

Что делать, если пластиковое окно перестало работать

Пластиковые окна выглядят простыми и неприхотливыми, но со временем возникают первые неисправности: створка цепляет раму, из-под створки тянет холодом, ручка ходит слишком туго. Лучше не откладывать подобные признаки в долгий ящик: небольшая поломка быстро перерастает в поломку фурнитуры или стеклопакета.

Обслуживание пластиковых окон обычно начинается с осмотра: стоит выяснить, где кроется причина. Как правило причина в регулировке, иногда приходится менять стеклопакет. В материале ниже рассмотрим частые причины, способы их устранения и правила ухода, которая помогает дольше сохранять комфорт и герметичность.

Почему пластиковые окна требуют ремонта

Конструкция из профиля представляет собой сборную конструкцию из профиля, стеклопакета и фурнитуры. Хорошая фурнитура подвергается постоянному воздействию каждый день, а эластичные прокладки постепенно теряют эластичность из-за жары и мороза. В результате без грубых ошибок рано или поздно возникает необходимость в настройке и замена деталей.

В числе основных факторов относят постепенный износ механизмов, резкие нагрузки на створку, смещение створки, пыль в механизмах и недостаточную регулировку. Если створка установлено давно, полезно вовремя замечать тревожные признаки: благодаря <https://booquest.ru/novosti/master-po-remontu-okon-opyt-i-professionalizm/> этому можно избежать крупных затрат.

- Створка цепляет ответную планку
- Появляется продувание по периметру
- Ручка заедает
- Появились зазоры в притворе
- Стеклопакет запотеваает изнутри

Первичная проверка окна

Перед обращением к специалисту выполните несколько проверок. Попробуйте несколько раз открыть и закрыть окно: оцените, появляется ли сопротивление и с каким усилием двигается ручка. Затем проверьте прижим: попробуйте защемить бумагу в притворе и вынуть. Если лист вынимается без усилия, герметичность нарушена.

Осмотрите уплотнитель: он должен быть мягким и без разрывов. Затвердение говорят о том, что контур требует замены. Отдельно стоит посмотреть на стёкла: запотевание изнутри не устраняется протиранием и свидетельствует о разгерметизацию камеры. Такие наблюдения пригодятся при разговоре с мастером.

Что замечает владелец	Вероятная причина	Возможное решение
Цепляние при закрывании	Перекося створки	Настроить положение створки
Сквозняк у притвора	Слабый прижим	Усилить прижим
Ручка заедает	Отсутствие смазки	Проверить механизм
Запотевание между стёклами	Нарушение герметичности	Оценить целесообразность
Створка не фиксируется	Износ фурнитуры	Настроить фурнитуру

Как настроить окно ПВХ

Регулировка — первый этап восстановления, когда детали исправны. Геометрию створки настраивают винтами на петлях: регулировочные узлы позволяют устранить провисание. Силу прижима настраивают эксцентриками. Важно, что излишне плотное закрывание повышает нагрузку.

Если нет опыта разумно не вмешиваться в регулировочные винты наугад: слишком сильное смещение иногда приводит к поломке запорных элементов. Меняйте положение понемногу: после каждого поворота проверяйте плотность закрывания и после этого продолжайте. Когда действует гарантия уточните условия самостоятельное вмешательство.

Отсутствие задеваний — понятный признак, что прижим настроен верно.

Когда нужен новый контур

Уплотнитель нужен для защиты от продувания, шума и влаги. Если он стал жёстким или деформировался, никакие подтяжки не дадут нужной плотности. Установка нового контура выполняется по размеру и модели фурнитуры. Перед заменой поверхность очищают, а после — проверяют отсутствие продувания.

Не стоит брать случайный материал: важны размер и форма, эластичность и устойчивость к перепадам температур. Правильно подобранный контур заметно снижает потери тепла и помогает вернуть ощущение защищённости. В конце стоит проверить, что притвор равномерный, а механизм двигается свободно.

Фурнитура: ручки, петли, замки

Фурнитура испытывает главную нагрузку при открывании и закрывании. Если ручка не поворачивает механизм, проблема может быть в поломке внутренней части или в тягах. Петли постепенно тоже требуют внимания: осевой зазор приводит к провисанию. Дополнительные механизмы проверяют на надёжность фиксации.

В ходе работ нужно подбирать совместимые детали. Иногда достаточно поменять отдельную деталь, а иногда нужен ремонт всего узла. Когда деталь установлена окно работает ровно, а ручка ходит легко, результат можно считать успешным.

Запотевание и повреждения

Стеклопакет рассчитан на длительный срок, но если возникла проблема его ремонт отличается. При появлении внутри возникла влага, уплотнение камеры нарушено: как правило требуется замена стеклопакета, а не ремонт отдельных слоёв. Царапины и трещины на наружном стекле тоже оценивают: иногда можно ограничиться контролем, но при риске разрушения разумно не медлить.

При замене стеклопакета нужно обеспечить правильное положение в створке, убедиться в состоянии штапиков и правильную геометрию. Замена должна соответствовать с профилем и фурнитурой, если этого не учесть не исключены сложности с прижимом. Когда есть сомнения в выборе модели, лучше получить консультацию заранее.

Комплексное обслуживание и профилактика

Систематический уход уменьшает вероятность неисправностей. Обычно хватает убирать пыль с резины, наносить смазку на механизмы и оценивать работу створки периодически. Полезно проверять винты и петли, не допускать засоров и закрывать окно при сильном ветре, когда нет режима проветривания.

Бережного отношения требуют зимнее и летнее положение. Изменение настроек прижима позволяет сохранять баланс между теплом и сохранностью механизма. Когда конструкция начала задевать, не следует применять силу: подобные действия часто усугубляет перекос.

1. Соберите информацию о неисправностях
2. Очистите фурнитуру и уплотнитель от пыли
3. Проверьте прижим и плавность хода створки
4. Внесите корректировки в положение створки
5. Посмотрите, нет ли трещин и конденсата
6. Для замены деталей вызовите профессионала

Заключение

Своевременный ремонт пластиковых окон позволяет сберечь тепло, тишину и удобство. Не всякая неисправность нуждается в замене узлов: иногда достаточно простой профилактики. Важно не пропустить первые сигналы и действовать по ситуации.

Часто задаваемые вопросы

Что указывает на неисправность окна

Стоит насторожиться, если есть холод от окна, задевание створки, тугой ход ручки, трещины уплотнителя и запотевание изнутри. Даже один из этих признаков полезно оценить.

Можно ли отрегулировать окно самостоятельно

Простые настройки порой реально сделать самому, если вы понимаете устройство фурнитуры. Двигайтесь постепенно и оценивайте прижим после каждого шага. Если нет опыта стоит пригласить специалиста.

Почему из окна дует, если оно закрыто

Чаще всего дело в изношенном уплотнителе или неплотном притворе. Прежде всего оцените состояние контура: затвердение и разрывы требуют замены. Затем посмотрите на зазоры и при необходимости отрегулируйте.

Почему влага между стёклами

Конденсат между стёклами обычно означает нарушении герметичности стеклопакета. Наружная очистка не устранил причину. В большинстве случаев стеклопакет меняют, а не ремонт по частям.

Когда проводить проверку

Разумно устраивать осмотр время от времени, например, перед похолоданием. Убирайте пыль с резины, наносите смазку на фурнитуру и проверяйте прижим. Подобная профилактика помогает вовремя заметить износ.

Что делать, если створка задевает раму

Скрежет при закрывании обычно объясняется с перекосом. Осмотрите регулировочные узлы: иногда помогает подтяжка. Если после настройки симптом не исчезает, стоит показать окно мастеру, чтобы не

усугубить перекос.