LLC “Ecolin and K”

Отчет о Ресурсной Базе

Версия 1.2

Июнь 2016

*Больше информации по структуре SBP и полный комплект документов доступны на*

<https://sbp-cert.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 года*

*© Авторское право ограничено Sustainable Biomass Partnership 2015*

Содержание

[1 Обзор 1](#_Toc441493941)

[2 Описание Ресурсной Базы 2](#_Toc441493942)

[2.1 Общее описание 2](#_Toc441493943)

[2.2 Предпринятые действия для продвижения сертификации среди поставщиков сырья 5](#_Toc441493944)

[2.3 Программа определения доли древесины, полученной от рубок главного пользования 5](#_Toc441493945)

[2.4 Диаграмма потоков входящего сырья с указанием тип сырья 5](#_Toc441493946)

[2.5 Количественное определение ресурсной базы 5](#_Toc441493947)

[3 Оценка Ресурсной Базы 7](#_Toc441493948)

[4 Оценка ресурсной базы 8](#_Toc441493949)

[4.1 Область оценки 8](#_Toc441493950)

[4.2 Обоснование 8](#_Toc441493951)

[4.3 Результаты оценки рисков 8](#_Toc441493952)

[4.4 Результаты Программы Проверки Поставщиков 8](#_Toc441493953)

[4.5 Выводы 8](#_Toc441493954)

[5 Процесс Оценки Ресурсной Базы 9](#_Toc441493955)

[6 Консультации заинтересованных сторон 10](#_Toc441493956)

[6.1 Ответ на комментарии заинтересованных сторон 10](#_Toc441493957)

[7 Обзор первоначальной оценки рисков 11](#_Toc441493958)

[8 Программа Проверки Поставщиков 12](#_Toc441493959)

[8.1 Описание Программы Проверки Поставщиков 12](#_Toc441493960)

[8.2 Посещение площадок 12](#_Toc441493961)

[8.3 Выводы Программы Проверки Поставщиков 12](#_Toc441493962)

[9 Меры по снижению уровня риска 13](#_Toc441493963)

[9.1 Меры по снижению уровня риска 13](#_Toc441493964)

[9.2 Мониторинг и результаты 13](#_Toc441493965)

[10 Детальные результаты по индикаторам 14](#_Toc441493966)

[11 Рецензия отчета 15](#_Toc441493967)

[11.1 Экспертная оценка 15](#_Toc441493968)

[11.2 Общественная и дополнительная оценка 15](#_Toc441493969)

[12 Утверждение отчета 16](#_Toc441493970)

[13 Обновления 18](#_Toc441493971)

[13.1 Значительные изменения в ресурсной базе 18](#_Toc441493972)

[13.2 Эффективность предыдущих мер по снижению уровня риска 18](#_Toc441493973)

[13.3 Новые уровни риска и меры по их снижению 18](#_Toc441493974)

[13.4 Актуальные данные по сырью за следующие 12 месяцев 18](#_Toc441493975)

[13.5 Ожидаемые данные по сырью за следующие 12 месяцев 18](#_Toc441493976)

# Обзор

Отчетный период : 01/01/2016 – 31/12/2016

Название производителя: Общество с ограниченной ответственностью «Эколин и К»

Местоположение производителя: 223134, Республика Беларусь, Минская обл., Логойский р-н, Октябрьский с/с, д. Уболотье, здание АВМ кормопредприятия «Уболотье», комн.1

Географическое расположение: **54°24′54″N, 27°46′58″E или  54.414911 N, 27.782847 E**

Контактное лицо Титов Андрей Григорьевич, заместитель директора +375291147550, fax +375177422705, e-mail: 1147550@list.ru

Веб-сайт компании: www.ecolin.by

Дата окончания Отчета: 15.02.2017

Закрытие последнего аудита, 27.02.2017, ,

проведенного ОС:

Название ОС: UAB NEPCon LT

Переводы с английского языка: Да

Используемые стандарты SBP: Standard 2 version 1.0; Standard 4 version 1.0; Standard 5 version 1.0

Веб-ссылка на используемые

стандарты: <https://sbp-cert.org/documents/standards-documents>

Региональная Оценка Рисков,

одобренная SBP: не применимо

Веб-ссылка на ОРБ на сайте

компании: [www.ecolin.by](http://www.ecolin.by)

|  |
| --- |
| **Обозначьте текущую оценку в рамках цикла Оценки Ресурсной Базы**  |
| **Основная (Главная)****Оценка** | **Первый****контроль** | **Второй контроль** | **Третий****контроль** | **Четвертый****контроль** |
| **☐** | **X** | **☐** | **☐** | **☐** |

# Описание Ресурсной Базы

## Общее описание

ООО «Эколин и К» для производства гранул использует первичное и вторичное сырье. К вторичному сырью относятся отходы собственного производства и купленные отходы других производств. Первичное сырье поступает прямо из лесного фонда Беларуси и представляет собой круглые лесоматериалы.

Сырье для производства древесных гранул:

SBP-соответствующее первичное сырье - 31%

Количество поставщиков - 4

SBP-соответствующее вторичное сырье - 63,5%

Количество поставщиков - 2

SBP-не соответствующее вторичное сырье - 5,5%

Количество поставщиков - 1

Породы: Species: Picea abies (L.) H. Karst.); Pinus sylvestris (L.);

Сырьем для FSC 100% и SBP-соответствующих пеллет является первичное и вторичное сырье только FSC 100%.

**Лесной фонд**

Лесной фонд Беларуси включает покрытые лесом земли, а также другие земли, предназначенные для нужд лесного хозяйства, и занимает 9,5 млн. гектаров. В том числе лесопокрытая площадь составляет 8,7 млн. гектаров. Лесистость территории Беларуси составляет 39,5%.

В результате целенаправленной работы по воспроизводству лесов область, покрытая лесом, увеличивается. Увеличение происходит и естественно и за счет лесонасаждением неплодородной земли, непригодной для сельского хозяйства. В Беларуси одновременно с увеличением общей площади лесного фонда наблюдается и устойчивый рост площадей приспевающих, спелых и перестойных насаждений.

Общий запас древесины на корню составляет 1714 млн. кубических метров, в том числе спелых и перестойных насаждений – 263 млн. кубических метров

Средний возраст насаждений - 54 года.

**Породная структура лесов:**

• сосна 50,3%;

• ель 9,2%;

• береза 23,1%;

• черная ольха 3,3%;

• серая ольха 3,3%:

• осина 2,1%;

• другие разновидности 3,3%.

Источник: http://www .mlh.by

**Лесоуправление**

Леса в Республике Беларусь являются исключительной собственностью государства. Республика Беларусь осуществляет владение, пользование и распоряжение лесами через уполномоченные на то лесохозяйственные органы, основными функциями которых являются лесоуправление и лесопользование лесными угодьями. В соответствии с Лесным кодексом лесохозяйственные органы обязаны проводить лесохозяйственные мероприятия в соответствии с лесным и природоохранным законодательством и обеспечивать соблюдение требований законодательства об использовании, защите, охране и воспроизводстве лесов и охране окружающей среды.

**Лесопользование**

Лесопользование в Беларуси осуществляется по принципу непрерывности и неистощимости. Годовая заготовки древесины за 2016 составила около 15,1 млн. кубических метров.

Источник: http://www .mlh.by,

**Биологическое разнообразие**

Беларусь является участницей Конвенции CITES с 1995 года. Требования конвенции CITES уважают в лесоводстве, хотя в стране нет никаких разновидностей, включенных в списки конвенции CITES.

Ежегодное возобновление леса выполняется на площади в 32000 га, включая 81% искусственных насаждений, а так же 19% естественной регенерации. http://belstat .gov.by.

На территории Беларуси находятся два республиканских заповедника – Березинский биосферный заповедник (85,2 тыс.га) и Полесский государственный радиационно-экологический заповедник (216,1 тыс.га), и четыре национальных парка – Беловежская пуща (152,962 тыс.га), Браславские озера (69,115 тыс.га), Нарочанский (93,3 тыс.га) и Припятский (85,841 тыс.га) .

**Лес и сообщество**

     За 2016 год в системе Минлесхоза из всех видов рубок заготовлено 15,1 млн.куб.м ликвидной древесины при запланированном объеме 12,5 млн.куб.м, что составило 120% к доведенному заданию.

      Объем заготовленной в 2016 году ликвидной древесины составил 111,8% к уровню прошлого года.

     За 2016 год отраслью достигнут уровень заготовки древесины механизированным способом от общего объема заготовки древесины в 46,0%. Общий объем заготовки древесины харвестерами в отрасли составил 6900 тыс.куб.м.

Позитивное сальдо внешней торговли составило 140 миллионов долларов. 2,6 млн. куб. метров круглого леса и 324 тыс. куб. метров пиломатериалов были проданы в 2016 году.

В 2016, продукты лесной отрасли и услуги экспортировались в 25 стран, 2% в страны ближнего зарубежья и 98% в страны дальнего зарубежья. Среди главных импортеров нашей продукции: лидер Польша (38.2 %), Литва (16,6 %), Германия (10.2 %), Латвия (10.62%), Нидерланды (2.8 %), Румыния (8,1%).

Source: <http://www.mlh.by>

**Сертификация**

Лесная сертификация в Республике Беларусь осуществляется в соответствии с требованиями международной схемы Лесного попечительского совета (FSC) и в рамках Системы лесной сертификации Национальной системы подтверждения соответствия, признанной Общеевропейским советом по лесной сертификации (PEFC).

С учетом требований международной схемы Лесного попечительского совета (FSC) по состоянию на 1 января 2017 года сертифицировано 90 лесхозов, или 7,7 млн.га лесного фонда (92,1 % всего лесного фонда Министерства лесного хозяйства).

По схеме PEFC сертифицированы системы лесоуправления и лесопользования 93 лесхоза Министерства лесного хозяйства на площади 7,9 млн.га лесного фонда.

## Предпринятые действия для продвижения сертификации среди поставщиков сырья

Для производства гранул SBP используется только FSC 100 % сертифицированный материал (100%), Политика компании - отдать предпочтение сертифицированным поставщикам. Сырье (опилки) состоит преимущественно из древесных отходов от собственного производства. Таким образом, новым поставщикам предлагается сперва сертифицировать свои базы производства и получать выгоду от своих остатков.

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

 Не применимо.

## Диаграмма потоков входящего сырья с указанием типа сырья

Не применялась.

## Количественное определение ресурсной базы

##### Ресурсная база

1. Общая площадь ресурсной базы (га): 8,7 млн.га
2. Условия владения по типам (ha): 8,7 млн.га / 100 % Государственная собственность
3. Лес по типам (га): 8,7 млн.га / 100% Умеренные
4. Лес по типу лесоуправления (га): 8,7 млн.га / 100% Управляемые полуестественные
5. Сертифицированные леса по схемам (га): 7,7 млн.га FSC , и 7,9 млн.га PEFC от общего количества лесов

##### Сырьё

1. Общий объём сырья: **6791,67 m3**
2. Объём первичного сырья: **2132,97 m3**
3. Проценты первичного сырья (g), по следующим категориям. Разделение согласно SBP-утвержденным схемам лесоуправления:
	* Первичное сырье FSC 100% составляет 100% общего объема и состоит из древесины FSC 100% (SBP-утвержденной схемы лесоуправления)
	* Первичное сырье несертифицированное по FSC и SBP схемам лесоуправления составляет 0%

Породы первичного сырья, включая научное : Picea abies (L.) H. Karst.); Pinus sylvestris (L.);

1. Объём первичного сырья из первичных лесов - 0%
	* Процент содержания первичного сырья из первичных лесов (i), по следующим категориям. Подразделение по SBP- утверждённой схеме лесоуправления не применимо
2. Объем вторичного сырья: **4658,70 m3**  **(**отходы лесопиления) как отходы производства собственного и других производителей Республики Беларусь.
3. Перечисление процентов вторичного сырья (j) по следующим категориям. Разделение согласно SBP-утвержденным схемам лесоуправления:
	* Вторичное сырье FSC 100% составляет 92% общего объема и состоит из древесины FSC 100% (SBP-утвержденной схемы лесоуправления)
	* Вторичное сырье несертифицированное по FSC и SBP схемам лесоуправления составляет 8%
4. Породы вторичного сырья: Species: Picea abies (L.) H. Karst.); Pinus sylvestris (L.);
5. Объем третичного сырья: 0

# Оценка Ресурсной Базы

|  |  |
| --- | --- |
| **ОРБ выполнена** | **ОРБ не проводилась** |
| **☐** | **x** |

# Оценка ресурсной базы

## Область оценки

Не применимо

## Обоснование

Не применимо

## Результаты оценки рисков

Не применимо

## Результаты Программы Проверки Поставщиков

Не применимо*.*

## Выводы

Не применимо*.*

# Процесс Оценки Ресурсной Базы

Не применимо*.*

#  Консультации заинтересованных сторон

Не применимо*.*

## Ответ на комментарии заинтересованных сторон

Не применимо

# Обзор первоначальной оценки рисков

Не применимо*.*

Таблица 1. Обзор результатов оценки рисков по всем индикаторам (до ППП)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индикатор** | **Начальный уровень риска** |  | **Индикатор** | **Начальный уровень риска** |
| **Явный** | **Низкий** | **Неясный** |  | **Явный** | **Низкий** | **Неясный** |
| 1.1.1 |  |  |  |  | 2.3.3 |  |  |  |
| 1.1.2 |  |  |  |  | 2.4.1 |  |  |  |
| 1.1.3 |  |  |  |  | 2.4.2 |  |  |  |
| 1.2.1 |  |  |  |  | 2.4.3 |  |  |  |
| 1.3.1 |  |  |  |  | 2.5.1 |  |  |  |
| 1.4.1 |  |  |  |  | 2.5.2 |  |  |  |
| 1.5.1 |  |  |  |  | 2.6.1 |  |  |  |
| 1.6.1 |  |  |  |  | 2.7.1 |  |  |  |
| 2.1.1 |  |  |  |  | 2.7.2 |  |  |  |
| 2.1.2 |  |  |  |  | 2.7.3 |  |  |  |
| 2.1.3 |  |  |  |  | 2.7.4 |  |  |  |
| 2.2.1 |  |  |  |  | 2.7.5 |  |  |  |
| 2.2.2 |  |  |  |  | 2.8.1 |  |  |  |
| 2.2.3 |  |  |  |  | 2.9.1 |  |  |  |
| 2.2.4 |  |  |  |  | 2.9.2 |  |  |  |
| 2.2.5 |  |  |  |  | 2.10.1 |  |  |  |
| 2.2.6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.7 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.9 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3.1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3.2 |  |  |  |  |  |  |  |  |

# Программа Проверки Поставщиков

## Описание Программы Проверки Поставщиков

Не применимо*.*

## Посещение площадок

Не применимо

## Выводы Программы Проверки Поставщиков

Не применимо

Таблица 2. Обзор уровней риска после оценки ППП и после рассмотрения мер по снижению уровня риска.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Индикатор** | **Поставщик или подобласть** | **Уровень риска после ППП** | **Приняты ли меры по снижению? (Да, Нет или N/A)** | **Уровень риска после принятия мер по снижению** |
| **Низкий** | **Явный** | **Явный** | **Низкий** |
| Примеры |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.2 | Компания A | X | - | NA | NA | NA |
| 2.2.3 | Компания A | - | X | Да | - | X |
| 3.1.1 | Компания B | - | X | Нет | X | - |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

N/A = не применимо

# Меры по снижению уровня риска

## Меры по снижению уровня риска

Не применимо*.*

## Мониторинг и результаты

Не применимо

# Детальные результаты по индикаторам

Не применимо.

# Рецензия отчета

## Экспертная оценка

Отчет не был представлен на экспертную оценку по причине отсутствия значительных изменений в ресурсной базе по сравнению с прошлым отчетным периодом.

## Общественная и дополнительная оценка

Русскоязычная версия отчета размещена на сайте компании www.ecolin.by для публичного ознакомления всех заинтересованных сторон. После ознакомления все заинтересованные стороны могут направлять свои отзывы, в случае наличия таковых, по адресу компании 1147550@list.ru.

# Утверждение отчета

|  |
| --- |
| **Утверждение Отчета о ресурсной базе высшим руководством** |
| **Отчет подготовлен:** | ***Титов Андрей Григорьевич******\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*** | ***Заместитель директора*** | ***15.02.2017*** |
| **Имя** | **Должность** | **Дата** |
| **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.** |
| **Отчет утвержден:** | ***Титов Григорий Владимирович******\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*** | ***Директор*** | ***15.02.2017*** |
| **Имя** | **Должность** | **Дата** |



# Обновления

Не применимо на Февраль 2017

Обновления будут представлены в виде дополнительных страниц, либо опубликованы отдельно или добавлены к первоначальному краткому отчету.

## Значительные изменения в ресурсной базе

Не применимо на Февраль 2017

*Oписание любых значительных изменений в ресурсной базе.*

## Эффективность предыдущих мер по снижению уровня риска

Не применимо на Февраль 2017

*Для каждой меры по снижению уровня риска, выявленного в ходе оценки, дают подробный отчет о том, были ли меры эффективными или нет.*

## Новые уровни риска и меры по их снижению

Не применимо на Февраль 2017

*Oбновление уровней риска для всех соответствующих индикаторов.*

## Актуальные данные по сырью за отчетные 12 месяцев

*2016-* ***6791,67 m3***

## Ожидаемые данные по сырью за следующие 12 месяцев

*2017 –* ***7000 т3***