens», краска долго остается эластичной, а мелкие царапины как бы сглаживаются. Кроме этого, краска дольше не тускнеет, что позволяет увеличить временные промежутки между повторными окрашиваниями.

Окрашенную поверхность окна нужно проверять не менее одного раза в год. Дополнительное обследование необходимо обязательно проводить после таких атмосферных воздействий на окна как, к примеру, град.

Оконная фурнитура требует проверки и смазывания не менее, чем один раз в год.

Окна geка eksklusiv оснащены высококачественной и прочной фурнитурой Roto NT. Это означает – комфорт в эксплуатации, безупречное функционирование и долговечность.



geka *exklusiv*

Подвижные части фурнитуры необходимо смазывать не менее одного раза в год и после каждого окрашивания окна.

Внимание! Избегайте попадания краски на фурнитуру при окрашивании окон.

При кажущейся легкости регулировки фурнитуры окон geка exklusiv, ее рекомендуется проводить только специалистам.

Состояние уплотнителя и стыков нужно проверять не менее одного раза в год.

Только эластичный, чистый и правильно установленный уплотнитель защитит от сквозняков и влажного воздуха извне. При окраске окон рекомендуется освободить их от уплотнителя, иначе, при попадании на него краски, он теряет свою эластичность.

Хорошо изолированные стыки между стеклопакетом и рамой препятствуют проникновению воды и повреждению стеклопакета.

Окна фирмы geка exklusiv подвергаются тщательному контролю на каждом этапе производства. Гарантия на изделия geка exklusiv составляет пять лет и вступает в силу с момента поставки продукции.



Оф. представитель фабрики по Северо-Западу
Санкт-Петербург, Литейный пр.40, лит.А, пом.19Н
Тел./факс: (812)327-36-06, 272-93-54
E-mail: info@oknaexclusive.ru
Сайт: oknaexclusive.ru, окнаэксклюзив.рф