Технические требования к качеству березового фанерного кряжа по ГОСТ 9462-88 1-2 с.

Поставке подлежат все части хлыста после раскряжевки, удовлетворяющие следующим условиям:

1. **Порода: Береза – 100 %.** Поставка кряжа из других пород не допускается.
2. **Заготовка.** Кряж должен быть заготовлен из растущих деревьев. Использование сухостойных деревьев для заготовки кряжа не допускается.
3. **Сроки поставки.** Кряж, заготовленный с 15 мая до 31 августа, должен быть поставлен Покупателю не позднее чем через три недели (21 день) с даты заготовки. Кряж, заготовленный с 31 августа до 15 мая, должен быть поставлен не позднее 5 июня текущего года.
4. **Длина.** Номинальная длина кряжа **4,0; 5,5; 6,0 м,** допускаемый припуск 10 см**.**
   Зачетная длина кряжа **3,9; 5,2; 5,5м**
5. **Диаметр.** Наименьший диаметр в верхнем торце без коры **18,0 см.** Наибольший диаметр в нижнем торце без коры неограничен**.**

6. Требования к порокам древесины для кряжа в целом.

6.1. Не допускаемые пороки: мягкая гниль, синева, окраски, червоточина, ребристая закомелистость, двойная сердцевина, козырьки, кольцевые, морозные, сложные сердцевинные трещины, боковые трещины от усушки, метиковые трещины более 1/3 д соответствующего торца.

6.2. Прорость, сухобокость и механические повреждения. Прорость с наличием гнили, ядровая гниль, наплывы (капы), глубокая ребристая закомелистость, сильные механические повреждения (отщеп, скол, обзол от валки) – не допускаются.

6.3. Ложное ядро - наибольший диаметр не более **1/3** от диаметра торца. Двойное ложное ядро не допускается.

6.4. Простая сердцевинная трещина - не более **30%** от диаметра торца и не более **100** мм.

6.5. Обработка. Высота сучьев (от коры) не более **20 мм.** Козырьки, образующиеся при валке деревьев, должны быть опилены, торцы - ровными, скос пропила не более **5%.**

7. **Требования к участкам длины кряжа.** Кряж должен быть полностью годен для изготовления шпона или иметь годный участок длиной не менее 2,8 м от одного из торцев кряжа.

8. **Требования к порокам на годных участках длины кряжа.**

8.1. **Сучки.** Диаметр здоровых сучков не более **70 мм**, диаметр сухих сучков не более **30 мм**. Допускаемое количество сухих с диаметром от 5 до 30 мм и вздутий от заросших сучков на 1,5 м длины кряжа не более **5 штук.** Групповые сучки - на участке длиной 20 см не допускается более двух сучков с диаметром более **30 мм** и/или вздутий от заросших сучков.

8.2. **Пасынок и рак -** не допускаются.

8.3. **Кривизна.** Местная и сложная кривизна не допускается. **Стрела прогиба равномерной кривизны - на каждый 1 м длины кряжа допускается не больше 1 см.**

9. **Загрязнения.** Не допускается загрязнение коры и древесины углем, сажей, металлом, пластиком, камнем, химикатами и другими инородными предметами.

10. **Приемка бревен, не соответствующих настоящим требованиям.** Кряжи, не соответствующие требованиям п. 1-7, и кряжи с участками, не соответствующими требованиям п. 8, подлежат приемке в качестве балансов.

11. **Приемка всей партии, как несоответствующей настоящим требованиям.** Покупатель имеет право принять и оплатить всю партию по цене, указанной в п. 10 настоящих требований, если объем кряжей, не соответствующих требованиям по п.п. 1-8 превышает 20 % от объема партии.

12. **Отказ от приемки.** Покупатель имеет право отказаться от приемки и оплаты партии кряжа, если кряжи (кора или древесина) имеют загрязнения.

При номинальной длине бревен, м			Коэффициент перевода складочного объема бревен с корой в плотный объем без коры (по ОСТ 13-43-79)
5,6 - 6,1	4,0 - 5,5	3,0 - 3,9	
0,60	0,63	0,66	автомобили