

## Ол шатырын жабуға балалар үйлері саяжайда?

### Мазмұны

- Балаларға арналған ағаш ойын үйін қалай жасауға болады
- Дайындық жұмыстары
- Біз материалдарды таңдаймыз
- Орнату бойынша Қадамдық нұсқаулық
- Балалар үйінің ішкі көрінісі
- Елдегі балалар үйінің шатыры



### Балаларға арналған ағаш ойын үйін қалай жасауға болады

Жазғы коттеджде ағаш үйде ойнау жақсы. Оның құрылысын таза ауада пәтерге қарағанда кеңірек орналастыруға болады. Үйді салуды бастамас бұрын, сіз осы нысанның негізгі ерекшеліктерін қарастыруыңыз керек:

- ол қандай түрде болады-жабық немесе ашық;
- қандай мөлшерде, қандай алаңда орналасатыны, оның биіктігі;
- ол қай жерде орнатылады-жерде немесе ағашта;
- қандай материалды пайдалануды жоспарлап отырсыз;
- терезелер, есіктер, егер болса, қандай материалдан болады;
- кеңейтімдердің болуы: қоршау немесе басқа қоршау, терраса, құмсалғыш, баспалдақ, мүмкін слайд немесе өткеншек;
- ішкі әрлеу-қайсысы, қайсысы.

Ағашпен жұмыс істеу кезінде сізге қажет қажетті құралдар мен құрылғылардың болуына назар аударыңыз. Үй салу үшін сізге әрлеу үшін планер, Джигсо, шұңқыр, бұрғылау, кескіш және бұрағыш, кілттер, бұрағыштар, кескіштер, желім және бояулар қажет. Осы негізгі жиынтықтан сіз балаңызға осы немесе басқа нысанды салу үшін не қажет екенін таңдай аласыз.

**Ойын кезінде баланың қауіпсіздігін қамтамасыз ету маңызды сәт болады.** Ол үшін үйді орнатуға арналған платформа мүмкіндігінше тегіс болуы керек. Егер бұл ағаш болса, онда оның сенімділігіне күмән болмауы керек. Құрылыс материалы болып табылатын барлық ағаш мұқият тексеріліп, өңделеді: чиптер, түйіндер болмауы керек. Сондай-ақ, материал экологиялық таза болуы керек.

Бұрандалардың дұрыс бұралғанын мұқият тексеріңіз. Шатыр ретінде өткір жиектері жоқ жабындарды таңдаңыз, мысалы, ондуvilla, ондулин. Бекіткіштердің беріктігін мезгіл-мезгіл тексеріп отырыңыз.

### Дайындық жұмыстары

Бірінші кезекте балалар үйін орнату орнын анықтау қажет. Алаң сіздің көз алдыңызда және қауіпті құрылыстардан: қазылған шұңқырлардан, су қоймаларынан, техникалық үй-жайлардан алыс болуы тиіс. Таңдалған аумақтың квадратурасы бойынша құрылыстың конфигурациясы және қосымша құрылымдық элементтер таңдалады: баспалдақтар, төсеніштер, орындықтар, баспалдақтар және т.б. Мұнда сізге іске асырылған жобалардың идеялары қажет болады.

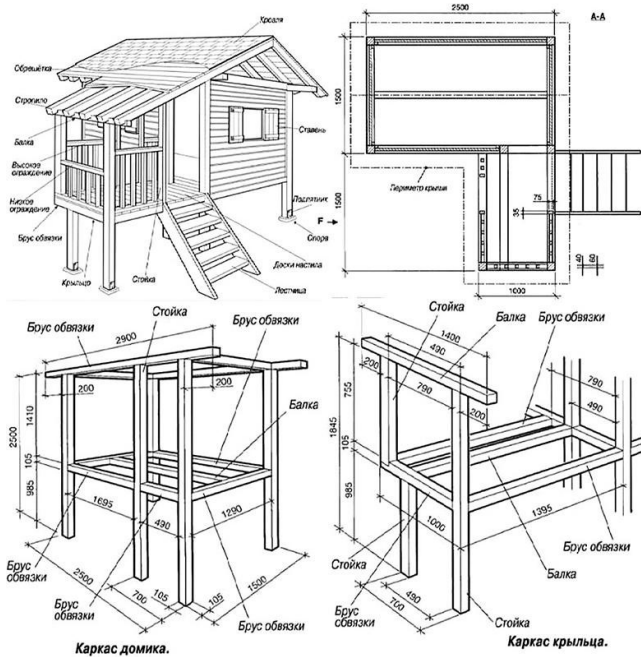
*Бұралмалы ойын үйі*



*Слайдпен ойын үйі*



Фотосуреттер мүлдем басқаша көрінеді, бірақ әр жоба ұқсас сызбаларға негізделген:



Экологиялық таза және қауіпсіз материалдар: ағаш, фанера, антисептиктер және су негізіндегі бояулар балалар ойын үйлерін жасау үшін ең қолайлы. Дайындамаларды өңдеу сапасына ерекше назар аудару керек-олардың беті жақсы құмдалған болуы керек.

## Біз материалдарды таңдаймыз

Өлшемді үй жасау үшін 180\*160\*140 сізге екі терезе мен бір есікті қараңыз:

- 4 көбік немесе шлак блогы;
- еденге, тіректерге және шатырға арналған ағаш блоктар;
- еден және шатыр тақталары;
- қаптауға арналған ағаш төсеніш;
- шатыр жабыны (оңтайлы нұсқасы — Ондулин Смарт);
- металл бекіту бұрыштары;
- жиһаз қалқаны;
- арнайы шатырды бекітуге арналған шегелер.

Нәтижесінде суретте көрсетілген тікбұрышты пішінді балалар ойын үйі болуы керек. Бірақ, әрине, сіз жобаға өз қалауыңыз бойынша өзгерістер енгізе аласыз.



## Орнату бойынша Қадамдық нұсқаулық



- Сіздің ғимаратыңыз орналасқан аймақты туралаңыз. Бақылау үшін Сіз құрылыс деңгейін пайдалана аласыз.
- Жолақтардан және металл бұрыштардан қажетті мөлшердегі жақтауды жинаңыз. Құрылымның бұрыштарында тесіктердің астындағы жерлерді белгілеңіз. Жақтауды бүйірге қойыңыз, ойықтарды қазып алыңыз және оларға іргетасқа арналған блоктарды орнатыңыз.
- Блоктардың бетін битум мастикасымен өңдеңіз немесе шатыр материалымен жабыңыз. Жақтауды орнына қойып, еден тақталары арасында кішкене бос орындар қалдырып, оны тақталармен жабыңыз. Температура мен ылғалдылық деңгейінің айырмашылығымен ағаш ісінуі мүмкін. Егер сіз тақталарды артқа қойсаңыз, олар бұзылуы мүмкін.
- Дайын еденді антисептикпен, содан кейін лак немесе бояу қабатымен Мұқият өңдеңіз. Толық кептіруді күтіңіз.
- Тіректерді, терезе мен есік элементтерін негізге бекітіңіз. Құрылымды нығайту үшін металл бұрыштарды қолданыңыз.
- Габельді шатырды құра отырып, жоғарғы секіргіштер мен рафтерлерді орнатыңыз. Қажет болса, рафтерлердің жанасу орындары тіректермен күшейтілуі мүмкін. Барлық ағаш элементтерді антисептикпен немесе фунгицидтік сіңдірумен емдеуді ұмытпаңыз.
- Осыдан кейін қаптаманы бастауға болады. Ол үшін дайын ағаш төсемді қолданған дұрыс, бірақ үнемдеу үшін Сіз алдын-ала тегістелген жиек тақтасын ала аласыз.
- Терезе мен есіктің бос жерлерін қалдырып, бүкіл жақтауды және педименттерді жабыңыз. Қажет болса, ойылған платондарды орнатыңыз.
- Тақталарды сөрелерге қойыңыз. Өндірушінің нұсқауларына сәйкес шатырды бекітіңіз. Ұсынылған жобада Ондулиннің парақтары пайдаланылды.
- Үйді ашық түстермен бояйды, трафареттердің көмегімен қабырғалардың ішкі және сыртқы бетіне суреттер салыңыз.
- Ойын үйінің қосымша орналасуына назар аударыңыз. Балаларға әртүрлі баспалдақтар мен өрмелеу, гамактар, жастықтар және т.б. ұнайды.

Егер мүмкіндік болса, жұмысқа балаларды да тартқан дұрыс. Бала өз қолымен салған үйде ойнау әлдеқайда қызықты болады. Оның көмегі тек шегелер мен бұрандаларды беру болса да.

## Балалар үйінің ішкі көрінісі

Балалар үйінің интерьері, ересектер үйі сияқты, кішкентай иесінің қызығушылығы мен талғамын көрсетуі керек. Сонымен қатар, біз оның қауіпсіздігі туралы ұмытпауымыз керек: көбірек жұмсақ бөлшектер, кішкене өткір бұрыштар, сенімді қосылыстар. **әр түрлі бөлшектер мен ұсақ-түйектер неғұрлым көп болса, онда Жас зерттеуші** соғұрлым қызықты болады. Ашық түстер мен сүйкімді декор үйдің орналасуын аяқтайды.



## Елдегі балалар үйінің шатыры

Құрылыс нарығында шатыр материалдарының кең таңдауы бар - бюджеттік шиферден қымбат табиғи плиткаларға дейін. Ойын үйлері үшін арзан, бірақ сенімді шатырды сатып алған дұрыс, оны өз қолыңызбен тез салуға болады.

Бұл өлшемдер Ондулин Smart толық сәйкес келеді. Парақтың салмағы небары 6 кг, бұл оны жалғыз орнатуға мүмкіндік береді. Орнату үшін сізге майға немесе суға малынған шұңқыр, балғамен және қарапайым пышақ қажет. Кез-келген адам балалар үйін ондулинмен жаба алады, бұл тәжірибе немесе арнайы дағдыларды қажет етпейді. Гофрленген тақтай немесе металл плитка үшін тегістеуішті немесе арнайы қымбат құралды пайдалану керек - демек, сіз оларды қолдана білуіңіз керек немесе мамандарды жалдауыңыз керек, бұл қосымша шығындар.

Ондулин тот баспайды, өйткені бұл шатыр материалының құрамында металл жоқ. Гофрленген тақтада немесе металл плитkada әрдайым металл болады, сондықтан әрдайым коррозия қаупі бар. Сонымен қатар, ондулин қызбайды, өйткені материал өте жұқа және жылу өткізгіштігі төмен.

Егер балалар үйінің шатырының сенімді, қауіпсіз болуын қаласаңыз, ылғалдың өтуіне жол бермеңіз, ал оның құрылысы қалтаға қатты соқпайды, - ондулинге мұқият қарауды ұсынамыз.