

Герметичность любого окна - неотъемлемая черта, которая должна стать основой для выбора нового стеклопакета. «Парниковый эффект», так или иначе, неизбежен, так как стеклопакет, профили ПВХ и основополагающие принципы монтажа окон исключают сквозняки через щели или поры натурального дерева. Как правило, влажность в помещении выше. Все эти факторы приводят к запотеванию окон.

Появление конденсата в нижней части окна – это вполне нормально, но в разумных пределах. [Строительный портал](#) Global-Stroy дает несколько практических советов по устранению данного недостатка. Чтобы устранить данный эффект, достаточно просто проветрить помещение. Если ваши окна «плачут» регулярно, а во время морозов еще и сильно промерзают, то надо искать корень всех бед и устранять причину конденсата. Эти «слезы» могут привести к плачевным последствиям. Скопившаяся влага (вода) медленно стекает на подоконник, затем попадает в щели, испаряется, пропитывает откосы и края стен. Влажные материалы (клей, обои и краски) - питательная среда для плесневых грибков. Иногда им даже достаточно комнатной пыли, чтобы начать размножаться. Плесень размножается и вредит вам и вашему здоровью. Свет плесени совсем не нужен, и она может даже разрастаться в углах комнаты.

Эстетика - далеко не самая страшная проблема в результате появления плесени. Грибки разрушают строительные материалы, приводя к медленной биокоррозии. Итак, как же не допустить появления грибка на стенах дома и устранить подтеки на окнах? Во-первых, стоит разобраться с температурой и влажностью в помещении, так как на конденсат влияют оба фактора. Если мы вспомним курс физики, то очевидно, что холодный воздух довольно плохо удерживает влагу, она оседает капельками на холодной поверхности, которой является пластиковое окно зимой. Вывод: чем ниже температура в комнате, тем суше в ней должен быть воздух. Тем самым, борьба с конденсатом сводится к периодическому контролю за уровнем влажности в помещении. Принятие душа, приготовление пищи, ежедневная стирка и влажная уборка - основные причины повышения влажности в воздухе, которая должна выводиться из дома естественным путем. Также не забывайте, что строительные материалы после ремонта могут постепенно «отдавать» влагу.

Слишком низкую температуру на стеклах могут провоцировать и широкие подоконники, на которых нет специальных решеток. Также появление конденсата провоцируют плотные шторы и другие предметы, которые перекрывают поток теплого воздуха от батарей к окнам. Возможно, были ошибки в подборе стеклопакета с сопротивлением теплопередачи.

Чтобы вы и ваши новые окна не плакали, желательно предусмотреть все причины запотевания окон и обсудить все вопросы с подрядчиком заблаговременно.