

СПЕЦИФИКАЦИЯ
**на Балансы Хвойные (БХ), Балансы Березовые (ББ), Балансы Еловые – Тонкомер (БЕ-Т),
поставляемые на НПАО «Светогорский ЦБК»**

1. Заготовка и поставка (БХ, ББ, БЕ-Т)	Балансы должны быть заготовлены из растущих деревьев. Бревна, заготовленные из сухостойных деревьев, считаются браком.
2. Порода (БХ, ББ, БЕ-Т)	Балансы должны быть рассортованы по породам: БХ: либо ель – 100 %; либо сосна – 100 %; либо ель и сосна – в смеси. ББ: береза - 100% БЕ-Т: ель – 100% Бревна других пород (не соответствующие породе, указанной в накладной) считаются браком.
3. Длина (БХ, ББ, БЕ-Т)	Длина балансов от 3,0 до 6,0 м. Допускаемые отклонения от длины \pm 20 см. Бревна в штабеле должны быть рассортованы по длинам. Измеряется фактическая длина лесоматериалов, уложенных в штабель, с округлением до ближайшего целого дециметра в меньшую сторону. Бревна длиной менее 2,8 м и более 6,2 м считаются браком.
4. Диаметр (БХ, ББ, БЕ-Т)	Наименьший диаметр (в верхнем торце без коры) – 6 см, наибольший диаметр (в нижнем торце без коры) - 60 см. Бревна диаметром менее 6 см и/или более 60 см считаются браком.
5. Гниль (БХ, ББ, БЕ-Т)	В балансах диаметром до 15 см включительно – не допускаются все виды гнили и дупло. В балансах диаметром более 15 см - ядовая гниль и дупло допускаются не более 1/3 диаметра среза. Заболонная гниль не допускается. Наружная трухлявая гниль не допускается. Бревна с нарушением вышеуказанных требований по гнили считаются браком. Грибные окраски: синева – допускается.
6. Обработка (БХ, ББ, БЕ-Т)	<ul style="list-style-type: none"> - Двойная вершина не допускается. - Высота остатков сучьев от поверхности бревна допускается не более 5 см. - Стрела прогиба кривизны в сумме с диаметром бревна S не должна превышать 75 см.  <p>Бревна с нарушением вышеуказанных требований по обработке считаются браком. Балансы поставляются в коре (обдир коры допускается).</p>
7. Загрязнения (БХ, ББ, БЕ-Т)	Кора и древесина не должны быть обугленной, не должны быть загрязнены углем, сажей, не должны содержать металл, пластик и другие инородные материалы. Не допускается содержание радиоактивных и химических веществ. Бревна с нарушением вышеуказанных требований по загрязнениям считаются браком.

СПЕЦИФИКАЦИЯ
на Еловый Пиловочник (ЕП),
поставляемый на НПАО «Светогорский ЦБК»

1. Заготовка и поставка (ЕП)	<p>Еловый Пиловочник должен быть заготовлен из растущих деревьев. Бревна, заготовленные из сухостойных деревьев, считаются браком. Бревна в случае наличия плодовых тел грибов и/или плесени - считаются браком.</p> <p>Древесина, заготовленная с 01 сентября до 31 октября предыдущего года, поставляется на комбинат до 01 мая текущего года. Древесина, заготовленная с 01 ноября предыдущего года до 01 мая текущего года, поставляется на комбинат до 01 июля текущего года. В летний период с 01 мая по 01 сентября текущего года срок поставки не должен превышать 3 месяца с момента заготовки.</p> <p>Бревна, поставленные с нарушением указанных сроков доставки, считаются браком.</p>
2. Порода (ЕП)	<p>Балансы должны быть рассортованы по породам: ЕП: ель – 100 %</p> <p>Бревна других пород (не соответствующие породе, указанной в накладной) считаются браком.</p>
3. Длина (ЕП)	<p>Длина балансов от 4,0 до 6,0 м. Допускаемые отклонения от длины ± 20 см. Бревна в штабеле должны быть рассортованы по длинам. Измеряется фактическая длина лесоматериалов, уложенных в штабель, с округлением до ближайшего целого дециметра в меньшую сторону.</p> <p>Бревна длиной менее 3,8 м и более 6,2 м считаются браком.</p>
4. Диаметр (ЕП)	<p>Наименьший диаметр (в верхнем торце без коры) - 12 см, наибольший диаметр (в нижнем торце без коры) - 60 см.</p> <p>Бревна диаметром менее 12 см и/или более 60 см считаются браком.</p>
5. Гниль (ЕП)	<p>Все виды гнили - не допускаются. Дупло – не допускается.</p> <p>Бревна с нарушением вышеуказанных требований по гнили считаются браком. Грибные окраски: синева – допускается.</p>
6. Обработка (ЕП)	<ul style="list-style-type: none"> - Двойная вершина не допускается. - Двойная сердцевина не допускается. - Червоточка не допускается. - Прорость закрытая не допускается. - Высота остатков сучьев от поверхности бревна допускается не более 2 см. - Ребристая закомелистость допускается глубиной не более 2 см от поверхности бревна. - Нарости и наплывы от заросших сучьев допускаются не более 2 см от поверхности бревна. - Остатки корневых лап – не допускаются. - Стрела прогиба кривизны бревна: <p>Простая равномерная кривизна - стрела прогиба не более 1% от длины бревна; Сложная кривизна – не допускается</p> <p>Бревна с нарушением вышеуказанных требований по обработке считаются браком.</p>
7. Загрязнения (ЕП)	<p>Кора и древесина не должны быть обугленной, не должны быть загрязнены углем, сажей не должны содержать металл, пластик и другие инородные материалы. Не допускается содержание радиоактивных и химических веществ.</p> <p>Бревна с нарушением вышеуказанных требований по загрязнениям считаются браком.</p>

СПЕЦИФИКАЦИЯ
на Балансы Еловые (БЕ) и Балансы Осинаовые (БО),
поставляемые на НПАО «Светогорский ЦБК»

1. Заготовка и поставка (БЕ и БО)	<p>Балансы должны быть заготовлены из растущих деревьев. Бревна, заготовленные из сухостойных деревьев, считаются браком.</p> <p>Осиновые балансы в случае наличия плодовых тел грибов и/или плесени и/или фона торца в областях, незатронутых грибными окрасками, темнее светло-серого окраса - считаются браком.</p> <p>Еловые балансы в случае наличия плодовых тел грибов и/или плесени - считаются браком.</p> <p>Древесина, заготовленная с 01 сентября до 31 октября предыдущего года, поставляется на комбинат до 01 мая текущего года. Древесина, заготовленная с 01 ноября предыдущего года до 01 мая текущего года, поставляется на комбинат до 01 июля текущего года. В летний период с 01 мая по 01 сентября текущего года срок поставки не должен превышать 3 месяца с момента заготовки.</p> <p>Осиновые и Еловые Балансы, поставленные с нарушением указанных сроков доставки, считаются браком.</p>
2. Порода (БЕ и БО)	<p>Балансы должны быть рассортированы по породам: БЕ: ель – 100 % БО: осина - 100%</p> <p>Бревна других пород (не соответствующие породе, указанной в накладной) считаются браком.</p>
3. Длина (БЕ и БО)	<p>Длина балансов от 4,0 до 6,0 м. Допускаемые отклонения от длины ± 20 см. Бревна в штабеле должны быть рассортированы по длинам. Измеряется фактическая длина лесоматериалов, уложенных в штабель, с округлением до ближайшего целого дециметра в меньшую сторону.</p> <p>Бревна длиной менее 3,8 м и более 6,2 м считаются браком.</p>
4. Диаметр (БЕ и БО)	<p>Наименьший диаметр (в верхнем торце без коры) - 12 см, наибольший диаметр (в нижнем торце без коры) - 60 см.</p> <p>Бревна диаметром менее 12 см и/или более 60 см считаются браком.</p>
5. Гниль (БЕ и БО)	<p>В балансах диаметром до 15 см включительно – не допускаются все виды гнили и дупло. В балансах диаметром более 15 см ядровая гниль и дупло допускаются не более: -1/3 диаметра среза для еловых балансов. -1/2 диаметра среза для осиновых балансов.</p> <p>Заболонная гниль не допускается. Наружная трухлявая гниль не допускается.</p> <p>Бревна с нарушением вышеуказанных требований по гнили считаются браком. Грибные окраски: синева – допускается.</p>
6. Обработка (БЕ и БО)	<ul style="list-style-type: none"> - Двойная вершина не допускается. - Высота остатков сучьев от поверхности бревна допускается не более 2 см. - Нарости и наплывы от заросших сучьев допускаются не более 2 см от поверхности бревна. - Ребристая закомелистость допускается глубиной не более 2 см от поверхности бревна. - Остатки корневых лап – не допускаются.

	<p>- Стрела прогиба кривизны бревна в сумме с диаметром бревна S в месте наибольшего искривления не должна превышать 60 см; при этом максимально допустимая стрела прогиба бревна должна составлять не более 2,5% от его длины; сложная кривизна допускается в размере половины простой кривизны.</p>  <p>Бревна с нарушением вышеуказанных требований по обработке считаются браком. Балансы поставляются в коре (обдир коры допускается).</p>
7. Загрязнения (БЕ и БО)	<p>Кора и древесина не должны быть обугленной, не должны быть загрязнены углем, сажей, не должны содержать металл, пластик и другие инородные материалы. Не допускается содержание радиоактивных и химических веществ.</p> <p>Бревна с нарушением вышеуказанных требований по загрязнениям считаются браком.</p>

СПЕЦИФИКАЦИЯ
на Балансы Осиновые - Крафт (БО-Крафт),
поставляемые на НПАО «Светогорский ЦБК»

1. Заготовка и поставка (БО-Крафт)	<p>Балансы должны быть заготовлены из растущих деревьев. Бревна, заготовленные из сухостойных деревьев, считаются браком.</p> <p>Осиновые балансы Крафт с нижеперечисленными признаками:</p> <ul style="list-style-type: none"> - присутствие плодовых тел грибов на торцах и/или боковой поверхности; - торец имеет близкую к равномерной окраску от темно-серого до черного цвета, как в ядерной, так и в заболонной зоне; - кора легко отделяется от ствола и имеет темную окраску внутренней поверхности; - бревна недавно отторцованы, при этом на торцы выходят боковые трещины усушки глубиной более 1 см и древесина имеет желтоватый, серый или иной оттенок, отличный от цвета свежеспиленной древесины. <p><u>но при отсутствии следующих признаков:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - на свежем обдире кора имеет зеленый оттенок; - поверхность древесины под свежеснятой корой - влажная на ощупь. - считаются браком. <p>Древесина, заготовленная с 01 сентября до 31 октября предыдущего года, поставляется на комбинат до 01 июля текущего года. Древесина, заготовленная с 01 ноября до 01 мая текущего года, поставляется на комбинат до 01 сентября текущего года. В летний период с 01 мая по 01 сентября текущего года срок поставки не должен превышать 5 месяцев с момента заготовки.</p> <p>Осиновые балансы Крафт, поставленные с нарушением указанных сроков доставки – считаются браком.</p>
2. Порода (БО-Крафт)	<p>Балансы должны быть рассортованы по породам: осина - 100%</p> <p>Бревна других пород (не соответствующие породе, указанной в накладной) считаются браком.</p>
3. Длина (БО-Крафт)	<p>Длина балансов от 3,0 до 6,0 м. Допускаемые отклонения от длины ± 20 см.</p> <p>Бревна в штабеле должны быть рассортованы по длинам.</p> <p>Измеряется фактическая длина лесоматериалов, уложенных в штабель, с округлением до ближайшего целого дециметра в меньшую сторону.</p> <p>Бревна длиной менее 2,8 м и более 6,2 м считаются браком.</p>

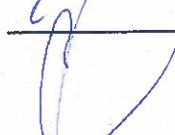
4. Диаметр (БО-Крафт)	Наименьший диаметр (в верхнем торце без коры) - 6 см, Наибольший диаметр (в нижнем торце без коры) - 70 см Бревна БО диаметром менее 6 см и/или более 70 см считаются браком.
5. Гниль (БО-Крафт)	Ядровая гниль и дупло допускаются не более 50% площади соответствующего торца. Заболонная гниль не допускается. Наружная трухлявая гниль не допускается. Бревна с нарушением вышеуказанных требований по гнили считаются браком. Грибные окраски и твердая гниль – допускаются.
6. Обработка (БО-Крафт)	<ul style="list-style-type: none"> - Двойная вершина не допускается. - Высота остатков сучьев от поверхности бревна допускается не более 5 см. - Стрела прогиба кривизны в сумме с диаметром бревна S не должна превышать 75 см.  <p>Бревна с нарушением вышеуказанных требований по обработке считаются браком. Балансы поставляются в коре (обдир коры допускается).</p>
7. Загрязнения (БО-Крафт)	Кора и древесина не должны быть обугленной, не должны быть загрязнены углем, сажей, не должны содержать металл, пластик и другие инородные материалы. Не допускается содержание радиоактивных и химических веществ. Бревна с нарушением вышеуказанных требований по загрязнениям считаются браком.

УТВЕРЖДЕНО:

Директор по производству


Логунков В.В.

Директор по лесообеспечению и развитию бизнеса


Лавренева Е.О.

СОГЛАСОВАНО:

Директор по целлюлозе


Шилицын Д.Е.

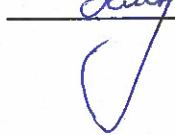
Главный технолог


Лектинов С.А.

Начальник производства щепы


Поликарпов В.А.

Руководитель отдела закупок, планирования и логистики


Заикина О.П.