

# Отчет о Ресурсной Базе: СООО «Профитсистем»



## Версия 1.2 Июнь 2016

*Больше информации по структуре SBP и полный комплект документов доступны на [www.sustainablebiomasspartnership.org](http://www.sustainablebiomasspartnership.org)*

### *История документов*

*Версия 1.0: опубликована 26 марта 2015 года*

*Версия 1.1, опубликована 22 февраля 2016 года*

*Версия 1.2 опубликована 23 июня 2016*

© Авторское право ограничено Sustainable Biomass Partnership 2015

## Содержание

<b>1</b>	<b>Обзор</b> .....	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Описание Ресурсной Базы</b> .....	<b>2</b>
2.1	Общее описание .....	2
2.2	Предпринятые действия для продвижения сертификации среди поставщиков сырья .....	4
2.3	Программа определения доли древесины, полученной от рубок главного пользования .....	4
2.4	Диаграмма потоков входящего сырья с указанием тип сырья .....	5
2.5	Количественное определение ресурсной базы .....	5
<b>3</b>	<b>Оценка Ресурсной Базы</b> .....	<b>7</b>
<b>4</b>	<b>Оценка ресурсной базы</b> .....	<b>8</b>
4.1	Область оценки .....	8
4.2	Обоснование .....	8
4.3	Результаты оценки рисков .....	8
4.4	Результаты Программы Проверки Поставщиков .....	8
4.5	Выводы .....	8
<b>5</b>	<b>Процесс Оценки Ресурсной Базы</b> .....	<b>9</b>
<b>6</b>	<b>Консультации заинтересованных сторон</b> .....	<b>10</b>
6.1	Ответ на комментарии заинтересованных сторон .....	10
<b>7</b>	<b>Обзор первоначальной оценки рисков</b> .....	<b>11</b>
<b>8</b>	<b>Программа Проверки Поставщиков</b> .....	<b>12</b>
8.1	Описание Программы Проверки Поставщиков .....	12
8.2	Посещение площадок .....	12
8.3	Выводы Программы Проверки Поставщиков .....	12
<b>9</b>	<b>Меры по снижению уровня риска</b> .....	<b>13</b>
9.1	Меры по снижению уровня риска .....	13
9.2	Мониторинг и результаты .....	13
<b>10</b>	<b>Детальные результаты по индикаторам</b> .....	<b>14</b>
<b>11</b>	<b>Экспертная оценка</b> .....	<b>15</b>
11.1	Общественная и дополнительная оценка .....	16
<b>12</b>	<b>Утверждение отчета</b> .....	<b>17</b>
<b>13</b>	<b>Обновления</b> .....	<b>18</b>

13.1	Значительные изменения в ресурсной базе .....	18
13.2	Эффективность предыдущих мер по снижению уровня риска .....	18
13.3	Новые уровни риска и меры по их снижению .....	18
13.4	Актуальные данные по сырью за последние 12 месяцев .....	18
13.5	Ожидаемые данные по сырью за следующие 12 месяцев .....	18

# 1 Обзор

На первой странице включите следующую информацию:

Название производителя:	СООО «Профитсистем»
Местоположение производителя:	Ул. Достоевского 27, Минск, 220040, РБ
Географическое расположение:	53.943518, 27.588973
Контактное лицо:	Федоринчик Алексей, Ул. Достоевского 27, Минск, 220040, РБ, +375172603219, phedorinchik@gmail.com
Веб-сайт компании:	www.ps.by
Дата окончания Отчета:	26.04.2017
Закрытие последнего аудита, проведенного ОС:	15.04.2017, г. Минск
Название ОС:	UAB Nepcon LT
Переводы с английского языка:	да
Используемые стандарты SBP:	Стандарт №2 версия 1.0, стандарт №4 версия 1.0. и стандарт №5 версия 1.0.
Веб-ссылка на используемые стандарты:	<a href="http://www.spbo-cert.org/documents">www.spbo-cert.org/documents</a>
Региональная Оценка Рисков, одобренная SBP:	«не применимо»
Веб-ссылка на ОРБ на сайте компании:	<a href="http://www.ps.by/o-kompanii/cert/sertificate2/">http://www.ps.by/o-kompanii/cert/sertificate2/</a>

Обозначьте текущую оценку в рамках цикла Оценки Ресурсной Базы				
Основная (Главная) Оценка	Первый контроль	Второй контроль	Третий контроль	Четвертый контроль
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 2 Описание Ресурсной Базы

### 2.1 Общее описание

База поставок древесного сырья расположена на территории всех областей Республики Беларусь.

Площадь земель лесного фонда Республики Беларусь составляет 9,5 млн га, лесистость приблизилась к оптимальной и составляет 39 %. Запас древесины на корню оценивается в 1,7 млрд м<sup>3</sup>. На каждого жителя республики приходится 0,86 га лесных насаждений и 170 м<sup>3</sup> древесины, что вдвое больше среднего показателя в Европе. Кроме того наблюдается постоянное увеличение приспевающих, спелых и перестойных лесов. За последние 20 лет площадь спелых лесов увеличилась более чем вдвое.

Долевое участие спелых и перестойных лесов составляет 12,5%, приспевающих — 22,8%, средневозрастных — 46%, молодняков — 18,7 %. Долевое участие насаждений хвойных пород составляет 59,5%, в том числе сосны обыкновенной — 50,3 %, ели европейской — 9,2 %; мягколиственных — 37,1 %, в том числе березы повислой — 23,2%, ольхи черной — 8,5%, осины — 2,1%, прочих мягколиственных пород — 3,3%; твердолиственных — 3,4%, в том числе дуба черешчатого — 3,4 %.

В зависимости от выполняемых функций земли лесного фонда подразделяются на леса первой и второй групп. К первой группе относятся особо охраняемые природные территории, ко второй — эксплуатационные леса, предназначенные для заготовки древесины. В лесном фонде преобладают леса первой группы, доля которых составляет 52 % (4,9 млн га). В соответствии с законодательством РБ все земли лесного фонда находятся в государственной собственности.

Лесопользование в Беларуси осуществляется по принципу непрерывности и неистощительности; среднегодовые заготовки древесины составляют 10,0-11,2 млн.м<sup>3</sup> в год, из них в порядке ведения рубок главного пользования (в спелых древостоях) – 4,3-4,5 млн.м<sup>3</sup> (40 %), рубок ухода за лесом и санитарных рубок (о молодняках, средневозрастных и приспевающих насаждениях) - 5,4 млн.м<sup>3</sup> (48 %) и прочих рубок - 1,0-1,3 млн.м<sup>3</sup> древесины (12 %).

При заготовке древесины, согласно лесному законодательству РБ, подлежат сохранению особи видов, занесенные в Красную книгу, а также места их обитания. Запрещена вырубка ценных, вымирающих и особо охраняемых пород деревьев.

В структуре ООПТ имеется четыре национальных парка (Беловежская пуца, Браславские озера, Нарочанский и Припятский), заповедник (Березинский биосферный).

Лесная сертификация является эффективным инструментом противодействия нелегальным лесозаготовкам и нелегальному обороту древесины. В РБ широко используется система лесной сертификации FSC (Forest Stewardship Council). Также используется схема сертификации PEFC (Program for the Endorsement of Forest Certification Schemes). Общая площадь сертифицированных по схеме FSC лесов составляет 8,3 млн га (87 % площади лесного фонда), а по международной системе PEFC сертифицированы леса 105 юридических лиц, ведущих лесное хозяйство на 8,84 млн га (93 % площади лесного фонда). Динамика развития лесной сертификации в РБ указывает на постоянно растущую активность лесопромышленных компаний, что свидетельствует об ответственном подходе к обеспечению легальности заготовленной древесины и соблюдения экологических и прочих требований.

В Беларуси лесная промышленность состоит из лесного хозяйства (13,5% всей продукции), деревообрабатывающего (69,5% всей продукции), целлюлозно-бумажного (16,4% всей продукции) секторов. Исторически сложилось так, что лесопиление всегда было одним из самых существенных видов деятельности, где около 1500 субъектов хозяйствования, имеют лицензии на производство пиломатериалов. Большинство из них производство пиломатериалов в сочетании с механической деревообработкой (оконные и дверные блоки, деревянные каркасные дома) или заготовка древесины. Государственные лесохозяйственные учреждения («лесхозы») также владеют деревообрабатывающими цехами, где обрабатываются круглые лесоматериалы собственного производства. На 2013 на базе лесхозов имелся 71 цех, в которых обрабатывалось более 1,9 млн. м<sup>3</sup> древесины.

В 2011 году вклад лесной промышленности в национальную экономику составил в эквиваленте 575 млн. долларов США или приблизительно 1,1% ВВП. В соответствии с сообщенными данными FAO (Всемирная организация по продовольствию) 113 тыс. человек заняты непосредственно в лесном секторе.

В середине 2015 года более чем 75 деревообрабатывающих и торговых компаний имели сертификат FSC (Лесного попечительского совета) в Беларуси.

Среднегодовое потребление энергии в Беларуси составляет около 967 ПДж – это около 23 млн. тонн в нефтяном эквиваленте. Считается, что Беларусь имеет 611 млн. м<sup>3</sup> древесного

биотоплива и в начале 2014 года годовая производительность по производству щепы достигла 1,25 млн. м<sup>3</sup>.

СООО «Профитсистем» занимается производством оцилиндрованной древесины малых диаметров для ландшафтного дизайна и использования в сельском хозяйстве. Для пеллет используются отходы от собственной переработки. Круглый лес для основного производства поступает с рубок ухода, которые предприятие проводит в том числе и своими силами.

СООО «Профитсистем» имеет возможность выпускать пеллеты с заявлением SBP-compliant biomass на основании того, что круглый лес для основного производства поступает от лесхозов Республики Беларусь, имеющих сертификат лесоуправления и цепи поставок FSC. Все сырье классифицируется как SBP-compliant вторичное сырье (FSC 100% SBP compliant вторичное сырье/отходы лесопиления).

Основными породами являются Сосна обыкновенная (*Pinus silvestris*), Ель обыкновенная (*Picea abies*).

Соотношение пород в среднем составляет по Сосне- 90%, по Ели - 10%.

## 2.2 Предпринятые действия для продвижения сертификации среди поставщиков сырья

Для производства SBP пеллет будет использовано отходы собственного производства. Для основного производства закупаются круглые лесоматериалы из лесхозов. Лесхозы, поставляющие круглый лес на предприятие СООО «Профитсистем», являются держателями сертификатов FSC лесоуправления и цепи поставок. СООО «Профитсистем» проводит работу с поставщиками по разъяснению требований добровольной сертификации, ее пользы и практического применения.

## 2.3 Программа определения доли древесины, полученной от рубок главного пользования

Не применимо.



## 2.4 Диаграмма потоков входящего сырья с указанием типа сырья

Для производства пеллет СООО «Профитсистем» будет использовано вторичное сырье, полученное из хвойных пород в объеме 100% от собственной переработки.

Основными породами являются Сосна обыкновенная (*Pinus silvestris*), Ель обыкновенная (*Picea abies*).

## 2.5 Количественное определение ресурсной базы

### Ресурсная база

- a. Общая площадь ресурсной базы (га): 9 500 000
- b. Условия владения по типам (ha): 100% собственность Республики Беларусь
- c. Лес по типам (га): 100% умеренные
- d. Лес по типу лесопользования (га): Управляемые полустественные/Естественные
- e. Сертифицированные леса по схемам (га): FSC – 8.3 млн. га  
PEFC – 8,84 млн. га

### Сырьё

- f. Общий объём сырья: 6931 т
- g. Объём первичного сырья: не используется
- h. Перечислите процент содержания первичного сырья (g), по следующим категориям.  
Подразделите по SBP-утверждённой схеме лесопользования
  - Сертифицированные по SBP-утвержденной схеме лесопользования
  - Несертифицированные по SBP-утвержденной схеме лесопользования
- i. Перечислите все породы первичного сырья, включая научные названия
- j. Объём первичного сырья из первичных лесов – не используется
- k. Приведите процент содержания первичного сырья из первичных лесов (j), по следующим категориям. Подразделите по SBP- утверждённой схеме лесопользования
  - Первичное сырьё из первичных лесов, сертифицированных по SBP- утверждённой схеме лесопользования
  - Первичное сырьё из первичных лесов, несертифицированных по SBP- утверждённой схеме лесопользования
- l. Объём вторичного сырья: 6931 т
- m. Объём третичного сырья: не применимо

\*- диапазоны для f и q:

1. 0 - 200,000 тонн или м<sup>3</sup>
2. 200,000 – 400,000 тонн или м<sup>3</sup>
3. 400,000 – 600,000 тонн или м<sup>3</sup>

4. 600,000 – 800,000 тонн или м<sup>3</sup>
5. 800,000 - 1,000,000 тонн или м<sup>3</sup>
6. >1,000, 000 тонн или м<sup>3</sup>

## 3 Оценка Ресурсной Базы

ОРБ выполнена	ОРБ не проводилась
<input type="checkbox"/>	x

ОРБ не разработана, так как все сырье происходит из сертифицированных FSC лесов

## 4 Оценка ресурсной базы

### 4.1 Область оценки

Не применимо.

### 4.2 Обоснование

Не применимо.

### 4.3 Результаты оценки рисков

Не применимо

### 4.4 Результаты Программы Проверки Поставщиков

Не применимо.

### 4.5 Выводы

Не применимо.

## 5 Процесс Оценки Ресурсной Базы

Не применимо.

## 6 Консультации заинтересованных сторон

Не применимо.

### 6.1 Ответ на комментарии заинтересованных сторон

Не применимо

## 7 Обзор первоначальной оценки рисков

Не применимо.

## 8 Программа Проверки Поставщиков

### 8.1 Описание Программы Проверки Поставщиков

Не применимо.

### 8.2 Посещение площадок

Не применимо

### 8.3 Выводы Программы Проверки Поставщиков

Не применимо



## 9 Меры по снижению уровня риска

### 9.1 Меры по снижению уровня риска

Не применимо.

### 9.2 Мониторинг и результаты

Не применимо.

## 10 Детальные результаты по индикаторам

Не применимо

## 11 Экспертная оценка

Для проведения оценки компания СООО Профитсистем обратилась в Республиканскую Лесопромышленную Ассоциацию, к ее директору Александровичу В.М.

Александрович В.М. – опытный и компетентный человек в лесном деле, работает более 20 лет на различных предприятиях деревообрабатывающей отрасли. С 2011 года является генеральным директором Республиканской Лесопромышленной Ассоциации -- общественная организация, объединяющая около 100 юридических лиц различной формы собственности и подчинённости.



## 11.1 Общественная и дополнительная оценка

Не применимо.

## 12 Утверждение отчета

Утверждение Отчета о ресурсной базе высшим руководством			
Отчет подготовлен:	Федоринчик Алексей Сергеевич 	Зам. Начальника отдела сбыта и логистики	26.04.2017
	Имя	Должность	Дата
<p>Нижеподписавшиеся лица подтверждают, что я / мы являемся членами высшего руководства организации и подтверждаем, что содержание этого Отчета перед его утверждением и окончательным завершением было признано высшим руководством как точное.</p>			
Отчет утвержден:	Федоринчик Сергей Михайлович 	Начальник отдела сбыта и логистики	26.04.2017
	Имя	Должность	Дата
Отчет утвержден:	[Имя]	[Должность]	[Дата]
	Имя	Должность	Дата
Отчет утвержден:	[Имя]	[Должность]	[Дата]
	Имя	Должность	Дата

## 13 Обновления

### 13.1 Значительные изменения в ресурсной базе

*Значительных изменений не произошло.*

### 13.2 Эффективность предыдущих мер по снижению уровня риска

*Не применимо*

### 13.3 Новые уровни риска и меры по их снижению

*Не применимо.*

### 13.4 Актуальные данные по сырью за последние 12 месяцев

*6931 т.*

### 13.5 Ожидаемые данные по сырью за следующие 12 месяцев

В следующем 12-месячном периоде компания будет использовать 13000 т сырья.