ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, изделия и чэлы

СЕРИЯ 1.136.5-24

UDVOKOHHPIE VELEBAHHPIE **VUCKH** ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ **ЗДАНИЙ**

Выпчск 1 РАПОЧИЕ НЕРТЕЖИ ТИПОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ. ИЗДЕЛИЯ И УЗЛЫ

СЕРИЯ 11365-24

ПОДОКОННЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ **VOCKA** ДЛЯ ЖИЛЫХ И ОБШЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ

Выпуск 1

РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

Разработаны: иинаде хинаэри ПЕИИНД ГЛИНЖ.ИН-ТАЛИВА ЛЯХОВИЧ НАЧ. ОТДЕЛА ДД. В. ГРЕКОВ ГЛ. ИНЖ. ОТА ГИП Доваго В. ШАХОВА

Утверждены и введены B AEUCTBUE C 01.08.88 **ГО**СКОМАРХИТЕКТЯРЫ

C WITH FOCCTPORCECP, 1988

| ^ |
|---|
| |
| • |

| B | E | p | H | A |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |

| DEPHA | | |
|-----------------|--|------|
| ецпоренсор0 | Накменованне | Стр. |
| 1.136.5-24-I-TO | Техинческое описание | 3 |
| 1.136.5-24-I-HM | Номенилатура издолий | 6 |
| I.I36.5-24-I-0I | Подоконная доска Щ 7-14-1Щ 16-14-1, | |
| | Щ 7-14-2ПД 16-14-2 | 10 |
| 1.136.5-24-1-02 | Подоконная доска Щ 19-14-1ПД 28-14-1, | |
| | Щ 19-14-2Щ 28-14-2 | II |
| 1,136.5-24-1-03 | Подоконная доска ПД 7-20-1ПД 16-20-1, | |
| | ПД 7-20-2ПД 16-20-2 | 12 |
| 1.136.5-24-1-04 | Подоконная доска Щ 19-20-1ПД 28-20-1, | |
| | щ 19-20-2щ 28-20-2 | 13 |
| I.136.5-24-I-05 | Подоконная доска Щ 7-25-1Щ 16-25-1. | |
| | пд 7-25-2пд 16-25-2 | 14 |
| I.136.5-24-I-06 | Подоконная доска ПД 19-25-1ПД 28-25-1, | |
| | щ 19-25-2щ 28-25-2 | 15 |
| I.136.5-24-I-07 | Подоконная доска ПД 7-35-1ПД 16-35-1. | |
| | пд 7-35-2пд 16-35-2 | 16 |
| I.136.5-24-I-08 | Подоконная доска Щ 19-35-1Щ 28-35-1, | |
| | щ 19-35-2щ 28-35-2 | 17 |
| I.136.5-24-I-09 | Подоконная доска ПД 7-45-1ПД 16-45-1, | |
| | пд 7-45-2пд 16-45-2 | 18 |
| 1.136.5-24-1-10 | Подоконная доска ІЩ 19-45-1ІЩ 28-45-1, | |
| | Щ 19-45-2Щ 28-45-2 | 19 |
| I.136.5-24-I-CM | Пример расположения клеевих соединений в | |
| | подоконной доске | 20 |
| I.136.5-24-I-PM | Ведомость расхода материалов | 21 |

| | | | | 1.136.5- | 24-I- 00 | | |
|---------|----------------------------|-------|---------|------------|-----------------|--------|-------|
| HA4.UTA | HROLAM 5 EDMART | Olley | 15.1287 | Содержание | CTA AUG | VACL | 1 |
| run | ABUXAW ABUXAW HRDAAM | Qual. | | | 44 6 6 1 | 151X 3 | MHHAA |
| | | , | ٠ | 23246 | 3 | | PA TA |

HHB W NOAL. MOANHED IN ALTA BOAH, NUB. N

І. ОБІАСТЬ ПРИЛЕНЕНИЯ

1.1. Подоконные деревянию доски предназначени для окон жилих и общественних зданий, а также для окон вспомогательных зданий и помещений промишленных предприятий различных отраслей нарошного хозяйства.

Подоконние доски применять в помещениях с сухим и нормальным влажностным режимом помещений.

2. ТИПЫ. РАЗМЕРЫ И МАРКИ

- 2.1. Подоконные доски запроектированы 2-х типов в зависимости от профиля обрафотки лицевых кромок: с фаской или с закругленной кромкой.
- 2.2. Типи и размери подоконных деревянных досок должным соответствовать указанным в рабочих чертежах.

На рабочих чертежах даны размеры неокрашенных подоконных посок.

- 2.3. Маркировка изделий принята по ГОСТ 17280-79 и ГОСТ 23009-78.
- 2.4. Марки изделий состоят из буквенно-цифровых групп.
 Первая группа содаржит;
 - обозначение вида изделия (ПД подоконная доска);
- длину изделия (округленно в дм).
 Вторая группа содержит ширину изделия (округленно в см).
 Третья группа отражает:
- тип изделия ("I" кромка с фаской;"2" закругленная кромка);
- вид отделки лицевой поверхности ("п" отделка пластиком; без индекса покрытие красками или эмалями);
 - обозначение стандарта на подоконную доску.
- В рабочих чертежах марки изделия условно даны без указания стандарта на подоконные доски.

Например: III IO-20-I - подоконная деревянная доска

| | | | | | 1.136,5-2 | 24-I-TO | | |
|---|---------|------------|--------------|-------------|-----------|------------|---------|--------|
| | H.KOH | | Warning 5 28 | Техническое | описание | CITTAB | AUCT | AUETCE |
| | FA UHH. | ABUXALL ED | or lease . |] | | ЦН | 1111 | |
| L | PYHT | HROZAM . | [allay] | | 23246 | yvedi 4 | HPIX 30 | Ании |

длиной 1000 мм, шириной 200 мм о фаской и непроэрачным отделочным покрытием красками или эмалими.

2,5. Марки изделий проставляются в опецификациях проектов, в заказах заводам-изготовителям и на готових изделиях.

3. TEXHINECKIE TPETOBAHUR

- 3.1. Подоконные деревянные доски изготавливать по дацным рабочим чертежам в соответствии с требованиями ГОСТ 17280-79.
- 3_v2 . Подоконные доски должны поставляться потребителям с законченным непрозрачным отделочным покрытием атмосферостойкими масляными или синтетическими красками или эмалями по ГОСТ 9825-73 ** .

В соответствия с ГОСТ 17280-79 допускается грунтовка или окраска за один раз.

Лицевие поверхности подоконных досок могут быть оклеении декоративным бумажнослоистым пластиком по ГОСТ 9590-76 или облицованы строганным шпоном из древесины твердых лиственных пород по ГОСТ 2977-82 с последующим покрытием прозрачными влаго- и атмосферостойкими лаками.

3.3. В спецификациях к соорочным чертежам подоконных деревянных досок и в номенклатуре изделий на документе I.I36.5-24-I-НИ (листи I...4) дан расход пиломатериалов в чистоте.

В ведомостях расхода материалов на документе I.I36.5--24-I-Рм представлен усредненный расход необрезных пиломатериалов на изготовление подоконных деревянных досок в м3 на 1000 м.

Расход необрезных пиломатериалов дан в соответствии с "Методическими указаниями по определению потребности в материалах, конструкциях и деталях в составе проектной документации на строительство", Москва, 1987 г., таблица 18.

3.4. Подоконные доски изготовлять клееными по ширине из цельных или предварительно оклеенных по длине элементов.

Подоконные доски шириной 144 мм допускается изготовлять неклееными.

Пример расположения клеевых соединевый в подоконной доске см. документ I.I36.5-24-I-СМ.

AUCT 2

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ И ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

4.1. Комплектность, присмку власпортизацию производить в соответствии с требовениями ГОСТ 17280-79,

5. METOIH KOHTPOIR

- 5.1. Контроль качества древесини, обработки древесини, точность изготовления, прочность клеевых соединений, качества лицевых поверхностей, прочности сцепления лакокрасочных пекритей с поверхностью доски выполнять в соответствии с требованиями ГОСТ 17280-79.
 - 6. УПАКОВКА. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ
- 6.I. Упаковку, транспортирование и хранение выполнять с учетом требований ГОСТ 17280-79.

I.136,5-24-I-TO

3 AHE I

| | 0 | Марка | PA. | 3MEP b | , mm | gepeu | MAGGA, |
|---|-----------------------------|--------------|------|---------|---------|------------|-----------------|
| | 3 GKH3 | FINENA | L | В | H | ¥aeeecmiri | KF |
| ł | | NA7-14-1 | 100 | | | 0,003 | 1,5 |
| ١ | | ΠΔ10-14-1 | 1000 | | | 0,005 | 2,5 |
| 1 | | ΠΔ13-14-1 | 4300 | | 34 | 0,005 | 3,0 |
| ١ | | ΠΔ44-44-1 | 1450 | | | F00,8 | 3,5 |
| 1 | | NA46-14-1 | 1600 | 144 | | 0,008 | 4,0 |
| ۱ | | ΠΔ 19 - 14-1 | 1900 | | | 110,0 | 5,5 |
| ١ | | TA 22 - 14-1 | 2200 | | 42 | 0,013 | 6,5 |
| 1 | Tun 1 | NA25-14-1 | 2500 | | | 0,015 | 1,5 |
| ١ | r | ПД28-14-1 | 2800 | | | D,017 | 8,5 |
| l | an . | MAT - 20-1 | 100 | | | 0,005 | 2,5 |
| ١ | | ПА10 - 20-1 | 1000 | 1 | 34 | 100,0 | 3,5 |
| 1 | <u> </u> | NA 13 - 20-1 | 1300 | 1 | | 0,009 | 4,5 |
| | • | NA14 - 20-1 | 1450 | 1 | | 0,010 | 5,0 |
| ١ | | ПД16 - 20-1 | 1600 | 200 | | 0,011 | 5,5 |
| į | -= | NA49-20-4 | 1900 | | | 0,016 | 8,0 |
| 1 | | ПД 22 - 20-1 | 2200 | | 42 | 0,018 | 9,0 |
| | | NA25-20-1 | 2500 | | 176 | 0,021 | 10,5 |
| | | 1-02-85AII | 2800 | | | 0,024 | 12,0 |
| | | NA7 - 25-1 | 100 | 1 | 1 | 0,006 | 3,0 |
| | | MA40-25-1 | 1000 |] | | 0,009 | 4,5 |
| | | NA13-25-1 | 1300 |] | 34 | 0,011 | 5,5 |
| | | NA44-25-1 | 1450 |] | l | 0,012 | 5,0 |
| | | ПД18 - 25-1 | 1600 | 250 | <u></u> | 0,014 | 7,0 |
| | | MA 19 -25-1 | 1900 |] | | 0,020 | 10,0 |
| | | ПД22-25-1 | 2200 | 1 | 42 | 0,023 | 11,5 |
| | | NA 25-25-1 | 2500 | <u></u> | | 0,026 | 13,0 |
| | | | | | | | |
| | 11A4.074. FREKUS : 3 151287 | | 1 | .135.5 | - 24 - | - 1 – HU | |
| | TANKE ABOYAM ATHOREM | | | | | TOHA RUA | AUCTO3 |
| | FUN WAXOBA : War Can | HOMEHKAATADA | | | | | |
| | ET. TEXH. WHUKUHA Weny | HZTEY | ии | | البا | LEBHBIX : | イ ゴルI 3AAHuu |
| | | | 2 | 3246 | 7 | | PHAT A4 |
| | | | | | | | |

UHB.N NOAA. NOAN. W AATA B3AM.UHB.N

| I | _ | 1 | PA3M | ЕРЫ, І | nn | Osben | MAGGA, | Ť |
|---------------------------------------|--------------|---------------|------|--------|-----|------------------|--------|---|
| - 1 | 30KU3 | MAPKA | L | В | Н | W.Z TLEBECHHP | Kr. | |
| - 1 | | ПД 28 - 25-1 | 5300 | 250 | 42 | 0,029 | 14,5 | 1 |
| | | MA7-35-1 | 700 | | | 800,0 | 4,0 | 7 |
| | | ΠΔ10-35-1 | 1000 | | | 0,012 | 6,0 | 7 |
| | | ПД 13-35-4 | 1300 | | 34 | 0,015 | 7,5 | 7 |
| | THN 1 | ПД14-35-1 | 1450 | | | 110,0 | 8,5 | ٦ |
| | | MA16-35-1 | 1600 | 350 | | 0,019 | 9,5 | 7 |
| | | ΠΔ19-35-1 | 1900 | | | 0,028 | 14,0 | ٦ |
| | l L | ΠΔ22-35-1 | 2200 | | | 0,032 | 16,0 | 7 |
| | L | TA 25 - 35-4 | 2500 | 1 | 42 | D,037 | 18,5 | ٦ |
| | | ПД28-35-4 | 2800 | | | D,041 | 20,5 |] |
| | | -+ NA7 - 45-1 | 100 | | | 0,011 | 5,5 | |
| | | E NA10-45-1 | 1000 | | | 0,015 | 7,5 | |
| | | ΠΔ13 - 45-1 | 1300 |] | 34 | 0,020 | 10,0 | |
| | | NA14-45-1 | 1450 | | 1 | 0,022 | 11,0 | |
| | | ΠΔ16 - 45-1 | 1600 | 450 | L | 0,024 | 12,0 | |
| | 1 | ПД 19 - 45-1 | 1900 | | 42 | 0,035 | 18,0 | |
| | | NA 22-45-1 | 5500 | | | 0,042 | 24,0 | |
| | | ПД25 — 45-1 | 2500 | | 76 | 0,047 | 23,5 | |
| | | ПД28 - 45-1 | 2800 | | | 0,053 | 26,5 | |
| | | NA7-14-2 | 700 | | 1 | 0,003 | 1,5 | |
| | Tun 2 | NA10-14-2 | 1000 | | 1 | 0,005 | 2,5 | |
| HB. X | | ПД13-14-2 | 1300 | | 34 | 0,006 | 3,0 | |
| Ę | | ₩ 14-14-2 | 1450 |] | | 0,007 | 3,5 | |
| 83, | | ПД16-14-2 | 1600 | 144 | L | 0,008 | 4,0 | |
| 4 | l e | MA19-14-2 | 1900 | 1 | | 0,011 | 5,5 | |
| ΔA | 1 | ПД 22-14-2 | 2200 |] | 42 | 0,013 | 6,5 | |
| 2 | | ПД25-14-2 | 2500 | _ | 176 | 0,015 | 1,5 | |
| 7 O V | | - ПД28-14-2 | 2800 | | | 0,017 | 8,5 | |
| 7.V | | NA7-20-2 | 100 | 200 | 34 | 0,005 | 2,5 | |
| UHB. N NOZA, NOZA, W AATA 83AM, UHB.N | | | 1170 | .5 - 2 | . ا | _ 1111 | Vii | |
| 3 | | | | | | | _ 2 | |
| | | | 2 | 3246 | 8 | фпе | MAT AH | |

| Эскиз | MAPKA | Разперы, тт | | Depen | MAGGA. | | |
|--|---------------------|-------------|----------|--------------|--------------------|------|--|
| 30043 | HAPKA | 7 | В | H | N 2 Vaedecontri | Kr. | |
| | ΓA10-20-2 | 1000 | | | 100,0 | 3,5 | |
| | ПД13-20-2 | 1300 | | 7 11 | 0,009 | 4,5 | |
| | NA14-20-2 | 1450 | | 34 | 0,010 | 5,0 | |
| | UV18-50-5 | 1600 | 200 | | 0,011 | 5,5 | |
| | ПД 19-20-2 1900 | 0,015 | 8,0 | | | | |
| | NA22-20-2 | 2200 | | 42 | 0,018 | 9,0 | |
| | NA25-20-2 | 2500 | | 42 | 0,021 | 10,5 | |
| | NA28-20-2 | 2800 | | | 0,024 | 12,0 | |
| Tun 2 | MA7 -25-2 | 700 | | | 0,006 | 3,0 | |
| | MA10-25-2 | 1000 | | | 0,009 | 4,5 | |
| | ПД 13 - 25-2 | 1300 | | 34 | 0,011 | 5,5 | |
| ۳ ما ا | ηΔ14-25-2 | 1450 |] | 1 | 0,012 | 6,0 | |
| h | ПД16-25-2 | 1600 | 250 | L | 0,014 | 0,5 | |
| | ПД 19-25-2 | 1900 | | 42 | 0,020 | 10,0 | |
| | ПА 22-25-2 | 2200 | | | 0,023 | 11,5 | |
| | TA 25-25-2 | 2509 | | '- | 0,025 | 13,0 | |
| | ПД28-25-2 | 2800 | | <u> </u> | 0,029 | 14,5 | |
| | ПД7 -35-2 | 760 | 1 | | 0,008 | 4,0 | |
| | ПД10-35-2 | 1000 | 1 | | 0,012 | 5,0 | |
| | ΠΔ13-35-2 | 1300 | 1 | 34 | 0,015 | 7,5 | |
| | ПД14-35-2 | 1450 | { | | 0,017 | 8,5 | |
| | ПД16-35-2 | 1600 | 350 | | 0,019 | 9,5 | |
| 1 | пд19-35-2 | 1900 | 1 | | 0,028 | 14,0 | |
| | пд 22-35-2 | 2200 | 1 | 42 | 0,632 | 15,0 | |
| | Π <u>Α 25 -35-2</u> | 2500 | 1 | - | 0,037 | 18,5 | |
| | NA 28 - 35 - 2 | 2800 | <u> </u> | | 0,041 | 20,5 | |
| | NA7 - 45-2 | 700 | | l | 0,011 | 5,5 | |
| | ΠΔ10 - 45-2 | 1000 | 450 | 34 | 8,015 | 7,5 | |
| | ПД13- 45-2 | 1300 | L | L | 0,020 | 10,0 | |
| 4.136.5 - 24 - 1 - HU Ruct: | | | | | | | |

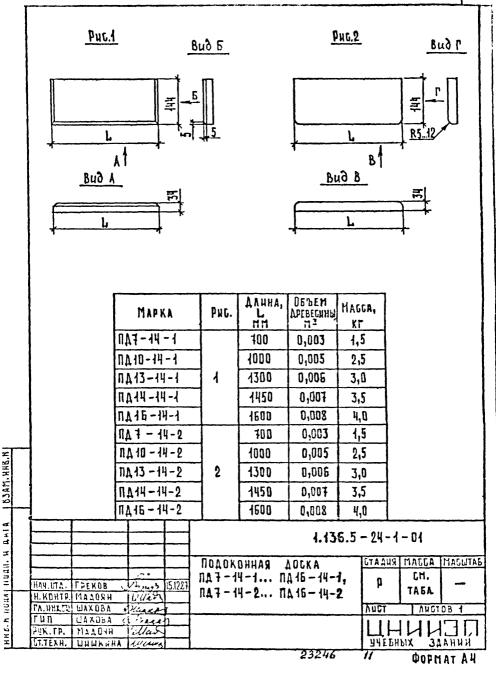
UHB.N RODA. FROAM. W AATA BAAM. HHB. N

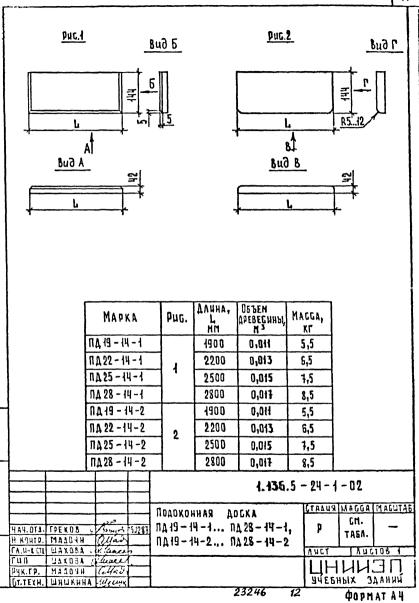
23246 9

ФОРМАТ АЧ

| _ | | | | | | | | 3 |
|---|-------|--------------|------|---------------|--------|-----------|------|----|
| | Actua | Марка | PA3M | ЕРЫ, | мM | Beath | MACC | |
| 1 | 3cku3 | IIAPAA | L | В | Н | DEBECHHP) | KF | ٠, |
| Ì | Tun 2 | ПД 14 - 45-2 | 1450 | | 34 | 0,022 | 11,0 | _ |
| ١ | | ПД 16 - 45-2 | 1600 | | JY | 0,024 | 12,0 |) |
| 1 | • | пд19-45-2 | 1900 | 450 | | 0,036 | 18,0 | 7 |
| ١ | L | ПД 22-45-2 | 2200 | | 42 | 0,042 | 21,1 | |
| 1 | | ΠΔ25-45-2 | 2500 | | | 0,047 | 23, | |
| - | | ПД 28 - 45-2 | 2800 | L | l | 0,053 | 25, | 5 |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| _ | | | | | | | | |
| | | | | | | | | 10 |
| | | | 1. | 136. 5 | - 24 - | 1-HH | | 14 |
| _ | l | L | 2324 | 6 | 10 | фр | TAM | I |
| | | | | | | | | |

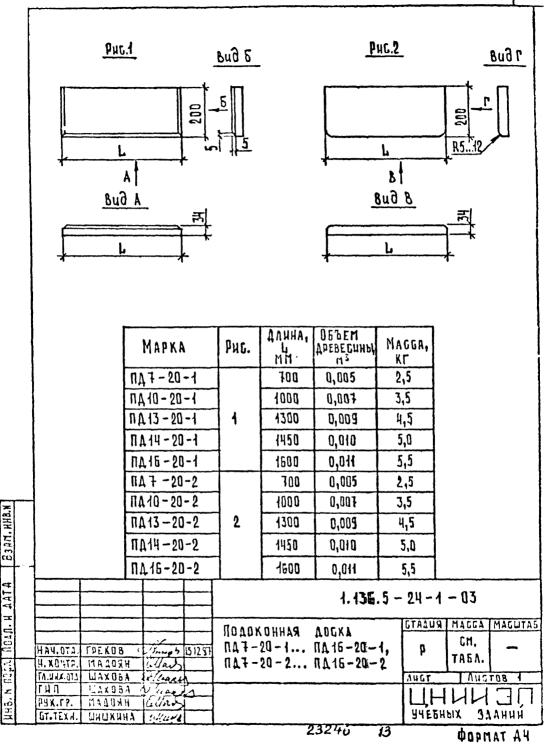
UHB.N NOOA, NOAN. W AATA BOAM, WHB.N

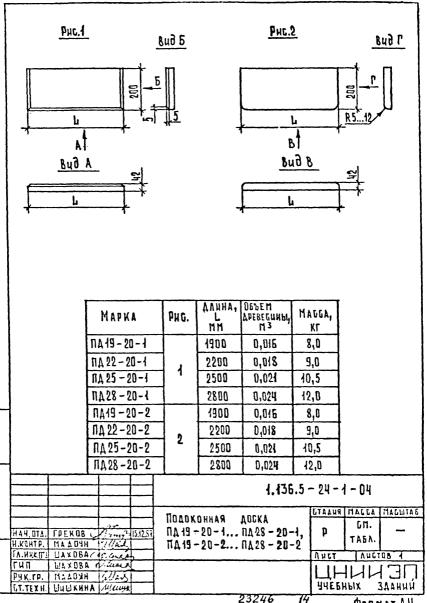




834M. NHB. N

NOAR. W AATA

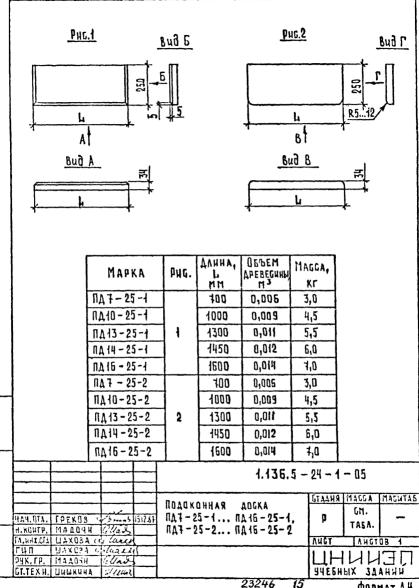




B34M. NHB. N

HHB. N ROJA! NOTA. H AATA

POPMAT A4

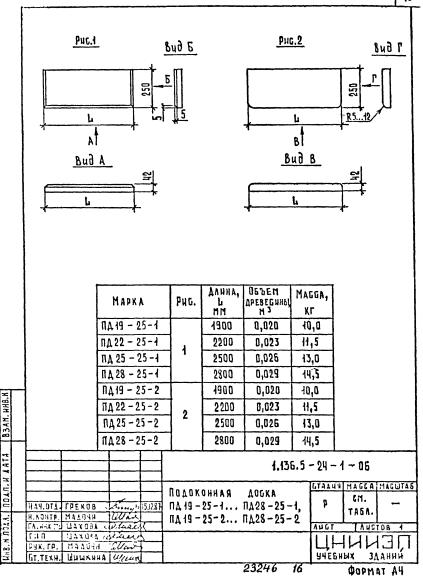


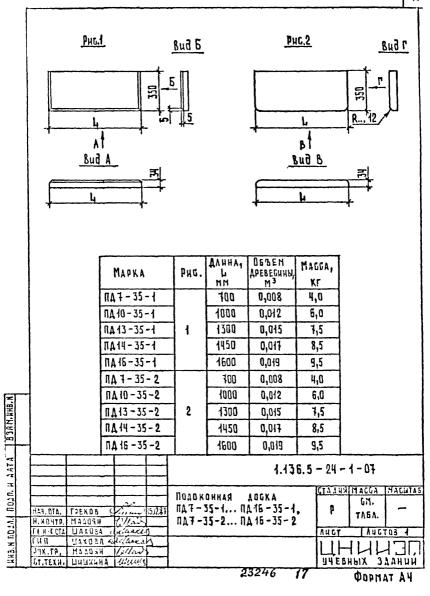
B3AM. NHB.N

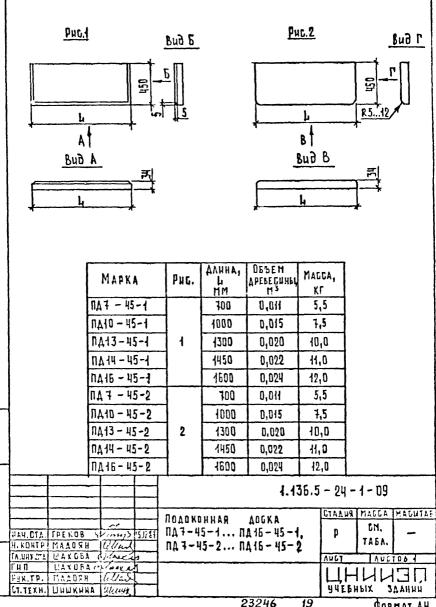
HOLF. H AATA

BIIB. H COLA.

формат А4







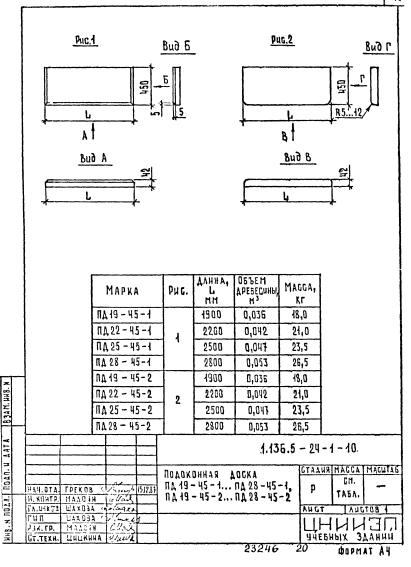
B3AH. NHB. N

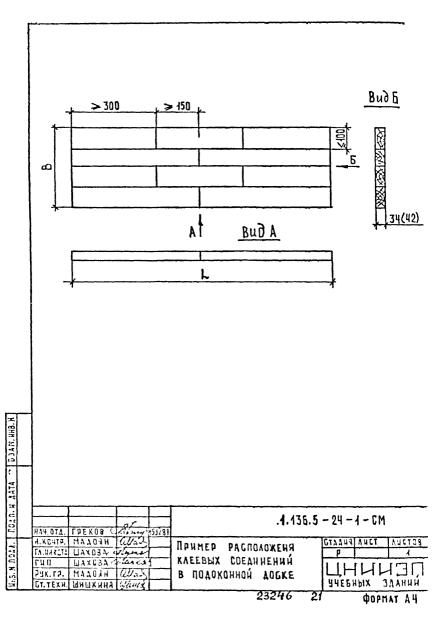
GOSO. W DATA

743. N RO2 A.

23246

РА ТАМЯОФ





| НА | 1000 m |
|---|--|
| Наименование и марка | PAGXOA HEOSPE3HЫX ПИЛОМАТЕЛИАЛОВ,М |
| Доски подоконные толщиной 34мм: | |
| MAT-14-1, MA10-14-1, MA13-14-1, MA14-14-1, MA16-14-1 | |
| MA7-14-2, MA10-14-2, MA13-14-2, MA14-14-2, MA16-14-2 | 9,12 |
| MAT-20-1, MAID-20-1, MAI3-20-1, MAI4-20-1, MAI6-20-1 | 10 511 |
| ПД 7-20-2, ПД10-20-2, ПД13-20-2, ПД14-20-2, ПД16-20-2 | 12,54 |
| MAT-25-1, NAID-25-1, NA 13-26-1, NA 14-25-1, NA 16-25-1 | |
| NAT-25-2, NA10-25-2, NA13-25-2, NA14-25-2, NA16-25-2 | |
| MAT - 35 -1, MA10 - 35-1, MA13 - 35-1, MA14 - 35-1, MA16 - 35-1 | 01.70 |
| MAT-35-2, MAID-35-2, MAIJ-35-2, MAIH-35-2, MAIG-35-2 | |
| MAT-45-1, MA10-45-1, MA13-45-1, MA14-45-1, MA16-45-1 | 07.75 |
| MAT-45-2, MA10-45-2, MA13-45-2, MA14-45-2, MA16-45-2 | 27,38 |
| Доски подоконные толциной 42 мм: | |
| ПД 19-14-1, ПД 22-14-1, ПД 25-14-1, ПД 28-14-4 | 7 |
| NA 19-14-2, NA 22-14-2, NA 25-14-2, NA 28-14-2 | 11,29 |
| ПД19-20-1, ПД22-20-1, ПД25-20-1, ПД28-20-1 | 15.36 |
| ПД19-20-2, ПД22-20-2, ПД25-20-2, ПД28-20-2 | 15,39 |
| ПД19-25-1, ПД22-25-1, ПД25-25-1, ПД28-25-1 |)0 BU |
| ПД19-25-2, ПД22-25-2, ПД25-25-2, ПД28-25-2 | 19, 04 |
| ПД19-35-1, ПД22-35-1, ПД25-35-1, ПД28-35-1 | AC EC |
| <u> </u> | 26,56 |
| ПД19-45-1, ПД22-45-1, ПД25-45-1, ПД28-45-1 | ZII A |
| ПД19-45-2, ПД22-45-2, ПД25-45-2, ПД28-45-2 | 34,2 |
| | |
| | |
| | |
| 1.436.5 - 21 | 1 1 11 |
| HAY. OTA TOEKOB (Song 15123+ | |
| HACONTP. MAAOUH COLONS BEAOMOGTE PAGXOAA GT | BOTSUA TONA KHE |
| THO MATEPHANDS | НИИЗП |
| 10 UV TO 1 112 1 0 1 H 17/2/2/3/1 | EBHOIX 3AAHUU |
| 23246 (22) | формат АЧ |

HAB. N ROR! NOAB. H AATA