№	Критерий квалификации
1	Наличие документации в соответствии с видом дейтельности (сертификаты соответствия, сетификаты качества на МТР)
2	Категория организации (производитель, официальный представитель, посредник) и наличие подтверждения полномочий на реализацию МТР
3	Наличие/ отсутствие опыта работы с предприятиями группы ПАО "СИБУР Холдинг"
4	Наличие срывов сроков поставки аналогичных МТР на предприятия группы ПАО "СИБУР Холдинг" по ранее заключенным договорам
5	Наличие/ отсутствие опыта работы с другими крупными заказчиками
6	Наличие копий уставных документов
7	Выписка из ЕГРЮЛ, полученная не ранее 3-х месяцев до даты предоставления
8	Наличие на предприятии системы управления качеством, ее соответствие стандартам ISO 9001:2008
9	Финансовая устойчивость компании (на основании финансовой отчетности за последние 3 отчетных периода)

БИАКСПЛЕН

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель направления
Развитие технологии БОПП
ООО «БИАКСПЛЕН»
_____ К.А. Скворцова
«27» 05 2019 г.

Поставка деревянных поддонов, бруса, доски (в том числе с фито-санитарной обработкой)
(наименование)

ООО «БИАКСПЛЕН»
(наименование объекта)

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На 12 листах

Москва,
2019 г

1. Предмет закупки

Поддоны, брус, доска, в том числе с фито-санитарной обработкой для упаковки БОПП.

2. Заказчик

ООО «БИАКСПЛЕН» и его филиалы

3. Состав закупки, базис поставки

Поставка поддонов, бруса, доски для упаковки готовой продукции и полуфабриката.
Доставка товара до склада Грузополучателя, указанного в лотах.
Объём закупки согласно Приложения №1

4. Срок поставки

4.1 Плановые сроки выполнения поставки: согласно спецификации, 6 или 12 месяцев с даты заключения спецификации.

4.2 Поставка плановых заказов – в течение 5 суток от даты направления заявки, срочных – в течение 3 суток с даты направления заказа.

В случае поступления заказа от Заказчика к Поставщику посредством электронных средств связи после 13-00 местного времени текущих суток, заказ считается направленным в работу и принятым в работу со следующих суток.

4.3 Поставка продукции осуществляется партиями и в объёмах поставки по согласованию с Заказчиком.

5. Источник финансирования, статья расходов

Текущая деятельность, Вспомогательные материалы на технологию ООО «БИАКСПЛЕН»

6. Требования по вариантной разработке

– Выбор Исполнителя и вариантов реализации поставки проводится на тендерной основе путем рассмотрения коммерческих предложений и получения положительных результатов при испытании предоставленных бесплатных образцов.

– *Основные критерии сравнения технико-коммерческих предложений:*

✓ Соответствия требованиям настоящего ТЗ по всем параметрам;

✓ Наличие положительного заключения по результатам испытания образца;

- Основные коммерческие критерии сравнения технико-коммерческих предложений:

✓ Цена товара;

✓ Порядок оплаты;

✓ Принятие формы контракта Покупателя;

✓ Соответствие сроков исполнения срочных и плановых заявок настоящего ТЗ

✓ Опыт выполнения аналогичных поставок;

7. Исходные данные для поставки

7.1. Поддоны деревянные без фито-санитарной обработки.

Поддоны 800 мм×L; 1000мм×L; 1200мм×L;

L – длина поддона

L – от 800 мм до 2600 мм с шагом 50 мм или 100 мм в зависимости от наимснований, указанных в лоте.

Поддоны предназначены для формирования транспортных пакетов для механизированных процессов перемещения автомобильным, железнодорожным и водным транспортом.

7.2. Поддоны деревянные с фито-санитарной обработкой

Поддоны должны быть обработаны согласно стандарта по санитарным и фитосанитарным мерам ISPM 15 «Руководство по регулированию древесных упаковочных материалов в международной торговле» на сертифицированном оборудовании (предоставить справку о выполнении аналогичных договоров по поставке древесины прошедшей фитосанитарную обработку).

В контексте применения ISPM 15 разрешается использовать только тип обеззараживания «Тепловая обработка». Обеззараживание методом термообработки при температуре 85°С в течении 6 часов (допускаются другие методы обработки согласно международного стандарта ISPM 15) кроме фумигации. Не допускается наличие на поставляемом товаре вредителей древесины.

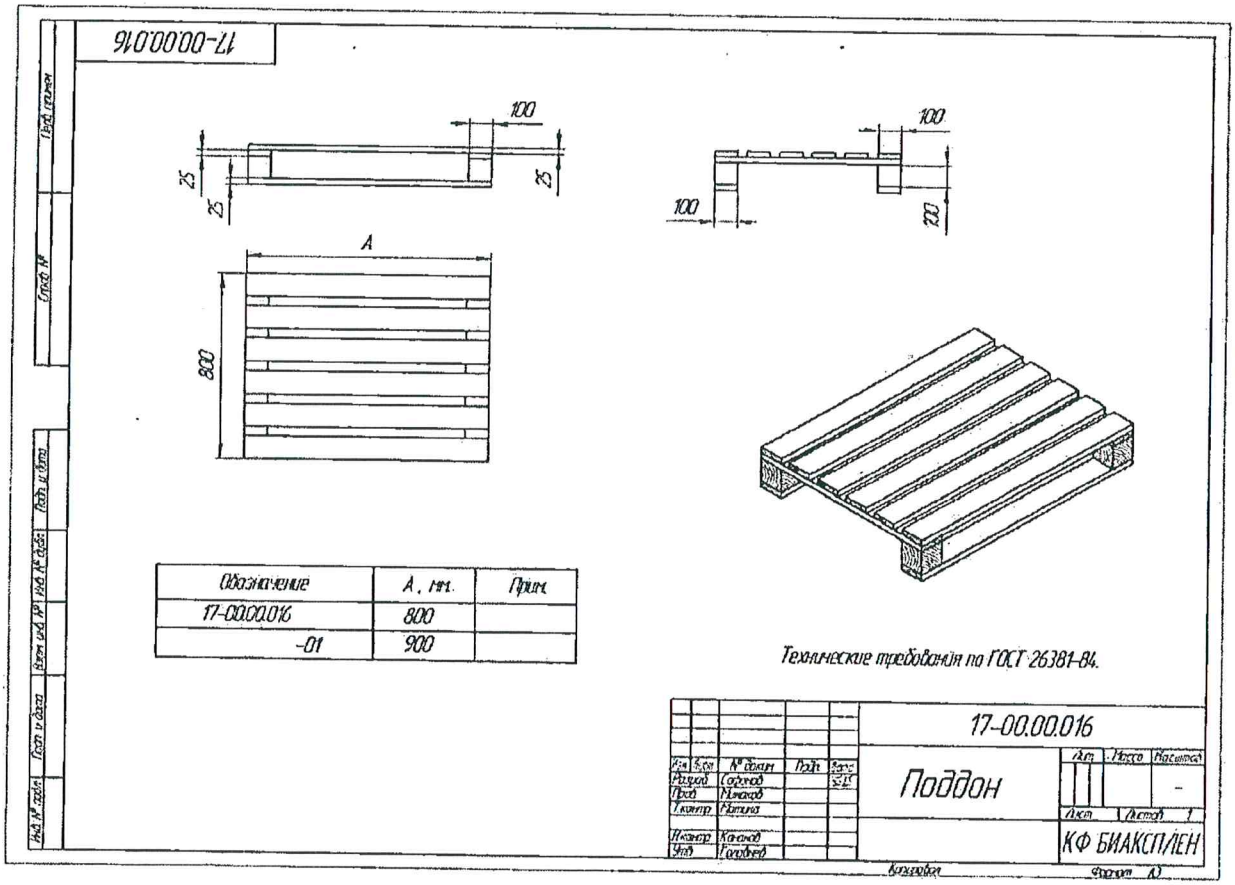
Поддоны, прошедшие обработку должны иметь при поставке Заказчику:

- клеймо установленного образца, клеймо должно быть чётким и читаемым
- акт о проведении карантинного фитосанитарного контроля выданного УФС по ветеринарному и фитосанитарному надзору.

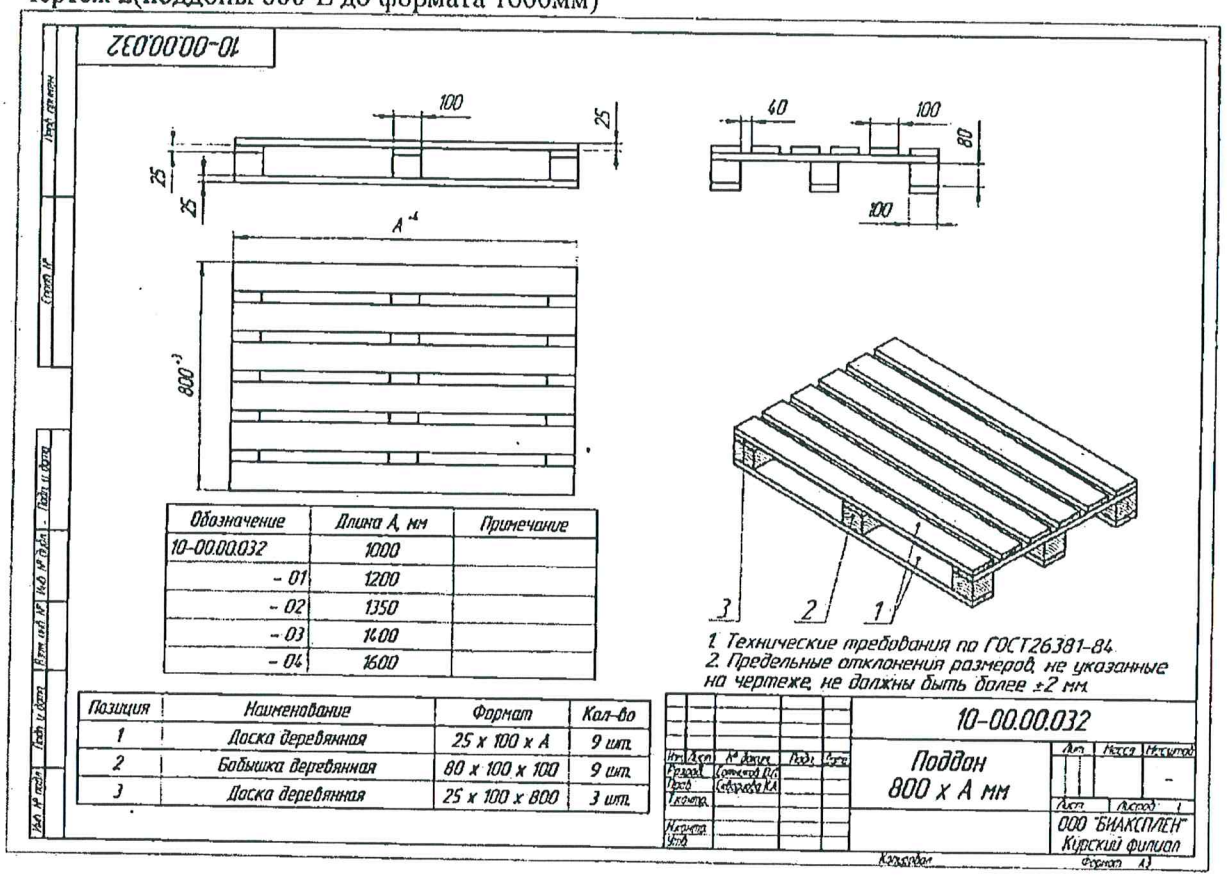
7.3. Технические требования

7.3.1. Поддоны должны соответствовать чертежам:

Чертеж 1(поддоны 800-L формат от 800мм до 900мм)



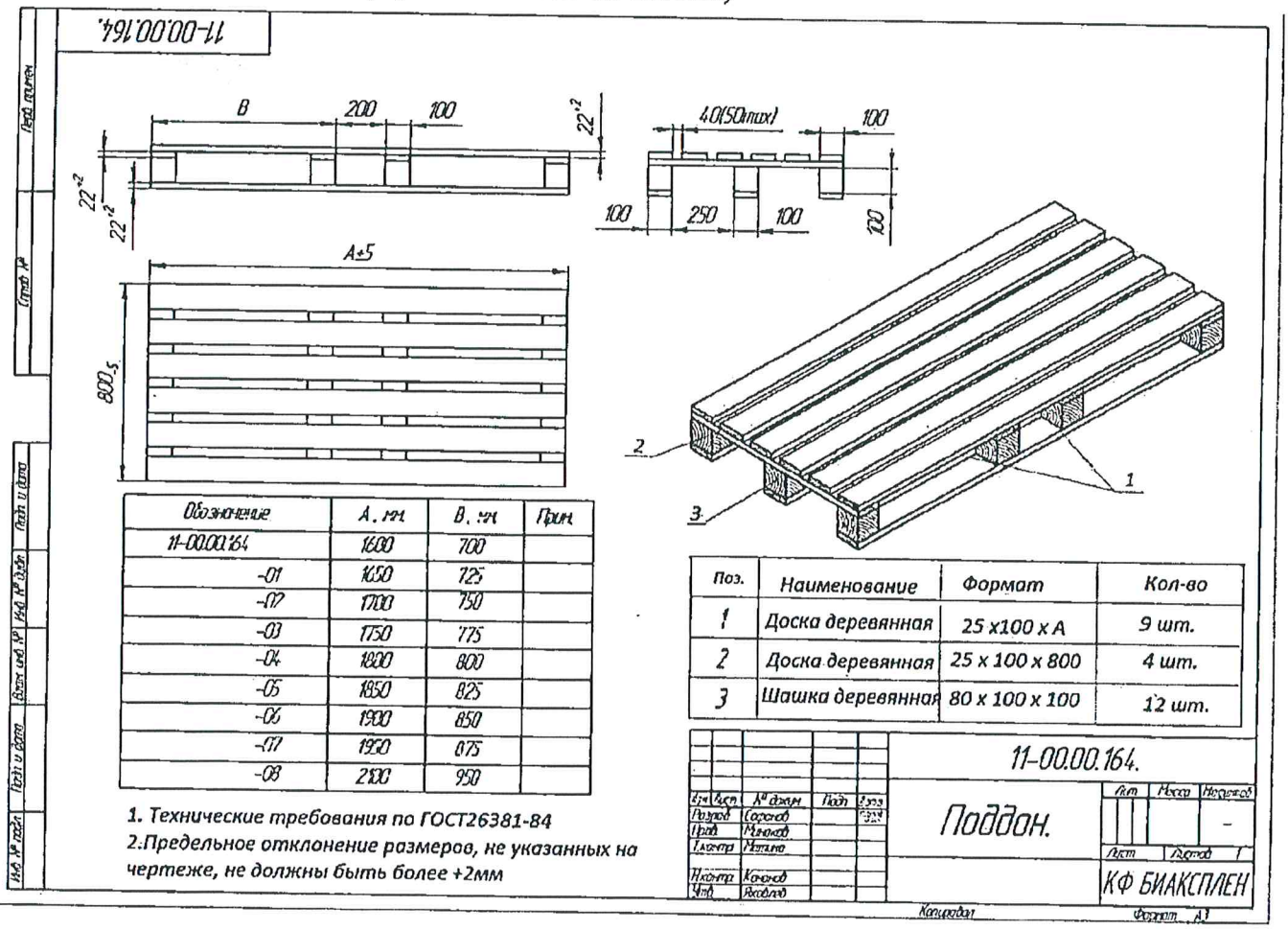
Чертеж 2(поддоны 800-L до формата 1600мм)



Обозначение	Длина А, мм	Примечание
10-00.00.032	1000	
- 01	1200	
- 02	1350	
- 03	1400	
- 04	1600	

Позиция	Наименование	Формат	Кол-во
1	Доска деревянная	25 х 100 х А	9 шт.
2	Бабышка деревянная	80 х 100 х 100	9 шт.
3	Доска деревянная	25 х 100 х 800	3 шт.

Чертеж 3 (Поддоны 800-L формат от 1600мм до 2100мм)

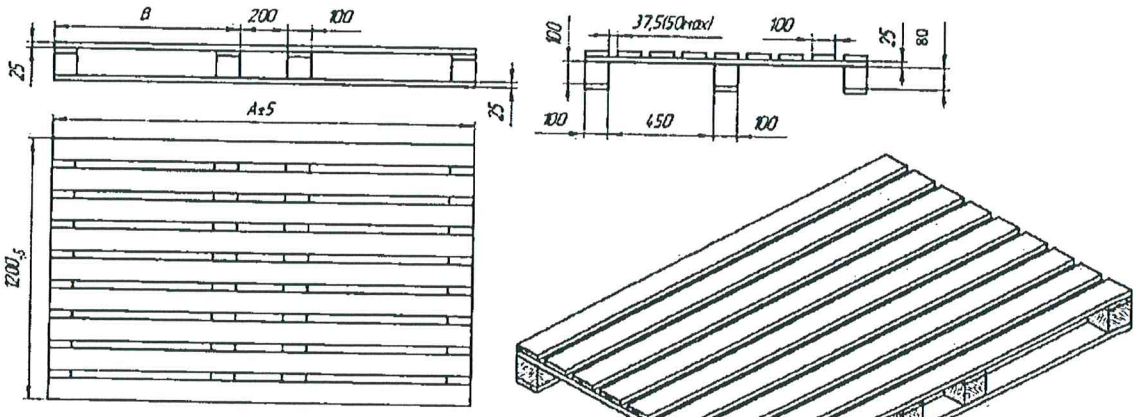


Обозначение	А, мм	В, мм	Прим.
11-00.00.164	1600	700	
-01	1650	725	
-02	1700	750	
-03	1750	775	
-04	1800	800	
-05	1850	825	
-06	1900	850	
-07	1950	875	
-08	2000	900	

1. Технические требования по ГОСТ26381-84
2.Предельное отклонение размеров, не указанных на чертеже, не должны быть более +2мм

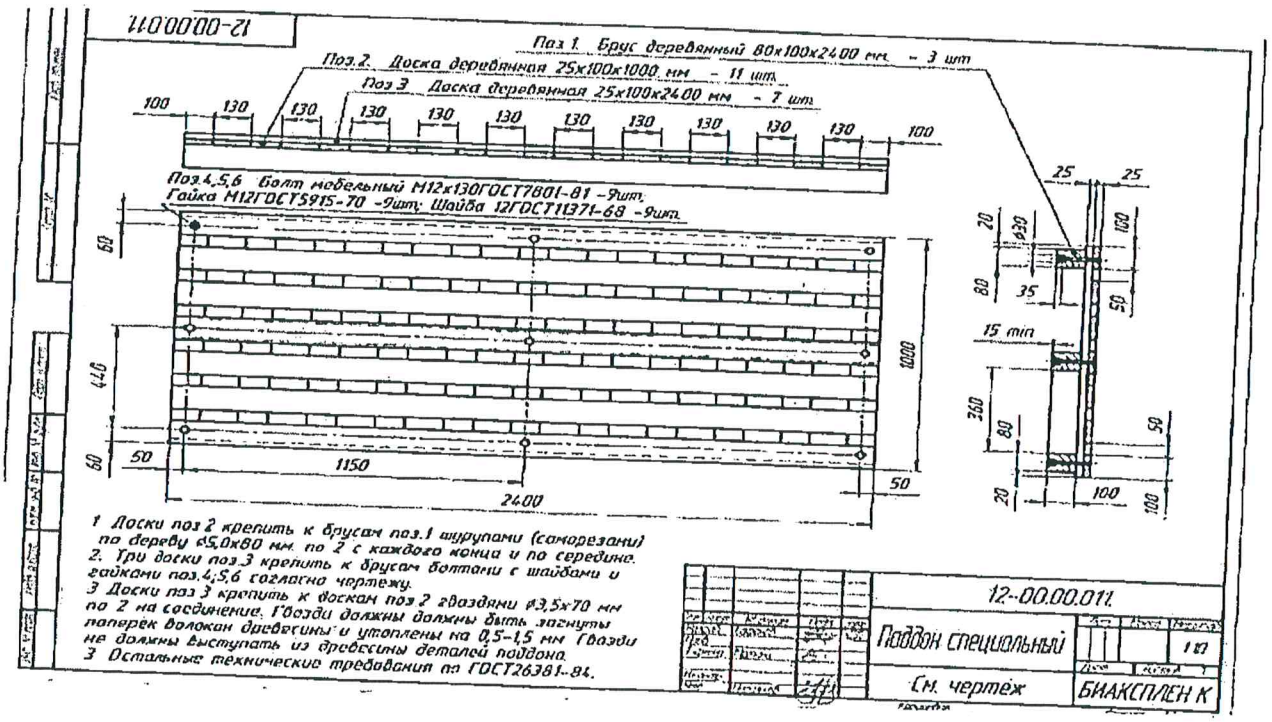
Поз.	Наименование	Формат	Кол-во
1	Доска деревянная	25 х100 х А	9 шт.
2	Доска деревянная	25 х 100 х 800	4 шт.
3	Шашка деревянная	80 х 100 х 100	12 шт.

Чертеж 4 (Поддоны 1200-L формат от 1600мм)

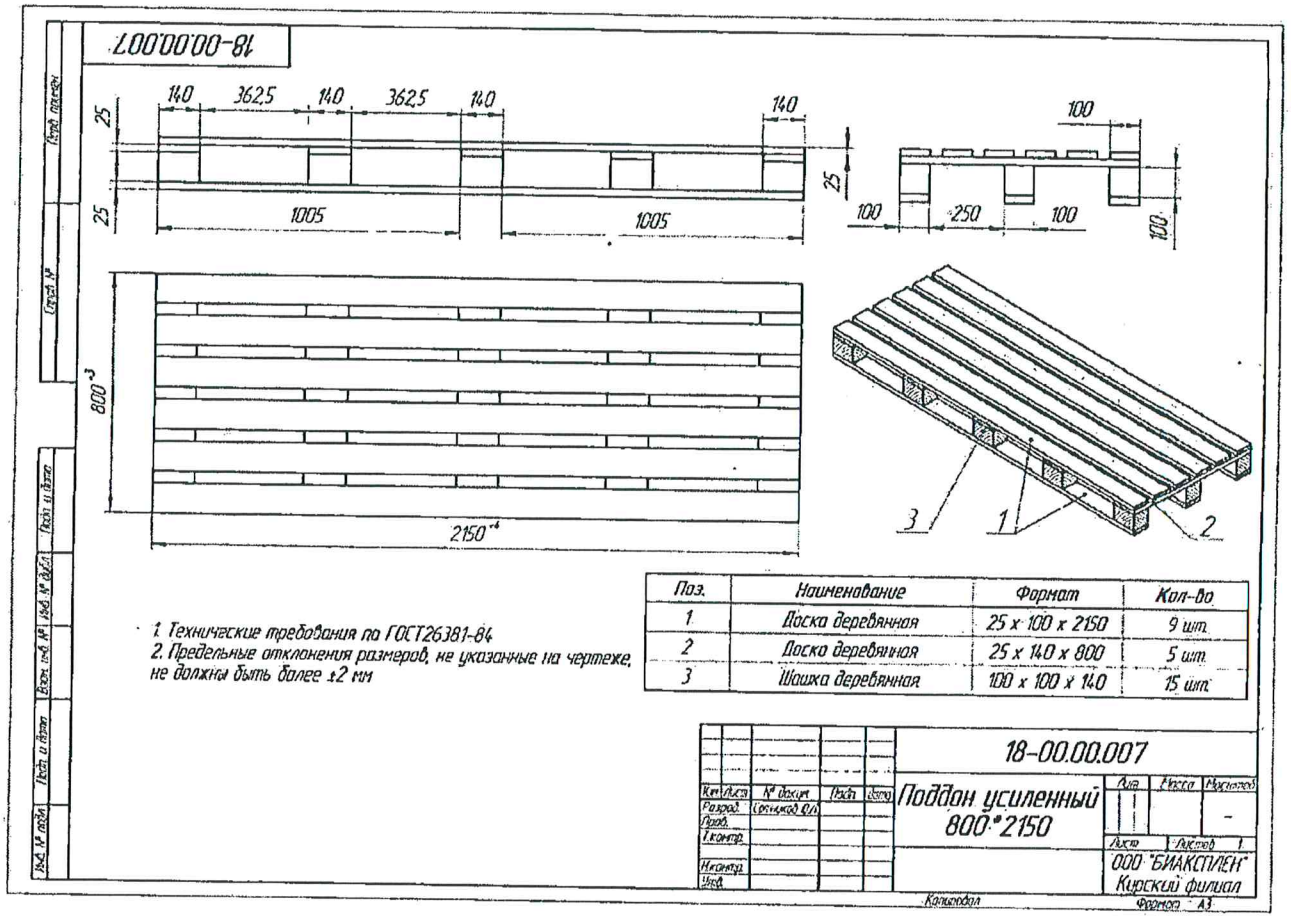


Обозначение	A, мм	B, мм	Прим.
11-0000.165	1600	700	
-01	1650	725	
-02	1700	750	
-03	1750	775	
-04	1800	800	
-05	1850	825	
-06	1900	850	
-07	1950	875	
-08	2100	950	

Чертеж 5 (Поддоны 1000х2400)
Поддон деревянный 1000×2400 для хранения полуфабрикатов весом до 1500тонн.
Поддоны должны соответствовать чертежу.



Чертеж 6 (Поддоны специальные усиленные 800х2150)



Поз.	Наименование	Формат	Кол-во
1	Доска деревянная	25 х 100 х 2150	9 шт.
2	Доска деревянная	25 х 140 х 800	5 шт.
3	Шашка деревянная	100 х 100 х 140	15 шт.

1. Технические требования по ГОСТ26381-84
2. Предельные отклонения размеров, не указанные на чертеже, не должны быть более ±2 мм

18-00.00.007

Поддон усиленный 800*2150

Разраб. Сосунков Ю.А.

Пров.

Т.контр.

Н.контр.

Утв.

Лит. | Масса | Масштаб

-

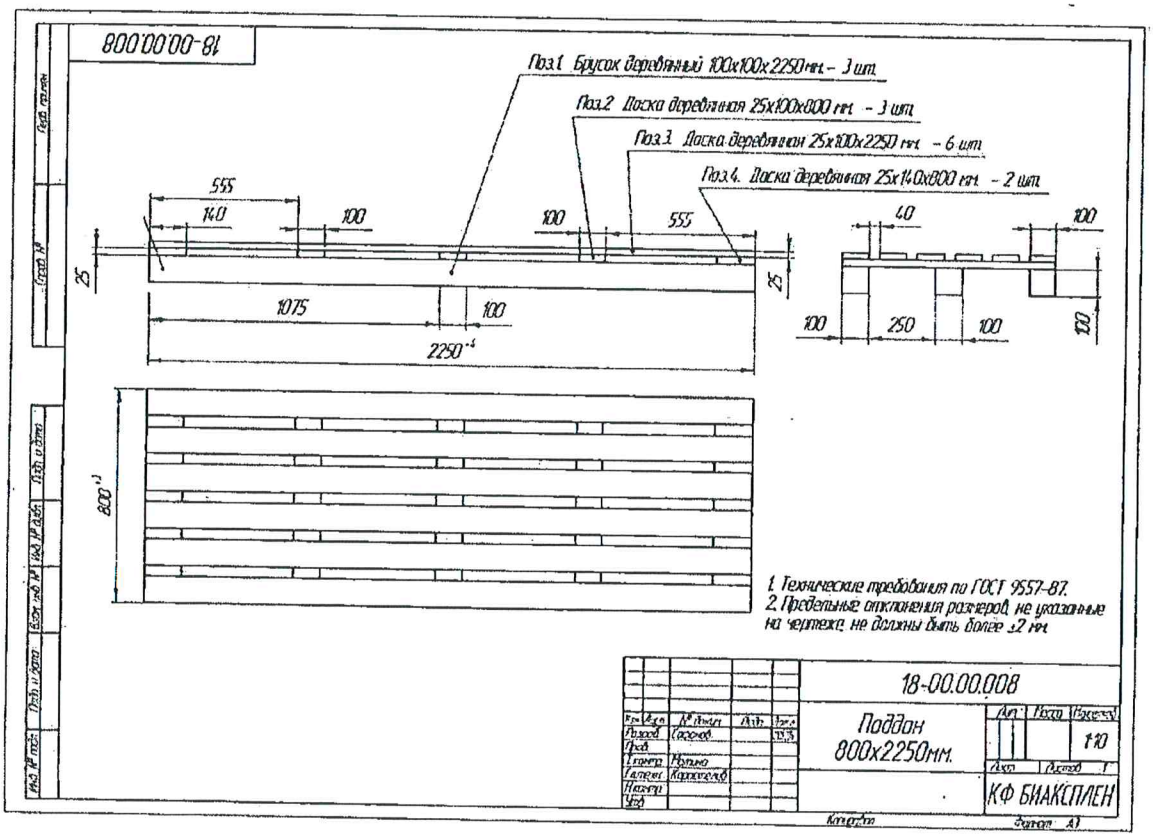
Лист | Листов 1

ООО "БИАКСПЛЕН" Курский филиал

Копировал

Формат А3

Чертеж 7 (Поддоны специальные усиленные 800х2250)



18-00.00.008

Поддон 800х2250мм.

Разраб. Сосунов

Пров.

Т.контр. Мутыко

Гл.констр. Карасенков

Н.контр.

Утв.

Лит. | Масса | Масштаб

110

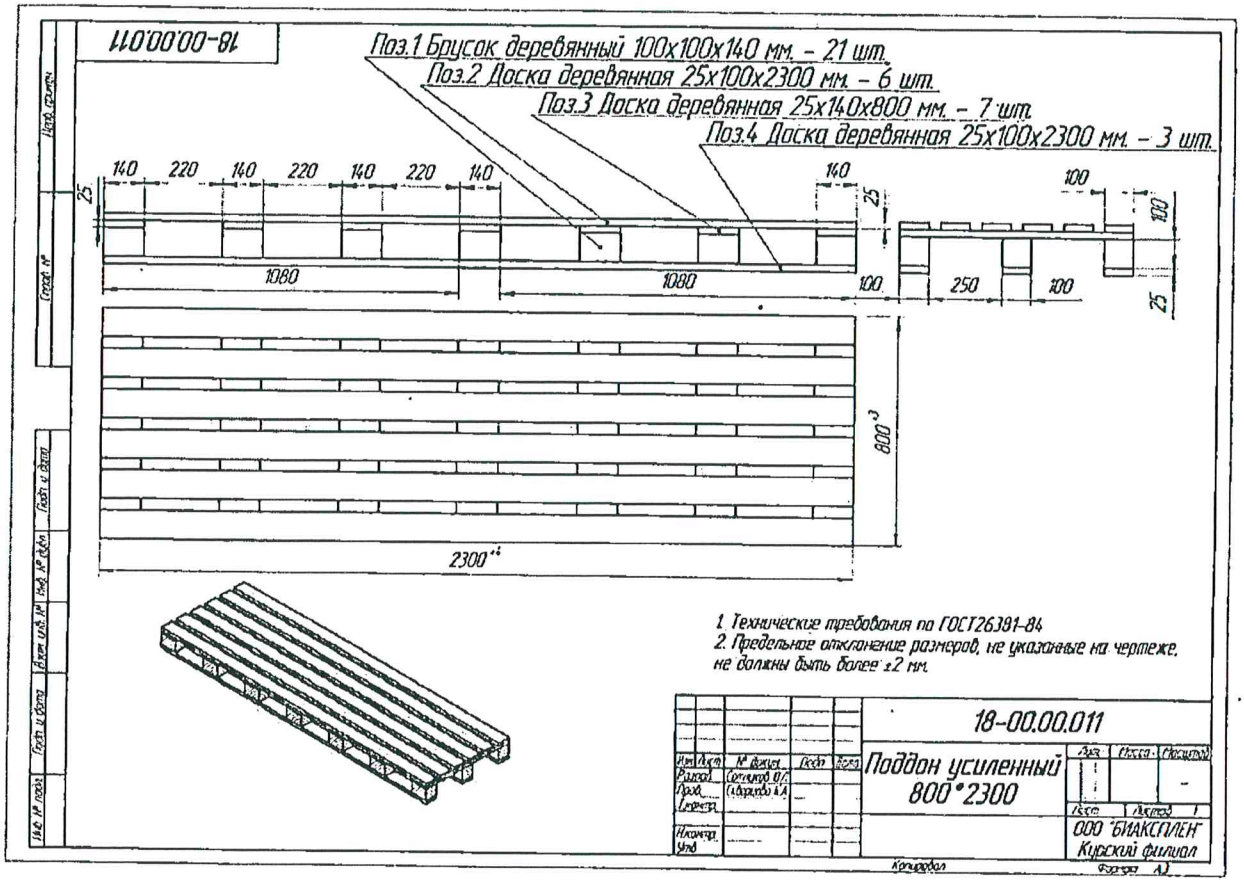
Лист | Листов 1

КФ БИАКСПЛЕН

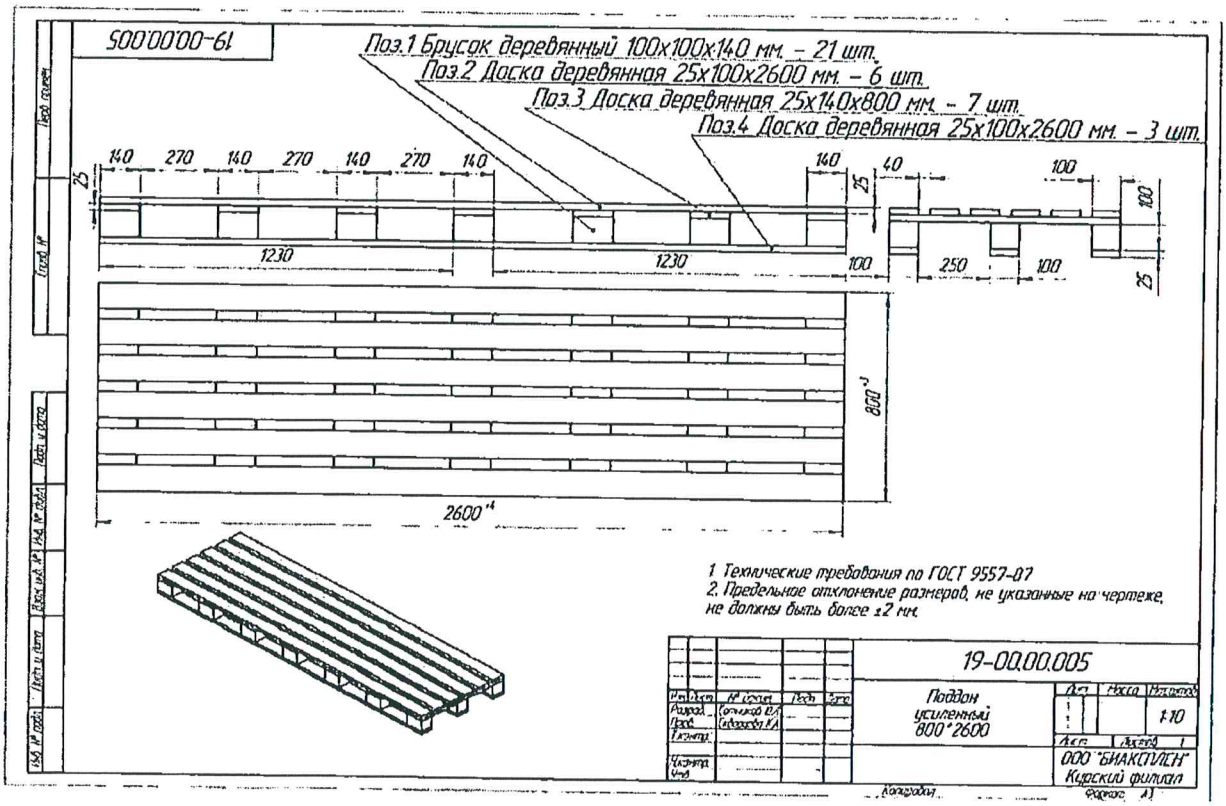
Копировал

Формат А3

Чертеж 8 (Поддоны специальные усиленные 800х2300)



Чертеж 9 (Поддоны специальные усиленные 800х2600)



8.2.2. При изготовлении поддонов не допускается:

- отклонение от параллельности поверхностей верхнего и нижнего настилов более 3мм;
- несквозные зазоры более 0,5мм и сквозные зазоры в местах соединения шашек с досками и досок верхнего настила между собой.

Доски настилов и шашки должны быть цельными, обрезными.

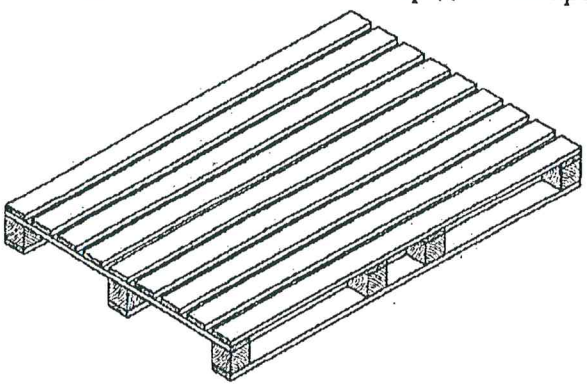
Пиломатериал изготавливается из лиственных пород 1; 2сорта.

Допускается использование материала хвойных пород по согласованию с Заказчиком.

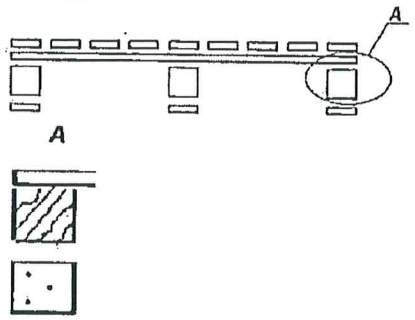
Допуск по толщине доски ± 2.

Пиломатериалы применяемые для изготовления деталей поддонов, должны иметь влажность не более 22%.

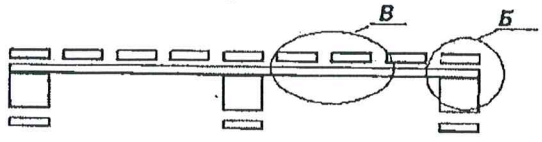
Сборка поддонов производится в соответствии с ГОСТ 33757-2016. Поддоны изготовляют соединением продольных досок настила с поперечными досками, шашками и досками основания крепежными элементами. Типы и определения крепежных элементов — по ГОСТ ISO 445.

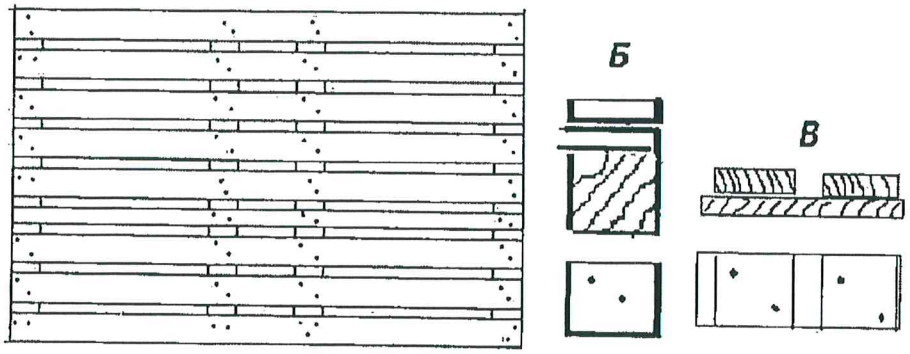


1.Настил из поперечных досок, соединяют с шашками винтовыми или ершенными гвоздями диаметром 4,5 мм и длиной не менее 90 мм при длине на винтованной части не менее 75 %. Каждая шашка должна быть соединена с поперечной доской не менее, чем тремя гвоздями, которые не должны входить в одно и то же волокно шашки и должны быть удалены на максимально возможное расстояние друг от друга.

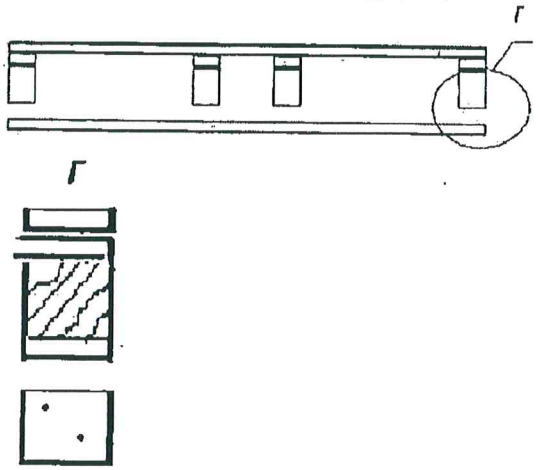


2 Соединение продольных досок верхнего настила с поперечными досками (рис. В), производятся винтовыми или ершенными гвоздями диаметром от 2.8 до 3,5 мм и длиной 70 мм. Каждая шашка (рис. Б) должна быть соединена с настилом не менее, чем двумя винтовыми или ершенными гвоздями, диаметром 4,5 мм и длиной не менее 90 мм., которые не должны входить в одно и то же волокно шашки и должны быть удалены на максимально возможное расстояние друг от друга. Гвозди должны быть забиты со стороны продольных досок, концы должны быть подогнуты и полностью утоплены в древесину на нижней стороне поперечных досок поперек волокон. Не допускается выступ гвоздей на нижней стороне поперечных досок.





3. Доска основания поддона соединяется с шашками винтовыми или ершенными гвоздями диаметром от 2,8 до 3,5 мм и длиной 90 мм.(рис.Г)



При сборке поддонов крепежные элементы следует устанавливать вертикально на расстоянии не менее 25 мм от торцов и кромок доски. Гвозди следует располагать в шахматном порядке.

Расстояние между гвоздями должно быть не менее 1/3 ширины доски.

Шашки и доски из твердых пород древесины предварительно надсверливают. Диаметр отверстия должен быть на 1 мм меньше диаметра детали крепления. Глубина отверстия должна составлять 70 % длины детали крепления.

Головки забитых гвоздей должны быть утоплены в древесину на 1 - 1,5 мм.

Предельные отклонения размера поддона по длине и ширине не должны превышать ±5мм.

Технические требования согласно ГОСТ 33757, чертежей.

Пороки древесины по ГОСТ 2140	**Норма ограничения пороков в пиломатериалах**
	на пластах пиломатериалов шириной до 100 мм
1. **Сучки**	
1.1. Сросшиеся здоровые	1 шт. размером до 20 мм
1.2. Частично сросшиеся здоровые и несросшиеся здоровые	Допускаются на любом однометровом участке длины размером, мм, до: 20 мм
1.3. Выпадающие, загнившие, гнилые и табачные	Не допускаются
2. **Трещины**	
2.1. Пластевые и кромочные (на обрезных кромках), в том числе с выходом на торец	Допускаются глубиной и длиной до: 1/6
2.2. Пластевые, выходящие на оба торца	Не допускаются
2.3. Пластевые и кромочные сквозные, в том	Допускаются общей длиной до: 1/20

числе выходящие на торец 2.4. Отлупные 2.5. Торцовые	 Не допускаются Допускаются глубиной до 3/4 ширины пиломатериала
3. **Пророст** 3.1. Односторонняя	Допускается длиной и шириной до: 1/20
3.2. Сквозная	Не допускается
4. **Внутренняя заболонь**	Не допускается
5. **Грибные ядровые пятна и полосы**	Не допускается
6. **Побурение**	Не допускается
7. **Плесень**	Не допускается
8. **Заболонные грибные окраски (синева и цветные заболонные пятна)** 8.1. Поверхностные 8.2. Глубокие	 Не допускаются Не допускаются
9. **Ядровая и заболонная гнили**	Не допускаются
10. **Наружная трухлявая гниль**	Не допускаются
11. **Повреждения паразитными растениями и червоточины**	Не допускаются
12. **Механические повреждения и пороки обработки**	Допускаются в пределах отклонений от номинальных размеров по ширине обрезных пиломатериалов до 100 мм: ± 2,0
13. **Инородные включения** 14. **Скос пропила**	Не допускаются Допускается до 5 % соответственно толщины или ширины пиломатериалов
15. **Обзол** 15.1. Тупой	 Допускается без наличия коры на пластах и кромках не более 15% по длине и не более 5 мм по ширине
15.2. Острый	Не допускается
16. **Покоробленность** 16.1. Продольная по пласту и кромке, крыловатость 16.2. Поперечная	 Допускается, %, до: 0,5 (длины пиломатериала) Допускается, %, до: 1 (ширины пиломатериала)
17. **Опил** 18. **Стружка** 19. **Мшистость, ворсистость поверхности** 20. **Задиры – приподнятые частично отделенные участки древесины с защепистыми краями**	Не допускаются Не допускаются Допускается без осыпания Не допускаются

Не допускается:
- ядровая и заболонная гниль;
- сучки выпадавшие, загнившие.
- опил, стружка;
- сквозные трещины;
- следы от плесени (или следы присутствия плесени)

7.4. Пиломатериалы профилированные

Типоразмеры*:
1200x50x25; 1600×50×25; 950x25x25; 1200x25x25; 800x25x25; 600x25x25;
1000x100x25; 1100x100x25; 1200 x100x25; 1300 x100x25; 1400 x100x25; 1500 x100x25;
1600 x100x25; 1650 x100x25; 1700 x100x25; 1750 x100x25; 1800 x100x25; 1900 x100x25;
2000 x25; 2100 x100x25; 2200 x100x25; 3000x100x25; 500x25x25
*Окончательный список типоразмеров указан в Приложении №1 к настоящему Техническому заданию

7.4.1 Пиломатериалы профилированные с фито-санитарной обработкой

Типоразмеры*:
1200x50x25; 1600×50×25; 1000x100x25; 1100x100x25; 1200 x100x25; 1300 x100x25;
1400 x100x25; 1500 x100x25; 1600 x100x25; 1650 x100x25; 1700 x100x25; 1750 x100x25;
1800 x100x25; 1900 x100x25; 2100 x100x25; 2200 x100x25; 3000x100x25

Доски должны быть обработаны согласно стандарту по санитарным и фитосанитарным мерам ISPM 15 « Руководство по регулированию древесных упаковочных материалов в международной торговле» на сертифицированном оборудовании (предоставить справку о выполнении аналогичных договоров по поставке древесины прошедшей фитосанитарную обработку).

В контексте применения ISPM 15 разрешается использовать только тип обеззараживания «Тепловая обработка». Обеззараживание методом термообработки при температуре 85°С в течении 6 часов (допускаются другие методы обработки согласно международного стандарта ISPM 15) кроме фумигации. Не допускается наличие на поставляемом товаре вредителей древесины.

Доски, прошедшие обработку должны иметь при поставке Заказчику:
- клеймо установленного образца, клеймо должно быть чётким и читаемым
- акт о проведении карантинного фитосанитарного контроля выданного УФС по ветеринарному и фитосанитарному надзору.

*Окончательный список типоразмеров указан в Приложении №1 к настоящему Техническому заданию

8. Технические требования

Пиломатериал изготавливается из лиственных пород 1 и 2 сорта. Порода древесины согласовывается дополнительно с учетом географического расположения предприятий.
В исключительных случаях допускается использование материала хвойных пород по отдельному согласованию с Заказчиком и уведомлением Заказчика на стадии участия в тендере и на стадии принятия Заявки в работу.
Влажность: не более 22%.
Размеры: ширина, в размерах до 100мм±2,0; толщина в размерах 25мм±1,0; длина +0,0мм;-5,0мм.
Не допускается:
- ядровая и заболонная гниль;
- сучки выпадавшие, загнившие.
- опил, стружка;
- сквозные трещины.

Доска должна соответствовать требованиям ГОСТ 2695-83 Пиломатериалы лиственных пород.

9. Требования по безопасности

9.1 Все технические решения, использованные в поставляемой продукции, должны соответствовать действующим нормам и правилам охраны труда и промышленной безопасности, пожаро- и взрывобезопасности, а также охраны окружающей среды при эксплуатации

10. Требования к упаковке и маркировке

10.1. На каждый поддон должно быть нанесено клеймо с указанием размера и даты производства.
10.2. На каждую упаковку доски, бруса должно быть нанесено клеймо с указанием размера и даты производства.
10.3. Поддоны должны быть сложены в стопки по размерам и стянуты стреп-лентой.
10.4. Доска, брус должны быть уложены на поддон и стянуты стреп-лентой, каждый ряд должен быть проложен тремя досками или брусом для обеспечения вентиляции.
10.5. При транспортировании и выгрузке на территории Заказчика пиломатериалов и заготовок в открытых транспортных средствах они должны быть защищены от атмосферных осадков и загрязнения.

11. Гарантийный срок

11.1. Гарантийный срок хранения и соответствия требованиям по качеству – не менее 3 месяцев со дня изготовления продукции.
11.2. Поставщик гарантирует соответствие поставляемого товара заявленным техническим условиям Заказчика. В случае выявления несоответствия в течение 3-х месяцев с даты изготовления, Поставщик обязан произвести замену товара, потерявшего свои качественные характеристики своими силами и за свой счет.
11.3. Акт о проведении карантинного фитосанитарного контроля действует 1 месяц с даты прохождения обработки.

12. Приемка продукции

12.1 Приемка осуществляется на выходном контроле у поставщика и на входном контроле у Заказчика.
12.2 Продукция должна быть промаркирована.
12.3 Пороки древесины определяют при внешнем осмотре. Размеры измерительным инструментом с погрешностью до 1мм. Влажность измеряется влагомером testo 606-1/ 600-2 в зимний, осенний, весенний период, в летний период используется влагомер МГ4-Д или testo 606-1/ 600-2 (на усмотрение Заказчика).

13. Особые условия

13.1 Исполнитель не должен разглашать третьим лицам информацию, связанную с деятельностью предприятия, полученную от Заказчика, а также использовать данную информацию для целей иных, чем подготовка коммерческого предложения.
13.2 Настоящее техническое задание может быть изменено и дополнено при обязательном уведомлении Поставщика.
13.3 Учитывая большой номенклатурный ассортимент и сжатые сроки поставки, претендентам рекомендуется рассмотреть возможность создания консигнационного склада рядом с территорией площадок.

Номенклатура	Курск	Новокуйбышевск	Томск
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-20x25x1200 ГОСТ 2695-83	x	x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-20x25x800 ГОСТ 2695-83	x	x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-20x25x900 ГОСТ 2695-83			x
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-22x100x1000 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой		x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-22x100x1080 ГОСТ 2695-83		x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-22x100x1100 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой		x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-22x100x1200 ГОСТ 2695-83		x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-22x100x1280 ГОСТ 2695-83		x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-22x100x1500 ГОСТ 2695-83		x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-22x100x780 ГОСТ 2695-83		x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-22x100x880 ГОСТ 2695-83		x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-22x100x980 ГОСТ 2695-83		x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-22x22x500 ГОСТ 2695-83		x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-22x22x950 ГОСТ 2695-83		x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1000 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x	x	x
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1100 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x	x	x
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1200 ГОСТ 2695-83		x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1200 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x	x	x
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1300 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x	x	x
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1350 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x		
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1400 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x	x	x
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1450 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x		
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1500 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x	x	x
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1540 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x		
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1550 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x		x
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1600 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x	x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1650 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x		
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1700 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x	x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1750 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x		x
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1800 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x	x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1850 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x		
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1900 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x	x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x1950 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x		x
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x2000 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x	x	
Пиломатериал лиственный профилированный-2-береза-25x100x2100 ГОСТ 2695-83 с фитообработкой	x	x	