

<u>ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ.</u> предъявляемые на Товар (технологическое сырьё)	
Баланс I, II сорта хвоя: (ель, сосна)	
Длина 3.0 (м); 4.0 (м); Предельное отклонение по длине +10 (см); Диаметр: 12.0 (см) - 40.0 (см). Не допускается: обусловленная синева, сухостой, обугленность коры, твердая гниль, мягкая гниль, кривизна. Смесь по сортам и породам не допускается. Содержание металла, пластика и других инородных материалов в древесине не допускается. Приемка осуществляется геометрическим методом с применением коэффициента полндревесности: 0,45. Минимальное соотношение нетто веса к складочному кубическому метру лесоматериалов: Баланс I, II сорта хвоя: (ель, сосна) - 420 кг/м3.	
Баланс I, II сорта листва: (осина)	
Длина 3.0 (м); 4.0 (м); Предельное отклонение по длине +10 (см); Диаметр: 12.0 (см) - 40.0 (см). Не допускается: обусловленная синева, сухостой, обугленность коры, твердая гниль, мягкая гниль, кривизна. Смесь по сортам и породам не допускается. Содержание металла, пластика и других инородных материалов в древесине не допускается. Приемка осуществляется геометрическим методом с применением коэффициента полндревесности: 0,45. Минимальное соотношение нетто веса к складочному кубическому метру лесоматериалов: Баланс I, II сорта листва: (осина) - 470 кг/м3.	
Баланс III сорта хвоя:	
(ель, пихта, сосна, лиственница) длина 3.0 (м); 4.0 (м); 5.0 (м) и 6.0 (м); предельное отклонение по длине +10 (см); Диаметр: 8.0 (см) - 60.0 (см).; Лесоматериалы с диаметром менее 8.0 (см) и более 60.0 (см) считаются браком. Не допускается: мягкая гниль, дупла, обугленность древесины, сложная кривизна; загрязнение землёй, глиной, песком и другими минеральными примесями; содержание металла, камней и других инородных материалов, радиоактивных и химических веществ. Смесь по сортам и породам не допускается. Высота остатков сучьев (от коры) не должна быть более 2.0 (см). Приемка осуществляется геометрическим методом с применением коэффициента полндревесности: 0,45. Минимальное соотношение нетто веса к складочному кубическому метру лесоматериалов: 400 кг/м3.	
Баланс III сорта листва: (береза, осина, липа, тополь)	
Длина 3.0 (м); 4.0 (м); 5.0 (м) и 6.0 (м); предельное отклонение по длине +10 (см); Диаметр: 8.0 (см) - 60.0 (см).; Лесоматериалы с диаметром менее 8.0 (см) и более 60.0 (см) считаются браком. Не допускается: мягкая гниль, дупла, обугленность древесины, сложная кривизна; загрязнение землёй, глиной, песком и другими минеральными примесями; содержание металла, камней и других инородных материалов, радиоактивных и химических веществ. Смесь по сортам и породам не допускается. Высота остатков сучьев (от коры) не должна быть более 2.0 (см). Приемка осуществляется геометрическим методом с применением коэффициента полндревесности: 0,45. Минимальное соотношение нетто веса к складочному кубическому метру лесоматериалов: Баланс III сорта листва: (осина, липа, тополь) - 460 кг/м3; Баланс III сорта листва: (береза) - 480 кг/м3;	
Щепа технологическая (ПС)	
Предпочтительная фракция по длине - от 50-70(мм), по толщине 15(мм). Фракция по длине - от 10-70(мм), по толщине не более 30(мм). Допускается: массовая доля коры не более 5,0%, минеральных примесей 0,5%, гнили 1%. Не допускается: Содержание камней, земли, металла, пластика, бумаги, стекла, обугленных частиц и других инородных материалов. Смесь щепы с опилками не допускается. Приемка осуществляется геометрическим методом с применением коэффициента полндревесности: 0,36 Минимальное соотношение нетто веса к складочному кубическому метру лесоматериалов: Щепа технологическая (ПС) - 410 кг/м3.	
Щепа Берёзовая	
Предпочтительная фракция по длине - от 50-70(мм), по толщине 15(мм). Допустимая фракция по длине - от 10-70(мм), по толщине не более 30(мм). Допускается: массовая доля коры не более 5,0%, минеральных примесей 0,5%, гнили 1%.	

Не допускается:Содержание камней, земли, металла, пластика, бумаги, стекла, обугленных частиц и других инородных материалов. Смесь щепы с опилками не допускается. Приемка осуществляется геометрическим методом с применением коэффициента полндревесности: 0,33 Минимальное соотношение нетто веса к складочному кубическому метру лесоматериалов: 350 кг/м3.
Опилки древесные Фракция по длине - от 1мм до 7мм, толщине - от 0,1мм до 7мм. Допускается: минеральные примеси не более 3%, стружка не более 5%, кора не более 5%, гнили 1%. Не допускается:Содержание камней, земли, металла, пластика, бумаги, стекла, обугленных частиц и других инородных материалов. Смесь щепы с опилками не допускается. Приемка осуществляется геометрическим методом с применением коэффициента полндревесности: 0,33 Минимальное соотношение нетто веса к складочному кубическому метру лесоматериалов: 300 кг/м3.
Горбыль с корой хвойный/лиственный длина 3.0 (м); 4.0 (м); 5.0 (м) и 6.0 (м); Допускается: массовая доля коры не более 5,0%, минеральных примесей 0,5%. Содержание камней, земли, металла, пластика и других инородных материалов не допускается. Приемка осуществляется геометрическим методом с применением коэффициента полндревесности: 0,39. Минимальное соотношение нетто веса к складочному кубическому метру лесоматериалов: 375 кг/м3.
Обрезки древесины Фракция по длине - не менее 7 см Допускается: минеральные примеси не более 0,5%, гниль не более 5%, кора не более 15%. Содержание камней, земли, металла, пластика и других инородных материалов не допускается. Приемка осуществляется геометрическим методом с применением коэффициента полндревесности: 0,39 Минимальное соотношение нетто веса к складочному кубическому метру лесоматериалов: 380 кг/м3.
Балансы IV сорта (ель, пихта, сосна, лиственница) Длина 3.0 (м); 4.0 (м); 5.0 (м) и 6.0 (м); Предельное отклонение по длине +10 (см); Диаметр: 6.0 (см) - 60.0 (см). Лесоматериалы с диаметром менее 6.0 (см) и более 60.0 (см) считаются браком. Допускается: твердая гниль не более 1/3 диаметра; площадь дупла не более 1/3 диаметра, обугленность древесины не более 15%, Смесь по сортам и породам не допускается. Содержание металла, пластика и других инородных материалов в древесине не допускается. Высота остатков сучьев (от коры) не должна быть более 2.0 (см). Древесина с нарушением вышеуказанных требований считается браком. Приемка осуществляется геометрическим методом с применением коэффициента полндревесности: 0,45. Минимальное соотношение нетто веса к складочному кубическому метру Лесоматериалов: 380 кг/м3.
Балансы IV сорта листва (береза, осина, липа, тополь): Длина 3.0 (м); 4.0 (м); 5.0 (м) и 6.0 (м); Предельное отклонение по длине +10 (см); Диаметр: 6.0 (см) - 60.0 (см). Лесоматериалы с диаметром менее 6.0 (см) и более 60.0 (см) считаются браком. Допускается: твердая гниль не более 1/3 диаметра; площадь дупла не более 1/3 диаметра, обугленность древесины не более 15%. Не допускается:Содержание металла, пластика и других инородных материалов в древесине. Смесь по сортам и породам не допускается. Высота остатков сучьев (от коры) не должна быть более 2.0 (см). Древесина с нарушением вышеуказанных требований считается браком. Приемка осуществляется геометрическим методом с применением коэффициента полндревесности: 0,45. Минимальное соотношение нетто веса к складочному кубическому метру лесоматериалов: Балансы IV сорта листва (осина, липа, тополь) - 460 кг/м3; Балансы IV сорта листва (береза) – 480 кг/м3;
Бревна для выработки лущенного шпона (береза) I, II сорта
Бревна для распиловки и строгания (сосна) I, II сорта Номинальная (зачетная) длина / Фактическая длина: 2,60 м /2,70 м - береза, сосна; 3,20 м /3,30 м - береза, сосна; 3,90 м /4,10 м - береза, сосна; 5,20 м /5,40 м (+10см) - береза, сосна. 1) Диаметр бревен минимальный: I - II сорт - 18 см; поставка бревен диаметром 18-20 см допускается в объеме 10% от партии товара. 2) Здоровый сучок – диаметром не более 4 см; Табачный, гнилой сучок - не допускается; 3) Нарост – высотой не более 1 см;

4) Метиковая трещина – длиной не более 1/4 диаметра торца и глубиной не более 5 см; Сложная метиковая трещина – не допускается; Боковые трещины – не допускается; Отлупная трещина – не допускается; Морозная трещина - не допускается. 5) Ядровая гниль, дупло – не допускается; Мягкая гниль – не допускается; Твердая гниль – допускается диаметром не более 8 см в середине торца только для лиственных пород; Наружная трухлявая гниль – не допускается. 6) Повреждение насекомыми – не допускается. 7) Окраска (синева, побурение) – не допускается. 8) Кривизна – не более 2 см/м; Сложная кривизна – не допускается. 9) Прорость – не допускается. 10) Механические повреждения (скол, отщеп, запил, вырыв) - не допускаются. 11) Некроз (сухобокость), рак, закамелистость – не допускается. 12) Содержание металла, пластика и других инородных материалов в древесине не допускается. 13) Скос пропила допускается при условии сохранения номинального размера по длине (в зоне предельного отклонения по длине) 14) Допускаются сучки высотой не более 2 см от поверхности бревна. 15) Диаметр бревен максимальный в комлевом отрезе не более 45 см (с корой). 16) Козырьки, образующиеся при валке деревьев, корневые лапы и наросты должны быть опилены. 17) Овальность бревен, сдвоенная сердцевина, закамелистость, сухобокость не допускается бревна не допускается. 18) Отгрузка усохшей на корню древесины не допускается. Влажность древесины должна составлять не менее 40% в ядровой части бревен. 19) Обдир коры допускается не более 15% от общей площади сортимента. Приемка осуществляется геометрическим методом с применением коэффициента полндревесности: 0,59 Минимальное соотношение нетто веса к складочному кубическому метру лесоматериалов: Бревна для выработки лущеного шпона (береза) I, II сорта - 700 кг/м³; Бревна для распиловки и строгания (сосна) I, II сорта) – 700 кг/м³;
Вторичное древесное сырье: 1)Обрезки цельной древесины 2)Поддоны/лом поддонов 3)Ящики 4)Обломки древесины (например от разбора строений) 5)Доска 6)Брус 7)Кабельные катушки (в разобранном виде, ширина не более 500 мм) 8)ДСП/ЛДСП Фанеры/Ламинированной фанеры/ОСП
Размер: Длина до 2 000 мм Ширина до 800 мм Толщина до 200 мм Недопустимы:Оконные рамы, двери. Древесина, пропитанная опасными веществами (например креозотом), включая железнодорожные шпалы, телеграфные столбы, просмоленную и промасленную древесину Содержание металла, пластика и других инородных материалов в древесине не допускается.
Щепы из вторичного древесного сырья Размер: 50 мм - 100 мм Недопустимы:Оконные рамы, двери. Древесина, пропитанная опасными веществами (например креозотом), включая железнодорожные шпалы, телеграфные столбы, просмоленную и промасленную древесину