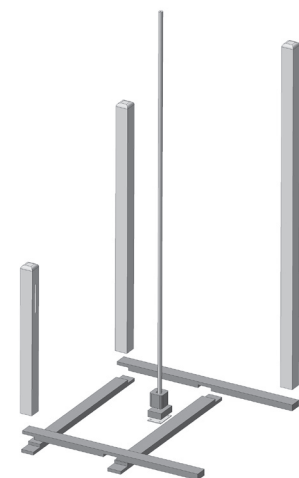


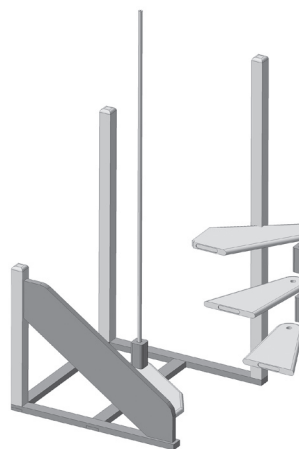
6. ПӘТЕР ІШІНДЕГІ БАСПАЛДАҚТАР «ЛЕС-1,2 ВУ» ҚҰРАСТЫРУ БОЙЫНША НҰСҚАУЛАР.
Келтірілген суреттерде нақтылау баспалдақтары. Көрсетілген ұстаным 1 кесте нөмірлеріне сәйкес келеді.

РАСТЫРУ ТӘРТІБІ :

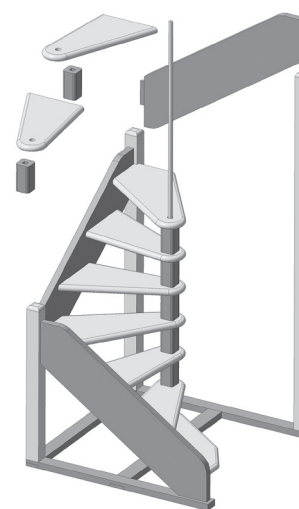
1. Баспалдақтың орнату өздігінен жүретін кескіш 3,5x35 мм., төменгі байланыстар арқылы бір-бірімен байланыста болады (1, 2 және 3, 4-ұстаным), көлденең байламаның ортасында ені 90 мм., болатын металл бағана (4-ұстаным) орнатылады. Тіреу бағанының бекітуі ағаш ілініспен (муфта)жабылады (5 ұстаным).



2. Бірте-бірте бағытына сәйкес бұрылу қонуға бет алу баспалдақтар, бұрыштары бойынша алынған негіздерін белгілейді бағаналар №1-3 (ұстаным 8, 9 және 10). Бекітіледі бағаналар бұрандалар 3,5x70.

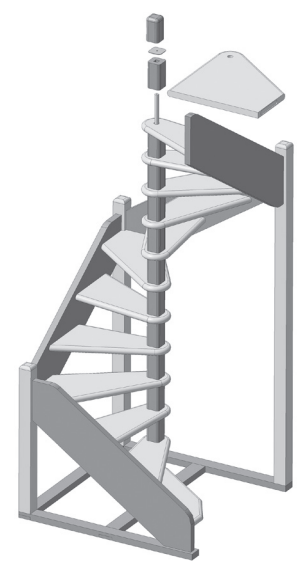


3. Тірек №1- бағанның арасындағы негізі төменгі жолға орнатылады. Ұшына арналған жол қажет біріктіруге байланысты ойық бағанасының. Жолдағы ұшын ойығымен біріктіру керек. Жол 3,5x70 өздігінен жүретін бұрандалармен бекітіледі.



4. Орталық металл бағана жүйелі түрде кезектестіру бір-бірімен киеді муфталар (ұстаным 6, барлығы 12 дана) және сатылары. Бірінші саты - төменгі бұрыштық (ұстаным 14, 1 дана), содан кейін екі қарама-қарсы орналасқан аралық (ұстаным 16, барлығы 8 дана), бұдан әрі –бұрыш(ұстаным 15, барлығы 3 дана.) және тағы екі аралық және т. б. Ең жоғарғы болып табылады алаңы (ұстаным 17, 1 дана) орналасқан Егер бағана дәл негіздің ортасында орналасса, қадамдардың екі жағы бекітілген жолға қарсы бекітіледі. Бұл жерлерде қадамдар 3,5x35 мм., металл бұрыштарымен

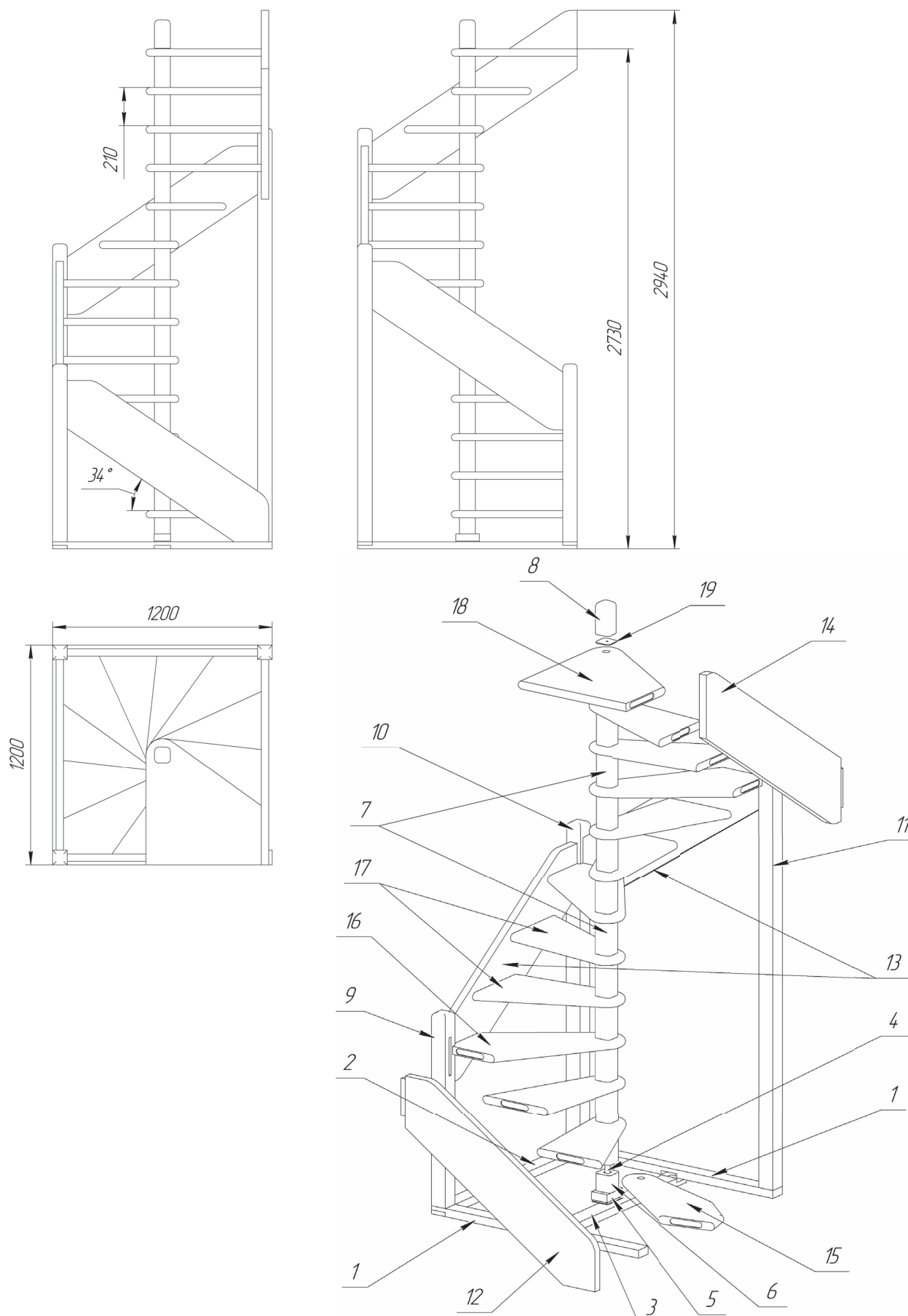
және өздігінен жүретін бұрандаларымен бекітіледі. Бағанның жоғарғы жағы бұрынғы бұрандалы 50x50 тақтайшасымен (ұстаным 18) сәндік қалпақша (ұстаным 7) біріктіріледі.



5. Жинау жүріп жатқанда, ортаңғы жолдар (№1-2 және №2-3 тіректері арасында) және үстіңгі жолды орнатыңыз

6. Баспалдақтың орнатылу және басылғаннан кейін барлық бекітікштер толықтай тартылады.

Рисунок 1. Лестница внутриквартирная «ЛЕС-1,2 ВУ».
Сурет 1. Пәтер баспалдағы «ЛЕС-1,2 ВУ».



Универсальная лестница для дома
ЛЕС-1,2ВУ

Паспорт изделия

Үйге арналған әмбебап баспалдағы
ЛЕС-1,2 ВУ

Өнімнің төлқұжаты



RU

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ.
1.1. Лестница Лес-1,2ВУ (далее по тексту – «лестница») предназначена для эксплуатации в двухуровневых квартирах и коттеджах. Допускается хранение разобранной лестницы в таре, в сухом отапливаемом помещении.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.
2.1. Модификации лестницы – универсальная лево / правозаходная.
2.2. Высота подъема (от уровня пола нижнего этажа до уровня пола верхнего этажа) – 2940 мм.
2.3. Угол подъема по краю ступени (относительно пола) – 34°.
2.4. Число шагов подъема – 14.
2.5. Ширина марша – 500 мм.
2.6. Высота шага ступеней – 210 мм.
2.7. Толщина ступеней – 38 мм.
2.8. Максимально допустимая статическая нагрузка на одну ступень – 200 кг.
2.9. Габариты лестницы в плане – 1200 х 1200 х 2940 мм.
2.10. Минимальные размеры требуемого прямоугольного отверстия в перекрытии верхнего этажа – 1200 х 1200 мм.
2.11. Вес с упаковкой – 110 кг.
2.12. Материал – древесина хвойных пород 8 % влажности.
Материал элементов крепления – сталь.
Лестница поставляется в разобранном виде, упакованной в ящик. Собирается лестница по указаниям настоящего паспорта на объекте монтажа.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ. Таблица 1.

1. Связка нижняя	2 шт.	12. Струна средняя	2 шт.
2. Связка нижняя	1 шт.	13. Струна верхняя	1 шт.
3. Связка нижняя	1 шт.	14. Ступень угловая нижняя	1 шт.
4. Столб мет.	1 шт.	15. Ступень угловая	3 шт.
5. Муфта короткая	1 шт.	16. Ступень промежуточная	8 шт.
6. Муфта	12 шт.	17. Площадка верхняя	1 шт.
7. Колпак	1 шт.	18. Пластина мет. 50x50	1 шт.
8. Столб №1	1 шт.	19. Уголок мет. 25x150	16 шт.
9. Столб №2	1 шт.	20. Шпилька М8х50	1 шт.
10. Столб №3	1 шт.	21. Шуруп(саморез) 3,5х35	74 шт.
11. Струна нижняя	1 шт.	22. Шуруп(саморез) 3,5х70	26 шт.

4. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

4.1. Гарантийный срок составляет 1 год с момента даты продажи при условии соблюдения правил монтажа и эксплуатации, а также условий хранения и транспортировки.

4.2. Завод-изготовитель постоянно работает над совершенствованием своей продукции, направленным на улучшение дизайна и эксплуатационных характеристик выпускаемых изделий. Поэтому в конструкцию изделия могут быть внесены незначительные изменения, не отраженные в данном документе и не влияющие на эксплуатационные характеристики изделия.

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ.

Лестница внутриквартирная ЛЕС-1,2ВУ проверена и признана годной к эксплуатации.

«___»_____20__г. М.П. Контролёр ОТК_____

Претензии по комплектности поставки рассматриваются в течение 14 дней со дня продажи лестницы при предъявлении настоящего паспорта с отметкой технического контроля.



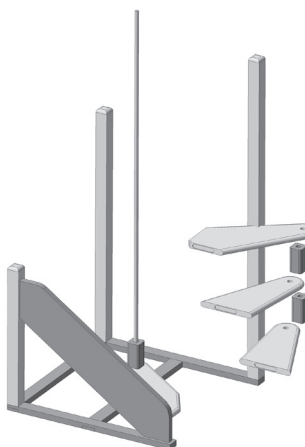
6. УКАЗАНИЯ ПО СБОРКЕ ВНУТРИКВАРТИРНОЙ ЛЕСТНИЦЫ ЛЕС-1,2ВУ.
Детализация лестниц приведена на рисунках. Указанные номера позиций соответствуют таблице 1.

ПОРЯДОК СБОРКИ :

1. Сборку лестницы начинают соединив между собой с помощью саморезов 3,5х35 мм нижние связки (поз. 1, 2 и 3; всего 4 шт.) По центру поперечной связки шириной 90 мм устанавливают металлический столб (поз. 4). Крепеж столба закрывают деревянной муфтой (поз. 5).

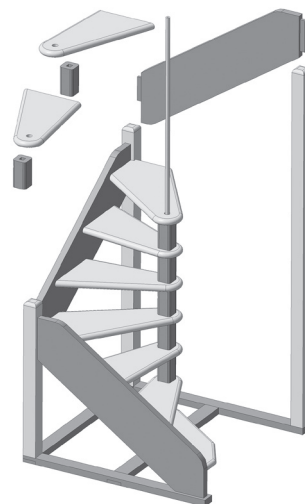


2. Последовательно, в соответствии с направлением поворота захода лестницы, по углам полученного основания устанавливают столбы №1-3 (поз. 8, 9 и 10). Крепятся столбы саморезами 3,5х70.

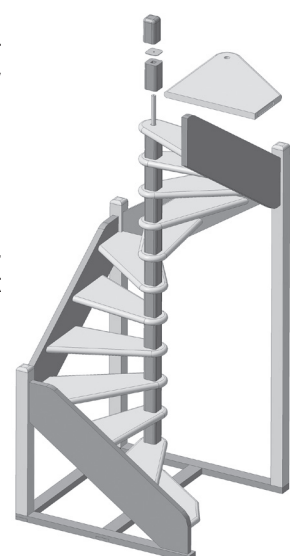


3. Между столбом №1 и основанием устанавливается нижняя струна. Шип на струне необходимо совместить с пазом столба. Крепится струна саморезами 3,5х70.

4. На центральный металлический столб последовательно, чередуя между собой, надевают муфты (поз. 6, всего 12 шт.) и ступени. Первая ступень - нижняя угловая (поз. 14, 1 шт.), затем две зеркально расположенных промежуточных (поз. 16, всего 8 шт.), далее – угловая (поз. 15, всего 3 шт.) и снова две промежуточных и т.д. Самой верхней является площадка (поз. 17, 1 шт.) При условии расположения столба ровно по центру основания две боковых грани ступеней будут плотно прилегать к установленной струне. В этих местах ступени закрепляют металлическими уголками и саморезами 3,5х35 мм. Верх столба стягивается декоративным колпаком (поз. 7) с предварительно прикрученной пластиной 50х50 (поз. 18).



5. По мере продвижения сборки устанавливают средние струны (между столбами №1-2 и №2-3) и верхнюю струну.



6. После установки и осадки лестницы весь крепеж затягивают окончательно.

KZ

1. ЖАЛПЫ НҮСҚАУЛАР.
1.1. Баспалдақ «ЛЕС-1,2ВУ» (бұдан әрі - «баспалдақ») екі деңгейлі пәтер мен коттеждерде пайдалануға арналған. Құрғақ қыздырылған бөлмеде сақтауға болады, бөлшектелген баспалдақты контейнерге сақтаңыз.

2. ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР.
2.1. Баспалдақтың өзгеруі - әмбебап сол жақ / оң жақ.
2.2. Биіктігі (төменгі қабаттың еден деңгейінен жоғарғы қабаттың еден деңгейіне дейін) 2940 мм.
2.3. Жиігі бойынша бой көтеру бұрышы (еденге қатысты) 34 ° салыстырмалы түрде құрайды.
2.4. Көтеру қадамдарының саны - 14.
2.5. Марш (төменгі қабаттың еденінен жоғарғы қабаттың еденіне дейінгі қашықтық) ені 500 мм.
2.6. Қашықтан биіктігі 210 мм.
2.7. Баспалдақтардың қалыңдығы 38 мм.
2.8. Әр сатыдағы рұқсат етілген жүктеме 200 кг.
2.9. Жоспардағы баспалдақтың өлшемдері - 1200 x 1200 x 2940 мм.
2.10. Жоғарғы қабаттың төбесіндегі қажетті тікбұрышты тесіктердің ең аз мөлшерлері 1200 x 1200 мм.
2.11. Салмағы - 110 кг.
2.12. Материал - қылқан жапырақты ағаштың ылғалдылығы 8%. Бекіту элементтерінің материалы болат. Баспалдақ, бөлшектелген түрде қапталған жәшікте жеткізіледі. Орнату алаңында осы төлқұжаттың нұсқауы бойынша баспалдақ бар.

3. ТОЛЫҚ ЖИЫНТЫҒЫ. (1-22 ұстаным).1-кесте.

1. Байлау төменгі	2 дана	12. Орташа жол	2 дана.
2. Байлау төменгі	1 дана	13. Жоғарғы жол	1 дана.
3. Байлау төменгі	1 дана	14. Төменгі бұрышты саты	1 дана.
4. Бағана металлдық	1 дана	15. Бұрыш саты	3 дана.
5. Муфта қысқа	1 дана	16. Аралық қадам	8 дана.
6. Муфта	12 дана	17. Жоғарғы алаң	1 дана.
7. Қалпақ	1 дана	18. Металл табақша 50x50	1 дана.
8. Бағана №1	1 дана	19. Металл бұрышы. 25x150	16 дана.
9. Бағана №2	1 дана	20. Шпилька М8х50	1 дана.
10. Бағана №3	1 дана	21. Бұрама (бұранда) 3,5х35	74 дана.
11. Төменгі жол	1 дана.	22. Бұрама (бұранда) 3,5х70	26 дана.

4. КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР.

4.1. Монтаждау және пайдалану ережелеріорындалғанда, сақтау және тасымалдаушарттары сақталған жағдайда кепілдік мерзімі 1 жыл сату күннен бастап саналады.

4.2. Зауыт-дайындаушы жетілдіру бойынша тұрақты жұмыс жасайды өз өнімдерін жақсартуға бағытталған дизайн және пайдалану сипаттамаларын шығарылатын бұйымдар. Сондықтан құрылыс бұйымдар еңгізілуі мүмкін аздаған өзгерістер, бұл құжатта көрініс тапқан және әсер етпейтін және пайдалану өнім сипаттамалары.

5. ҚАБЫЛДАУ ТУРАЛЫ КҮӨЛІК.

Ішкі пәтер баспалдағы ЛЕС - 1,2 ВУ тексерілген және жарамды деп танылды пайдалану.

20____ж.«_____»_____ Мөр. Орны. «ТББ» Бақылаушысы_____

Жеткізілімнің толықтығы туралы талаптар сатылымды баспалдақты сатқан күннен бастап 14 күн ішінде техникалық бақылау белгісімен осы өнімнің төлқұжаты ұсынған кезде қаралады.