

Што такое мансарда ў хаце: асаблівасці, плюсы і мінусы

Змест

- Перавагі мансарды
- Недахопы мансарды
- Асаблівасці мансарды
- Якія бываюць віды мансардных дахаў
- Які дахавы матэрыял абраць для даху дома з мансардай
- Выкарыстанне Андуліна для мансарды
- Аздабленне мансарды
- Фота мансард ўнутры



Крыніца: thisoldhouse.com

Мансардай называецца жылое памяшканне, сцены і столь якога адначасова з'яўляюцца дахам. Гэта выдатны спосаб павялічыць карысную прастору ў доме. З-за канструктыўных асаблівасцяў, столі ў такім памяшканні атрымліваюцца не высокімі і размешчанымі пад кутом.

Лічыцца, што мансарда ўпершыню з'явілася ў Францыі. Калі кіраваў Людовік XIV, архітэктарам таго часу было дазволена выкарыстоўваць гарышчы ў якасці жылых памяшканняў. Гэта дазволіла здабыць свой прытулак людзям, якія не маюць дастатковых сродкаў, каб купіць ці пабудаваць хоць нейкае жыллё.

Да таго ж, Францыя тады хутка развівалася, людзі ехалі ў гарады на заробкі і ім трэба было недзе жыць. Таму паддашкавыя памяшканні адаптавалі пад новыя рэаліі жыцця. Пры гэтым мансарда магла займаць не ўвесь паверх, а толькі частка гарышча. Вокны мелі адносна невялікі памер. Але паколькі яны размяшчаліся ў скатным даху, то ў памяшканні паступала досыць натуральнага святла, а ў некаторых выпадках нават больш, у параўнанні з вокнамі ў звычайных памяшканнях.



Крыніца: housing.com

Мансарда ўнутры выглядае незвычайна за кошт скошаных сцен. Дзеці ў захапленні ад такіх памяшканняў і таму ў загарадных хатах мансарду часта выкарыстоўваюць у якасці дзіцячага пакоя ці пакоі падлетка. Добра папрацаваўшы над дызайнам інтэр'еру, можна дабіцца прыемнай і камфортнай атмасферы для дзіцяці.



Крыніца: kidsinteriors.com

Перавагі мансарды

- **Прыгожы вонкавы выгляд хаты.** Мансарда здольная зрабіць хату прыгажэйшай, асабліва, калі яго дах мае складаную арыгінальную канструкцыю. Такія дамы прыкметна выдзяляюцца на фоне суседніх будынкаў.
- **Унікальны дызайн інтэр'еру.** Унутраная прастора мансарды можа мець больш унікальны дызайн, у параўнанні са звычайнымі памяшканнямі. Гэтаму спрыяюць нахільныя сцены і ўсталяваныя ў іх вокны. Дызайн можна разнастаіць пры дапамозе ўжо наяўных драўляных канструктыўных элементаў, да якіх можна аднесці бэлькі.
- **Функцыянальнасць.** Мансарда не абавязкова можа выкарыстоўвацца ў якасці спальні. У гэтым памяшканні можна ўладкаваць кабінет, майстэрню, бібліятэку і т.д. Усё залежыць ад вашага ладу жыцця і пажаданняў.

У цэлым, мансарда ў шматлікіх людзей асацыюецца з утульным месцам, мелым добры выгляд з вокнаў на навакольную прастору. Трэба толькі выконваць будаўнічыя нормы, выбіраць якасныя матэрыялы і для мантажу наймаць прафесіяналаў, каб у гэтым памяшканні было камфортна знаходзіцца, а падтрыманне аптымальнай тэмпературы круглы год не складала вялікай працы.



Крыніца: housethoughts.com

Недахопы мансарды

Апроч пераваг, што былі названыя вышэй, ёсць і мінусы. Пералічоны іх:

- **Адчуванне недахопу прасторы.** Гэта злучана са скошанымі сценамі. Калі вам патрабуецца сапраўды прасторнае памяшканне, то лепш будаваць не аднапавярховую хату з мансардай, а паўнаватасная двухпавярховая хата.

- **Складанасці з вокнамі.** Кошт усталёўкі мансардных вокнаў вышэй, у параўнанні са звычайнымі вокнамі. Да таго ж, пры іх няякасным мантажы магчымыя працёкі па перыметры рамы ці адукацыя кандэнсату. Іншымі словамі, эканоміць на мансардных вокнах нельга.
- **Высокія патрабаванні да цеплаізаляцыі.** Каб у памяшканні было цеплыня і камфортна, патрабуецца добрая цеплаізаляцыя даху. Калі паверхні ў мансардзе будуць халоднымі, то цёплае паветра будзе кандэнсавацца, рана ці позна з'явіцца цвіль, з-за якой давядзецца зноўку рабіць ремонт.
- **Псіхалагічныя аспекты.** Нахільныя сцены, меншы аб'ём памяшкання могуць выклікаць пачуццё дыскамфорту ў некаторых людзей.

Асаблівасці мансарды

Як мы ўжо казалі вышэй, мансарда не абавязкова можа быць жылым памяшканнем. Яна можа займаць як увесь паверх, так і яго частку. Пры гэтым мансарда з'яўляецца добрым рашэннем не толькі для загарадных хат, але і для шматкватэрных будынкаў.

Галоўнай канструктыўнай асаблівасцю мансарды з'яўляецца яе нахільная паверхня, якая ўяўляе сабой каркас кроквеннай сістэмы.

З-за нахільных паверхняў карысны пляч мансарднага памяшкання менш. Напрыклад, вы будзеце моцна абмежаваныя ў тым, як можна расставіць мэблю. У некаторых месцах у памяшканні будзе цяжка хадзіць высокім людзям.

Таксама трэба надаць вялікую ўвагу ўцяпленню даху. Неабходна выключыць верагоднасць працёкаў, каб пазбегнуць непрыемных праблем. Не кожнае паддашкавае памяшканне можна пераабсталяваць у мансарду. Патрабуецца выкананне наступных умоў:

- Вышыня даху не менш за 2,5 метра.
- У памяшканні не павінна быць канструктыўных элементаў, якія перашкаджаюць камфортнаму і бяспечнаму перамяшчэнню.
- Перакрыцце павінна быць дастаткова трывалым, каб вытрымліваць вагу мэблі, бытавой тэхнікі і саміх жыхароў.

Таму перад тым, як займацца ўладкаваннем гарышча ў жылое памяшканне, рэкамендуецца параіцца са спецыялістамі, якія ўлічаць усе фактары і дадуць цвярозую адзнаку вашаму рашэнню.

Якія бываюць віды мансардных дахаў

Разгледзім асноўныя варыянты:

1. Мансарда з аднаскільным дахам



Крыніца: feeby.pl

Мансарда гэтага віду мае нескладаную канструкцыю за кошт аднаго пахілу. Каб атрымаць больш натуральнага святла, вокны можна ўсталяваць не толькі на самым даху, але таксама на фронтах і апорнай сцяне, на якую абпіраецца пахіл. Гаўбец, як і ў мансардах іншых відаў, можна спраектаваць у любой сцяне.

2. Мансарда з двухсхільным дахам



Крыніца: mansionglobal.com

Гэта самы распаўсюджаны варыянт сярод загарадных хат. Такая мансарда адпавядае ўсім асноўным крытэрам і не патрабуе занадта высокіх затрат на матэрыялы і будаўніцтва. З-за нахілу абедзвюх сцен трэба прыдумаць, як расставіць мэблю. Калі вы жадаеце, каб ваша хата глядзелася больш арыгінальна, аддайце перавагу не сіметрычнай, а асіметрычнай двухсхільным даху.

3. Мансарда са шматшчыпцовым дахам



Крыніца: hanse-haus.de

Такі дах мае некалькі пахілаў і адрозніваецца больш складанай канструкцыяй. З-за нестандартных формаў, мансарда гэтага віду выглядае арыгінальнай і гэта выдатны варыянт, калі вы хочаце падкрэсліць уласны густ і гатовы выдаткаваць больш грашовых сродкаў на рэалізацыю гэтай ідэі. Да таго ж, такая мансарда добра падыходзіць для занаваўвання памяшкання, што зноў жа, дае прастору дызайнерскай думкі.

4. Мансарда з чатырохсхільным дахам



Крыніца: homebuilding.co.uk

Гэта ўстойлівая да ветравых нагузаў канструкцыя. Для яе, зрэшты, як і для іншых выглядаў мансард, патрабуецца добрае ўцяпленне. Калі ў мансардзе з двухсхільным дахам мінімум карыснай прасторы толькі ў двух сценах, якія адпавядаюць двум схілам, то ў мансардзе з чатырохсхільным дахам гэта дакранаецца ўсіх чатырох сценах.

5. Мансарда з балконам

Дома з балконам, выхад на які ажыццяўляецца з мансарднага памяшкання, глядзяцца вельмі прыгожа. Такі балкон можа падтрымлівацца калонамі і быць прама над ганкам. У гэтым выпадку ён абараняе ўваход у хату ад ападкаў. Таксама ў якасці балкона можа служыць спецыяльнае мансарднае акно, як вы можаце гэта ўбачыць на фота ніжэй.



Крыніца: skylofts.co.uk

6. Мансарда з вонкавым заламам



Крыніца: miesiecznik.murator.pl

Дадзеная канструкцыя дазваляе прыкметна павялічыць карысную прастору ўнутры мансарды. Гэта злучана з тым, што ніжнія пахілы маюць вялікі кут нахілу. Дзякуючы гэтаму непасрэдна каля сценах лягчэй размясціць мэблю. Будаўніцтва даху гэтага віду мае свае асаблівасці, у прыватнасці, патрабуюцца кроквы, падзеленыя на верхнія і

ніжня. Таму да прац варта дапушчаць будаўнікоў, мелых вялікі досвед у будынку менавіта такіх дахавых канструкцый.

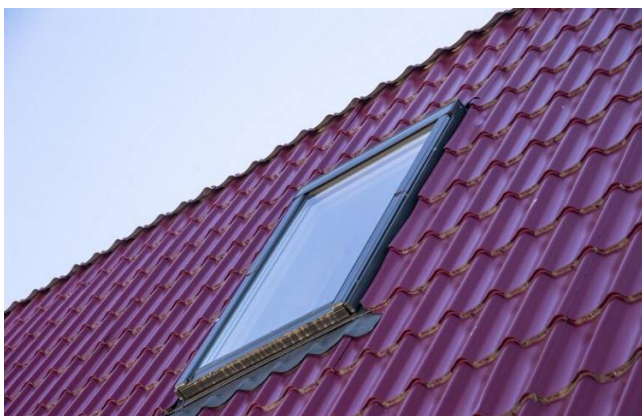
Які дахавы матэрыял абраць для даху дома з мансардай

Выбіраючы матэрыял, зважаюць на такія параметры, як канструкцыя даху, мясцовы клімат, вонкавы выгляд, надзейнасць, складанасць мантажу. Калі мансарда будзе выкарыстоўвацца ў якасці жылога памяшкання ці месцы, дзе вы жадаеце адпачываць, то таксама найважным параметрам з'яўляецца шумнасць. Бо калі вы будзеце чуць, як дождж барабаніць па даху, то ці наўрад гэта даставіць вам задавальненне, калі вы жадаеце адпачыць.

Да шумных адносяцца ўсе дахавыя матэрыялы з металу:

- металачарпіца;
- профліст;
- фальцавы дах.

Металчарахоўка вырабляецца са сталёвых лістоў, абароненых ад карозіі цынкам і пакрытых палімерным пластом, якія адказваюць за эстэтычныя ўласцівасці матэрыялу. Па сваім рэльефе яна нагадвае натуральную чарапіцу і гэта з'яўляецца адным з яе плюсаў.



Крыніца: freepik.com

Прафліст блізка па сваіх уласцівасцях да металадахоўкі, але мае прасцейшы выгляд.



Крыніца: tradewarehouse.co.uk

Фальцавы дах уяўляе сабой гладкія сталёвыя лісты, герметычна злучаныя паміж сабой пры дапамозе спецыяльнага абсталявання або зашчэпкі.



Крыніца: metalsales.us.com

Усе вышэйпералічаныя матэрыялы маюць патрэбу ў добрай шумаізаляцыі, а гэта дадатковыя выдаткі. Інакш, з камфортам бавіць час у мансардзе падчас дажджу вы не зможаце.

Адным з варыянтаў рашэння праблемы з шумам з'яўляецца выкарыстанне бітумнай чарапіцы. Яна цудоўна гасіць гукавыя ваганні. Для мантажу гэты матэрыял патрабуе суцэльнай падставы, напрыклад, з пліт АСП ці з фанеры ФСФ. Кошт дадзенага рашэння атрымліваецца высокім і не ўсякі ўладальнік дома зможа дазволіць сабе выкарыстоўваць гнуткую чарапіцу.



Крыніца: roofclaim.com

Да іншых дахаваых матэрыялаў, добра падыходных для даху дома з мансардай, адносіцца Андулін.

Выкарыстанне Андуліна для мансарды

На заводзе «Андулін» вырабляюць тры віды даху:

- Андулін Смарт;
- Чарапіца Андулін;
- Ондувіла.

Важна! Пры выбары і куплі матэрыялу праверыць яго на сапраўднасць. Як гэта зрабіць, мы пісалі тут . Хвалістыя лісты попаме хоць і выглядаюць падобна, але валодаюць іншымі, ніжэйшымі тэхнічнымі і эксплуатацыйнымі характарыстыкамі і не маюць гарантыі на воданепранікальнасць, у адрозненне ад арыгінальных лістоў "Андулін".

Андулін вырабляюць з цэлюлозы (не блытайце з паперай!), бітуму, а таксама са смол і які фарбуе пігмента. Ён валодае падвышанай трываласцю і гнуткасцю. На кожным лісце размешчаны гідрозамкі, якія перашкаджаюць зрушэнню матэрыялу і трапленню вільгаці пад яго, а дзякуючы бітуму ў складзе і асаблівасцям мантажу (крепеж фірмовымі яршанымі цвікамі ўгару хвалі).

Для працы дастаткова такіх інструментаў, як малаток, нож і нажоўка. Андулін – ціхі матэрыял, ён не шуміць у дождж, што вельмі важна для мансардаў.



Мансардны дах, пакрыты Андувілам

Іншымі важнымі перавагамі з'яўляюцца:

- **Устойлівасць да ветру.** Гэты дахавы матэрыял вытрымлівае ўраганны вецер да 72 м/с.
- **Устойлівасць да выпадковага ўзгарання.** Андулін не загарыцца, калі на яго трапіць петарда або іскра з коміна.
- **Лёгкі мантаж.** Вы можаце прыцягнуць будаўнікоў для дахавых прац, але калі дазваляе час і ёсць невялікі досвед, то можаце выканаць мантаж саматугам.
- **Не перашкаджае праходжанню радыёсігналаў.** Дадзенае дахавае пакрыццё не валодае экранавальнымі ўласцівасцямі, як металічны дах. Гэта асабліва важна, калі ўчастак вашай хаты знаходзіцца далёка за гарадам, дзе якасць сотавай сувязі пакідае жадаць лепшага. Знаходзячыся ў мансардным памяшканні, ваш мабільны тэлефон будзе бесперашкодна «лавіць» сігнал і вы заўсёды будзеце на сувязі.

Іншымі словамі, Андулін выдатна падыходзіць для дахаў хат з мансардай.

Аздабленне мансарды

Бо мансарда — гэта жылое памяшканне, тое важна, каб выкарыстоўвання для аздаблення інтэр'еру матэрыялы валодалі добрымі эстэтычнымі дадзенымі і адпавядалі патрабаванням экалагічнай бяспекі. Напрыклад, фанеру, драўняна-стружкавыя пліты ці пластыкавыя панэлі выкарыстоўваць не рэкамендуецца.

Найбольш прыдатнымі матэрыяламі з'яўляюцца:

- вагонка;
- імітацыя бруса;
- гіпсакардон;
- штучны камень;
- амбарная дошка.

Добры дызайнер заўсёды зможа падабраць для вас аддзелачныя матэрыялы для мансарды з улікам вашага бюджэту.

У якасці ўцяпляльніка звычайна выкарыстоўваюць:

- **Пенапаліурэтана.** Гэта двухкампанентны склад, які наносіцца пад ціскам пры дапамозе спецыяльнага абсталявання. Пенаполіурэтан падыходзіць для тых выпадкаў, калі патрабуецца ўцяпліць складаны паверхні. Пена запаўняе сабой усе цяжкадаступныя ўчасткі, пустэчы, шчыліны.
- **Мінвата.** Вырабляецца са шкла і горных парод. Сыравіна расплаўляюць да глейкага стану. Затым пры дапамозе цэнтрыфугі атрымліваюць валокны, з якіх фармуюць уцяпляльнік патрэбнай таўшчыні і шчыльнасці. Мінеральная вата добра абараняе не толькі ад холаду ці спякоты, але і ад шуму, што вельмі важна для мансарды.
- **Экавата.** Яе наносіць вільготным ці сухім спосабам. У выніку атрымліваецца бяшвоўнае якаснае ўцяпленне. Матэрыял не дае ўсаджанне і цудоўна абараняе мансарду ад холаду. Для мантажу патрабуецца прыцягненне прафесіяналаў.

Фота мансард ўнутры

Прапануем вам уважы некалькі фота мансардных памяшканняў.



Крыніца: thespruce.com



Крыніца: myrustica.com



Крыніца: guojj.com



Крыніца: home-designing.com



Крыніца: unicasahome.es



Крыніца: myscandinavianhome.com



Крыніца: atticprojectscompany.com



Крыніца: homeguidecorner.com



Крыніца: archdaily.cl

Спадзяемся, што, праглядаючы гэтыя выявы, вы змаглі натхніцца на ўласныя ідэі таго, якой можа быць ваша мансарда. Таксама не забывайце, што апроч інтэр'еру, трэба паклапаціцца пра якасны дах. Выбіраючы матэрыял, улічвайце крытэры, апісаныя ў гэтым артыкуле.

У прыватнасці, надасце вялікую ўвагу абароне ад шуму падчас дажджу. Добрым варыянтам у якасці дахавага матэрыялу будзе Андулін Смарт, Чарапіца Андулін або Ондувіла.

Жадаем вам удачы ў будаўніцтве дома з утульнай мансардай, у якой вы і члены вашай сям'і зможаце камфортна бавіць час!