



Отчет о Ресурсной Базе: «Ганцевичский лесхоз»

Main (Initial) Audit

www.sbp-cert.org



The promise of good biomass



Выполнено в соответствии с шаблоном Отчета о Ресурсной Базе версии 1.3

Больше информации по структуре SBP и полный комплект документов доступны на www.sbp-cert.org

История документов

Version 1.0: published 26 March 2015

Version 1.1 published 22 February 2016

Version 1.2 published 23 June 2016

Version 1.3 published 14 January 2019; re-published 3 April 2020

© Copyright Sustainable Biomass Program Limited 2020

Содержание

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

13.3	Новые уровни риска и меры по их снижению	16
13.4	Актуальные данные по сырью за последние 12 месяцев	16
13.5	Ожидаемые данные по сырью за следующие 12 месяцев	16

1 Обзор

На первой странице включите следующую информацию:

Название производителя: [«Ганцевичский лесхоз»]

Местоположение производителя: [1. Центральное административное здание: 225440 ул. Октябрьская, 74, 168, г. Ганцевичи, Брестская область, Республика Беларусь, 2. Адрес пеллетного производства: ул. Проскурова, 57, 168, г. Ганцевичи, Брестская область, Республика Беларусь;]

Географическое расположение: [1. - 52°44'58.35" N 26°25'18.58"E; 2. - 52°45'37.12" N 26°24'38.11" E]

Контактное лицо: [Омельянович Татьяна Сергеевна, инженер по качеству, ул. Октябрьская, 74, 168, г. Ганцевичи, Брестская область, Республика Беларусь Тел. +375299908856 +375296083791, Email: ganstr@lesnoi.by]

Веб-сайт организации: [https://lgan.lesnoi.by/]

Дата окончания отчета: [13/10/2021]

Завершение последнего аудита, проведенного ОС: [15 октября 2021, г. Ганцевичи]

Название ОС: [NEPCon]

Переводы с английского языка: [Да]

Используемые стандарты SBP: [Стандарт #2 версия 1.0, Стандарт #4 версия 1.0, Стандарт #5 версия 1.0]

Веб-ссылка на используемые стандарты: <https://sbp-cert.org/documents/standards-documents/standards>

Региональная Оценка Рисков, одобренная SBP: [не применимо]

Веб-ссылка на ОРБ на сайте организации: [http://lgan.lesnoi.by /сертификация]

Обозначьте текущую оценку в рамках цикла оценки ресурсной базы (ОРБ)				
Main (Initial) Evaluation Основная (Первичная) Оценка	First Surveillance Первый надзорный аудит	Second Surveillance Второй надзорный аудит	Third Surveillance Третий надзорный аудит	Fourth Surveillance Четвертый надзорный аудит
X	☐	☐	☐	☐

2 Описание Ресурсной Базы

2.1 Общее описание

«Ганцевичский лесхоз» - государственное лесохозяйственное учреждение, которое управляет лесным фондом и имеет собственное лесопильное производство, а с 2021 года новое производство топливных гранул. Производство топливных гранул находится на площадке в г. Ганцевичи, Брестская область, Республика Беларусь. Для производства SBP-соответствующей биомассы «Ганцевичский лесхоз» использует SBP-соответствующее вторичное сырье (SBP-compliant Secondary Feedstock) (щепу (полученную путем дробления горбыля, обрезков и других отходов собственной деревообработки), также используется щепа, полученная путем дробления низкокачественных лесоматериалов (дров)). Сырье для лесопильного завода поступает из собственного лесного фонда «Ганцевичский лесхоз»; для пеллетного производства также закупается древесные опилки у сертифицированных лесхозов Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь; все древесное сырье имеет заявления FSC 100%.

В качестве Ресурсной Базы «Ганцевичский лесхоз» приняло площадь собственного лесного фонда «Ганцевичский лесхоз», так как площади и структура лесного фонда позволяет полностью обеспечить сырьем собственное д/о производство, включая лесопильный завод и пеллетное производство. Также для производства SBP-соответствующей биомассы «Ганцевичский лесхоз» использует SBP-соответствующее вторичное сырье (SBP-compliant Secondary Feedstock) (опилки)), которое закупается у лесхозов Министерства лесного хозяйства Республики Беларусь (с заявлением FSC 100%).

Все лесохозяйственное производство основывается на данных лесоустroительного проекта, который составлен на ревизионный период в 10 лет и подлежит пересмотру каждые 10 лет в процессе базового повысительного лесоустroительства сотрудниками государственной службы лесоустroительства РУП «Белгослес». Объем и структура назначенных лесохозяйственных мероприятий и рубок главного пользования регламентирован в материалах лесоустroительного проекта. На территории лесного фонда «Ганцевичский лесхоз» не произрастают виды растений, включенные в Списки CITES или IUCN (МСОП и СИТЕС). Лесоустroительный проект (действует до 2029 года) прошел экспертизу как внутри Министерства лесного хозяйства, так и другими организациями, включая подразделениями Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды и др.

Таким образом, лесосырьевая база - лесной фонд «Ганцевичский лесхоз» расположен в северо-восточной части Брестской области на территории Ганцевичского района. «Ганцевичский лесхоз» граничит на востоке с Лунинецким и Старобинским лесхозами, на юге – с Телеханским, на западе – с Ляховичским и на севере – с Клецким лесхозами. Так же «Ганцевичский лесхоз» имеет смежное землепользование с ОАО «Хотыничи», ОАО «Возраждение», ОАО «Любашево», ОАО «Дубняки», ОАО «Березовец», ОАО «Огаревичи», ОАО «Крышиловичи», ОАО «Будга». Площадь лесного фонда, находящегося в ведении «Ганцевичский лесхоз» Брестского государственного производственного лесохозяйственного объединения составляет 109,77 тыс. га, в том числе покрытая лесом 96,95 тыс. га. В составе лесхоза 10 лесничеств, деревообрабатывающий цех, лесной питомник, лесопункт, станция погрузки вагонов. Численность работающих в лесхозе составляет более 437 человек.

Таблица – Распределение площади лесов «Ганцевичский лесхоз» в соответствии с их экологическим, экономическим и социальным значением.

Общая площадь, га	Распределение лесов в зависимости от выполняемых ими функций			
	природоохранные	рекреационно-оздоровительные	защитные	эксплуатационные
108786,5	17749,5	1204,2	7324,1	82508,7

В лесном фонде доминируют хвойные насаждения – сосновые, также в лесном фонде произрастают, березовые, ольховые, еловые, дубовые осиновые, насаждения. Средний возраст лесных насаждений – 50 лет. Общий запас приспевающих и спелых насаждений составляет 8774,6 тыс. м³. Расчетная лесосека всего по лесхозу – 171,5 тыс.м³.

Доля древесины в Ганцевичском лесхозе в 2020 году от рубок различных видов, составляет: 59,4% (рубки главного пользования), 26,3% (рубки промежуточного пользования (рубки ухода и др.)), и 21,7% (прочие рубки). Всего в 2020 году было заготовлено 275,7 тыс. м³ древесины, из них деловой древесины 186,9 тыс. м³, дровяной 88,8 тыс. м³. По Бресткому ГЛХПО доля древесины за 2020 год составляет 42,8% (рубки главного пользования), 26,2% (рубки промежуточного пользования (рубки ухода и др.)), и 31,0% (прочие рубки). Всего в 2020 году было заготовлено 3425,4 тыс. м³ древесины, из них деловой древесины 2148,4 тыс. м³, дровяной 1277 тыс. м³. В качестве потенциального сырья для биоэнергетики следует рассматривать дровяную древесину по Ганцевичскому лесхозу – 32,2%, по Брестскому ГЛХПО – 37,3%. Данные имеются в компьютерной программе бухгалтерского учета 1С и годовых отчетах.

На территории лесного фонда имеются объекты особо охраняемых природных территорий, на которые имеются соответствующие охранные документы в соответствии с национальным законодательством. Режим охраны данных объектов установлен в соответствии с требованиями охранных документов.

Площадь земель лесного фонда Министерства лесного хозяйства составляет 8627,3 тыс.га, это 89% от общей площади лесного фонда Республики Беларусь. Лесной фонд представлен хвойными насаждениями – 1206,7 млн.м³ (65,8%), мягколиственными 562,3 млн.м³ (30,7%), твердолиственными – 61,9 млн.м³ (3,4%), прочие- 0,8млн.м³.(0,1%). В возрастной структуре лесного фонда Министерства лесного хозяйства спелые и перестойные насаждения составляют 16,8%.

Лесная сертификация является эффективным инструментом для борьбы с незаконными рубками и незаконным оборотом древесины. Система лесопользования и цепочек поставок «Ганцевичский лесхоз» сертифицированы с учетом требований международной схемы Лесного попечительского совета (FSC), также с учетом требований международной схемы PEFC.

2.2 Предпринятые действия для продвижения сертификации среди поставщиков сырья

Не применимо для «Ганцевичский лесхоз» . Все древесное сырье с собственного лесного фонда.

2.3 Программа определения доли древесины, полученной от рубок главного пользования

Доля древесины, полученной от рубок различных видов, составляет: 59,4% (рубки главного пользования), 21,7% (рубки промежуточного пользования (рубки ухода и др.)), и 18,9% (прочие рубки). Всего в отчетном периоде было использовано 420,5 м3 сырья, заготовленного в процессе рубок главного пользования (дрова, которые использовались для производства щепы). При этом также в отчетном периоде из объемов заготовленных круглых лесоматериалов в процессе рубок главного пользования - 49769,2 м3 было продано в виде круглого леса, 28758,08 м3 переработано Ганцевичским лесхозом (продукция лесопиления, производство щепы и т.д.). В отчетном периоде заготовлено 57645 м3 в процессе рубок главного пользования. Данные имеются в компьютерной программе бухгалтерского учета 1С и ежемесячных отчетов на основе данных о фактически заготовленной и переработанной древесине за отчетный период.

2.4 Диаграмма потоков входящего сырья с указанием тип сырья [не обязательно]

Не применимо.

2.5 Количественное определение ресурсной базы

Представьте количественные данные, включая следующее. Все данные должны подтверждаться.

Ресурсная база

- a. Общая площадь ресурсной базы (га): 108786,5 га (площадь лесхоза)
- b. Условия владения по типам (га): 108786,5 га (государственная собственность)
- c. Леса по типам (зонированию) (га): умеренные леса
- d. Леса по типу лесопользования (га): естественные/управляемые
- e. Сертифицированные леса по схемам (га): 108786,5 га FSC-сертифицированных лесов и 108786,5 га PEFC-сертифицированных лесов

Сырье

- f. Общий объем сырья 9596,2 м3 (новое пеллетное производство);
- g. Объем 420,5 м3 (щепы, произведенная путем дробления круглых дров);
- h. Перечислите процент содержания первичного сырья (g), по следующим категориям.
Подразделите по SBP-утвержденной схеме лесопользования:
 - Сертифицированные по SBP-утвержденной схеме лесопользования –100%;
 - Несертифицированные по SBP-утвержденной схеме лесопользования –%;
- i. Перечислите все породы первичного сырья, включая научные названия – Сосна обыкновенная (Pinus silvestris), Ель европейская (Picea abies);
- j. Объем первичного сырья из первичных лесов – не применимо;
- k. Приведите процент содержания первичного сырья из первичных лесов (j), по следующим категориям. Подразделите по SBP- утвержденной схеме лесопользования:
 - Первичное сырьё из первичных лесов, сертифицированных по SBP- утвержденной схеме лесопользования – не применимо;

- Первичное сырьё из первичных лесов, несертифицированных по SBP- утверждённой схеме лесоправления – не применимо;
- l. Объём вторичного сырья: 9175,7 м3 (опилки и щепа, полученные из собственного цеха деревообработки Ганцевичского лесхоза);
- m. Объём третичного сырья: не применимо.

3 Требования для оценки ресурсной базы

SBE completed/ ОРБ выполнена	SBE not completed / ОРБ не проводилась
☐	X

Оценка ресурсной базы не требуется, так как для производства SBP-сертифицированных пеллет используется FSC-сертифицированное и PEFC-сертифицированное сырье.

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/участков

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 Рецензия отчета

11.1 Экспертная оценка

Отчет о ресурсной базе был подготовлен при поддержке квалифицированного консультанта по SBP сертификации и при консультационной поддержке сотрудников БГТУ.

11.2 Общественная и дополнительная оценка

Отчет о ресурсной базе размещен на сайте учреждения <https://lgan.lesnoi.by>. Любые комментарии могут быть направлены инженеру по качеству Омелянович Татьяне Сергеевне для рассмотрения по адресу: ganstr@lesnoi.by.

12 Утверждение отчета

Утверждение Отчета о ресурсной базе высшим руководством организации			
Отчет подготовлен:	Омельянович Татьяна Сергеевна  (Подпись)	Инженер по качеству	[13.10.2021]
	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 правильное.			
Отчет утвержден:	Игорь Владимирович Шийч  (Подпись)	Директор	[14.10.2021]
	Имя	Должность	Дата
Отчет утвержден:			[Дата]
	Имя	Должность	Дата
Отчет утвержден:			[Дата]
	Имя	Должность	Дата

13 Обновления

Примечание: Обновления могут быть предоставлены в форме дополнительных страниц, опубликованных отдельно или добавленных к оригинальному публичному обобщенному отчету.

13.1 Значительные изменения в ресурсной базе

Приведите описание любых значительных изменений в ресурсной базе.

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

9596.2 м3 (отчетный период 05 июня – 31 сентября 2021, новое пеллетное производство)

13.5 Ожидаемые данные по сырью за следующие 12 месяцев

Около 50000м3