

№1 (35) январь-февраль 2013

ЛЕСНОЙ

НОВЫЙ



ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ: ЛЕСНАЯ ПОЛИТИКА РОССИИ

персона номера

[**ЭНДРЮ КРИСТОФЕР**] **26**

Удивили финнов

аналитика

[**ИНТЕНСИВНАЯ МОДЕЛЬ**] **40**

условия развития

Лес и ВТО

стр. **9**

На новенького

стр. **36**

Бумажная
история

стр. **54**



амкодор

**ХАРВЕСТЕРЫ
ФОРВАРДЕРЫ
ТЯГАЧИ ТРЕЛЕВОЧНЫЕ
ЛЕСОПОГРУЗЧИКИ**



ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

ОАО «АМКОДОР» это:

- ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ
- НАДЕЖНОСТЬ
- ЭРГОНОМИЧНОСТЬ
- ПРОСТОТА В ЭКСПЛУАТАЦИИ
- ОПТИМАЛЬНОЕ СООТНОШЕНИЕ ЦЕНА/КАЧЕСТВО
- ШИРОКАЯ СЕРВИСНАЯ СЕТЬ ОБСЛУЖИВАНИЯ

ООО «АМКОДОР-СЕВЕРО-ЗАПАД»

дистрибьютор ОАО «АМКОДОР»:

- ПОСТАВКА ТЕХНИКИ И ОБОРУДОВАНИЯ
- УСЛУГИ ЛИЗИНГА
- ГАРАНТИЙНОЕ И ПОСТГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
- СКЛАД ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ И КОМПЛЕКТУЮЩИХ
- ОБУЧЕНИЕ ОПЕРАТОРОВ И МЕХАНИКОВ

г. Санкт-Петербург, пр. 9-го Января, д.19
тел. (812) 333-28-27 (26), 333-46-39 (38), 772-71-15

сайт: amkodor-sz.rф
amkodor-nw@mail.ru

Сервисные центры в СЗФО РФ:

ООО «ТД «Союзтехснаб» - г. Архангельск
ул. К.Либкнехта, д. 19, оф. 410, тел./факс: (8182) 65-76-44, 65-16-97

ООО «Автоторгцентр – Вологда» - г. Вологда
ул. Залинейная, д. 22, тел./факс: (8172) 21-85-35, 21-82-77

ООО «ИК «Лескомплекс» - г. Сыктывкар
ул. Колхозная, д. 42, тел./факс: (8212) 20-12-35, 20-12-34



реклама.



Реклама. ООО «ВологдаСкан»

Совершенство в каждой детали!

ВологдаСкан

официальный дилер

Тел.: +7 (8172) 52 30 30

г. Вологда, ул. Гагарина, д. 83А



SCANIA

www.vologdascan.ru



НОВЫЙ ЛЕСНОЙ ЖУРНАЛ

рекламное информационно-аналитическое издание № 1 (35), 20 февраля 2013 года
Зарегистрирован управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Вологодской области.
Свидетельство о регистрации - ПИ № ТУ 35 - 038 от 10 июня 2011 г.

Учредитель, издатель
ООО «РА «Медиа-Партнер»
160014, г. Вологда, ул. Горького, 86а, оф. 101
Гл. редактор: Т.В. Алешина

Председатель редакционного совета:
В.В. Грачев

Редакционный совет:
Павлов А.Ф., Панков С.Н.,
Сапожников Ю.Н., Горчаков А.А.,
Васильев Ю.А., Коротков Е.Н.,
Дулькин Е.А., Корчагов С.Н.,
Рассветалова Ф.К., Соколова О.А.,
Левин В.Л., Рогов М.В., Дьяченко А.П.

Руководитель проекта: Екатерина Дьякова
Главный редактор: Татьяна Алешина
Дизайн и верстка: Максим Мартынов
Реклама: Сергей Пешаков, Юлия Семенова

Адрес редакции:
160014, г. Вологда, ул. Горького, 86а, оф. 101
Тел/факс (8172) 54-33-25, 54-06-76, +7921 722-75-04
ramp35@yandex.ru, tatoroka@mail.ru
www.forestnews.ru

По вопросам размещения рекламы обращаться:
+7 921 054-01-15
ramp35@yandex.ru, dyakova35@mail.ru
Тираж 2000 экземпляров. Цена свободная.

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений. Все права защищены.

Отпечатано
ООО «Акцент Групп»
г. С.-Петербург, б. Самсониевский пр., д. 60, лит. И
Заказ № 4193к

Содержание:

НОВОСТИ ЛПК	6 СТР.
КОНСУЛЬТАЦИЯ ЮРИСТА	8 СТР.
ЛЕС И ВТО	9 СТР.
ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ	12 СТР.
ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО ГЕРМАНИИ	16 СТР.



НОВОСТИ КОМПАНИЙ	21 СТР.
ПЕРСОНА НОМЕРА	26 СТР.
СЕКМЕНТЫ ЛПК: ЛЕСОЗАГОТОВКА	28 СТР.
ТЕХНОЛОГИИ УСПЕХА	32 СТР.
НА НОВЕНЬКОГО	36 СТР.



ИНВЕСТИЦИИ	38 СТР.
АНАЛИТИКА	40 СТР.
МАСТЕР-КЛАСС	43 СТР.
ЦБП: РАЗНОЕ	49 СТР.
ИНТЕРВЬЮ НА ТРОИХ	51 СТР.



БУМАЖНАЯ ИСТОРИЯ	54 СТР.
------------------	---------

Д



ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ!

Вы держите в руках первый в этом году номер «Нового лесного журнала», и, наверное, именно поэтому вы найдете в нем много того, что «случается» на наших страницах впервые, но, надеемся, станет традицией хотя бы на ближайший год. Разумеется, речь идет о новых рубриках и тематических циклах.

Прежде всего, хочу представить вашему вниманию рубрику «Экспертный совет», в рамках которой мы будем устраивать своеобразные «круглые столы», позволяющие специалистам отрасли высказать свое мнение по поводу самых актуальных вопросов и проблем лесного комплекса. Для начала мы взяли активно обсуждаемую российским лесным сообществом тему разработки национальной лесной политики. Кстати, в качестве экспертов можете выступить и вы, наши уважаемые читатели, если направите свое мнение в редакцию. Для этого мы будем в конце каждого «экспертного совета» публиковать вопрос, который будет обсуждаться в следующем номере.

Кроме «Экспертного совета», мы вводим еще одну новинку, которую постараемся сделать традиционной – аналитические обзоры по различным секторам лесной отрасли. Начать мы решили с лесозаготовки, поскольку, во-первых, с нее, собственно, и начинается лесопромышленное производство, а во-вторых, создание и выход этого номера какраз приходится на пик лесозаготовительного сезона.

Еще одна премьера этого номера – рубрика «На новенького». В рамках этой рубрики мы будем знакомить наших читателей с компаниями, которые совсем недавно пришли на рынок или открывают новое направление своей деятельности.

Нынче стало модно по всякому поводу проводить мастер-классы. Не желая отставать от моды, мы тоже решили организовать «Мастер-класс» - рубрику, где мы будем давать слово специалисту своего дела, готовому поделиться с нашими читателями опытом и дать несколько практических советов в той или иной области. В ближайших номерах «мастер-класс» будет касаться деревянного домостроения и вести его будет Алексей Зубакин.

Еще одна тематическая (и авторская) рубрика «с продолжением» носит название «Бумажные истории». По сути это тематический цикл статей об истории разных видов бумаги. Думаю, почитать эти истории будет интересно не только специалистам целлюлозно-бумажной промышленности.

Впрочем, стремясь оправдать слово «новый» в названии нашего журнала, мы все-таки постарались сохранить здоровый консерватизм. Поэтому вы встретите на страницах журнала и давно знакомые, привычные рубрики – такие, как «Персона номера», «Консультация юриста», традиционные новостные блоки, неизменная «Лесная техника» с информацией о новинках и преимуществах лесных машин разных производителей и т.п. Словом, мы надеемся, что наш журнал, как и обычно, станет для вас интересным и полезным собеседником и партнером.

Татьяна Алешина,

главный редактор
«Нового лесного журнала»

ТРАКТОРОЦЕНТР®

продажа б/у техники

JOHN DEERE

**Трактороцентр - официальный
сервисный провайдер
Джон Дир Форестри
по Вологодской
области**



Харвестеры



Форвардеры

В наличии и на заказ

поставка б/у техники осуществляется
из Швеции и Финляндии

г. Вологда, ул. Гагарина, 83а
тел.: (8172) 518-550, 537-399
моб. +7 921 123-48-26

■ ВОЛОГОДСКИЕ ИНИЦИАТИВЫ



Не так давно губернатор Вологодской области Олег Кувшинников представил несколько региональных инициатив в части лесопользования и лесоохраны на заседании профильной рабочей группы Госсовета РФ в Москве.

В своем докладе Олег Кувшинников в первую очередь остановился на одной из наиболее важных задач, которую, по мнению Губернатора, необходимо решать в масштабах всей страны в ближайшей перспективе: переходе с экстенсивного лесопользования к интенсивному с обязательным обеспечением интенсивного ведения лесного хозяйства. Глава региона отметил, что в результате экстенсивного лесопользования за последние 60 лет в лесном фонде Вологодской области количество пород хвойной древесины сократилось с 85 до 50 процентов.

С учетом заявительного порядка лесопользования, предусмотренного действующим Лесным кодексом, арендаторы стремятся максимально заготавливать только высокопродуктивную хвойную древесину, оставляя на корню до 50 процентов березы и осины. Через несколько лет это может привести к непредсказуемым экологическим и экономическим последствиям, оставить деревообрабатывающие предприятия без хвойного сырья.

- Очевидна необходимость вовлечения в оборот низкосортной лиственной древесины, невостребованной в настоящее время на территории Российской Федерации. Для этого мы должны усилить работу по лесовосстановлению и создавать новые мощности по переработке такой древесины. В частности, Правительство Вологодской области совместно с инвестором прорабатывает вопрос строительства современного целлюлозно-комбината, - рассказал Олег Кувшинников. - Считаю целесообразным на федеральном уровне разработать дополнительные меры господдержки для предприятий химико-технологической переработки низкосортной и лиственной древесины, предусмотрев присвоение производственным площадкам статуса особой экономической зоны. Кроме того, организовать межведомственное взаимодействие на уровне министерств и ведомств Российской Федерации с привлечением субъектов по созданию условий для поддержки строительства предприятий химико-

технологической и глубокой переработки низкосортной и лиственной древесины.

Говоря об охране лесов, глава региона рассказал о введении особого режима по пресечению незаконных рубок, объявленного в начале декабря 2012 года в Бабушкинском районе Вологодской области. За два месяца на территории муниципалитета выявлено 28 незаконных рубок с общим ущербом более 7,5 млн. рублей, изъято 338 кубометров древесины, задержано 25 единиц лесовозной техники.

- Опыт показал, что одним из пробелов лесного законодательства РФ является отсутствие порядка реализации конфискованной нелегально заготовленной древесины. В настоящее время она в основном либо лежит в штабелях в лесу, либо просто растаскивается, - подчеркнул губернатор. - Для решения этой проблемы необходимо внести в статьи 81-84 Лесного кодекса Российской Федерации нормы, устанавливающие права органов госвласти и органов местного самоуправления, осуществляющих полномочия в сфере лесных отношений, на реализацию не вывезенной с мест рубок в течение установленного срока или незаконно срубленной древесины.

Олег Кувшинников высказал предложение о внесении изменений в Кодекс Российской Федерации об административ-

Олег Кувшинников:

«Нужны конкретные предложения по изменению нормативно-правовой базы Российской Федерации. Мы подготовили такие предложения в части лесопользования и будем их отстаивать».

ных правонарушений. Речь идет об установлении срока давности привлечения к административной ответственности за нарушение законодательства в сфере природопользования: не двух месяцев, а одного года со дня совершения административного правонарушения.

Олег Кувшинников остановился также и на проблеме применения 94-ФЗ в вопросах воспроизводства лесов. Губернатор подчеркнул, что процесс лесовосстановления занимает продолжительный период времени, исчисляемый десятилетиями. Спустя 10 - 20 лет после выполнения работ по охране, защите, воспроизводству лесов предъявление претензий к их исполнителю практически невозможно: посадку и посев лесных культур осуществляет одна организация, а уход за ними может осуществлять уже другая. Таким образом, результат и качество произведенных работ невозможно оценить в течение срока действия государственного контракта.

- Кроме того, на заключение госконтракта претендуют неспециализированные предприятия, не имеющие необходимого опыта и техники. В результате неэффективно используются федеральные средства на лесовосстановительные работы, - отметил Олег Кувшинников. - Необходимо дополнить Лесной кодекс РФ положениями, предусматривающими возможность выполнения таких работ только специализированными учреждениями. ■

■ ГОСПРОГРАММА НАМ ПОМОЖЕТ

Объем финансирования госпрограммы «Развитие лесного хозяйства» составит 526 млрд. рублей.

Правительство РФ рассмотрело программу «Развитие лесного хозяйства» на период до 2020 года еще в декабре прошлого года. Премьер-министр Дмитрий Медведев заявил, что нужно модернизировать отрасль, поставить ее организационный, технологический и технический уровень на другую высоту, укреплять региональные органы лесоправления, усиливать контроль и надзор в лесах. Он также отметил необходимость укрепления кадрового потенциала отрасли.

По словам Дмитрия Медведева, реализация программы рассчитана на три года, общий объем ее финансирования составит почти 526 млрд. рублей, из них средства федерального бюджета – 265 млрд. рублей, бюджетов субъектов – порядка 67 млрд. рублей и из внебюджетных источников – около 200 млрд. рублей.

Премьер-министр отметил необходимость увеличения объемов заготовки древесины и платежей в бюджет от использования лесов, однако это возможно только при интенсивном, но рациональном использовании ресурса. «В этом плане пока похвастаться особенно ничем не можем: многие другие государства, наши соседи, достигли по этим направлениям гораздо более высоких показателей, гораздо лучше занимаются лесами», – рассказал Медведев. ■

По материалам пресс-службы губернатора Вологодской области, Lesprom Network, ФБУ «Рослесозащита», www.cherinfo.ru

■ СЕМЕНА ДЛЯ СЕВЕРО-ЗАПАДА

В Северо-Западном федеральном округе проводятся проверки качества свежезаготовленных семян ели европейской. В начале 2013 года в Архангельскую лесосеменную станцию Центра защиты леса Архангельской области от двух предприятий области на проверку качества поступило 796,9 кг свежезаготовленных семян ели европейской. На сегодняшний день результаты анализов проверенных 198,9 кг семян показывают, что эти семена имеют первый класс качества, что не может не радовать, т.к. последний урожай семян высшего класса качества ели обыкновенной был более 10 лет назад. ■

■ ЯГОДНЫЕ ИННОВАЦИИ

В скором времени Вологодская область станет мировым лидером в производстве замороженных дикорастущих ягод и грибов. Дело в том, что в Усть-Кубинском районе идет строительство уникального завода «Вологодская ягода». Подобный инновационный проект, связанный с переработкой лесных ягод, овощей, фруктов и грибов, реализуется в России впервые. Строящийся комбинат будет оснащен самым современным датским, шведским, немецким, швейцарским оборудованием, которое позволит не только очищать и замораживать ягоды, грибы и овощи, но и подвергать их переработке, то есть предполагается полный цикл переработки в рамках одной организации и в больших масштабах. Завершение строительства намечено на середину 2013 года. ■



**TEKHNO
DREV**
Siberia

КЛЮЧЕВАЯ ВЫСТАВКА
ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА
РОССИИ ЗА УРАЛОМ!

www.restec.ru/tekhnodrev

Официальная поддержка



EUMABOIS
Woodworking Technology
Made in Europe

10–13 сентября
Новосибирск
МВК «Новосибирск Экспоцентр»

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ СЕТЬ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННЫХ ВЫСТАВОК «ТЕХНОДРЕВ»

VII Международная специализированная выставка

ТЕХНОДРЕВ СИБИРЬ 2013

Технологии, машины, оборудование и инструмент для лесозаготовки, деревообрабатывающей и мебельной промышленности

Организаторы: Выставочное объединение «РЕСТЭК» и Deutsche Messe AG

197110, Санкт-Петербург, Петрозаводская ул., 12, лит. А
Тел.: (812) 320-96-84, 320-96-94, факс: (812) 320-80-90
E-mail: techles@restec.ru

www.restec.ru/tekhnodrev

Закон и порядок

В нашей постоянной рубрике, посвященной нормативно-правовому обеспечению работы лесного комплекса, мы публикуем информацию о вступивших в силу нормативных правовых актах в лесной сфере за декабрь 2012 года - январь 2013 года.

Приказ Департамента лесного комплекса Вологодской области от 27.12.2012 № 1695 «Об утверждении цен и нормативов затрат для исчисления ущерба, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства, на 2013 год» (Начало действия документа - 30.01.2013).

В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 8 мая 2007 года № 273 «Об исчислении размера вреда, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства», в целях определения размера ущерба, причиненного лесам, в том числе лесным насаждениям, или не отнесенным к лесным насаждениям деревьям, кустарникам и лианам вследствие нарушения лесного законодательства, настоящим приказом утверждены цены и нормативы затрат для определения такс с целью исчисления размера ущерба, причиненного лесам вследствие нарушения лесного законодательства, на 2013 год.

Постановление Губернатора Вологодской области от 16.01.2013 № 13 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 22 июня 2012 года № 349» (Начало действия документа - 30.01.2013).

В целях приведения в соответствие с действующим законодательством нормативных правовых актов области Административный регламент предоставления государственной услуги по проведению государственной экспертизы проектов освоения лесов Департаментом лесного комплекса Вологодской области в пределах полномочий, установленных лесным законодательством, утвержденный постановлением Губернатора области от 22 июня 2012 года № 349, изложен в новой редакции.

Постановление Губернатора Вологодской области от 16.01.2013 № 14 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 8 сентября 2011 года № 486» (Начало действия документа - 30.01.2013).

В целях приведения в соответствие с действующим законодательством нормативных правовых актов области Административный регламент предоставления государственной услуги по выдаче Департаментом лесного комплекса области разрешений на выполнение работ по геологическому изучению недр на землях лесного фонда без предоставления лесного участка, если выполнение таких работ не влечет за собой проведение рубок лесных насаждений, строительство объектов капитального строительства, утвержденный постановлением Губернатора области от 8 сентября 2011 года № 486, изложен в новой редакции.

Постановление Губернатора Вологодской области от 16.01.2013 № 16 «О внесении изменения в постановление Губернатора области от 13 июня 2012 года № 327» (Начало действия документа - 30.01.2013).

В целях приведения в соответствие с действующим законодательством нормативных правовых актов области Административный регламент предоставления государственной услуги по рассмотрению и утверждению заявок на реализацию приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов Департаментом лесного комплекса Вологодской области, утвержденный постановлением Губернатора области от 13 июня 2012 года № 327, изложен в новой редакции.

ЛЕСНОЙ КОМПЛЕКС В УСЛОВИЯХ ВТО: ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В декабре прошлого года в рамках Международной выставки-ярмарки «Российский лес» эксперты, ученые, руководители лесозаготовительных и деревоперерабатывающих предприятий из разных российских регионов приняли участие в работе «круглого стола» на тему «Лесной комплекс в ВТО. Политический проект или экономическая необходимость». Последствия вступления России в ВТО для отечественного лесопромышленного комплекса, конечно же, обсуждались и раньше. Но главной особенностью этой площадки стали первые результаты работы отрасли в новых экономических условиях, поскольку с того момента, когда наша страна стала полноправным членом всемирного торгового клуба (это произошло в августе 2012 года), прошло всего несколько месяцев.

Членства в ВТО Россия добивалась долгие 18 лет. Главным достижением столь длительного переговорного процесса высокие правительственные чиновники называют так называемый переходный период (7-9 лет), предназначенный для того, чтобы отечественная экономика смогла приспособиться к новым правилам игры. Однако лесопромышленный комплекс уже начал ощущать на себе последствия этого шага. Причем как негативные, так и дающие определенную надежду на позитивное взаимодействие с торговыми партнерами, а также адапта-

цию российского законодательства (не исключено, и регламентирующего лесные отношения) к мировым стандартам.

- Пока вопросов больше, чем ответов. Мы уже почувствовали лицензирование вывоза круглых лесоматериалов, снижение таможенных пошлин на лесопродукцию как на поставляемую российскими предприятиями за рубеж, так и ввозимую к нам из других стран, - отметил заведующий кафедрой лесной политики экономики и управления Санкт-Петербургского государственного лесотехнического университета Владимир Петров.

К числу негативных факторов, влияющих на лесопромышленный комплекс в связи со вступлением России в ВТО, заместитель директора департамента лесной и легкой промышленности Минпромторга Валерий Прилипов отнес снижение пошлин на круглые лесоматериалы (квоты на поставки в Евросоюз российского «кругляка» и без того в пять раз превышают уровень отгрузки в 2010-2011 годах), снижение пошлин на мелованную бумагу (может отрицательно сказаться на рентабельности российских производителей бумаги, поэтому на 2013-2014 годы пошлина оставлена на уровне 15%), а также снижение пошлин на мебель.

- В последние годы пошлины на вывоз круглого леса, особенно хвойной древесины были увеличены с целью развития ее углубленной переработки на террито-

Пока нет однозначного ответа на вопрос, чего больше – плюсов или минусов – принесет российской экономике и, в частности, лесному комплексу вступление нашей страны во Всемирную торговую организацию (ВТО). Одни предприятия ЛПК уже ощутили на себе проблемы, вызванные усилением конкуренции на рынках сбыта со стороны зарубежных компаний, другие, наоборот, смогли реализовывать продукцию по выгодным ценам. Но и те и другие настаивают на том, что без системной государственной поддержки, снижения административных барьеров, приведения лесного законодательства в соответствие новым реалиям, подготовки квалифицированных специалистов российский лесной комплекс вряд ли сумеет оставаться конкурентоспособным.

рии России. Стояла цель сократить экспорт необработанной древесины. С 2013 года установлена квота на экспорт ели и пихты – 6,24 миллиона кубометров. В том числе в страны Евросоюза, куда поставляется древесина из Вологодской области и других регионов Северо-Запада, - 5,96 миллиона. В другие страны остается 286 тысяч кубометров. Сосна - порядка 16 миллионов кубометров, в том числе в ЕС – 3,64 миллиона кубометров, в другие страны около 12,4 миллиона кубометров. С появлением тарифных квот осуществлять экспорт получили право те предприятия, которые работали на внешнем рынке последние три года. Поставки делятся между ними пропорционально. Еще одно условие Рослесхоза – отсутствие задолженности по арендной плате за лес, - отметил Валерий Прилипов, подчеркнув при этом, что так механизм выглядит в теории.

Впрочем, говоря о последствиях вступления в ВТО, эксперты пока больше ссылаются на опыт других стран. Так, Украине членство в этой торговой организации принесло пока больше проблем, чем достижений. Китай, в свою очередь, смог воспользоваться преимуществами ВТО для экономического роста.

- С 2001 по 2011 годы валовой объем продукции лесного хозяйства Поднебесной вырос в семь с половиной раз и составил 485 миллиардов долларов. Для

сравнения, в прошлом году российский ЛПК реализовал продукцию на 22,7 миллиарда долларов, - такие данные привел главный экономист научно-исследовательского и аналитического центра экономики леса и природопользования Олег Тураев.

В числе основных проблем отечественного ЛПК ученый назвал низкий уровень потребления продукции деревопереработки на внутреннем рынке, что делает наши предприятия более уязвимыми от внешних факторов. А также высокие железнодорожные тарифы и издержки, связанные с подключениями к электросетям. Особое внимание Олег Тураев уделил и вопросам лесовосстановления:

- Сырьевые базы вокруг крупных ЦБК истощены. Особенно это касается Европейской России. Сегодня зарубежные компании предпочитают строить свои новые производства в том же Китае или Южной Америке, ориентируясь непосредственно на сырьевую базу. Для решения проблемы нам необходимо всерьез взяться за плантационное лесовыращивание, - подчеркнул ученый.

- Со вступлением в ВТО мы все больше становимся сырьевым придатком. Уровень потребления продукции деревопереработки на внутреннем рынке действительно остается крайне низким. Пеллетные заводы в Вологодской области сегодня используются максимум на 15-20 процентов, - высказал свою точку зрения исполнительный директор Союза лесопромышленников и лесозаготовителей Вологодской области Виктор Левин.

- Чего добились государство, увеличив несколько лет назад пошлины на вывоз круглого леса? - продолжил он. - В результате произошло сокращение экспорта, лесозаготовительные предприятия не доиспользовали средства, которые они могли бы вложить в модернизацию производства.

Действительно, по информации Владимира Петрова, экспорт российской древесины сократился с 51 миллиона кубометров (в 2006 году) до нынешних 21 миллиона. Однако, как считает эксперт, даже в период благоприятной рыночной конъюнктуры, лишь считанные предприятия строили у себя новые производства.

- Снижение в рамках ВТО экспортных пошлин на вывоз сырья, увеличение его экспорта, может привести к дефициту пиловочника на внутреннем рынке, и как следствие, повышению цен на него, - высказал свои опасения заместитель директора по реализации ЗАО «Череповецкий ФМК» Валерий Перхин.

Другая злободневная, по его мнению, проблема - засилие иностранных произ-

водителей на внутреннем рынке. Достаточно сказать, что отечественные мебельные компании еще до снижения пошлин неуклонно теряли свои позиции на рынке. Сейчас эта пропорция выглядит как 45 на 55 процентов, причем не в пользу российских производителей.

- Если наши мебельщики и дальше будут терять рынок, нам просто некому будет поставлять свою плиту, - сокрушался Валерий Перхин. - Только единицы из мебельных предприятий провели техническое перевооружение, но даже они не могут конкурировать с зарубежными производителями.

Только за последний год доля Китая на российском мебельном рынке выросла на 20 процентов. В то же самое время, лишь 6 процентов отечественной мебели идет на экспорт, в том числе и в страны СНГ.

- Необходимо предпринять срочные меры по защите мебельного рынка. Отрасли нужны длинные кредиты, которые сейчас практически недоступны, - подчеркнул Валерий Перхин.

Впрочем, опасения производителей разделяют далеко не все.

- Я не понимаю, как зарубежные мебельщики производят продукцию из нашей же плиты и потом продают ее у нас дешевле, чем наши же заводы. То же самое и по бумаге, - недоумевал генеральный директор «Киришилеспрома» Юрий Беленький.

Сам он положительно оценивает вступление нашей страны в ВТО, поскольку это дает возможность «получать за продукцию лучшие цены, чем диктуют наши лесопереработчики».

- Если сегодня говорить понятным для обывателя языком, то мы вынуждены продавать килограмм древесины всего за 30 копеек. Даже если кубометр пиловочника будет обходиться в тысячу рублей - то килограмм будет стоить только 1 рубль. А где государство, которое должно следить за тем, чтобы древесина не продавалась ниже себестоимости? - возмутился Юрий Беленький.

Актуальный для всех лесозаготовителей восточных районов Вологодчины «ценовой» вопрос затронул и руководителя «Устюгlesa» Виктор Голышев. По его словам, на экспорт его предприятие не работает уже около десяти лет. Основной потребитель их продукции - Котласский ЦБК - до кризиса 2008 года покупал пиловочник по 650 рублей за «куб», а сегодня - по 300-400 рублей. И это при себестоимости заготовки в 600 рублей. А ведь сегодня лесники формируют 60-70 процентов муниципальных бюджетов. И закрытие

предприятия может иметь еще и серьезные социальные последствия, которые тоже не следует сбрасывать со счетов.

- Сегодня расчетная лесосека на востоке области оценивается примерно в 4,5 миллиона кубометров. При этом ЦБК потребляет из них от 1,2 до 1,5 миллиона. Давайте платить арендную плату не за всю лесосеку, а только за то, что реально востребовано рынком, - предложил Виктор Голышев.

А генеральный директор ОАО ЛХК «Череповецлес» Валерий Писарев на примере своих коллег из вытегорского предприятия «Белый ручей» рассказал о том, как поставки «кругляка» на экспорт выглядят сегодня на практике.

- В квотах содержится серьезная коррупционная составляющая. Несмотря на то, что на «Белый ручей» уже зарезервирована квота, руководство предприятия уже шесть раз безрезультатно вынуждено было ездить в Санкт-Петербург, чтобы ее зарегистрировать. То якобы контракт не так составлен, то заявка, - возмутился Валерий Писарев.

По его информации, ежегодно предприятие «Белый ручей» экспортирует 12-15 тысяч кубометров пиловочника, которые оно не может переработать самостоятельно.

- Необходимо убрать все возможные административные барьеры, надо приводить, хотим мы того или нет, в соответствие новым условиям Лесной кодекс, чтобы он был по-настоящему рыночным. И наши предприятия могли быть конкурентоспособными по сравнению с западными компаниями, - отметил Валерий Писарев.

Под занавес участники «круглого стола» приняли резолюцию, адресованную федеральным органам власти, в которой содержится целый ряд предложений. В частности, о необходимости создания специального подразделения в органах по управлению лесами - как на федеральном, так и на региональном уровнях - по мониторингу исполнения обязательств в области лесных отношений в рамках правил ВТО. Это делается для того, чтобы избежать повторения ситуации, с которой столкнулся «Белый ручей». Кроме этого, эксперты акцентировали внимание на подготовке квалифицированных специалистов, разбирающихся в юридических и экономических тонкостях ВТО, как для органов государственной власти, так и для частного бизнеса. А также необходимо сделать более внятной и последовательной поддержку лесного комплекса со стороны государства.

Алексей ГРИГОРЬЕВ

Скидка 10%*!
Укажите код AS2236FN при регистрации



RUSSIAN WOOD & TIMBER 2013



4-ий международный форум Института Адама Смита

ЛЕСНОЙ КОМПЛЕКС РОССИИ 2013

19 - 21 марта 2013,
Отель Балчуг Kempinski, Москва, Россия

**Производство, поставки, переработка и торговля:
новые возможности для бизнеса в лесном секторе России**

СРЕДИ ДОКЛАДЧИКОВ:



Пол Херберт
Генеральный директор
Группа «Илим»



Ардашер Курбанош
Генеральный директор
Kroposran



Виталий Гудин, Директор
Департамента развития и регулирования
внешнеэкономической деятельности
Министерство экономического
развития РФ



Мартин Херманссон
Генеральный директор
RusForest



Александр Советников
Генеральный директор
Илим Тимбер Индустри



Франц Йозеф Маркс
Президент
International Paper Russia



Владимир Котенев
Генеральный директор
Pfleiderer



Евгений Шварц
Директор по природоохранной
политике, WWF-Russia



Фёдор Грабар, Управляющий
директор, Дивизион
«Лесные ресурсы» Инвестлеспром

СРЕДИ ГЛАВНЫХ ТЕМ ФОРУМА 2013:

■ **Национальная лесная политика:
что изменилось в 2012 году в регулировании
отрасли и чего ожидают участники рынка
в 2013 году?**

■ **Россия и ВТО: как представители лесного
сектора готовятся к вступлению?**

■ **Анализ, маркетинг и продажи древесных плит
на российском и мировом рынках**

■ **Рассмотрение инвестиционных проектов
лесной индустрии России**

* Внимание: скидка не действительна для лиц, уже зарегистрировавших своё участие в конференции и/или семинарах. Любая из скидок предоставляется только на момент регистрации и не может быть совмещена с другими предложениями по скидкам. Все скидки подлежат дополнительному рассмотрению при регистрации.

главный спонсор:



Генеральный
информационный
партнер:



Информационный
партнер:



ДЕЛОВОЙ ЛЕС



НОВЫЙ ЛЕСНОЙ ЖУРНАЛ



Официальное
новостное
агентство:



Пресс-мониторинг:



Аналитическая
система
мероприятий:



Tel. +44 (0)20 7017 7444 | Fax +44 (0)20 7017 7447

events@adamsmithconferences.com

www.russian-wood-timber.com

Как известно, в споре рождается истина – разумеется, если спор этот цивилизованный и участвуют в нем настоящие специалисты. Тогда столкновение различных мнений и взглядов позволяет разобраться в сути вопроса, чтобы в конечном счете прийти к собственному выводу. Именно этой цели должна служить наша рубрика «Экспертный совет».

ВОПРОС:

- КАКОЙ ДОЛЖНА БЫТЬ ЛЕСНАЯ ПОЛИТИКА РОССИИ? ЗАЧЕМ ОНА НУЖНА?



Николай Кротов,
заместитель
руководителя
Федерального
агентства
лесного
хозяйства
(Рослесхоза):

- Как известно, проект российской лесной политики выложен на официальном сайте Рослесхоза. Обсуждение документа идет очень активно. Достаточно посмотреть статистику: за последние два месяца к этому сайту было более 25 тысяч обращений. Представители 75 зарубежных стран заходили на англоязычную версию сайта и оставили свои комментарии и замечания к документу. Мы получили огромное количество замечаний, предложений и просто дискуссионных записок, которые можно и нужно обсуждать. Понятно, что этим будет заниматься рабочая группа, которая собрана из достаточно авторитетного, на мой взгляд, экспертного сообщества – представители WWF, Гринпис, Минпромторга, отраслевой науки, Союза лесопромышленников и лесоэкспортеров и т.д.

Мы изначально понимали, что документа, который устроит всех, в первом приближении быть не может. На сегодняшний день самая главная задача, которую ставит перед собой Рослесхоз, - чтобы обсуждение лесной политики России было как можно более широким. Чтобы мы не получили с вами опять отраслевой документ, который по аналогии с удачны-

ми и наименее удачными Лесными кодексами, которые у нас были, разрабатывался определенными группами лиц и решал конкретные задачи. Нам хотелось бы, чтобы лесная политика России была государственной установкой по отношению к лесам, на территории Российской Федерации. Причем не только к тем лесам, которые расположены на землях лесного фонда, но и по отношению к лесам, возникающим на землях сельхозназначения, к защитным полосам – словом, ко всему тому, что мы с вами подразумеваем под словом «лес». Понятие леса как биологической среды, как места обитания всех жителей нашей страны – оно существует как общепринятое.

На сегодняшний день в Федеральном агентстве лесного хозяйства составлен перспективный график работы над данным документом, и согласно этому графику весь 2013 год отведен на то, чтобы обсуждение проекта лесной политики Российской Федерации было как можно более широким. Чтобы результат тоже получился основательным. Мы считаем, что по статусу это должен быть уровень документа не ниже, чем постановление Правительства РФ.

В декабре 2012 года состоялось знаковое для лесного хозяйства событие – была принята государственная программа развития лесного хозяйства. И вот в контексте принятия экономических параметров развития отрасли до 2020 года принятие политического документа представляется нам наиболее важным и наиболее значимым. Это то, что нужно сделать в ближайшее время.

Можно дискутировать о лесной политике до бесконечности – и год, и два, и

три – но позиция Федерального агентства лесного хозяйства такова: принятие лесной политики – первично. И только после принятия этого документа на всех уровнях, после придания ему статуса государственной позиции в отношении лесов можно спокойно, целенаправленно и комплексно работать над Лесным кодексом, над законом о лесах, над каким-то техническим документом, который будет регулировать все вопросы, связанные с судьбой лесов на территории страны.

Пока же мы с вами, к сожалению, занимаемся перетягиванием каната: ценные леса объявляем неприкосновенными – в них, мол, рубить нельзя, и 20 процентов территории Российской Федерации «вылетает» из активного и лесопользования, и ведения лесного хозяйства. Мы объявляем резервными лесами определенную часть территории, не устанавливая там параметров лесопользования, а ведь на этой территории живут люди, для которых отопление, строительство, другие насущные нужды – все это связано с лесом. Пока мы принимаем такие локальные решения «по наитию», исходя из сиюминутной потребности, мы никогда не получим комплексного нормативного документа по лесам. Самое важное, самое главное значение лесной политики – это именно позиция, официально озвученная государством. И мы с вами – люди, работающие в лесной отрасли – заинтересованы в том, чтобы подготовить проект позиции государства, который максимально отвечает интересам и работников отрасли, и всех жителей нашей страны.

ЛЕСНАЯ ПОЛИТИКА ГЕРМАНИИ



Елена Куликова,
руководитель
лесной
программы WWF:

- Я представляю неправительственную природоохранную организацию – Всемирный фонд дикой природы. Очень приятно было слышать со стороны Рослесхоза о том, что процесс инициации разработки лесной политики был взаимным – инициированным и представителями профессионального сообщества, и представителями неправительственных организаций, в том числе нашей.

Очень важно заметить, что процесс создания российской лесной политики строится с учетом уже имеющегося мирового опыта. Был учтен опыт подготовки и реализации национальных лесных политик многих десятков стран, более того, этот опыт проанализировал департамент лесного хозяйства ФАО – сельскохозяйственной и продовольственной организации ООН. Один из важных уроков – заключение о том, что конечный документ должен быть достаточно коротким и понятным для большей части общества, а не только для профессионального сообщества.



Владимир Петров,
д.э.н., профессор
СПбГЛТА, зав.
кафедры лесной
политики,
экономики и
управления:

- О важности лесной политики в последнее время говорят много. Что дает этот документ, а также процесс его разработки? Прежде всего, дает спокойствие. Лесная политика есть всегда, когда есть государство и есть леса. Она проводится. Однако эта политика меняется. И для лесного сообщества важно знать, какова она – закрепленная уже на бумаге, в виде закона, постановления Правительства. Тогда эта идеология государства, которая называется лесной политикой, дает определенные стабильность и спокойствие.

Второй важный момент состоит в том, что лесная политика – это не просто государственный документ, это результат переговорного процесса. В его создании и

В основе национальной лесной политики Германии лежат следующие принципы:

- национальный суверенитет и полная ответственность за использование ресурсов;
- не противоречие правовым условиям страны;
- принятие во внимание международных соглашений и конвенций;
- партнерство всех заинтересованных групп; о
- общегосударственное и межотраслевое основание сохранения и развития лесов;
- долгосрочный и повторяющийся процесс планирования, развития и контроля.

Целями лесной политики являются:

- 1) Устойчивое (непрерывное и многоцелевое) ведение лесного хозяйства, подразумевающее уход за лесными землями и их использование такими способами и при такой интенсивности, при которых обеспечивалось бы биологическое разнообразие, высокая продуктивность насаждений, как в настоящем времени, так и в будущем с тем, чтобы леса постоянно выполняли экологические, экономические и социальные функции на местном, национальном и глобальном уровнях.
- 2) Эффективное ведение лесного хозяйства, основанное на доходности пользования всеми ресурсами и благами в кратковременной и долгосрочной перспективе.

Основным инструментом национальной лесной политики Германии является Федеральный Лесной закон. Он включает в себя непосредственно инструкции и предписания, которые служат правовыми ограничениями. Лесной закон ставит целью поддержание ресурсной, защитной и социальной функций лесов, поддержание правильного ведения лесного хозяйства на принципах устойчивого развития, балансирование общественных интересов с интересами частных лесовладельцев.

Федеральный Лесной закон регулирует (наравне с региональными лесными законами) обязанности для всех владельцев леса в определенные сроки осуществлять посадки леса (на вырубаемых и малолесных территориях) до тех пор, пока не будет осуществлено лесовозобновление в полной мере.

Существует целый ряд законодательных актов, регулирующих другие сферы деятельности в лесном хозяйстве и лесной промышленности: Закон о посадке леса; Закон об охоте и др. Согласно основному Лесному закону Германии, лесное хозяйство и лесная промышленность являются компетенцией Федеральных Земель. В каждой Земле есть свой орган управления, который соблюдает интересы прав собственников, осуществляет консультирование, руководство и контроль.

В государственной политике в области финансирования лесного хозяйства отчетливо прослеживается тенденция принятия государством части расходов на ведение частного и кооперативного лесного хозяйства с целью поддержания лесов в здоровом состоянии. Оказывая финансовую поддержку, государство преследует следующие цели: сохранение защитных лесов, их ресурсного потенциала, содействие лесохозяйственному производству, условиям труда и сбыта лесной продукции. Основные виды деятельности, которые финансируются из бюджета государства – лесовосстановление и лесоразведение, строительство лесных дорог, создание лесохозяйственных объединений и союзов, борьба с вредителями и болезнями леса, улучшение и рационализация при производстве и продвижении на рынке продукции лесозаготовок и т.п. Размеры государственной поддержки частным и кооперативным лесным хозяйствам, например, в Земле Саксония-Анхальт ежегодно составляют более 6 млн. евро.

На региональном уровне целый ряд организаций и различных союзов представляет свои интересы в области лесной политики. Центральная общественная организация, которая охватывает все группы, работающие с лесом, а также научные учреждения, называется «Немецкий Совет лесного хозяйства» (DFWR). «Рабочее общество немецкого союза владельцев леса» (AGDW) представляет интересы частных лесовладельцев и объединений коммунальных лесов. Есть и другие общественные организации, защищающие интересы работников леса.

Лесные работники в Германии не имеют своего профессионального праздника, но широко отмечается День дерева (21 апреля). В этот день происходят массовые посадки той древесной породы, которая признана породой года.

Анатолий Шушарин

По материалам учебной поездки, организованной ФАУ «Всероссийский институт повышения квалификации руководящих работников и специалистов лесного хозяйства» (Пушкино) в рамках международного сотрудничества Рослесхоза.

доработке должны принимать участие и органы государственной власти всех уровней, и Союз лесопромышленников, и неправительственные организации. Результатом станет обща идеология, закрепленная в документе.

После этого, конечно же, надо принимать лесной закон. Каким он должен быть? На мой взгляд, мы должны постепенно отходить – и указать это в лесной политике – от взгляда на страну как на единый такой народнохозяйственный комплекс, для которого подходит единственный закон, единые правила и нормативы. Это совершенно не так. Мы очень разнообразны, по различным условиям – экономическим, социальным и лесорастительным. Нам нужен один рамочный федеральный закон, но мы просто обязаны прописать в этом законе положение, согласно которому лесные субъекты будут обязаны принимать свои полноценные лесные законодательства, вписывающиеся в рамки общего федерального закона и той идеологии, которую мы называем лесной политикой.

Третий этап – это разработка стратегии развития, в процессе которой мы оцифровываем и наполняем финансами уже принятые законы. Только в таком порядке. Если мы будем пытаться сейчас сначала принимать стратегию, потом изменять закон, потом говорить о лесной политике, мы, мягко говоря, не получим хорошего экономического эффекта.



Владимир Кондратюк,
генеральный директор ФГУП «Государственный научный центр лесопромышленного комплекса»:

- При разработке лесной политики есть несколько моментов, которые необходимо учитывать. Первое – форма и содержание. Разумеется, документ должен быть утвержден на соответствующем уровне, лучше, если он будет носить характер федерального закона. По содержанию тот документ, который сейчас размещен на сайте Рослесхоза, вызывает не-

которые сомнения. Во-первых, цель лесной политики – что мы хотим от этого документа? Сохранять леса для будущих поколений? Но ведь мы сохраняем леса не для того, чтобы на них смотреть, а для того, чтобы их использовать. Любой хозяйственный объект должен приносить какую-то пользу народу. Так вот, целью является сохранение лесов для эффективного их использования.

Второе – вслед за лесной политикой должны идти соответствующие документы – либо стратегия, либо программа развития лесного комплекса. Не лесного хозяйства и лесной промышленности по отдельности, а именно лесного комплекса. Ведь их интересы едины, как, может быть, ни в одной другой отрасли народного хозяйства. К сожалению, на сегодняшний день программы развития лесного хозяйства и лесной промышленности (как небольшого сегмента среди других отраслей промышленности) существуют совершенно отдельно друг от друга. Необходимо, чтобы в результате разработки лесной политики была создана единая программа развития лесного комплекса – с конкретными параметрами этого процесса, конкретными критериями, конкретным финансовым наполнением всех этих процессов. Тогда что-то будет двигаться.

И здесь мы опять выходим на те позиции, о которых говорим уже лет двадцать: нужен единый орган управления лесным хозяйством и лесной промышленностью. Тогда все процессы по созданию лесной политики и других основополагающих лесных документов будут носить единый, гармоничный характер.



Сергей Зимин,
заместитель полномочного представителя Президента РФ в СЗФО:

- На мой взгляд, лесная политика не должна быть выражена каким-то одним документом. Она должна пронизывать все документы, связанные с использова-

нием, сохранением лесов, с землями лесного фонда, с экологическим вопросом, с вопросами собственности на леса – то есть любое смежное законодательство, которое так или иначе затрагивает эту проблему, должно содержать элемент этой политики.

Прежде всего, мне кажется, лесная политика должна рассматривать леса как национальное достояние и как стратегический государственный ресурс – как землю, воду и т.п. Если мы будем понимать, что этот государственный ресурс создан для развития общества и для жизни общества, тогда без вопросов эксплуатации этого ресурса мы никак не обойдемся. И экономический раздел лесной политики должен ответить на вопрос, как стимулировать лесную экономику, бизнес к развитию при обязательных ограничениях, чтобы бизнес был заинтересован в ответственном отношении к этому ресурсу.



Валерий Прилипов,
заместитель директора департамента лесной и легкой промышленности Министерства промышленности и торговли Российской Федерации:

- Министерство принимало участие в подготовке лесной политики на экспертном уровне. Документ для обсуждения получился, и я рад, что очень много замечаний. Сейчас стоит задача, во-первых, понять, какого уровня этот документ, и от этого будет во многом зависеть его конечное содержание. Постановление Правительства – это один документ, федеральный закон – это другой документ, и слова должны быть другими. Во-вторых, надо рассмотреть все замечания и при необходимости внести правки.

Я не согласен с мнением, что в политике должны быть целевые показатели, расписанные по годам, которых надо достигнуть, что там должны быть какие-то цифры, источники финансирования и т.д. – это все же вопрос стратегии, которая должна разрабатываться на основании политики.

В СЛЕДУЮЩЕМ НОМЕРЕ НА ОБСУЖДЕНИЕ ВЫНОСИТСЯ СЛЕДУЮЩИЙ ВОПРОС:

- Будут ли российские пиломатериалы конкурентоспособными в условиях ВТО? Что для этого требуется?

Ваши мнения и комментарии вы можете прислать по электронной почте tasoroka@mail.ru или по факсу (8172)54-33-25 с пометкой «Для редактора».



СЕВЕРНЫЙ ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИНВЕНТАРИЗАЦИИ ЛЕСОВ ФГУП «РОСЛЕСИНФОРТ» («СЕВЛЕСПРОЕКТ»)



Северный филиал государственной инвентаризации лесов обладает уникальным опытом и достаточным информационным, технологическим и интеллектуальным потенциалом для выполнения практически любых проектных, лесоустроительных и лесочетных работ в своем регионе.

По заявкам арендаторов и других заинтересованных лиц «Севлеспроект» имеет возможность предоставить следующие услуги:

- качественная разработка проектов освоения лесов;
- таксация лесов (выявление, учет, оценка качественных и количественных характеристик лесных ресурсов);
- проектирование мероприятий по охране, защите и воспроизводству лесов, систем рубок при заготовке древесины;
- закрепление на местности расположения границ лесничеств, категорий целевого назначения лесов и арендованных лесных участков;
- изготовление лесоустроительных материалов на бумажных и цифровых носителях;
- обучение пользователей программ обработки лесоустроительной информации;
- консультации по вопросам правового характера лесных отношений.

реклама.

**г. Вологда, ул, Некрасова, 51, тел./факс: (8172) 54-69-32, 54-70-36
sevlespr@vologda.ru**

ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО ГЕРМАНИИ

Известно, что регулярное и устойчивое ведение лесного хозяйства в Европе первоначально зародилось в Германии. Это государство долгие годы являлось законодателем лесных мод и для России. Ведущие российские лесоводы позапрошлого и прошлого веков стажировались в Германии, переводили труды немецких лесоводов, прививали немецкий лесной порядок к русскому лесу. Основы российской системы лесоустройства и инвентаризации лесов были заимствованы в середине XIX века именно из лесного хозяйства Германии.

Возможность непосредственно познакомиться с современными методами ведения лесного хозяйства, лесопользования, переработки леса в Германии была предоставлена российским специалистам ФАУ «Всероссийский институт повышения квалификации руководящих работников и специалистов лесного хозяйства» (Пушкино) в рамках международного сотрудничества Рослесхоза. В качестве принимающей стороны выступило Министерство сельского хозяйства, продовольствия и защиты прав потребителей Земли Саксония-Анхальт (Магдебург).

НЕМНОГО ИСТОРИИ

Земля Саксония-Анхальт расположена к северо-востоку от центра Германии в долинах рек Эльба и Заале, ее территория простирается от гор Гарц на западе до возвышенности Флеминг на востоке. Площадь земли – 20,5 тыс. кв. км, численность населения – 2,8 млн человек. Саксония-Анхальт образовалась в 1947 году, просуществовала пять лет, затем распалась на два округа – Гаале и Магдебург. 3 октября 1990 года, после воссоединения Германии, земле был возвращен статус самостоятельной административной единицы.

Сегодня Магдебург является центром тяжелого машиностроения. В земле Саксония-Анхальт развиты химическая, электротехническая, приборостроительная и пищевая промышленности. Важный сектор экономики – сельское и лесное хозяйство. Плодородная почва этой земли позволяет выращивать не только зерновые культуры и овощи, а также возделывать виноград, но и успешно заниматься лесоводством.

О ЛЕСАХ

Одна треть территории Германии покрыта лесами (лес занимает около 11,1 млн. гектаров). Более двух миллионов лесовладельцев и предпринимателей отвечают за устойчивое управление частными лесами. В области лесного хозяйства и лесной промышленности занято около 1,2 млн. человек, ежегодный объем оборотных средств составляет около 181 млрд. евро. Учитывая высокую плотность населения в стране, можно констатировать, что

на один гектар леса приходится около семи жителей. Распределение лесов по территории страны неравномерно: наибольший процент лесистости в федеральных землях Рейнланд-Пфальце (42,1%) и Гессене (41,7%), наименьший – в Саксонии-Анхальт (19,6%) и Мекленбурге-Передняя Померания (22,4%). Общая площадь лесов Земли Саксония-Анхальт составляет 492,1 тыс. гектаров, из них государственные леса занимают 184,6 тыс. гектаров.

По формам собственности леса Германии распределяются следующим образом: государственные – 3,3 млн. гектаров (29,6%), корпоративные – 2,2 млн. гектаров (19,5%), частные – 5,2 млн. гектаров (47,2%), федеральные – 0,4 млн. гектаров (3,7%).

По статистике, наибольшая площадь частных лесов зарегистрирована в Северном Рейне-Вестфалии (67%) и Нижней Саксонии (58,3%). В Саксонии-Анхальт на долю частных лесовладельцев приходится 55,8% лесных земель. Только 12% всех частных лесных предприятий имеют площадь, превышающую 1000 гектаров, более половины (57%) имеют площадь, не превышающую 20 гектаров. В Саксонии-Анхальт средняя площадь частного лесовладения не превышает 5 гектаров. Крупные хозяйства леса ведут лесное хозяйство самостоятельно, мелкие лесовладельцы пользуются консультациями по управлению лесами от лесных центров и органов управления лесным хозяйством федеральных земель. В частных лесах, как правило, ведется комплексное хозяйство (лесное, сельское и охотничье).

Государственные леса объединяются в лесохозяйственные предприятия (лесхозы) и имеют более компактное расположение. Средняя площадь государственного лесного предприятия занимает более 1000 гектаров. Наибольшая площадь лесов, находящихся в собственности федеративной земли, в Сааре (48,2%), наименьшая – в Северном Рейне-Вестфалии (14,3%). В собственности Земли Саксонии-Анхальт находится 37,5% лесных площадей.

Корпоративные леса принадлежат общественности – чаще всего церковным объединениям и общественным организациям. Около 44% лесных предприятий этой формы собственности располагают лесными площадями более 1000 гектаров. Наибольшее число предприятий коммунальной формы собственности расположено в центральной и юго-западной части Германии. В Саксонии-Анхальт таких лесов сравнительно немного – 6,7%.

Кроме названных форм собственности, в Германии существуют леса Министерства обороны, леса Национальных парков, леса, примыкающие к федеральным автодорогам, и другие, которые не попадают под подчинение и управление Министерства сельского хозяйства. Это так называемые федеральные леса.

В лесах Германии преобладают хвойные породы (57,6%), в том числе ель (28,2%) и сосна (23,3%). Широколиственные породы за-



нимают 40,1% всех лесных земель, в том числе бук - 14,8%, дуб - 9,6%. Оставшаяся площадь лесных земель приходится на прогалины и пустоши. Преобладание хвойных пород обусловлено проводимой в Германии до недавнего времени политикой производства лесовосстановления сосной и елью. В настоящее время государство субсидирует воспроизводство и восстановление широколиственных лесов (бук, дуб и ольха) в ареалах их обитания. Это связано с исключением рисков ухудшения структуры лесных земель, массовых вспышек активности вредителей и болезней, способствует оздоровлению экологической обстановки в лесу.

Породное распределение лесов по территории страны неравномерно и связано в основном с природно-климатическими условиями: на севере страны преобладает сосна, на юге – ель. Наибольшие площади сосняков зарегистрированы в Бранденбурге и Берлине – 73%. В Саксонии-Анхальт сосновые леса занимают 46,6% лесной площади. Лиственные породы произрастают в центральной части страны и на побережье Балтийского моря.

Возрастная структура лесов характеризуется относительно большим удельным весом молодняков – 17% и средневозрастных насаждений (41–60 лет) – 21%. Приспевающие насаждения четвертого класса возраста (61–80 лет) занимают 15%. Площади старовозрастных насаждений незначительны.

Общий запас древесины основных лесобразующих пород в лесах Германии составляет 3,4 млрд. кубометров, или около 320 кубометров на гектар. Это один из самых высоких показателей в Европе. Прирост превышает пользование древесиной почти на 40%. Более половины общего запаса древесины приходится на ель, сосновая древесина - 21,0%, буковая - 17,0%. Наибольший средний запас и прирост имеет пихта – 480 куб.м/га. Ельники менее производительны – 404 куб.м/га. Из широколиственных лесов наиболее производителен бук – 352 куб.м/га. Наивысший показатель по запасу леса на корню – 403 куб.м/га – у Баварии. В Саксонии-Анхальт средние запасы древесины невелики - 237 куб.м/га.

Использование расчетной лесосеки по ели составляло в среднем 90%. Это связано со значительными ветровалами, повредившими еловые леса и особенностями рынка древесины. Использование расчетной лесосеки по сосне – 75%, буку – 58%, дубу – 48%.

Средний прирост запаса всех древесных пород в Германии составляет 12,1 кубометр на гектар в год. Наибольший прирост запаса у пихты, ели и дугласии – 16 куб.м/га в год при возрасте от 40 до 60 лет, у лиственных аналогичный показатель – 12 куб.м/га в год при возрасте от 40 до 100 лет.

ВСЕМУ НАЧАЛО – ЛЕСОУСТРОЙСТВО И ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ

Систематические лесоучетные работы в Германии в форме лесоустройства начались в XVIII столетии. Основная задача этих работ сводилась к повышению объемов лесозаготовки. Первые лесоинвентаризационные работы были выполнены в 1878 году. Далее они проводились через каждые 10 лет вплоть до 1937 года. После разделения Германии на Восточную и Западную в результате Второй мировой войны методы проведения инвентаризации в ГДР и ФРГ различались.

Восточная Германия в большей степени ориентировалась на подходы, применявшиеся в бывшем СССР. Суть этой системы заключалась в том, что как для оперативного хозяйственного планирования и назначения хозяйственных мероприятий, так и для государственного учета лесов и долгосрочного стратегического планирования использовались одни и те же исходные материалы - данные поведельного обследования лесных насаждений – таксации лесов. Первый цикл послевоенного лесоустройства был проведен в 1946–1957 годах. Последующая инвентаризация охватила период с 1961 по 1970 год. С 1970 по 1990 год в лесном хозяйстве бывшей ГДР появился и актуализировался банк данных всех количественных и качественных показателей лесного фонда.

В ФРГ в 1961 году была проведена инвентаризация на основе метода опроса лесхозов. Точность и достоверность такого метода, естественно, были невысоки.

Первая инвентаризация лесов ФРГ с использованием метода пробных площадей была проведена с 1986 по 1989 год. Основной целью федеральной инвентаризации было получение актуальной информации о состоянии лесов и их биологической продуктивности, которая служит основой для ведения оптимальной политики в области лесного сектора. Задачами лесной инвентаризации являлись:

- создание информационной базы о состоянии лесов в Германии;
- описание лесных массивов на основе данных инвентаризации (лесная площадь, видовой состав, запасы древесины, использование древесины, прирост древесины);
- оценка экологической стабильности лесных массивов;
- подготовка данных для дальнейшего изучения лесов, наблюдений за климатом и проведения экологического мониторинга.

После объединения ФРГ и ГДР в единое немецкое государство возникла необходимость создания единой базы данных по лесам Германии. В связи с возникшей необходимостью федерация и федеративные земли решили провести первую после объединения

Германии федеральную инвентаризацию лесов, используя метод пробных площадей. Правовым основанием для проведения этого мероприятия был федеральный Лесной закон (1975 год) и принятая к нему (§ 41, пункт «а») поправка (1984 год), детализирующая процедуру и единые методы инвентаризации. Перед началом инвентаризации был разработан порядок ее проведения, изданы различные предписания и инструкции. Целью проведения национальной инвентаризации было получение сведений о качественном и количественном состоянии лесов, которые в дальнейшем должны были служить основой для планирования лесохозяйственного производства, осуществления контроля и оптимизации управления лесами на федеральном и региональном уровнях.

Организация инвентаризации лесов 2001-2002 годов осуществлялась Федеральным Министерством защиты прав потребителей, продовольствия и сельского хозяйства. Были разработаны единые методики получения, учета и обработки данных. Министерство отказалось от использования информации, полученной при помощи аэрофотосъемки и космических летательных аппаратов, в пользу данных, получаемых измерительно-перечислительным методом. Свои полномочия по руководству процессом инвентаризации лесов министерство передало Федеральному научно-исследовательскому институту лесной экологии в Эберсвальде.

Для проведения инвентаризации вся территория лесных земель была разбита на сетевые квадраты (квартальные сети 4 x 4 км) с последующей разбивкой на выделы (150 x 150 м). Стороны отдельных сетевых квадратов (лесных кварталов) по желанию федеральных земель могли быть уменьшены с целью более детального получения информации (2 x 2 км). Всего было заложено 45 тыс. сетевых квадратов. По углам выделов были заложены реласкопические площадки с переменными радиусами от 1 до 25 м. Норматив закладки площадок примерно 3 площадки на 500 га леса. Таким образом, было достигнуто равномерно-статистическое размещение площадок.

Непосредственное проведение работ и мероприятий в лесу возлагалось на региональные органы управления лесным хозяйством. Институт в Эберсвальде получал сведения о лесах, проводил их оценку, группировку и формировал банк данных по лесам страны. Сбор данных о состоянии лесов производился с 2001 года по начало октября 2002 года; их обработка и проверка была закончена только в 2004 году. В результате применения метода пробных площадей ошибка для всех лесов Германии составила 0,7%. Установлено, что в Германии произрастает около 8,7 млрд. деревьев, у которых диаметр ствола на уровне груди человека более 7 см.

Инвентаризация показала, что:

- леса в Германии ежегодно заготавливается меньше, чем прирастает;



- за межучетный период произошло увеличение запаса древесины на корню;
- есть резерв для увеличения ежегодных объемов лесозаготовки в частных лесах.

Информацию о второй инвентаризации лесов можно получить на сайте Министерства сельского хозяйства Германии. Третья национальная инвентаризация лесов была намечена на 2012 год.

Обязательному первичному лесоустройству подлежат участки леса частных владельцев площадью более 30 гектаров. Лесоустройством частных владений (таксация на выделительном уровне и составление плана ведения лесного хозяйства) занимаются специалисты частных и государственных организаций. Для таксатора обязательным условием является специальное лесное образование. Условия лесоустройства (нормативы таксации) оговариваются в договоре на производство работ, причем пожелания заказчика учитываются в полной мере, лишь бы они не нарушали экологию и не противоречили здравому смыслу. Часть расходов на проведение лесоустройства в частных лесах государство берет на себя.

В государственных лесах лесоустройство производится в соответствии со среднесрочным планированием (каждые 10 лет) и является основой для ежегодного планирования лесопользования и отраслевого контроля леса, позволяя производить ежегодное ценообразование и составлять «Стандарты цен и учета произведенных работ и услуг». Плановые параметры лесоустройства учитываются в ежегодных бизнес-планах лесопромышленных и лесохозяйственных предприятий. Лесоустройство включает в себя три подобласти:

- таксация (определение количественных и качественных показателей) лесов и территорий с учетом их специфических функций, связанных с лесопользованием (породный состав, структура, запасы и т.п.);
- анализ влияния промышленных процессов на развитие лесных ресурсов;
- десятилетнее планирование лесопользования с учетом интересов пользователей и целей собственников.

При лесоустройстве используется современное программное обеспечение, такое как: GPS геопозиционирование, DIFO – децентрализованная информационная система «Лес», FOWIS – программа лесоустройства и SILVAL – программа оценки лесных земель.

Результаты лесоустройства и ведения лесного хозяйства согласовываются и контролируются лесными центрами.

Анатолий Шушарин,
заместитель директора филиала
ФГУП «Рослесинфорг» «Севлеспролект»
(Продолжение читайте в следующем номере)



X Всероссийская лесопромышленная премия

Одни из многих



Лучшие



Лучшие определяются 17 мая 2013 года

Партнеры премии



JOHN DEERE

Информационная поддержка



Оргкомитет премии

Тел.: +7 (499) 346-06-38, e-mail: awards@lesprom.com

Web: www.lesprom.ru/awards/2013/

24-27 АПРЕЛЯ

ВЫСТАВКА

IZBUSHNKA!

КОТТЕДЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

Выставка охватывает весь спектр товаров и услуг, необходимых для возведения, отделки, обустройства, благоустройства и продвижения домов индивидуальной застройки

Официальная поддержка:



Организатор:



Челябинск, ДС "Юность", Свердловский пр., 51
Тел.: (351) 215-88-77, 211-38-23 www.pvo74.ru

ДЕСЯТЫЙ ВЫПУСК специализированного справочника «ЛЕСОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС РОССИИ»

- Восемь федеральных округов России
- Контактные данные предприятий лесной отрасли
- Информация о предприятиях смежных отраслей
- Электронная версия
- Распространяется на межрегиональных выставках (список выставок и даты их проведения смотрите на нашем сайте)



По вопросам приобретения или размещения информации обращайтесь:
610046, г. Киров, Хлебозаводской пр-д, 3,
т.: 8 (8332) 646-222, 780-380
e-mail: medialine@narod.ru, www.medialine.kirov.ru

реклама.

■ «Севлеспроект» аккредитован

Департамент лесного комплекса Вологодской области выдал филиалу ФГУП «Рослесинфорг» «Севлеспроект» свидетельство об аккредитации в сфере государственного лесного надзора (лесной охраны) сроком на 5 лет. Теперь филиал сможет в интересах департамента проверять, как лесопользователи проводят лесовосстановительные и противопожарные работы на арендованных участках.



Вологодская область – один из самых лесных субъектов страны. Лесной фонд занимает 11,7 млн. гектаров, что составляет около 80 процентов от всей территории области, общий запас древесины - 1,6 млрд. кубометров. В 2012 году объем заготовки древесины составил 12,9 млн. кубометров, в текущем году согласно заключенным 267 договорам аренды должно быть заготовлено 14,7 млн. кубометров.

Прежде чем получить аккредитацию, «Севлеспроект» представил в департамент пакет документов, в котором была представлена детальная информация о предприятии, начиная от Устава и заканчивая сведениями об используемом оборудовании и квалификации сотрудников. После тщательной проверки, длившейся полгода, департамент выдал «Севлеспроекту» аккредитацию до января 2018 года.

■ Наши в Белоруссии



Россия инвестирует в деревообработку Белоруссии. Российские инвесторы на аукционе приобрели площадку, где теперь планируют построить десять предприятий, объединенных в деревообрабатывающий кластер. В создание деревообрабатывающего комплекса в деревне Шумилино Витебской области будет вложено 15 млн. евро. В ближайшее время на приобретенную площадку завезут современное итальянское сушильное оборудование.

По словам заместителя председателя Шумилинского райисполкома Виктора Докторов, на данный момент созданы три из десяти предприятий. «ИскПоиск» было зарегистрировано на территории Белоруссии в 2010 году, «Бивер Трейд» и «Вуд Уокер» - в конце 2012 года. Эти предприятия будут заниматься сушкой пиломатериалов, столярными работами и продажей готовых изделий. «Еще семь предприятий, которые будут созданы и объединены в комплекс, займутся производством оцилиндрованного бруса, древесно-полимерных композитов, изготовлением окон и конструкций крыш, перевозкой и другой вспомогательной деятельностью», – прокомментировал Виктор Докторов.

Всего в Белоруссии реализуются пять проектов по деревообработке, осуществляемых иностранными инвесторами: польская компания BRW производит мебель в Бресте и продает в Белоруссии и России. Австрийский Kropospan Holding производит ДСП и напольные покрытия в Сморгони и Могилеве. Инвесторы из Эстонии основали компанию Woodbakers и занимаются пиломатериалами и пеллетами. Также на территории республики работают две литовские компании: VMG, производящая ДСП, корпусную мебель, клееную фанеру, смолу, строительную древесину и щиты в Могилеве и Борисове, и SBA, также осуществляющая производство корпусной мебели в Могилеве.

■ Производственные итоги 2012

По итогам 2012 года предприятия Группы «Илим» в Сибири и на Северо-Западе России выпустили более 2 млн. 580 тыс. тонн целлюлозно-бумажной продукции. В том числе выпуск товарной целлюлозы составил 1 млн. 639 тыс. тонн. Это на 2 процента выше, чем в предыдущем году.



Производство товарного тарного картона осталось примерно на уровне 2011 года – порядка 708 тыс. тонн. На 5 процентов увеличился выпуск бумаги, достигнув 235 тыс. тонн.

Объем производства гофропродукции, выпущенной ОАО «Илим Гофра» в Ленинградской области, составил 129 млн. 526 тыс. кв. метров. Это на 6 процентов выше, чем в 2011 году.

АВТОЗАПЧАСТИ

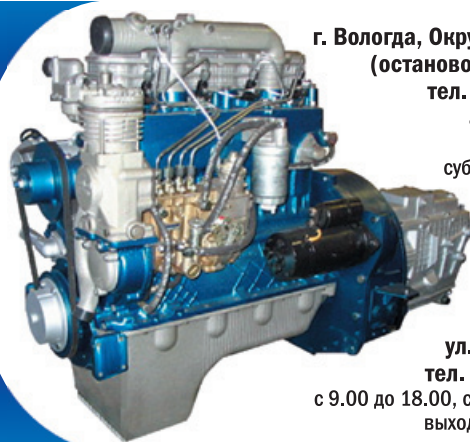


ЗИЛ - «Бычок»
- 130
- 4331

МАЗ - 4370 «Зубренок»

ПАЗ - 4230 «Аврора»

ГАЗ - 3309 (дизель)
- 33104 «Валдай»



г. Вологда, Окружное шоссе, 23
(остановочный комплекс)
тел. (8172) 500-142,
8-911-501-01-42
с 9.00 до 19.00
суббота, воскресенье:
с 9.00 до 16.00

Вологда,
ул. Северная, 12-А
тел. (8172) 27-78-90
с 9.00 до 18.00, суббота: 9.00-16.00
выходной - воскресенье

Реклама. ИП Семенова И.И.

Широкий выбор запчастей для дизельных двигателей Д-245 производства ММЗ, АМО-ЗИЛ в наличии и на заказ
Рассмотрим любые заявки, доставим в приемлемые сроки

Цены снижены



JOHN DEERE

28 января 2013 года стартовала всероссийская программа по снижению цен на запасные части для лесозаготовительной техники John Deere. В зимнюю акцию включены такие группы запасных частей, как пильные шины, пильные цепи, звездочки, ножи для обрезки сучьев, фары, гидромоторы привода пилы. Цены на данные товары снижены на 8-15 процентов, в зависимости от позиции, и останутся неизменными до 28 апреля 2013 года.

«Цель акции – поддержка владельцев лесозаготовительной техники John Deere в течение зимнего сезона, – говорит Ольга Зубарева, менеджер по маркетингу запасных частей и сервиса John Deere. – Все группы товаров пользуются спросом среди наших клиентов».

Использование оригинальных запасных частей John Deere гарантирует надежность машин в течение всего срока службы. Каждая запасная часть John Deere соответствует единым стандартам качества, что обеспечивает беспроблемную эксплуатацию и превосходную производительность на долгие годы.

Подробнее об акции: http://www.deere.ru/wps/dcom/ru_RU/parts/forestry_parts/winter_offer.page

Экология для горожан



В 2012 году в десятку самых загрязненных промышленных городов мира вошли три российских города: Норильск, Дзержинск и поселок Рудная Пристань. А в списке городов, наиболее пригодных для жизни, Москва и Санкт-Петербург заняли всего лишь 70-е и 68-е места соответственно. Что влияет на экологию, и как снизить уровень вредных воздействий? Компания Husqvarna в сотрудничестве с Kairos Future провела полномасштабное исследование, посвященное этому вопросу.

В 2008 году человечество пересекло исторический барьер. Впервые людей, живущих в городах, стало больше, чем жителей сельской местности. Урбанизация превратилась в глобальную тенденцию. По прогнозам, к 2025 году количество мегаполисов с населением более 10 млн. человек вырастет с 18 до 29. Неудивительно, что в сложившейся ситуации вопрос экологии городского пространства приобретает особенное значение.

Эта проблема и побудила шведскую компанию Husqvarna провести полномасштабные исследования уровня и качества озеленения городских территорий. Участие в проекте приняли 3500 городских жителей из семи стран мира, а также специалисты в области городского планирования. Предмет изучения был выбран не случайно. Зеленые зоны – одна из ключевых составляющих городской среды, важность которой, зачастую, недооценивается. А между тем исследования Husqvarna подтвердили и открытия, сделанные еще в 80-х годах предыдущего столетия. Чем больше времени человек проводит на свежем воздухе, тем лучше он себя чувствует. Снижается уровень стресса и тревожности, повышается физическая активность. Общение в парках способствует социальной интеграции. 87 опрошенных считают, что таким образом повышается вовлеченность людей в общественную жизнь.

Однако, несмотря на важную роль зеленых зон, должное внимание им уделяется не всегда. 33% горожан считают, что количество зеленых насаждений в их городе снизилось за последние 10 лет. А 41% уверены, что эта тенденция сохранится и в будущем. Причин для этого много. В их числе высокий уровень загрязнения почв и атмосферы, точечная застройка, большая плотность населения. В своем исследовании компания Husqvarna рассматривает несколько инновационных подходов к озеленению. Зеленые крыши, вертикальные сады и «супер-деревья» – вот далеко не полный список новшеств, которые все активнее разрабатываются и воплощаются в разных странах. Каковы преимущества и перспективы развития новых технологий? Где будут гулять горожане через 20 лет? «Глобальный экологический отчет» Husqvarna ответит на эти и другие вопросы.

Полная версия «Глобального экологического отчета» доступна по ссылке: <http://www.sendspace.com/file/pgs5kw>

ЗАО "Жуковский завод технологического оборудования"

<p>КОНВЕЙЕРНАЯ ТЕХНИКА любые типоразмеры транспортные связи топливных складов</p>	<p>ПРЕССЫ ДЛЯ БРИКЕТИРОВАНИЯ производительность до 10 м.куб/ч</p>
<p>УСТАНОВКИ ДРЕВЕСНО-СТРУЖЕЧНЫЕ производительность до 2000 кг/ч</p>	<p>ДРЕВЕСНО-СТРУЖЕЧНАЯ МАШИНА ДСМ производительность 6-8 м.куб/ч</p>
<p>ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ДРЕВЕСНЫХ ОТХОДОВ ИДО-1 утилизация промышленных и бытовых древесных отходов</p>	<p>ГАЗОВЫЕ МИНИ-КОТЕЛЬНЫЕ КТА мощностью от 64 до 384 кВт</p>
<p>РУБИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ барабанного и дискового типа производительность до 10 м.куб/ч</p>	

242700 Брянская обл. г.Жуковка, ул. К.Маркса,99
 тел./факс 8(48334) 3-26-50, 3-11-73, 3-27-84
 Интернет: www.jzto.ru
 e-mail: jzto@mail.ru , jzto_zakaz@mail.ru

Реклама.

■ Пеллеты будут производить в Твери



По информации из Министерства лесного хозяйства Тверской области, компания ООО «Холдинг «Русские Лесные Пеллеты» намерена построить в регионе два-три завода по производству топливных гранул (пеллет) мощностью до 70 тысяч тонн в год каждый. Реализация данного проекта позволит создать более 500 рабочих мест, привлечь инвестиции в экономику Тверской области более 1 млрд. рублей, создать устойчивое лесопользование в не востребуемых лесах и производство возобновляемых источников энергии, которые могут применяться при модернизации теплогенерирующих мощностей в регионе.

■ Быстрый доступ



Работы по строительству нового логистического центра Ponsse площадью 4,5 тыс. кв. метров вышли на завершающую стадию.

Логистический центр станет центральным складом для запасных частей, поддерживающим локальных поставщиков запасных частей фирмы Ponsse. Международная сервисная сеть Ponsse состоит из 150 центров. В настоящий момент центральный склад находится в Ийсалми.

Быстрый доступ к запасным частям имеет существенное значение для владельцев лесозаготовительных машин. Ponsse предоставляет поставки запасных частей под заказ для разных рынков. Новый центр нужен для осуществления быстрых поставок. Так, например, из Ийсалми в Швецию или центральную Европу запчасти могут быть доставлены уже на следующий день после заказа.

Инвестиции в строительство нового логистического центра Ponsse составили почти 6 млн. евро. Строительство началось осенью 2012 года, центр начнет свою работу летом 2013 года.

■ Кластер от IKEA

ИKEA купила завод по производству ДСП под Великим Новгородом. В планах компании построить собственную фабрику по производству мебели для продажи в российских магазинах ИKEA рядом с купленным у концерна Pflaederer заводом по производству ДСП. В ближайшее время дочерняя структура ИKEA – компания Swedspan планирует презентовать проект промышленного кластера, о котором сообщалось в конце 2012 года. Напомним, что соглашение о реализации крупного инвестиционного проекта было подписано в ходе переговоров новгородских властей с руководством ИKEA. Согласно этому документу, на территории Новгородского муниципального района будет создан промышленный кластер.



ЛАЗЕРНЫЕ УКАЗАТЕЛИ пропила

Для многопильных, торцовочных, кромкообрезных станков и прочего деревообрабатывающего оборудования







- ← — Линия
- ← + Крест
- ← • Точка



"КАВ Электроника"

ИП Копанев А.В. , г. Киров, ул. Петелина, 19
т./ф. 8 (8332) 70-45-20, www.kavel.ru, info@kavel.ru

реклама.

■ Информподдержка Lesprom Awards



Международная информационная группа «Интерфакс» стала генеральным информационным партнером Всероссийской лесопромышленной премии Lesprom Awards.

«Интерфакс» поддерживает Премию третий год подряд. На этот раз в рамках Lesprom Awards-2013. Группа учреждает собственную номинацию «Крупнейший поставщик лесопромышленной отрасли в сфере госзакупок за 2012 год по версии СПАРК-маркетинг». Торжественная церемония награждения лауреатов состоится 17 мая 2013 года.

Информационную поддержку Lesprom Awards в этом году оказывают также: специализированные информационные системы WoodBusiness.ru, Forestmachines.ru, Komod.ru, ForSmi; отраслевые издания «Лесная индустрия», «Лесопромышленник», «Новый лесной журнал», «Мебельный мир», «Мебель от производителя», «Лесной вестник», «Лесные машины»; информационное агентство «GreenPress». Партнер Премии – компания «Монди СЛПК».

■ Новое повышение тарифов «РЖД»

С 28 января 2013 года ОАО «РЖД» повысило тарифы на перевозку лесных балансов в вагонах моделей 13-4012-17, 13-4012-16, 13-401-06, 13-401-07, 13-198 и полувагонах на 2,4 процента. В вагонах моделей 23-4000 и 23-469М2 – на 3 процента. Предыдущее повышение произошло с 1 января 2013 года на 7 процентов.

По мнению генерального директора ОАО «Архбум» Василия Кныревича, постоянное повышение ж/д-тарифов переориентирует компании на автомобильный транспорт. Достаточно сказать, что по итогам 2012 года доля железной дороги в доставке лесных балансов на Архангельский ЦБК снизилась до 68 процентов. «При постоянно увеличивающемся ценовом тренде на услуги перевозок со стороны корпорации «РЖД» компании неизбежно будут использовать автомобильный и водный транспорт с целью минимизации логистических издержек», – резюмировал топ-менеджер «Архбум».

■ Недобросовестных исключат

13 процентов инвестпроектов ЛПК на грани исключения из списка приоритетных. Дело в том, что власти недовольны качеством реализации инвестиционных проектов ЛПК в России. На данный момент лишь 61 процент от числа всех инвестпроектов реализуются в соответствии с графиком.

На сегодняшний день в списке приоритетных проектов ЛПК находится 121 объект, среди которых отстают от заявленного графика 26 процентов. Объем инвестиций в эту сферу составил более 400 миллиардов рублей. Сегодня на льготных условиях инвесторам предоставлено 59 миллионов кубометров древесины, что удовлетворяет порядка 80 процентов заявленных потребностей. Но, например, в Карелии существует острая нехватка сырья.

Наиболее проблемными регионами по части реализации инвестпроектов являются Республика Карелия, Рязанская область, Еврейская автономная область, Красноярский, Пермский, Краснодарский края, Республика Башкортостан и Архангельская область. Больше всего приоритетных проектов реализуется в СЗФО.



Долги инвесторов по лесным платежам на начало 2013 года составляют 118 миллионов рублей, из них около 70 миллионов рублей приходится на компанию «Ангара Пейпа». Как сообщал интерактивный лесопромышленный портал FORESTEC ранее, в ближайшее время власти края собираются направить обращение в Минпромторг с просьбой исключить ОАО «Ангара Пейпа» из числа приоритетных проектов. В Сибирском федеральном округе предполагается исключить из числа приоритетных еще четыре организации.

Орбита ЛесСервис

Архангельская обл.,
Котласский р-н, пос. Удимский,
ул. Советская, д. 49

т./ф. **8 (81837) 7-45-37**
т.с. **8-921-298-77-43**
e-mail: **orbitaleservis@mail.ru**

РЕАЛИЗУЕМ:

- семена ели, сосны, урожай 2013 года;
- посадочный материал ель, сосна.

Цены договорные

Реклама.

■ Качество – прежде всего

Специалисты ООО «ЧКЗЧ» обратили серьезное внимание на то, что за последние



годы резко возросло количество рекламаций и жалоб на китайские гусеничные звенья к лесозаготовительной технике марки «Онежец». В связи с этим было принято решение о проведении экспертизы китайских изделий на базе предприятий «Концерна «Тракторные заводы». Исследования показали, что гусеничные звенья китайского производства изготавливаются с серьезными отклонениями от технологических процессов, упрощена их конструкция по геометрическим показателям. Были также выявлены нарушения в технологии литья деталей, о чем свидетельствуют внутренние усадочные раковины и усадочные раковины, выходящие на поверхность отливки. Микроструктура изделий не отвечает требованиям ГОСТ 23.1.165-86 «Цепи гусеничные сельскохозяйственных тракторов. Общие технические условия». Кроме того, на основании проведенного анализа микроструктуры материала изделия можно сделать выводы об использовании в производственном процессе некачественного сырья.



На фото: Срез звена ТДТ-55 китайского производства с явными литейными раковинами.

В результате эксплуатационный ресурс китайских гусеничных звеньев ниже на 30-40 процентов, чем у оригинальных изделий. По статистике сервисного центра ООО «Онежский тракторный завод», 70 процентов поломок китайских изделий приходится на разрушение звеньев при нагруженных условиях эксплуатации, вызванное скрытыми дефектами литья в основании грунтозацепа и в районе опорной цевки.

В связи со сложившейся ситуацией ООО «ЧКЗЧ» рекомендует устанавливать на лесозаготовительную технику оригинальные качественные запасные части производства ОАО «Чебоксарского агрегатного завода».

■ Выбери свой дом

Компания «IZBA De Luxe» на 18-й международной выставке «Деревянное домостроение / Holzhaus» представит специальные предложения по строительству домов из клееного бруса. Выбрать свой дом можно с 21 по 24 марта на площадке павильона № 75 ВВЦ, метро «ВДНХ». Помимо специальных предложений, Группа компаний «IZBA De Luxe» представит на выставке уникальные материалы: клееный брус из сибирского кедра, из сосны и ели разных сечений и комбинированный клееный брус с разными лицевыми ламелями (дуб, кедр, сосна, ель).

■ TimberOffice 5.0 в России

Обновленная версия программного обеспечения TimberOffice 5.0 теперь доступна и в России: с февраля владельцы лесозаготовительного оборудования John Deere начали его тестировать.



TimberOffice 5.0 включает в себя 5 программ (Fleet Management, Cutting instructions, Data transfer, TimberNavi и TimberCalc), которые при взаимодействии друг с другом способствуют эффективному управлению данными.

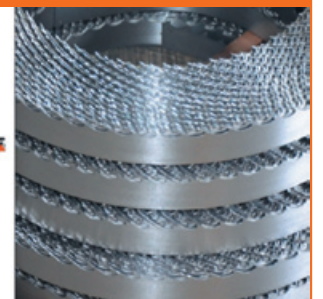
С TimberOffice 5.0 не составит труда в короткие сроки собрать, передать и обработать показатели машины. В пакет входят самые современные инструменты по управлению данными, необходимые для лесозаготовки. Система позволяет в режиме online контролировать такие параметры занятых в работе машин, как уровень готовой продукции, производительность, временные затраты, потребление топлива, размеры и типы обрабатываемых стволов и т.д. Наглядно отмечаются отклонения от планов производства, производительности, потребления топлива отдельных единиц техники. Оператор может запросить детализированный анализ по любой из машин, фиксирующий, на что конкретно и как были использованы ресурсы и время.

Тестовая версия программы будет доступна для владельцев лесозаготовительных машин в течение шести месяцев, с февраля по август 2013 года.

Wood-Mizer®

ООО «Кинэт-сервис»

- оборудование от известных производителей;
- популярные в мире станки для распиловки древесины;
- станки для столярного и мебельного производства;
- устройства для заточки и разводки пил;
- пилы ленточные, дисковые;
- и многое другое.



Качество и надежность являются ключевыми пунктами нашей работы

Наши контакты:

Россия, 160019, г. Вологда, ул. Чернышевского, 76, офис 10

Тел: 8(8172)50-16-91, 8-911-446-14-62, 8-953-500-16-61

т/факс: 8(8172)54-08-83

E-mail: OOOKinet-servis@yandex.ru

www.oookinet.dsv35.ru, www.oookinetservis.okis.ru

Реклама.

ЕЩЕ ОДИН РЕКОРДНЫЙ ГОД JOHN DEERE

В прошлом году компания John Deere отметила 175-летний юбилей. Уже сам факт столь долголетнего существования предприятия достоин уважения, однако производителю есть чем гордиться и кроме возраста. Сегодня John Deere является мировым лидером в поставке высококачественного современного оборудования для лесной, строительной, сельскохозяйственной отраслей и в ряде других направлений. Это одна из наиболее известных и уважаемых корпораций в мире. О секретах успеха, о том, как в течение стольких лет машинам John Deere удается занимать лидирующие позиции на рынке, об итогах минувшего юбилейного года и о многом другом мы попросили рассказать **директора подразделения строительной и лесозаготовительной техники John Deere по России и СНГ Эндрю КРИСТОФЕРА**.

- Нам 175 лет, но мы считаем себя молодыми. Подразделения John Deere сейчас работают примерно в 130 странах во всем мире, у нас около 61 тысячи сотрудников. Наша компания входит в ТОП-100 лучших мировых брендов. Кроме того, John Deere – одна из пяти старейших компаний в США.

У нас достаточно длительная и богатая история работы в России. John Deere – одна из первых иностранных компаний, вступивших на отечественный рынок. Мы поставляем технику в Россию уже более ста лет.

- Прошедший 2012 год был для компании John Deere успешным?

- Не просто успешным. Можно сказать, что, несмотря на предкризисные настроения, которые ощущались в мировой экономике в течение всего 2012 года, для компании John Deere это был еще один рекордный год.

- В чем это проявилось?

- Достаточно сказать, что оборот по компании в прошлом году составил 36 млрд. долларов – это на 13 процентов больше, чем в



2011-м. Для сравнения - в 2001 году весь бюджет Российской Федерации составлял 36 млрд. долларов. Если говорить о прибыли, мы превзошли цифру 3 млрд. долларов в мировом масштабе, то есть выросли на 9 процентов по сравнению с 2011 годом.

Что касается результатов подразделения строительной и лесозаготовительной техники, в мировых масштабах оборот составил более 6 млрд. долларов, прибыль - 0,5 млрд. долларов. Эта цифра интересна еще и тем, что она эквивалентна сумме инвестиций в Россию. Мы не раз заявляли о том, что с 2010 по 2015 год мы планируем инвестировать в Россию как раз полмиллиарда долларов. Эти планы мы последовательно выполняем. Получается, что компания готова инвестировать в Россию в течение пяти лет чистую прибыль от целого года работы по всему миру.

- Однако такие хорошие результаты вряд ли стали для вас неожиданностью.

- Разумеется, это не какое-то феноменальное стечение обстоятельств и совсем не сюрприз для нас, а результат определенных действий. Почему такое произошло и происходит из года в год на протяжении многих лет? Каждый день мы вкладываем минимум 1,5 млн. долларов в инновации, стараясь сделать нашу технику лучше. Важно и то, что мы совершенствуем оборудование на основе отзывов клиентов. Вот, в частности, очень хороший пример: в 2011 году мы создали новую серию экскаваторов-погрузчиков. Мы собрали 328 комментариев от клиентов - что бы им хотелось улучшить. Многие пожелания были учтены. Соответственно, серия была полностью обновлена благодаря «обратной связи» с клиентами.

Вторая причина успешного года - выход на новые для нас рынки. Кроме России, строительное подразделение появилось также в Китае, Бразилии, Индии. Таким образом, мы нацелены на расширение регионального присутствия и на рост доли мирового и региональных рынков. И в Россию мы пришли не на один-два года, а с серьезными долгосрочными планами.

- Вы можете показать это на конкретных примерах?

- Приведу два очень хороших, показательных примера. Первый - это производство и склад запасных частей в Домодедово. Эту базу мы начали строить в 2009 году - в разгар кризиса. Мы продолжали инвестировать, потому что знали, что экономика имеет синусоидный характер, - есть спады и есть подъемы. И тот факт, что мы инвестировали в течение 2009-2010 годов, сейчас обеспечивает нам хорошую прибыль.

Еще один хороший пример - Китай. Там компания John Deere сейчас строит очень крупный завод по производству строительного оборудования. Первый камень мы заложили в начале 2012 года во время очередного кризиса, но мы знаем, что в итоге прибыль пойдет вверх и мы получим от этого хорошую отдачу.

- Давайте все-таки вернемся к российскому рынку и присутствию на нем компании John Deere. Что нового здесь произошло за 2012 год?

- В течение 2012 года мы вывели на российский рынок новую продукцию - это два харвестера. Во-первых, самый маленький - E 1070, который в скандинавских странах используется для рубок прореживания, в России же его используют и для рубок прореживания, и для сплошных рубок на мелколесье. Во-вторых, самый крупный харвестер - E 1470, который используется в большей степени в лесах Дальнего Востока и Сибири, предназначен для больших объемов лесозаготовок и больших диаметров стволов.

Кроме того, в прошлом году мы открыли новый тренинг-центр. Мы вообще уделяем большое внимание обучению, потому что опыт России в работе на высокопроизводительной технике пока сравнительно мал - по сравнению со скандинавскими странами и США. Соответственно, и уровень знаний у операторов и механиков достаточно низок. Занимаясь повышением квалификации сотрудников, непосредственно работающих с техникой John Deere, мы не только поддерживаем наших клиентов, но и берем на себя дополнительную социальную нагрузку.

- В качестве резюме - как бы вы в нескольких словах определили причины успеха компании John Deere?

- История компании John Deere началась 175 лет назад в кузнице на Среднем Западе США. У человека, который основал компанию, было много идей. Первой инновацией стал, самоочищающийся плуг. И с тех пор дух компании John Deere оставался неизменным - мы и сейчас сохраняем эту инновационность. Оглядываясь на эти 175 лет, мы видим три основные ценности, которые являются залогом нашего успеха: это качество, честность и преданность делу. И хотя компания John Deere существенно изменилась за годы своего существования, мы сохранили наши основные ценности.

Беседовала Татьяна Алешина



Лесозаготовительная промышленность является начальным звеном лесопромышленного комплекса, формирующим лесосырьевое обеспечение перерабатывающих производств. Поэтому любое планирование и развитие лесного комплекса следует начинать с анализа текущей ситуации и прогноза на будущее в лесозаготовительной отрасли.



ЗАГОТОВКА ДРЕВЕСИНЫ: ИТОГИ 2012

За 2012 год объемы лесозаготовительных предприятий России упали на 4,5 процента относительно уровня предыдущего года. Сократился выпуск как круглых лесоматериалов, так и топливной древесины. Причем спад выпуска бревен хвойных пород за истекший год оказался больше, чем лиственных. За год лесоматериалов из сосны и ели было произведено на 4,5 процента меньше, чем год назад – всего было заготовлено около 68,6 млн. пл. кубометров. По итогам 2012 года выпуск бревен хвойных пород в 3,2 раза превышает объемы заготовки круглого леса лиственных пород. Кругляка из березы в 2012 году было заготовлено меньше на 2,8 процента, а объемы выпуска таких бревен не превысили 21 млн. пл. кубометров.

Анализируя динамику последних трех лет, отметим, что заготовка как хвойной, так и лиственной древесины оставалась практически на одном уровне. Традиционно в мае объемы лесозаготовок снижались. Российские лесозаготовители объясняют снижение удаленностью и заболоченностью районов, примыка-

ющих к лесосырьевой базе. Небольшой всплеск выпуска хвойных бревен был отмечен с августа по декабрь в 2011 году. К концу 2012 года вывозка древесины как лиственной, так и хвойной значительно выросла. Такая тенденция сохраняется последние годы.

В целом по России насчитывается около 13 тысяч лесозаготовительных организаций. По мнению заготовителей, основными причинами снижения показателей в 2012 году стали неустойчивое положение предприятий, проведение модернизации производств некоторыми из них, неблагоприятные погодные условия в осенне-весенний период из-за распутицы и закрытия дорог. Важной проблемой, как считают лесозаготовители, является наличие больших запасов уже заготовленной древесины. Так, например, на «Монди СЛПК» запасы древесины на конец 2012 года выросли по отношению к предыдущему году на 30 процентов, составив 310 тыс. пл. кубометров.

Основными лесопромышленными регионами России остаются Северо-Западный регион и Иркутская область. Существуют

ВСЕ ВИДЫ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ВАШЕГО БИЗНЕСА!



Грузовой и специальный автотранспорт



Техника для лесозаготовки



Производственное оборудование



Межотраслевая
Лизинговая
Компания

ЛИЗИНГ: оборудования, автотранспорта, спецтехники, недвижимости
Для вашего успеха!

www.zaomlk.ru
8(495) 626-45-35, 724-37-50
105005, г. Москва, ул. Бауманская, д. 68/8, стр. 1

Реклама.

громадные пространства за Уралом и в Сибири, которые практически не используются. Причиной является географический фактор. На создание инфраструктуры, освоение, строительство дорог потребуются десятки миллиардов долларов инвестиций, которых в России найти очень сложно. В какой-то мере эту проблему можно разрешить путем привлечения крупнейших западных компаний, работающих в этой сфере.

Лесозаготовители СФО ориентированы на экспорт сырья в Китай и Японию. Из СЗФО поставки кругляка осуществляются в Скандинавию и Европу. На экспорт по итогам 2012 года отгружено около 20 процентов объема лесозаготовок. С начала года по сентябрь было отмечено 15-процентное сокращение поставок круглого леса в Китай.

В целях совершенствования лесопользования в конце 2012 года был издан проект Федерального закона «О государственном регулировании оборота круглых лесоматериалов». Согласно этому документу, заготовители, продавцы и перевозчики круглых лесоматериалов (стволов деревьев без вершины, корневой части и сучьев, в т.ч. распиленных) должны будут подавать декларацию в электронном виде о совершенных ими сделках с этими материалами не позднее одного дня после заключения соответствующего договора. Особо ценными лесоматериалами законопроект определяет дуб, бук и ясень; круглые лесоматериалы этих пород деревьев подлежат обязательной поштучной маркировке, порядок которой также будет определяться Правительством РФ.

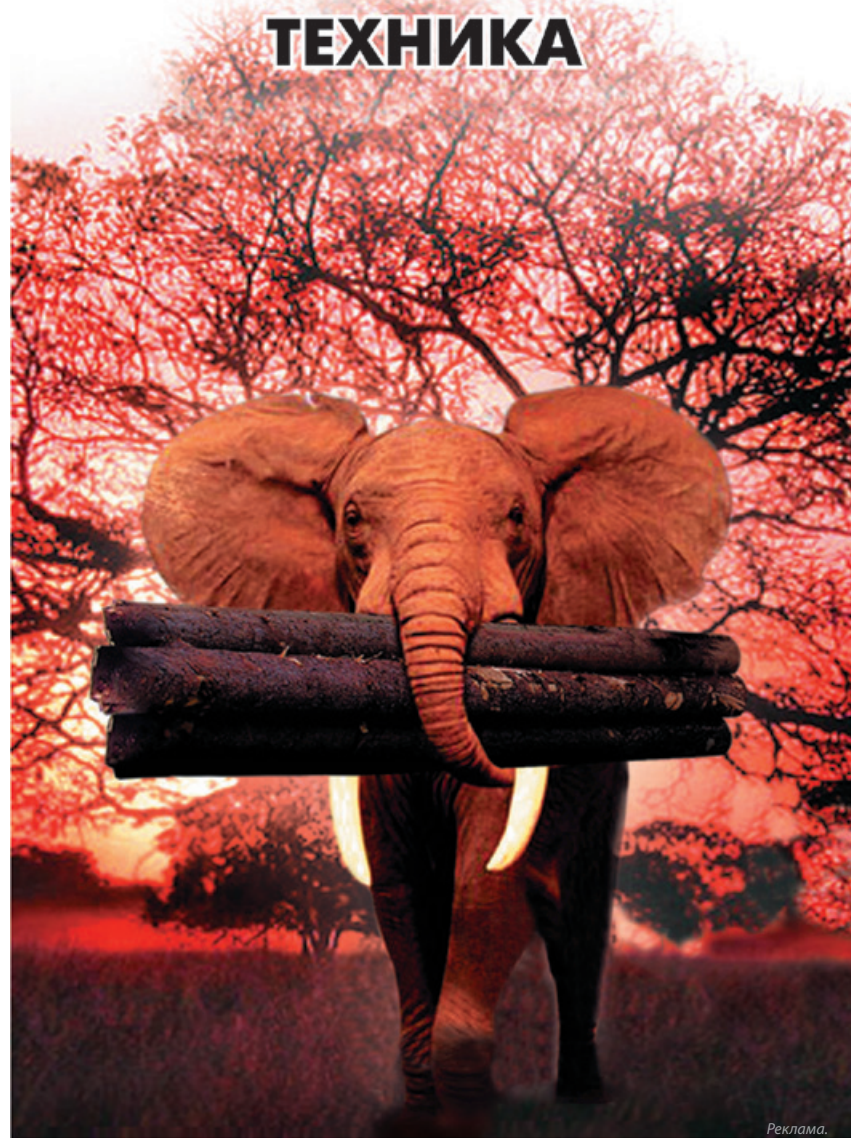
Чтобы стимулировать снижение экспорта круглой древесины, в 2011 году планировалось ввести таможенные пошлины в размере 80 процентов от стоимости поставок. Однако вступление России в ВТО резко изменило данную позицию. С сентября 2012 года были установлены квоты на поставку круглого леса за границу, в рамках которых экспортная пошлина составила 13 процентов (квота на 2012 год около 2 млн. пл. кубометров) для еловой древесины и 15 процентов для древесины из сосны (квота на 2012 год свыше 5,3 млн. пл.кубометров). Новые таможенные пошлины на вывоз круглого леса из березы и осины составили соответственно 7 и 5 процентов от контрактной стоимости.

Наступивший год может оказаться более сложным: предприятия лесной индустрии ощутят первые последствия вступления России в ВТО. Снижение пошлин на вывоз круглого леса может привести к росту экспорта сырья из приграничных регионов. Российские комбинаты будут вынуждены повысить затраты на закупку сырья и даже могут ощутить его дефицит.

В 2012 году сохранялась проблема с реализацией низкосортной древесины, удельный вес которой в среднем по России составляет более 14 процентов. Такая древесина, а также отходы лесозаготовки составляют топливную древесину. Объемы заготовки топливной древесины в России в 2012 году упали относительно предыдущего года, наравне с сокращением выпуска круглых лесоматериалов. Спад объемов топливной древесины за год составил 7 процентов – до уровня 14,6 млн. пл. кубометров.

В качестве отходов лесозаготовки, которые затем классифицируются как топливная древесина, используют сучья, нестандартные бревна, низкорослые деревья. Отходы же лесопиления – такие, как щепа, опилки и стружки – последнее время все чаще находят применение в производстве топливных брикетов и пеллет. Основу топливной древесины составляют дрова, которые используются в качестве топлива в индивидуальном хозяйстве и для отопительных систем некоторых предприятий. Также отходы лесного производства используются на тепловых станциях и электростанциях, работающих на биоотходах, для получения энергии.

МАНИПУЛЯТОРЫ (ЛЕСНЫЕ, СТРОИТЕЛЬНЫЕ) ФОРВАРДЕРЫ, ХАРВЕСТЕРЫ, СТРОИТЕЛЬНАЯ И КОММУНАЛЬНАЯ ТЕХНИКА



Реклама.

Вологодская обл., п. Шексна,
ул. Промышленная, д. 3
тел/факс: (81751) 2-10-63,
+7 921-722-12-64
www.sc35.ru



Лесозаготовительная промышленность представляет собой отрасль по заготовке, вывозке, первичной обработке и частичной переработке крупных лесоматериалов и отходов лесозаготовки. Размещение лесозаготовок по территории России определяется наличием лесосырьевых и трудовых ресурсов, расположением действующих предприятий и потребителей древесины, историческим ходом хозяйственного освоения территории, условиями транспортного освоения и др. Однако основную роль играет сырьевой фактор. До 75 процентов всего запаса древесины приходится на Сибирь и Дальний Восток, однако доля этих районов в заготовке древесины не превышает 40 процентов, хотя в последние годы богатейшие ресурсы азиатской части России осваиваются высокими темпами. В производстве деловой древесины первое место занимает СЗФО, в котором выделяются Архангельская область и Республика Коми. В этих регионах большое значение приобретает наличие крупного лесоэкспортного порта – Архангельска, сравнительно развитая сеть сплавных путей, железных и лесовозных дорог, а также наличие крупных потребителей леса в соседних районах, прежде всего в Центральном и Поволжском. Второе место принадлежит СФО, на территории которого выделяются Иркутская область и Красноярский край. На третьем месте находится УФО и его регионы – Свердловская и Пермская области. В Западно-Сибирском экономическом районе выделяется Тюменская область, дающая 5,2 процента от производства древесины России.

Круглый лес (млн/м³)

ПОКАЗАТЕЛИ	2010	2015	2020	2025	2030
Производство					
Инновационный	142,9	191,3	207,1	248,8	301,2
Умеренный	142,9	181,2	191,0	231,8	259,4
Инерционный	142,9	178,5	188,7	203,1	232,4
Экспорт					
Инновационный	21,2	21,6	22,0	22,4	22,8
Умеренный	21,2	22,3	23,4	24,6	25,8
Инерционный	21,2	22,9	24,0	26,2	28,6
Потребление					
Инновационный	121,7	169,7	185,1	226,4	278,4
Умеренный	121,7	158,9	167,6	207,2	233,6
Инерционный	121,7	153,6	164,7	176,9	203,8

ЗАГОТОВКА ДРЕВЕСИНЫ: ПРОГНОЗ

Прогноз развития лесозаготовок в Российской Федерации построен на принципах многоцелевого устойчивого использования лесов. Увеличение лесопользования будет достигаться интенсификацией производства в уже освоенных лесах, развитием транспортной доступности земель лесного фонда и вовлечением в эксплуатацию новых, еще не освоенных лесных территорий. Планируется увеличить долю заготавливаемой древесины от промежуточного пользования. Будут государственно поддержаны интенсивные санитарные рубки на территории ветровалов, горельников и усыхающих древостоев, оставление которых связано с повышением пожарной и фитопатологической опасности. Предстоит разработать эффективную систему сбора, транспортировки и переработки лесосечных отходов на технологические и энергетические нужды.



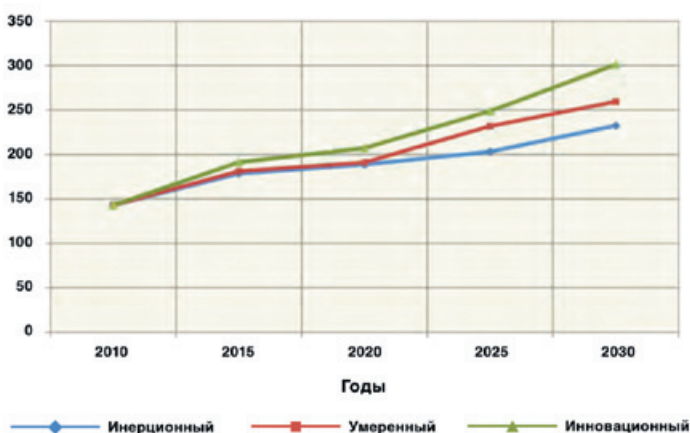
Развитие лесозаготовительного производства будут обеспечивать следующие факторы:

- создание системы машин для сбора, транспортировки и переработки лесосечных отходов;
- повышение уровня механизации производственных процессов при проведении лесозаготовок и лесовосстановления;
- улучшение структуры лесного фонда за счет проведения лесовосстановления на основе современных технологий;
- разработка и внедрение ресурсосберегающих и природоохраняющих технологических процессов;

- освоение производства конкурентоспособных лесных машин нового поколения для хлыстовой и сортиментной технологий лесозаготовок.

В соответствии с инновационным сценарием производство круглого леса к 2030 году увеличится на 158,3 млн. кубометров, или в 2,1 раза, и составит 301,2 млн. кубометров. Учитывая государственную политику по стимулированию глубокой переработки древесины и тенденции ее развития, рост экспорта круглого леса будет несущественным, а доля поставок на экспорт необработанной древесины по прогнозу должна снизиться. По инновационному сценарию экспорт круглого леса к 2030 году увеличится на 1,6 млн. кубометров, или на 7,5 процента, и составит 22,8 млн. кубометров. К 2030 году потребление круглого леса по инновационному сценарию увеличится на 156,7 млн. кубометров, или в 2,3 раза, и составит 278,4 млн. кубометров. Основными факторами, обеспечивающими увеличение потребления древесины на внутреннем рынке, являются мероприятия по увеличению емкости внутреннего рынка лесоматериалов, прежде всего за счет увеличения их потребления в малоэтажном деревянном домостроении.

Производство круглого леса (млн/м³)



По материалам Прогноза развития лесного сектора РФ до 2030 года, выполненного ФАО и LesOnline.ru

«Торговый дом МТЗ-Северо-Запад»

генеральный дистрибьютор
«МИНСКИЙ ТРАКТОРНЫЙ ЗАВОД»



- Трактора «Беларус»
- Специальная техника «Беларус»
- Запасные части



Реклама.

Череповецкий р-н, пос. Тоншалово,
ул. Мелиораторов, д. 1а
Тел.: (8202) 69-40-54, 69-40-42

ТЕХНОЛОГИИ УСПЕХА

Вот уже на протяжении семи лет белорусский холдинг «Амкодор» выпускает, постоянно совершенствует и продолжает расширять линейку лесозаготовительных машин, призванных максимально механизировать работы на лесозаготовках и значительно повысить производительность труда. Используя опыт и технологии мировых брендов, таких как производители тандемных мостов NAF (Германия), рабочих органов KESLA (Финляндия), гидравлики Sauer Danfoss (Дания), и объединив их с собственными разработками, ОАО «Амкодор» - управляющая компания холдинга» добилось заслуженного признания у лесозаготовительных предприятий не только в Республике Беларусь, но и в Российской Федерации.

В этой статье мы бы хотели кратко рассказать о процессе производства, используемых технологиях и процессах доработки машин лесопромышленного комплекса «Амкодор».

Лесные машины производства ОАО «АМКОДОР» - управляющая компания холдинга» изготавливаются с применением современного оборудования ведущих мировых производителей.

Раскрой листового металла осуществляется на гидравлических гильотинных ножницах производства F. LLI Farina SRL, Италия. Комплексы оснащены системой автоматической подачи листов в зону резки с помощью вакуумного подъемника, системой ЧПУ для обеспечения автоматизированного раскроя листов, системой автоматизированного удаления раскrojенных деталей из зоны резания в зону складирования и накопления.

Выгибание листового металла осуществляется на четырехвалковых листогибочных вальцах, оснащенных системой ЧПУ производства компании FACIN S.r.l. (Италия).

Операции токарной обработки, сверления и фрезерования деталей выполняются на многоцелевых токарных центрах с ЧПУ моделей фирмы MAZAK (Япония).

На заводе внедрена технология комплексной механической обработки цилиндрических зубчатых колес, валов-шестерен и шлицевых валов на современном технологическом оборудовании: зубодолбежный станок с ЧПУ, зубофрезерный станок с ЧПУ, шлицефрезерный станок с ЧПУ - все оборудование производства компании GLEASON-PFAUTER (Германия/Швейцария), зубошлифовальный станок с ЧПУ фирмы Reishauer (Швейцария).

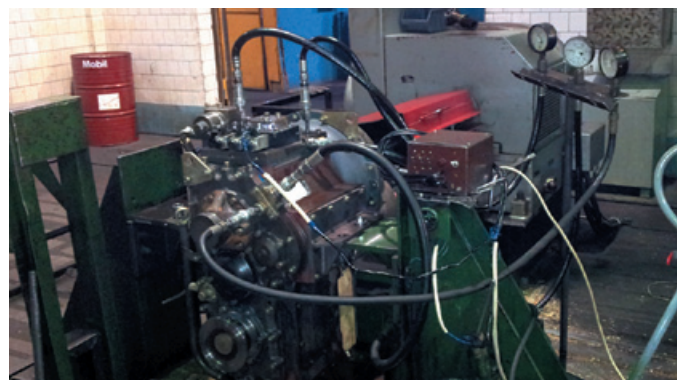
В 2012 году введена в эксплуатацию установка ТВЧ производства фирмы EFD (Германия), оснащенная системой ЧПУ.

Введены в эксплуатацию две единицы вертикальных обрабатывающих центров с ЧПУ фирмы MAZAK (Япония) для расточки шарниров полурам.

Закупка и внедрение данного оборудования позволили нарастить производственные мощности завода, повысить качество продукции, обеспечить снижение ее себестоимости, а также снижение энергоемкости и трудоемкости продукции.

Все харвестеры, отправляемые в Российскую Федерацию, на 100 процентов проходят тестирование в лесу с наработкой до 30 машиночасов. После этого машина возвращается на завод для устранения выявленных замечаний и подкраски. Форвардеры проходят приемосдаточные испытания на территории завода, работа с грузом в 500 кг позволяет водителю-испытателю и службе ОТК выявить все недостатки сборки.

ООО «Амкодор - СЗ»
 тел.: (812) 333-28-26, 333-28-27
www.amkodor-nw.ru; amkodor-nw@mail.ru



Реклама.

ПРОДАЖА • СЕРВИС • РЕМОНТ • ЗАПЧАСТИ

Официальный дилер: ОАО «Амкодор», ОАО «Мозырский машиностроительный завод»,
ПО «МТЗ», ООО «ТД МТЗ-ЕлАЗ»,
ОАО «ЧЛМЗ»



АВТОТОРГЦЕНТР-ВОЛОГДА

- **ПОГРУЗЧИКИ АМКОДОР**
- **ТРАКТОРЫ БЕЛАРУС**
- **МАШИНЫ ДЛЯ ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА**
- **СПЕЦТЕХНИКА НА БАЗЕ ТРАКТОРОВ И АВТОМОБИЛЕЙ**
- **КОММУНАЛЬНАЯ, ДОРОЖНАЯ, СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ТЕХНИКА**
- **НАВЕСНОЕ И ПРИЦЕПНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**
- **РЕМОНТ, СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**



реклама. ООО «Автоцентр-Вологда»



Россия, г. Вологда

тел.: (8172) 21-85-35, 21-82-25, 705-045

факс: (8172) 21-82-77

НОВИНКА ОТ KOMATSU



Новый форвардер Komatsu 895 совершенно по-новому определяет класс 20-тонных машин. Во всех аспектах касательно запаса прочности и производительности эта машина отвечает самым высоким требованиям. Одним из примеров является новая конструкция шасси и трансмиссии. Рама из высокопрочной стали в нижней части задней рамы, ее форма и новый тандем с порталными редукторами обеспечивают высокий дорожный просвет и позволяют легко преодолевать препятствия. Нижняя часть рамы выполнена в форме лодки. Она не дает форвардеру застревать на высоких камнях и пнях, попросту проскальзывая по ним. Передний отвал надежной конструкции теперь можно поднять на большую высоту, что помогает преодолевать большие препятствия. Komatsu 895 выпускается с четырьмя различными вариантами задней рамы для различных потребностей на рынке лесозаготовительной техники.

Трансмиссия нового форвардера специально разработана с учетом высоких нагрузок. В этой модели воплощена технология мощного E3-Power лесного двигателя, который обладает высокой производительностью и максимально эффективным сжиганием топлива для снижения его расхода.

Новая трансмиссия адаптируется к нагрузкам, изменениям рельефа и любым препятствиям. Это означает, что система автоматического регулирует тягу и обеспечивает высокий крутящий момент при низких оборотах двигателя.

Оператор может плавно регулировать скорость машины как для высокой, так и для низкой передачи, не останавливая машину.

Для лучшего использования мощности дизельного двигателя и улучшения тягового усилия форвардера на крутых склонах трансмиссия еще больше увеличивает тяговое усилие, когда скорость машины падает при подъеме. Новая трансмиссия позволяет машине более эффективно и быстрее преодолевать препятствия по сравнению с машинами с предыдущим поколением гидростатической трансмиссии.

Еще одним преимуществом Komatsu 895 являются колеса увеличенного диаметра 28,5 дюйма, которые больше, чем у любого другого форвардера на рынке. Такой большой диаметр снижает риск прокручивания резины на диске и обеспечивает более эффективную передачу тягового усилия при сцеплении с поверхностью земли.

На Komatsu 895 устанавливается новый манипулятор модели 165F. Он обеспечивает высокую грузоподъемность и поворотный момент. Новые надежный гидромотор поворота и колонна манипулятора дают оператору возможность быстро работать с тяжелым весом. Манипулятор оснащается системой ProTec (прокладка РВД через ротатор) в качестве стандарта.

Komatsu 895 имеет новые конструкции коников для работы с сортаментами различной плотности, диаметров и длин, а также набор для расширения грузовой площади LoadFlex, которая понижает центр тяжести, распределяет нагрузку и облегчает сортировку. Еще одна важная деталь нового грузового отсека - запатентованная решетка FlexGate, которая демпфирует непредвиденные удары от манипулятора и позволяет беспрепятственно видеть рабочий сектор сквозь нее.

Komatsu 895 невероятно мощный - тяговое усилие - 255 кН, крутящий момент -165 кНм.

Эти показатели делают его вне конкуренции по сравнению с остальными форвардерами.

Машина Komatsu 895 обладает новой удобной и просторной кабиной, самой современной на рынке. Более того, были значительно улучшены обзорность, а также добавлены места для хранения предметов. Проработаны все малейшие детали. Среди прочего, для этой кабины разработан эксклюзивный интерьер и разработано дополнительное освещение, а также установлено самое эргономичное сиденье для оператора, BeGe 3000, новое смарт-радио с функцией Bluetooth и хендс-фри для мобильного телефона. А новые джойстики - Komatsu Comfort Control представляют собой самое современное и при этом простое ручное управление машиной для оператора.

За дополнительной информацией можно обращаться:

Менеджер региональных продаж и маркетинга,

Маркку Туомикоски

Директор по продажам и маркетингу
Богатенко Тимофей

Филиал ООО «Комацу СНГ»
Подразделение Komatsu Forest
тел. (812) 44-999-07

«РУССКИЙ ГРУЗОВИК»

ПРЕДЛАГАЕТ



Основное направление компании – лесозаготовительная техника, где она может предоставить конкурентоспособную цену.



Компания производит монтаж всех марок манипуляторов и КМУ. Также занимается установкой самосвальных, бортовых платформ, надрамников, металлических кузовов для перевозки металла, гидрооборудования самосвалов, ТСУ.

Сейчас компания «Русский Грузовик» совместно с ЗАО «Подъемные Машины» развивает направление по форвардерам и харвестерам на шасси Амкодор с манипуляторами ОМТЛ 70-02, ОМТЛ-97. Являясь дилером, специалисты ООО «Русский Грузовик» выезжают к месту работы техники для ее гарантийного и сервисного обслуживания.

Выбирая специализированный автомобиль, нужно в первую очередь исходить из его транспортной задачи. Для ее эффективного решения сотрудники ООО «Русский Грузовик» помогут выбрать оптимальный вариант и проконсультируют о технических новинках в лесной индустрии.



ООО «Русский Грузовик» имеет и развивает собственное производство, на котором занимается изготовлением сортиментовозно-лесовозного оборудования, коников, площадок, бункеров и других надстроек на автомобили.



ООО «Русский Грузовик» является официальным дилером ЗАО «Подъемные Машины» по гидроманипуляторам и дилером ЗАО «Велмаш-С» по форвардерам и харвестерам. Сотрудничает с представителями заводов МАЗ, КАМАЗ, МАН, УРАЛ. Основное направление – продажа лесозаготовительной техники, прицепов-сортиментовозов, роспусков, гидроманипуляторов, а также грузовой, сельскохозяйственной, коммунальной, строительной техники, прицепов бортовых и полуприцепов.

Реклама.

ООО «Русский Грузовик», тел/факс (8172) 54 36 25, тел.: 8 911 529 24 21, 8 921 238 19 48; www.russ-35.ru

КОМПАНИЯ JOHN DEERE FINANCIAL

John Deere Financial в России

- Выгодные процент удорожания по лизингу
- Финансирование всего модельного ряда техники производства John Deere
- Гибкий подход в работе с клиентами
- Демонстрация приверженности John Deere российскому рынку

Подразделение John Deere Financial оказывает активную поддержку дилерам и розничным клиентам американской компании, стремясь увеличить объем продаж оборудования и общие показатели работы компании в России. Мы используем один общий подход в отношении всех подразделений, поставляющих технику John Deere – сельскохозяйственного, дорожно-строительного и лесного.

ООО «Джон Дир Файнэншл» – единственная в России компания, которая полностью принадлежит производителю техники.

В начале 2012 года лизинговая компания ООО «Джон Дир Файнэншл» начала финансирование клиентов – пользователей оборудования John Deere в России. На сегодняшний день услуги лизинговой компании доступны практически во всех регионах страны, поддержку дилеров и клиентов осуществляют территориальные менеджеры по финансированию, которые находятся в Москве, Новосибирске, Санкт-Петербурге и Ростове-на-Дону.

В чем преимущества лизинговой компании John Deere:

- Во-первых, лизинг привлекает минимальным удорожанием, низким авансом и длительным сроком финансирования. Ставки удорожания по специальным программам лизинга «Джон Дир Файнэншл» могут быть выгоднее, чем стоимость кредитов.

- Слаженная работа дилеров и лизинговой компании John Deere позволяет максимально оперативно решить вопрос о покупке оборудования. Вы получите максимум информации об эффективности техники, стоимости ее эксплуатации и вопросам приобретения в лизинг.

- Как лизинговая компания производителя оборудования мы понимаем лесозаготовительный бизнес, понимаем, что важно для правильной и оперативной оценки лизингового проекта. Программа экспресс-лизинга позволяет принимать решение о финансировании за 2 дня.

Иван Калиновский

Компания «**Махагоны**»

ПРОИЗВОДИТ БОЛЬШОЙ АССОРТИМЕНТ
КАЧЕСТВЕННОЙ ПРОДУКЦИИ
ПРОИЗВОДИМ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЕ
СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
ПРОИЗВОДИМОЙ ПРОДУКЦИИ
И ПРОДУКЦИИ СТОРОННИХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ



пилы дисковые, более 800 видов
с твердосплавными пластинами и без них;
в широком ассортименте от 120 до 800мм

Республика Марий-Эл, г.Йошкар-Ола,
Сернурский тракт, 4
тел./факс: (8362) 46-37-86,
тел.: (8362) 46-42-52, 46-39-88, 46-34-53
e-mail : mahagony@mail.ru www.mahagony.ucoz.ru

ООО «**Окрасочные
ТЕХНОЛОГИИ**»

Промышленные
лакокрасочные
материалы



Абразивные
материалы



3M

Клеи для деревянных конструкций

Ручной деревообрабатывающий
инструмент



г. Вологда, ул. Преображенского, 28
т.: (8172) 52-05-29, 53-51-12, 52-71-40
sikksenvologda@rambler.ru
www.kraska35.ru



ОАО «**Брянсксантехника**»



т/ф. (4832) **52-76-74**

Котел стальной водогрейный
серии «**Свень**»
с ручной подачей топлива

- Производительность – 0,2-1,0 МВт.
- Вид топлива – торфобрикеты, дрова, уголь.
- КПД - 82%.
- Котел предназначен для теплоснабжения жилых и производственных помещений.
- Номинальная температура воды 70-95°С с максимальным рабочим давлением 0,6 МПа.

Продукция сертифицирована



ФОРЕСТ-СЕРВИС

Тип	Форвадер
Марка	Rottnе
Модель	Solid F14
Год	30.10.06
Колесная формула	8x8
Передние шины	710x26,5
Задние шины	710x26,5
Моточасы	9800
Манипулятор	RK80
Доставка	3 недели
DDP SPb EUR	195 000
Нахождение	Швеция



Санкт-Петербург
Т. (812) 655-04-74

FORESTSERVICE.RU



ФОРЕСТ-СЕРВИС

Тип	Харвестер
Марка	Rottnе
Модель	H14
Год	08.11.2007
Колесная формула	6x6
Передние шины	700x26,5
Задние шины	710x34
Моточасы	7200
Головка	EGS 590
Доставка	3 недели
DDP SPb EUR	225 000
Нахождение	Швеция



Санкт-Петербург
Т. (812) 655-04-74

FORESTSERVICE.RU



ФОРЕСТ-СЕРВИС

Тип	Харвестер
Марка	Rottnе
Модель	H20
Год	09.10.2003
Колесная формула	6x6
Передние шины	750x30,5
Задние шины	700x34
Моточасы	17500 мч
Головка	EGS700, 9000 мч
Доставка	3 недели
DDP SPb EUR	105 000
Нахождение	Швеция



Санкт-Петербург
Т. (812) 655-04-74

FORESTSERVICE.RU

«КНУТЫ» И «ПРЯНИКИ»

ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

В ближайшее время государство готовится внести изменения в нормативные акты, регламентирующие реализацию приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов. И при этом расширить полномочия субъектов федерации. У регионов появится серьезный рычаг воздействия на нерадивых инвесторов. Если проект реализуется с большой задержкой, а выданные предписания не выполняются, он исключается из списка приоритетных. Что касается добросовестных инвесторов, то для них Правительство России готовит дополнительный стимул в виде субсидирования процентных ставок по кредитам, направленным на создание новых производственных мощностей в рамках реализации проектов. Об этом было заявлено на недавнем «круглом столе» «Инвестиционные проекты в области освоения лесов».



В ТОП-10

«В целом по стране в той или иной стадии реализации находится сейчас 117 приоритетных проектов с общим размером инвестиций 379 миллиардов рублей и расчетной лесосекой в 71,6 миллиона кубометров», - такие данные привел заместитель генерального директора ФГУП «Государственный научный центр лесопромышленного комплекса» Николай Кожемяко.

Пальма первенства по числу таких проектов (в общей сложности - 38) принадлежит Северо-Западному федеральному округу. Причем только на Вологодчине их насчитывается 16. Это один из самых высоких показателей среди российских регионов. А по объему инвестиций в приоритетные инвестпроекты – порядка 12 миллиардов 300 миллионов рублей – Вологодская область занимает восьмое место в России. При этом бюджетная эффективность заявленных проектов составит 3,4 миллиарда рублей. Плюс к этому – создание 3756 рабочих мест.

На первом месте по объему привлеченных средств стоит Красноярский край (инвестиции - почти 114 миллиардов рублей). У наших соседей по Северо-Западу - Карелии (36,2 миллиарда), Архангельской области (почти 28 миллиардов) и Республики Коми (23,3 миллиарда рублей) - второе, четвертое и пятое места соответственно.

Статус приоритетного инвестиционного проекта в сфере ЛПК, присваиваемый Минпромторгом по представлению региональных властей, дает его обладателю преференции по выделе-

нию лесного фонда в долгосрочную аренду без проведения аукционов, а также льготы по арендной плате.

- Если в среднем аренда составляет 49 рублей за кубометр, то участники приоритетных проектов платят порядка 16 рублей. Таким образом, ежегодно государство предоставляет льготы в размере 1,8 миллиарда рублей, - отметил консультант Рослесхоза Алексей Абрамов.

- Сегодня в стадии рассмотрения находится еще одна существенная мера господдержки – субсидирование процентных ставок по кредитам, направленным на создание новых деревоперерабатывающих мощностей в рамках приоритетных инвестиционных проектов в области ЛПК, - добавил Николай Кожемяко.

По словам Алексея Абрамова, в структуре «Рослесхоза» создана специальная комиссия, которая отслеживает реализацию постановления Правительства РФ от 30 июня 2007 года № 419 «О приоритетных инвестиционных проектах в области освоения лесов». При этом ведомство особый упор делает на ряд ключевых факторов. В их числе то, насколько регионы могут гарантированно обеспечить инвесторов лесными ресурсами, а те в свою очередь – обосновать необходимые объемы лесного фонда. А кроме этого, в расчет берется развитие лесной транспортной инфраструктуры и утилизация отходов производства. С 2010 по 2012 год комиссией было рассмотрено более ста заявок, при этом прошли согласование - 68.

ГДЕ – ГУСТО, ГДЕ – ПУСТО

На Вологодчине реализация проектов в сфере ЛПК идет с различной степенью успешности. Так, ЗАО «Череповецкий ФМК» (техническое перевооружение линии по производству ДСП), ООО «ЛДК-2» (выпуск пиломатериалов) уже выполнили намеченные планы на 100 процентов. ООО «Харовсклеспром» (реконструкция производства) уже инвестировало больше, чем заявляло ранее. С 300 миллионов рублей вложения выросли до 1 миллиарда с лишним. Хорошую динамику демонстрируют «Сокольский ДОК» (из 1 миллиарда 154 миллиона, предназначенных на развитие производства строганых изделий, бруса и другой продукции с высокой добавленной стоимостью, освоены уже 880 миллионов рублей).

САУ лесного хозяйства ВО «Вологдалесхоз» реализовал свой проект по развитию мощностей по заготовке и переработке круглого леса и выращиванию саженцев более чем наполовину.

- Основной целью нашего инвестпроекта является создание мощностей по заготовке и переработке круглого леса, а также новая система лесовосстановления. В аренде у нас 284 тысячи кубометров. Мы должны наладить выпуск продукции глубокой переработки – такой, как пиломатериалы, погонаж, оцилиндровка. Наш проект разбит на несколько этапов. Первый – лесозаготовка. Второй этап – строительство комплекса по выращиванию посадочного материала с закрытой корневой системой. Сегодня комплекс построен, в нем высажен один миллион саженцев. У нас заканчивается строительство цеха лесопиления в Сямже, установлена котельная, установлено оборудование. В целом из 821 миллиона рублей освоено 527 миллионов, или 64 процента к общему объему проекта, - рассказал директор «Вологдалесхоза» Сергей Панков.

Статус приоритетных получили и проекты, реализуемые объединениями предпринимателей «Никольский лес», «Харовский лес», «Бабушкинский союз предпринимателей».

- Преимущество нашего проекта заключается в том, что заготовку и лесопиление мы оставили в сельских населенных пунктах, обеспечив местных жителей работой. В райцентре сконцентрирована только деревопереработка, - отметил социальную значимость проекта директор ООО «Никольский лес» Николай Кучумов. - За три года работы построена первая очередь сушильного комплекса, запущено производство погонажных изделий, бруса. Сейчас завершается строительство цеха клееной древесины и вторая очередь сушильного комплекса.

В «Бабушкинском союзе предпринимателей» за два года освоено уже 42 миллиона рублей инвестиций. Работы идут в графике. Полностью завершить проект планируется в 2014-2015 годах.

Созданное в начале 2011 года объединение предпринимателей «Харовский лес» вложило в реализацию проекта около 70 миллионов рублей. Построен цех по переработке тонкомерной древесины, котельная, боксы, приобретена техника для вывозки сырья и т. д.

А вот насколько полно будет реализован шекснинский проект, заявленный ООО «Коксисилва», остается пока под вопросом. Пока выполнен только его первый этап - построено лесопильное производство. Будет ли компания развивать выпуск шпона и фанеры – никто сказать не берется.

- Вы слишком увлеклись заготовкой древесины. Необходимо сместить акценты в направлении закупки оборудования, углубленной переработки леса и вкладывать инвестиции в инфраструктуру, - эти слова заместитель начальника Департамента лесного комплекса Сергей Ордин адресовал руководителям

ООО «Патриот», ООО «Северодвинец-Лес» и ООО «СямжаЛес-Пром». В качестве главной причины отставания от графика они называли недоступность заемных средств.

Если сейчас субъекты федерации наделены правами по отбору, рассмотрению, утверждению заявок и контролю за ходом реализации приоритетных инвестиционных проектов, то в скором времени, в случае срыва сроков и игнорирования замечаний со стороны собственников, регионы получат полномочия по лишению таких заявок статуса приоритетных.

По информации Департамента лесного комплекса Вологодской области, сегодня на согласовании в Министерстве промышленности и торговли находятся еще два вологодских проекта. Это ООО «Кичгородская лесная компания» (инвестиции – 491,4 миллиона рублей, бюджетная эффективность – 159,3 миллиона, социальная эффективность – 184 новых рабочих места) и ООО «Вологодские безотходные технологии» (инвестиции – 421,3 миллиона рублей, бюджетная эффективность – 121,4 миллиона, социальная эффективность – 145 новых рабочих мест). Кроме того, в 2013 году планируется начать подготовку к реализации крупного инвестиционного проекта по строительству фанерного комбината в городе Сокол стоимостью свыше 4,3 миллиарда рублей.

Алексей ГРИГОРЬЕВ



ЭЛСИ

- ◆ **Производство** насадных и концевых дереворежущих фрез с механическим креплением твёрдосплавных ножей для обработки массива древесины, ДСП, МДФ и пластика
- ◆ **Проектирование** и изготовление фрез по техническим условиям заказчика
- ◆ **Профилирование** твёрдосплавных ножей
- ◆ **Отправка** изделий транспортными компаниями и почтой

**ФРЕЗЫ
ДЕРЕВОРЕЖУЩИЕ**

Россия, 602264, Владимирская обл., г.Муром, ул.Энергетиков, 1-Б
Тел./факс: (49234) 3-46-47, 3-47-80, 3-48-01, 3-48-63
E-mail: elsi@elsifr.ru, elmu@bk.ru <http://www.elsifr.ru>

реклама.

ИНТЕНСИВНАЯ МОДЕЛЬ ПЛЮС СЕРТИФИКАЦИЯ

Для того чтобы развивать отечественную деревообработку, в том числе и деревянное домостроение, необходимо правильно оценивать сырьевой потенциал российских лесов, эффективно использовать заготовленную древесину, при этом имея возможность подтвердить ее качество и легальность происхождения.



Россия – богатейшая в мире лесная держава, на долю которой приходится примерно четверть запасов древесины – это примерно 80 млрд. кубометров. Запасы хвойной древесины, которая, собственно, и используется в лесопереработке и деревянном домостроении, приближаются к 60 млрд. кубометров. Тем не менее около половины всех запасов древесины экономически недоступны. В том смысле, что заготавливать древесину в половине российских лесов невыгодно из-за их низкой продуктивности (5-й класс бонитета и ниже), из-за того, что ежегодный средний прирост в таких лесах не превышает 1 кубометра на гектар площади. Это объективный показатель, который необходимо учитывать при планировании заготовки древесины и объемов ее переработки.

Если сравнивать Россию с другими ведущими лесными державами, то, несмотря на то, что запас у нас значительно превышает запас древесины в таких странах, как Финляндия, США и даже Канада, тем не менее заготовка древесины с одного гектара лесного участка у нас самая низкая – 0,2 процента. Самая высокая в Финляндии – почти 3 процента. Доля ежегодной заготовки у нас тоже очень низка, и очень невысок уровень использования годичного прироста. Если в соседней Финляндии, где лесо-

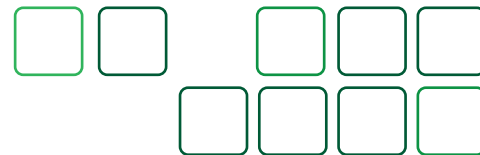
растительные условия сходны с условиями Северо-Запада России, лесосека используется на 80 процентов, то у нас лишь на 15 процентов. Это не позволяет нам быть лидерами в мировом экспорте продукции из древесины, он в России не дотягивает до 3 процентов, в отличие от Финляндии, США и Канады.

Для того чтобы достичь тех плановых показателей, которые проектируются российским правительством и включены в приоритетные планы развития экономики страны, необходимо переходить от экстенсивной модели лесопользования к интенсивной. Только благодаря такому переходу возможно будет достичь хотя бы тех показателей, которые запланированы в производстве лесопродукции до 2020 года.

Какие же проблемы сегодня мешают работать российскому лесному комплексу? Коснемся объективных причин и недостатков в нормативно-правовой базе, связанной с лесным законодательством.

В первую очередь – лесоустройство наших российских лесов. Дело в том, что с момента принятия Лесного кодекса в конце 2006 года было практически прекращено государственное финансирование лесоустроительных работ. То есть уже порядка 6-7 лет лесоустройство в нашей стране не проводится, и лесоустроительные материалы – лесные карты, таксационные описания, планшеты – очень быстро устаревают, а срок действия лесоустроительных материалов составляет 10 лет. Сейчас у нас в среднем этот срок превышен уже в два раза. Думаю, не стоит говорить, какова точность такой лесной информации. И как можно планировать инвестиционные проекты и деятельность по переработке древесины, имея устаревшие материалы, на основе которых составляются лесохозяйственные регламенты лесничеств, проекты освоения лесов для арендаторов лесного фонда, лесные планы субъектов Федерации?

Следующая проблема тоже проистекает из того, что лесоустройство не проводится. Она связана с тем, что размер ежегодного оптимального лесопользования на территории страны по субъектам федерации также сейчас экономически не обоснован – из-за того, что опять же базируется на устаревших материалах лесоустройства. И эту проблему, связанную с проведением лесоустроительных работ в государственном лесном фонде Российской Федерации, необходимо решать совместно с государством. Точнее, государство и должно ее решать, поскольку леса у нас находятся не в частной, а в государственной собственности. Они лишь переданы в долгосрочную аренду, и то не все, а только порядка 45 процентов лесов. Таким образом, лесной бизнес не в состоянии за свой счет провести лесоустройство, а если бы даже и провел, это были бы некие разрозненные данные, которые не дадут нам всю полноту картины, не предоставят исчерпывающей информации о состоянии наших российских лесов.



Котельные на пеллетах: проектирование и строительство

🔄 Полностью автоматизированные решения для производства "зеленой энергии"

🔄 Возможность мониторинга и частичного управления через Интернет

🔄 Эффективное решение проблемы отопления малых населенных пунктов

🔄 Модульная конструкция
Быстрая установка
Надежная работа

🔄 Мощность 1...2...4 МВт

- Линии сортировки и подачи бревен
- Линии сортировки пиломатериалов
- Конвейерные и аспирационные системы

- Комплексные гранульные заводы
- Котельные на древесных отходах
- Линии окорки низкосортной древесины

AS Hekotek

Põrguvälja tee 9
Jüri, Rae vald
75301 Harjumaa, Estonia
Тел.: +372 605 1450
Факс: +372 605 1451
E-mail: hekotek@hekotek.ee
www.hekotek.com

ООО "Сорб"

190103, Санкт-Петербург
10-ая Красноармейская, д. 22, лит. А
Тел.: +7 812 327 3655
Факс: +7 812 327 3670
E-mail: olga.sizemova@hekotek.ee
www.sorb-spb.ru

Что касается лесозаготовительного производства, то здесь наша власть часто бросается в крайности. Сначала – еще Министерством лесной промышленности – вводились сплошные концентрированные рубки, когда лес вырубался огромными участками. Сейчас, в нынешних правилах заготовки древесины сплошная рубка в эксплуатационных лесах ограничена 50 гектарами, а не так давно глава Рослесхоза заявил, что необходимо переходить на выборочный метод ведения рубок. То есть из одной крайности кинулись в другую. При этом невозможно перейти, как говорит руководитель Рослесхоза, на 80 процентов заготовки выборочным методом, поскольку здесь нужно учитывать и качество лесов, и лесорастительные условия, лесоводственные нормативы, экологические параметры лесов и т.д.

Оценка состояния лесопользования

Показатели	Россия	Финляндия	США	Канада
Общий запас древесины, млрд. м ³	80	1,7	23	27
Заготовка древесины с 1 Га площади	0,2	2,9	2,3	0,7
Доля ежегодной заготовки от общего запаса древесины, %	0,2	3,4	2,1	0,7
Уровень использования годовичного прироста, %	15	81	52	54
Доля в мировом экспорте лесобумажной продукции	2,3	7,6	12,5	18,8

В последнее время много разговоров ведется об определении возраста рубки. Сегодня в большинстве регионов хвойный лес рубится со 101 года. Но уже есть результаты исследования, на основании которых установлено, что в высокобонитетных лесах (1-й, 2-й, 3-й класс бонитета) возможно вести заготовку древесины в более раннем возрасте – с 81 года – в таких местах, где лес растет быстрее, чем рассчитано. Почему бы не подходить к лесным участкам индивидуально? Дело в том, что в Скандинавских странах – Швеции, Финляндии – при назначении финальной рубки, рубки главного пользования опираются не на средний возраст древостоя, а на его отпускной диаметр, то есть на тот параметр, который определяет техническую спелость древесины для производства тех или иных видов продукции.

Рубки ухода – тоже большой вопрос для российского лесного хозяйства. Они традиционно делятся на уход в молодняках и на дальнейшие, так называемые коммерческие рубки ухода. В возрасте до 20-30 лет за молодыми насаждениями нужен очень интенсивный уход, поскольку хвойные породы растут мягколиственными породами, которые пока недостаточно используются в производстве, в том числе и в домостроении, поэтому рубки ухода в молодняках являются очень затратными, и у арендаторов на них просто нет средств. Тем более, что арендаторы лесного фонда вообще не замотивированы на то, чтобы вкладывать средства, инвестировать в арендованный лес на долгосрочный период, поскольку эффект от этих рубок ухода они ощутят лишь через 80-90-100 лет. Поэтому здесь необходимо разработать механизм частного государственного партнерства в проведении ухода за лесом.

Вторая проблема ухода за лесом касается так называемых коммерческих рубок ухода, которые у наших соседей, в Скандинавских странах, приносят значительный доход. Достаточно сказать, что примерно 50 процентов всей древесины заготавливается в процессе лесовыращивания. У нас эти цифры намного скромнее, то есть мы пока не научились использовать этот этап ухода за лесом в коммерческих целях, да и нормативно-

правовая база не позволяет нам вести заготовку в процессе рубок ухода за лесом. Для эффективного лесопользования необходимо менять нормативы.

Следующая проблема ухода за лесом – это лесовосстановление. Здесь тоже необходимо разработать механизм частно-государственного партнерства, потому что профинансировать на сто процентов лесовосстановительные работы лесной бизнес не в силах, и он опять же в силу того, что лес арендуется максимум на 49 лет, а плоды своего труда арендатор-лесопользователь увидит лишь через 80-100 лет. Поэтому опять же отсутствие должной мотивации и не позволяет арендатору, лесопользователю, лесозаготовителю проводить качественное лесовосстановление.

Ну, и наконец вопрос, связанный с лесной сертификацией. В течение последних 10-15 лет в мире и в России активно внедряются международные схемы лесной сертификации. И по сути она становится своеобразным пропуском на международные рынки, где можно реализовать произведенную из древесины продукцию.

Основные причины развития в нашей стране сертификации – это вступление России в ВТО, глобализация рынков, это «зеленая» экономика, экологически ответственное лесопотребление. В качестве примера можно привести олимпиаду в Сочи. Там организаторами изначально заложены соответствующие нормативы, при которых все используемые материалы лесобумажной продукции, в том числе и для строительства спортивных объектов, должны быть сертифицированы. Способствуют распространению сертификации и законодательство стран-партнеров российского лесного бизнеса – США и Европейского Союза.

В мире существуют две основные схемы лесной сертификации, две международные глобальные системы – это FSC, сертификация по системе лесного попечительского совета, и PFC, панъевропейская сертификация, которая распространена в основном в Европе. Наиболее растущая система – это система FSC, по данной схеме сертифицировано около 160 миллионов гектаров лесов, 100 стран, 25 тысяч сертификатов.

Россия занимает второе место в мире по сертификации лесных участков (30 млн. гектаров), уступая в этом отношении только Канаде, но при этом по сертификации лесоперерабатывающих производств Россия занимает очень далекие позиции, значительно уступая по числу сертификатов многим странам. Здесь у нас есть резерв для роста.

С 3 марта 2013 года вводится в действие регламент Евросоюза по лесоматериалам, после введения которого продажа в странах Евросоюза незаконно заготовленной древесины будет запрещена. Этот регламент требует от компаний, которые ведут заготовку древесины, реализуют древесину на рынке, вести собственную программу учета древесины и внедрить систему сертификации у себя на предприятии. В Регламенте Евросоюза это называется системой «ложной добросовестности», которая состоит как бы из трех элементов. Первый элемент – это доступ к информации о заготовке, то есть тот, кто реализует древесину, экспортирует ее на рынок Евросоюза, должен определить всех поставщиков, от которых перешла древесина либо продукция из древесины (это касается и круглых лесоматериалов, и продукции домостроения, и целлюлозы, и даже бумаги). Оценить риск нелегальной заготовки, то есть возможного попадания в данную цепочку поставок нелегально заготовленной древесины и снизить этот риск, минимизировать его можно либо путем сокращения сложных поставок, либо отказавшись от сомнительных поставщиков, либо путем использования международно признанных систем сертификации.

Олег Коношатов,
кандидат с.-х. наук,

исполнительный директор ООО «Лесная сертификация»

КАЧЕСТВО В МАЛОЭТАЖНОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Комфортный дом - это жилище, в котором хозяин чувствует себя уверенно, комфортно, дом, который приносит только положительные эмоции, а хозяин не вспоминает плохим словом строителей даже спустя десятилетия, не корит себя за принятые решения относительно планировки, материалов, экстерьера и интерьера.

Желание написать эту статью пришло после очередного осмотра строящегося дома. Большое количество отклонений от требований при выполнении работ, ошибки при планировке помещений, непродуманная организация работ - вот слагаемые НЕКАЧЕСТВЕННОГО строительства.

Когда я читал вводную лекцию по дисциплине «Надежность и ремонт», мы со студентами всегда обсуждали такой показатель, как качество. Этот показатель всегда вызывал жаркую дискуссию. Каждый год благодаря техническому прогрессу этот показатель претерпевает значительное изменение, и то, что вчера было качественным, сегодня уже не является таковым.

Если строительством многоэтажных домов, производственных и административных зданий занимаются строительные компании, которые имеют в штате специалистов и это как-то снижает риски возведения зданий с явными нарушениями ГОСТов и СНиПов, хотя и не исключает их, то в частном секторе все гораздо запутаннее. Для строительства дома не выше 3-х этажей не нужно иметь допуск СРО, да и вообще строительство может быть осуществлено своими силами. И этим пользуются многие застройщики. Обращаясь к различным мастерам, бригадам, маленьким фирмам, найденным с помощью газет бесплатных объявлений, заказчик очень часто остается недоволен выполненными работами.

Термин **качество продукции** имеет несколько различных определений, например, в стандарте ГОСТ Р ISO 9000-2005 оно звучит так: «Качество — это степень

соответствия совокупности присущих характеристик требованиям».

Это значит, что выполненные работы должны не только соответствовать строительным нормам и правилам, государственным стандартам и техническим требованиям, но и определенным эстетическим представлениям. Только вот тут как раз и возникает загвоздка - нигде не описано математически точно, используя физические величины, что значит соответствовать эстетическим представлениям.

Например, внешняя отделка. Часто в моей практике бывают случаи, когда выполненные правильно с точки зрения СНиПа работы вызывают нарекания заказчика. Приведем пример. При строительстве дома получился стык более двух рядов бревен по высоте в одном месте, что делает такое соединение некрасивым, хотя с точки зрения СНиПа все в пределах допуска. Почему так получается? Потому что сразу не договорились о качестве работ. Тут как раз и вступают в противоречие такие понятия, как «ожидание» и «факт». Заказчик ожидал выполнения работ таким образом, как он представлял, а подрядчик фактически выполнил работы в соответствии с правилами и собственным представлением о прекрасном.

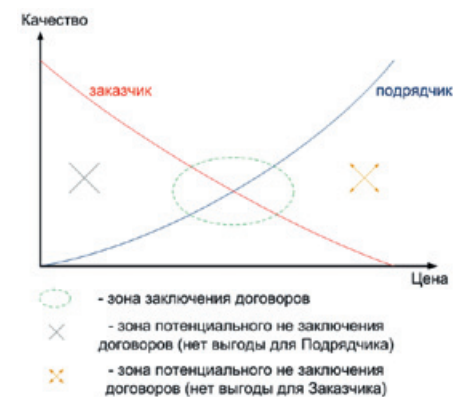
Заказчик обычно ожидает за свои деньги отличное качество, но это не всегда оправдывается. Показатель «Цена-качество» в строительстве можно представить графически (рисунок 1).

Часто подрядчик, согласившись выполнить работы в зоне, не выгодной для подрядчика, уже в процессе понимает, что ему

не выполнить эти работы на требуемом уровне за оговоренные деньги, он протешивил. Результат: бригада уходит с объекта, так и не выполнив работ, при этом материалы использованы, а итог нулевой.

В противоположном случае подрядчик, согласившись на выполнение работ

Рисунок 1. Зависимость «Качество-Цена» в строительстве



в противоположной зоне, сталкивается с невозможностью выполнить работы с тем качеством, которое требует заказчик, он просто не способен это сделать (отсутствие специалистов, специнструментов и т.д.). Результат: бригада опять уходит, материал использован, все недовольны.

Оптимальный вариант - это место пересечения кривых, говоря математическим языком, нахождение экстремумов функции, т.е. max и min. При этом возможности подрядчика совпадают с желаниями заказчика. При этом довольны все: заказчик получил дом, а подрядчик вознаграждение и рекомендации.



В чем причины некачественного строительства домов?

Вот основные:

- Проект
- Выбор подрядчика
- Договор
- Осознанное решение
- Своевременный контроль

Рассмотрим их более подробно.

По статистике, около 80 процентов (правило Паретто в действии!) застройщиков строит дом без детального **ПРОЕКТА**. Причем половина из них ограничивается общим видом, необходимым для утверждения в архитектуре. Однако проект нужен в первую очередь самому заказчику, ведь только проект позволит определиться с общей стоимостью строительства. В дальнейшем он позволит контролировать выполнение работ, а спустя годы после эксплуатации – поможет проводить ремонт.

Меня всегда удивляли застройщики, которые строят дома стоимостью не один миллион рублей, жалея при этом 30-50 тысяч рублей на проект. А ведь в нем указываются не только общие размеры, но и материалы, расположение коммуникаций и т.д. Результаты отсутствия проекта могут быть самые непредсказуемые. Приходилось сталкиваться с ситуациями, когда в межэтажном перекрытии на месте печной трубы оказались трубы второго этажа...

Очень важен **ВЫБОР ПОДРЯДЧИКА**. При строительстве частного дома существует несколько вариантов: весь дом построить самостоятельно, прибегнуть к услугам различных бригад или



обратиться в фирму, которая полностью выполнит все работы. Если рассматривать финансовую сторону вопроса, то конечная стоимость дома увеличивается соответственно в 1,5 и 2 раза во втором и третьем варианте по сравнению с выполнением работ своими силами. Однако, принимаясь за строительство дома самостоятельно, нужно еще раз взвесить свои силы и возможности. У каждого из вариантов есть свои плюсы и минусы. И это тема отдельной статьи.

ДОГОВОР. Это то, чем часто заказчики пренебрегают или не уделяют должного внимания, а зря. Ведь прописывая в договоре, кроме сроков и стоимости, требования к качеству работ, с указанием ссылок на СНиПы и ГОСТы, ТУ и т.д., вы избежите многих неприятных вопросов. Если включите в приложение к договору фотографии, различные схемы и рисунки, которые пояснят желаемый уровень качества, то это сильно упростит дальнейшее общение. Хороший договор подряда, в котором указаны все нюансы – редкость, но стоит поискать образец в Интернете или обратиться к юристам, чтобы договор был составлен юридически грамотно.

ОСОЗНАННОЕ РЕШЕНИЕ. Под этим пунктом хотелось бы рассказать об отношениях между заказчиком и подрядчиком. Очень важно изначально установить доверительные отношения «заказчик-подрядчик». В идеале задача подрядчика состоит не в том, чтобы как можно скорее сделать работу, а в том, чтобы помочь заказчику в осознанном выборе того или иного решения, материала и уровня качества работ, проконсультировать. При этом оба должны быть нацелены на результат – комфортный дом. Если же заказчик ставит перед собой цель сделать тот же объем работ за меньшие деньги, а подрядчик – просто получить планируемые деньги, то комфортного дома не будет. Комфортный дом на 90 процентов состоит из человеческого фактора и только на 10 процентов – из материалов и технологий.

Подрядчик обязан рассказать о современных материалах, об их достоинствах и недостатках, подсказать, какой вариант будет лучше. Ведь в большинстве случаев строители лучше знают свойства тех или иных материалов, как лучше с ними работать, как они себя ведут во времени, чем архитекторы и проектировщики.

Подрядчик должен стремиться максимально качественно выполнить работы, при работе стараться использовать максимально качественный материал – даже из того, что есть в наличии. Я всегда удивляюсь горе-мастерам, которые при наличии доски с явным дефектом, приколачивают ее на самое видное место, а там, где не видно ставят хорошую. Особенно ярко это проявляется при внутренней отделке деревянной вагонкой. Кто мешаает перед финишным монтажом разложить вагонку по оттенкам – древесины даже одной породы, как известно, имеет различные оттенки – и только после этого закрепить на стене? К сожалению, этого нет в СНиПах...

И конечно же, при любом строительстве необходим своевременный **КОНТРОЛЬ**. Однако об этом читайте в следующем номере «Нового лесного журнала».

Алексей Зубакин

КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ от 0,2 до 10 МВт
ТЕРМОМАСЛЯНЫЕ, ПАРОВЫЕ

СУШИЛЬНЫЕ КАМЕРЫ

ГАЗОВЫЕ КОТЕЛЬНОЕ
БЛОЧНО-МОДУЛЬНЫЕ

Гейзер
BIOMASSE

Владимирская обл., г. Ковров, Муромская, д. 14, стр. 2-4
Тел./факс: (49232) 616-96, 444-88, 310-36
E-mail: geyscr@termowood.ru
www.termowood.ru



**ДЕРЕВЯННОЕ
ДОМОСТРОЕНИЕ /
HOLZHAUS**

18-я международная выставка

**21 – 24 марта 2013 года
Москва, ВВЦ, павильон № 75**



- Деревянные дома, дачи, бани, беседки
- Проекты и фундаменты деревянных домов
- Материалы для строительства и отделки
- Инженерное оборудование
- Печи, камины, дымоходы
- Декор и интерьер для дома и сада

- Оборудование и инструмент для строительства из дерева
- Геодезические земельные работы для строительства в загородной зоне
- Программное обеспечение для проектирования объектов строительства

Реклама

www.holzhaus.ru

Организатор:



MVK

В составе группы компаний ITE

Тел.: +7 (495) 935 81 00

E-mail: holzhaus@mvk.ru

ПРОФИЛАКТИКА ДЛЯ ДЕРЕВЯННОГО ДОМА

КАК ВЫБРАТЬ «ПРАВИЛЬНОЕ» СРЕДСТВО ЗАЩИТЫ ДРЕВЕСИНЫ?

Советы практиков

- Очень важные показатели – время нахождения состава на рынке и отзывы о нем покупателей. Это едва ли не существенней, чем любые документы, выданные сертификационными и прочими центрами. Так что приобретайте лишь те препараты, которые хорошо себя зарекомендовали.
- Немало информации можно получить, изучая этикетку. В случае металлической тары предпочтение следует отдавать литографированной этикетке. Если тара полиэтиленовая, скорее всего, качество содержимого будет выше в случае хорошо исполненной самоклеющейся этикетки. Имеет смысл с настороженностью относиться к невзрачным этикеткам на простой бумаге (они чаще всего используются для маскировки подделок под известные фирмы). Нельзя брать составы, на этикетках которых не приведены реквизиты производителей. Обнаружив на банке телефон, не поленитесь – позвоните по нему. Во-первых, вы убедитесь, что фирма действительно существует; во-вторых, сможете получить квалифицированную консультацию по применению состава именно для вашего случая.
- Обращайте внимание на гарантируемый фирмой срок службы состава. Если производитель утверждает, что его пропитка имеет гарантированный срок службы 2, 3, 5 лет, в эти цифры смело можно верить, они реальны. Но когда приводятся цифры в 20-25 лет, верится в них, честно говоря, с трудом. Да и ни один отечественный центр при аттестации не даст заключения, что био- или тем более огнебиозащита прослужит такой срок.

В последние годы в России мода на деревянные дома не только не сдает позиции, но растет и ширится. На смену дачам 80-х и кирпичным «дворцам» 90-х пришло жилье более функциональное – деревянный загородный дом, что совсем не удивительно, ведь дерево в России всегда было и остается традиционным материалом для строительства личного жилья в сельской местности.

Деревянные дома в нашей стране издревле славилась прочностью. Сегодня к достоинствам этого строительного материала можно отнести еще и экологичность. Однако дерево, как известно, деформируется под влиянием окружающей среды, в первую очередь из-за климатических условий, грибковых заболеваний и насекомых-вредителей. О том, как защитить деревянные постройки от негативного воздействия окружающей среды, мы сегодня и поговорим.

К основным факторам, влияющим на сохранность деревянной стены, можно отнести разность температур и влажности наружного и внутреннего воздуха, атмосферные осадки, солнечное излучение. Но чаще всего причиной разрушения древесины становится ее повышенная влажность, и, как следствие, образование плесени, грибка. Но их существование можно затормозить или сделать невозможным, если лишить питательной среды. Главное здесь – удаление избыточной влаги из древесины. Архитектурные и инженерные решения должны в максимальной степени препятствовать длительному увлажнению конструкций. К таким «целебным» факторам относятся:

- достаточно высокий (не менее 30 см) цоколь — предотвращает смачивание нижней части обшивки лежащим на земле снегом или высокой травой;
- скошенная внутрь нижняя часть доски обшивки — исключает проникновение воды через торцы досок; при этом торцы следует тщательно покрыть краской или защитным антисептиком, чтобы вода не имела возможности впитываться через них;

- достаточный свес кровли – защищает поверхность стены от воды, стекающей с крыши;

- сливные фартуки (отмостка) с достаточными уклоном (1:5) и шириной;
- исправные водосточные трубы и желоба.

Но самая надежная защита – это обработка поверхности антисептическими средствами. Это известно строителям еще с давних времен. Например, когда-то естественным антисептиком служила обычная табачная крошка, запах которой отпугивал насекомых-вредителей. Табак также успешно препятствовал появлению плесени. А в наше время существует немало высоко технологичных средств для защиты древесины.

В идеале борьбу с возможным гниением древесины начинают еще на стадии производства и хранения пиломатериалов. Влажность свежесрубленной древесины меняется в зависимости от сезона, но в среднем составляет 60-80 процентов, поэтому ее необходимо подвергать сушке. Самый доступный вариант – естественная сушка, заключающаяся в не менее чем годовом «вылеживании».

Основное правило профилактической химической защиты: ровно столько, сколько требуется и не больше, чем необходимо. Протестированные средства защиты древесины не должны смешиваться с другими материалами (например, грунтовками) или разбавляться. В противном случае они не будут соответствовать их свойствам и знаку качества. Грунтовка наносится окунанием или обливом в соответствии с инструкцией. При окунании вручную элемент должен быть дважды повернут в емкости, чтобы достичь насыщения волокон древесины. Этим гарантируется, что в структуру древесины попадет требуемая концентрация активного вещества, достигается оптимальное насыщение, и шероховатость за счет поднятия волокон сводится к минимуму.

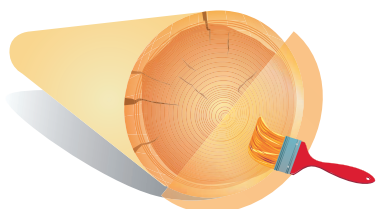
Николай Никонов

СЕНЕЖ TOP

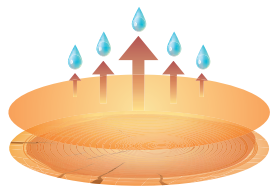
средство для защиты торцов лесоматериалов от растрескивания и загнивания

Назначение

Средство СЕНЕЖ TOP предназначено для защиты торцов крупномерных лесоматериалов хвойных и лиственных пород от усушечного растрескивания и линейного деформирования, вызываемых неравномерностью сушки через боковые и торцовые поверхности, а также торцового увлажнения и биопоражения (загнивания) при атмосферной сушке, хранении и транспортировке. Допускается применять СЕНЕЖ TOP для защиты торцов древесины в конструкциях.



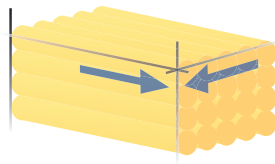
Снижает количество и глубину усушечных трещин



Препятствует торцовому увлажнению и загниванию древесины



В отличие от парафина, не требует подогревания при применении



Снижает линейные деформации лесоматериалов при сушке

Способ применения

Средство СЕНЕЖ TOP наносят на очищенную от грязи и других покрытий торцовую поверхность древесины кистью, валиком, распылителем в 2-3 слоя с промежуточной сушкой 1-2 часа при температуре не ниже +5 °С. Не смешивать с другими составами. При необходимости — разбавить водой (не более 10%). Время высыхания — 1-2 час (от пыли) в зависимости от влажности древесины и температуры воздуха. Перед применением — тщательно перемешать.

Расход

Расход для однослойного нанесения — 250-350 г/м² (3-4 м²/кг). Расход зависит от древесины.

Тип средства

Готовый к применению водоразбавляемый защитный состав на полимерной основе.

Метод воздействия

Средство СЕНЕЖ TOP через торец глубоко проникает вдоль волокон древесины, внося активные биозащитные компоненты, которые предохраняют древесину от загнивания, и одновременно образует на торцовой поверхности древесины специальное воздухопроницаемое водоотталкивающее полимерное покрытие, нормализующее процесс испарения избыточной влаги из древесины, отталкивающее атмосферные осадки и предохраняющее от усушечного растрескивания и деформирования.

Область применения

Средство СЕНЕЖ TOP применяют для обработки торцов, как правило, свежезаготовленных или свежераспиленных крупномерных лесоматериалов хвойных и лиственных пород.

Ключевые преимущества

- Снижает количество и глубину усушечных трещин
- Обеспечивает сохранение сортности ценных пород древесины
- Снижает линейные деформации лесоматериалов при сушке
- Препятствует торцовому увлажнению и загниванию древесины
- Не содержит запрещенных в странах ЕС химических соединений
- Немного изменяет цвет обработанных торцов для удобства работы
- В отличие от парафина, не требует подогревания при применении
- Экологически полноценный продукт без растворителей и запаха
- Пожаро-, взрывобезопасный материал
- Морозостойкое средство



для всех видов древесины



для защиты торцов

Меры безопасности

При нанесении средства СЕНЕЖ TOP исключить контакт с открытыми частями тела, попадание внутрь. При попадании в глаза и рот — промыть водой.

Класс опасности — IV («малоопасно») по ГОСТ 12.1.007. Разрешено к применению Минздравом РФ. Пожаро-, взрывобезопасно. Утилизировать как бытовые отходы.

Хранение и транспортировка

Хранить и транспортировать средство СЕНЕЖ TOP в герметично закрытой таре изготовителя отдельно от пищевых продуктов при температуре не ниже -20 °С. Срок годности и гарантийный срок хранения — 12 мес.

Упаковка

Средство СЕНЕЖ TOP упаковывают в полимерные бочки со съемной крышкой массой нетто 70 кг, а также транспортные контейнеры со сливным краном массой нетто 1000 кг.

СЕНЕЖ
ЗАЩИТА ДРЕВСИНЫ

«СЕНЕЖ-ПРЕПАРАТЫ»
+7 (495) 743-11-15 (многоканальный)
+7 (800) 200-11-15 (звонок бесплатный)
WWW.SENEG.RU

Реклама.



VII Весенний Биотопливный Конгресс 25-27 апреля 2013 г.



25 апреля

Тепло из отходов. Современные технологии использования биомассы для производства тепловой и электрической энергии -

8-я международная бизнес конференция
26-27 апреля

Топливная гранула. Россия и Мир.
9-я международная бизнес-конференция

Спонсоры и партнеры:



Информационные партнеры:



Крупнейшее в России ежегодное деловое мероприятие по твердому биотопливу. Проводится с 2005 года. Организатор: Биотопливный портал WOOD-PELLETS.COM. Технологии - рынок - инвестиции - политика - законодательство - международное сотрудничество.

ON-LINE РЕГИСТРАЦИЯ: www.wood-pellets.com/congress
conf@wood-pellets.com +7 812 600 55 48 / 78 ф.+7 812 438 84 05



Реклама.

www.wood-pellets.com/congress
on-line регистрация: biofuel2013.iregon.net

■ Три дерева взамен срубленного

ЗАО «Интернешнл Пейпер» повышает эффективность лесного хозяйства и сосредотачивает устойчивое управление лесами в Тихвинском районе Ленинградской области.

Начиная с 14 января 2013 года все операции по лесопользованию International Paper в России сконцентрированы на предприятии в г.Тихвине (Ленинградская область). Этот шаг предпринят для повышения эффективности деятельности и продвижения современных практик устойчивого лесопользования в Российской Федерации.

Франц Маркс, президент International Paper в России, отметил: «На всех этапах - от планирования до посадок деревьев и поставок лесоматериалов компания International Paper стремится применять передовой опыт и соответствовать самым строгим стандартам лесопользования как в Рос-

сии, так и по всему миру. Сосредоточение в Тихвине операций по управлению лесным хозяйством позволит нам работать более эффективно благодаря применению передового опыта на арендуемых лесных участках, а также внесет вклад в экономическое развитие Тихвинского района и Ленинградской области».

International Paper в России активно восстанавливает леса и поддерживает устойчивое лесопользование. Ежегодно компания высаживает более 2 миллионов деревьев в Ленинградской области, таким образом, высаживая три дерева взамен каждого срубленного. Эти инвестиции обеспечивают реализацию модели устойчивого лесопользования, созданную International Paper в интересах как бизнеса, так и местных сообществ.

■ Монди СЛПК усиливает защиту

ОАО «Монди СЛПК» завершил в конце декабря модернизацию аэротенка № 2 аэрационной системы своих очистных сооружений. Аэротенк возобновил свою работу.

Биологическая очистка сточных вод, поступающих на Монди СЛПК, от органических соединений обеспечивается так называемым «активным илом», который состоит из микроорганизмов, питающихся органикой. Для поддержания их нормальной работы требуется постоянно насыщать сточные воды кислородом, что обеспечивают особые мембранные аэраторы, подающие воздух в аэротенки (емкости, где происходит насыщение сточных вод и активного ила кислородом).

- Проведенный ремонт аэротенка стал еще одним, но далеко не последним шагом в рамках модернизации наших очистных сооружений, - сказал начальник Управления водопроводно-канализационного хозяйства Монди СЛПК Евгений Андреев. - В 2013-м и последующих годах наше предприятие наметило ряд очень важных шагов по обновлению всей системы очистки сточных вод.

Компания предполагает усилить механическую и биологическую очистку сточных вод и автоматизировать контроль за этими процессами. В настоящее время идет проектирование объектов модернизации и проводится их оценка.



Монди СЛПК ежегодно сбрасывает почти 140 млн. кубометров воды. Очистные сооружения Сыктывкарского ЛПК, помимо обработки используемой в производстве воды, перерабатывают также производственные и хозяйственно-бытовые стоки других предприятий Сыктывкара, в том числе муниципальных предприятий «Сыктывкарский водоканал» и «Жилкомхоз» Эжвинского района.

■ Andritz для Соломбальского ЦБК

На ОАО «Соломбальский ЦБК» проведена модификация окорочного устройства «РотаБаркер» в древесно-подготовительном цехе. В результате была получена оптимальная конфигурация устройства, позволяющая окорочно-рубильной линии выйти на высокие показатели работы. В проекте участвовали представители финского подразделения фирмы Andritz, занимавшейся проектированием и осуществлявшей поставку оборудования цеха.

Как рассказал начальник отдела технического развития Соломбальского ЦБК Константин Иванов, для того чтобы максимально сократить время простоя оборудования, технологи с помощью системы «СКАНТРЕК-щепы» в он-лайн режиме смогут отслеживать количество подаваемой на варку технологической щепы. Весь комплекс принятых мер позволит предприятию добиваться рекордных результатов.



■ Новая линия Bielomatik

Metorg GmbH (Германия) поставит ОАО «Архангельский ЦБК» автоматическую линию по производству тетрадей Bielomatik P15-90. Срок завершения поставки - апрель 2013 года. Линия позволит увеличить переработку бумаги в собственном цехе, а также выпускать кроме тетрадей привычного формата (12,18,24 и 48 л.) 96-листные тетради. Также она сможет выполнять печать и подборку для последующей подшивки других бумизделий – альбомов, сменных блоков, блокнотов и тетрадей на гребне. В 2011 году Архангельский ЦБК выпустил 178,1 млн. штук тетрадей.



■ Модернизация в Братске

Группа «Илим» ведет подготовку к запуску новой системы сбора и сжигания дурно пахнущих газов в своем филиале в Братске, где в настоящее время продолжается реализация проекта модернизации «Большой Братск» стоимостью 800 миллионов долларов. Запуск новой системы запланирован на первую декаду марта этого года и позволит улавливать и сжигать дурно пахнущие газы.

После запуска нового оборудования в филиале Группы «Илим» горожане Братска почувствуют значительное снижение неприятного запаха.

Второе улучшение ситуации с дурно пахнущими газами в Братске произойдет после запуска новой хвойной целлюлозной линии в конце марта и остановки старого хвойного производства.

Генеральный директор Группы «Илим» Пол Херберт заявил, что руководство компании делает все необходимое, чтобы завершить модернизацию в Братске и запустить новое оборудование в соответствии со всеми техническими регламентами и международными стандартами. «Мы заинтересованы в скорейшем улучшении ситуации в Братске, и запуск нового оборудования позволит изменить к лучшему экологи-

ческую ситуацию в городе. Я часто посещаю Братск, чтобы контролировать ход реализации проекта. Техническое состояние и эффективная деятельность нашего комбината в Братске являются ключевыми для его долгосрочного развития в интересах города, региона и Группы «Илим», - пояснил он.

Чтобы узнать больше о проекте «Большой Братск» и других проектах компании, посетите <http://projects.ilimgroup.ru>



■ Вода станет чище

В 2012 году ОАО «Архангельский ЦБК» реализовало весь комплекс водоохраных и водохозяйственных мероприятий, включая организацию и проведение производственного контроля за соблюдением установленных нормативов сброса загрязняющих веществ в водный объект, проведение наблюдений за состоянием водного объекта, территории водоохранной зоны.

Как сообщила начальник отдела экологии комбината Евгения Москалюк, предприятием проводился комплекс работ по минимизации сброса загрязняющих веществ в окружающую среду. На производстве бумаги была осуществлена установка бензотмаслоотделителя (маслоловушки) с целью предотвращения попадания нефтепродуктов со сточными водами в поток №2 и далее в водный объект, организация первого этапа локальной очистки сточных вод древесно-биржевого цеха №3 (ДПЦ-3), разработка проекта модернизации усреднителя сооружений биологической очистки сточных вод.

В 2013 году Архангельский ЦБК планирует продолжить выполнение мероприятий по организации локальной очистки сточных вод ДПЦ-3, модернизации усреднителя и приступить к проработке предложений и последующему проектированию модернизации узла очистки хозяйственно - бытовых сточных вод с целью обеспечения соответствия качества

сточных вод санитарно-эпидемиологическим требованиям. Также в текущем году будут начаты работы по модернизации водосборной системы вторичных отстойников с установкой зубчатых переливов и полупогружной перегородки.

Одновременно с мероприятиями по техническому перевооружению на производстве биологической очистки проводились работы по капитальному и текущему ремонту отстойников с целью обеспечения достигнутых показателей на сбросе в водный объект.



В жизни все познается в сравнении и в столкновении мнений и взглядов. Даже стоящую на столе чашку два собеседника, которые сидят друг напротив друга, видят по-разному. Что уж говорить о производстве – здесь у каждого специалиста и профессионала свой взгляд на вещи. Тем более интересно было присутствовать на «живом интервью» с лидерами российского сектора гофроупаковки, которое прошло в рамках Делового форума PAP-FOR в ноябре прошлого года. На самые насущные и каверзные вопросы журнала «Эксперт» отвечали руководители и владельцы ведущих в этом секторе компаний - председатель Совета директоров ЗАО «Управляющая компания группы предприятий «ГОТЭК» Владимир Чуйков, председатель наблюдательного совета SFT Group Анатолий Штейнберг и генеральный директор ООО «УК «ОБФ» Дмитрий Дулькин.



ИНТЕРВЬЮ НА ТРОИХ

- Гофроиндустрия на сегодняшний день представляет собой развивающийся, динамично растущий бизнес. Однако нельзя сказать, что заниматься им очень просто. До кризиса на этом рынке была немалая конкуренция, однако 2008-2009 годы как бы «расчистили» отрасль, произошли банкротства и т.д. Как вы – отрасль и отдельные предприятия – пережили этот кризис и что помогло доминировать на рынке?

Владимир Чуйков (ГОТЭК): В последние годы о кризисе говорилось очень много. Однако сказать, что мы уже вышли из кризиса, совершенно невозможно, равно как и привыкнуть к этому понятию - что такое кризис. Дело в том, что кризис – это не статичное явление, на самом деле это некое перманентное состояние, просто некоторые его фазы имеют более острое проявление. А к тому, что это будет регулярно происходить – вот к этому, мне кажется, надо привыкнуть.

Если говорить конкретно о нашей компании, у нас были некоторые трудности, связанные с очень стремительным инвестированием, а следовательно, финансовыми сложностями. Однако сейчас они фактически решены. Масштаб, клиентская база, географическое размещение – это факторы, которые сыграли в нашу пользу.

Анатолий Штейнберг (SFT): Наша компания очень молодая, но, поскольку костяк компании вместе работает очень давно – кто-то 20 лет, а кто-то 30 и даже 35 лет вместе – то, когда мы приходили в этот бизнес, этот шаг был осознанным, просчитанным и всесторонне обоснованным. Производство гофропродукции было оценено как наиболее перспективное. Кроме того, была принята стратегия, в основе которой было создание вертикально интегрированной структуры с наличием всех стадий технологического передела - от собственной заготовки сы-

рья до производства конечной тары. При этом была поставлена перспективная задача – обеспечить на 60-70 процентов уровень внутренней интеграции по всем стадиям технологического передела.

Хочу напомнить, что свой новый гофрозавод на Каменской фабрике в Тверской области, мы запустили как раз в период кризиса. И тогда, когда все говорили, что рынок падает, мы наращивали объем производства и в период кризиса достигли объемов около 120 млн. кв. метров. Поэтому для кого кризис, а для кого нормальное, в принципе, состояние. И, самое главное, почему, мы считаем, достигли успеха – это то, что в нашей стратегии было принято решение не делать «гринфилд-проектов», подразумевающих строительство производств с нуля, а делать проекты «браунфилд», в рамках которых мы должны максимально использовать существующую инфраструктуру наших действующих предприятий. Инфраструктура – это вообще весьма дорого-

стоящее дело. Это и дороги, и энергетика, и очистные сооружения, и прочее, и прочее. Таким образом, у нас проекты становятся существенно дешевле.

Дмитрий Дулькин (ОБФ): На мой взгляд, по поводу кризиса звучало и звучит много необоснованных утверждений. Например, о том, что все эти годы в гофропроизводстве не было прибыли, маржи. Маржа была и есть – колеблющаяся около 20 процентов, но она достаточно экономически обоснованная, обособленная и нормальная. Или разговоры о банкротствах в 2008-2009 годах, которые в связи с кризисом произошли в гофропроизводстве. Я таких не знаю. Были случаи неправильного инвестирования, неправильного ведения бизнеса – но какое это имеет отношение к кризису?

Убежден, что в любой экономической и рыночной ситуации развиваться необходимо, даже если это связано с определенным риском. Не боится тот, кто ничего не понимает. Как правило, особенно в нашей стране, любые вопросы, связанные с инвестированием, к тому же с долгосрочным инвестированием – это вопросы повышенного риска. Но, с другой стороны, надо развиваться, надо производить новую продукцию, чем мы и занимаемся. Надеюсь, успешно.

- Насколько макулатурный картон спасет ситуацию, и нужно ли теперь, в связи со вступлением России в ВТО, каким-то образом стимулировать импорт европейского тест-лайнера в Россию?

Анатолий Штейнберг (SFT): Два или три года назад я был ярким сторонником импорта качественных материалов из-за рубежа. Однако сегодня в России уже реализуются проекты, которые позволяют выпускать тест-лайнер, способный удовлетворять производителя по качеству. Я абсолютно убежден, что 2013 год – это год революционных технологических изме-

нений в качестве тест-лайнера. Открываются новые горизонты, новые возможности. Это все поможет и переработчикам, которым придется работать совершенно с иными параметрами. Конечно, это потребует новых подходов в отношении менеджмента, нужны будут совершенно иные системы измерения, иная организация производства – чтобы эти производства были близки к тому, что мы сейчас видим на лучших предприятиях, например, в Германии. Я считаю, новые технологии у нас уже появились, и в ближайшее время мы вполне справимся с их развитием.

Дмитрий Дулькин (ОБФ): - На самом деле, суть в трех фразах: научный подход к технологии (поскольку оборудование обеспечивает 30 процентов успеха в производстве продукции), высокая технологичность и высокая удельная эффективность тарного картона. Именно удельная эффективность, и мы стремимся к показателям, которые будут выше, чем у современных крафт-лайнеров российского производства. Вот это наша задача.

- Как вы справляетесь со сбором макулатуры и насколько это вообще решаемый вопрос?

Владимир Чуйков (ГОТЭК): Планируя создание нашей компании, мы сразу заложили в основу принцип вертикальной интеграции и последовательно его осуществляли и осуществляем. Поэтому у нас в структуре есть макулатурные компании в Санкт-Петербурге, Москве, Краснодаре. Это одна сторона вопроса. Вторая сторона вопроса в том, что, в принципе, макулатура в России есть. И на сегодняшний день ее количество пока еще можно назвать избыточным, потому что уровень сбора абсолютно не сопоставим с зарубежным, и здесь есть огромные резервы. Как ни парадоксально, но этому способствует наше государство, а точнее, запретительная система в отношении сбо-

ра вторичных ресурсов и их утилизации. Поэтому сегодня в России домохозяйства практически исключены из этого процесса, и макулатуру мы пока еще берем из так называемых компакт-источников – это ритейл (то есть торговые сети), это промышленные предприятия, например, типографии, издательства и т.д. Поэтому резерв остается огромный.

По большому счету, одна из проблем российской целлюлозно-бумажной промышленности – отсутствие законодательства, которое бы позволяло вовлекать в промышленный оборот вторичные ресурсы. Проблема в том, что у нас налогообложение носит фискальный характер, и никто не думает, сколько стоит администрирование того или иного налога, и не важно, что на администрирование трех копеек нужно потратить сто рублей. Что касается вторичных ресурсов (и не только макулатуры), система администрирования налогообложения в этом процессе построена таким образом, что налогообложение превышает положительный результат от этой деятельности.

Этой проблемой мы занимаемся в рамках отраслевых общественных организаций, и я очень надеюсь, что в конце концов добьемся изменений в данном вопросе.

- Инновации в производство – какова перспектива этого процесса в вашей отрасли?

Анатолий Штейнберг (SFT): С инновациями у нас в России сложился некий фантазийный фактор, который работает так: чего-то хочется, а чего – сами не знаем. Это раз. Тратиться мы на это не хотим – это два. И третье, в иерархии власти крупных компаний люди, которые занимаются мерчендайзингом, маркетингом, продвижением продукта, по силе влияния внутри компании обладают гораздо меньшей значимостью, чем закупщики. У закупщиков обычно есть бюджет, в который надо уложиться, и это является плановым врагом инноваций.

В России, мне думается, инновационное развитие пойдет в направлении совершенствования качества печати. Уже есть хорошие инновации в этой отрасли, позволяющие переходить на малые тиражи, что серьезно экономит материалы. Это первое направление, которое технологически создает предпосылку инновационного развития. Второе – это, безусловно, увеличение доли использования картонной упаковки. Два этих направле-



магой и картоном, я думаю, будут основными. То есть на подходе новая печать, связанная с появлением новых лайнеров, особенно легковесных, позволяющих экономить определенный вес, а также переход к более сложным конструкциям для быстрого и функционального раскрытия упаковки в магазинах, что тоже сокращает расходы.

- Какой вы могли бы дать прогноз на будущее?

Владимир Чуйков (ГОТЭК): Вы знаете, что в отношении макроэкономического развития есть два сценария. Один – средне пессимистичный, предполагающий рост отрасли на 3,5-4 процента. Второй – более оптимистичный – связывают с глобальными изменениями, в том числе с удорожанием нефти, он предполагает рост приблизительно на 6-7 процентов. То есть рынок на фоне как территориальных, так и отраслевых условий сохраняет привлекательность, а со временем станет еще привлекательнее.

Дмитрий Дулькин (ОБФ): На 2012 год был прогноз роста рынка 3,5 процента, у нас был прогноз роста рынка – 9 процентов. Мы оказались ближе к истине. На следующий год мой прогноз роста рынка – 9 процентов. 2013 год нас рассудит.

Анатолий Штейнберг (SFT): Что касается прогнозов, то, на мой взгляд, нас ждет достаточно серьезное ужесточение конкуренции между производителями лайнера. И связано это тоже с глобальными процессами. Сегодня идет реальное падение производства пище-печатных видов бумаги, а в то же время производство тарных картонов не падает, а напротив, растет.

Да, с одной стороны, в нашей стране на сегодня избыточное производство крафт-лайнеров и пока недостаточный объем производства тест-лайнера. Но когда мы начнем вводить новые мощности, качественный тест-лайнер вступит в конкуренцию с крафт-лайнером. Как вертикально интегрированная компания в период кризиса мы уже почувствовали: когда одна часть нашей технологической цепочки начинает терять прибыль, другая часть получает дополнительные доходы. Поэтому, я думаю, ужесточение конкуренции пойдет только на пользу отрасли, которой, на мой взгляд, требуется укрупнение производителей – для того, чтобы повысить эффективность их производств.

Подготовила **Татьяна Алешина**



ГРУППА ПРЕДПРИЯТИЙ «ГОТЭК»

- крупнейший в Российской Федерации производитель современной упаковки и упаковочных материалов, лидер отечественного рынка по ассортименту выпускаемой продукции.

Свою миссию компания «ГОТЭК» видит в том, чтобы создавать рациональные упаковочные решения для каждого клиента, точно зная, как это сделать лучше и эффективнее всех на рынке.

Компания начала серийный выпуск продукции еще в конце 60-х годов XX века. Сегодня она представляет собой объединение из 12 юридических лиц. Центром является Управляющая компания группы предприятий «ГОТЭК», определяющая стратегию развития всех бизнес-единиц. Предприятия группы производят широкий ассортимент продукции: картон гофрированный, упаковку из гофрокартона с флексографской печатью, упаковку с офсетной печатью из картона и пластика, гибкую упаковку на основе полимерных и бумажных материалов, а также упаковку из формованной бумажной массы.



SFT GROUP – вертикально интегрированный холдинг гофроупаковочной отрасли. Имеет в своем составе предприятия, обеспечивающие сбор и первичную переработку макулатуры, производство макулатурных слоев для гофрокартона, производство гофролиста, производство гофротары, развитую сбытовую сеть.

SFT Group, имея только собственные ресурсы с незначительным объемом кредитов, обеспечила за последние несколько лет самые высокие темпы роста в отрасли. В целом проект имеет абсолютную экологическую направленность, начиная с Юви СПб и Эко Бридж – сбор и переработка вторичных ресурсов, в конечном итоге сохранение большого количества леса. На всех предприятиях нет сложного химического производства, и предприятия не наносят ущерба окружающей среде.



Компания «**ОБЪЕДИНЕННЫЕ БУМАЖНЫЕ ФАБРИКИ**» (Группа ОБФ) - российский производственно-торговый холдинг, объединяющий несколько целлюлозно-бумажных предприятий в различных регионах России. Год образования компании – 2002.

Основным видом деятельности компании является производство тарного картона. ГК ОБФ выпускает также твердо-волоконные древесные плиты (ТДВП), многослойный картон, гофротару и бумажно-беловые изделия (тетради, блокноты, альбомы). Сегодня в состав ГК ОБФ, помимо пяти производственных предприятий, входят три торговых дома, проектно-технологическое бюро и научно-технологический центр.

Руководство компании поставило перед собой достаточно амбициозную задачу: к 2016 году ОБФ – компания всероссийского масштаба, входящая в десятку крупнейших производителей лесной и целлюлозно-бумажной промышленности в России. ОБФ – одна из лучших компаний с точки зрения инновации, качества продукции, предоставления сервиса по стандартам FEFCO на рынке тарного картона.

Несмотря на масштабное «наступление» электронных носителей, бумаги вокруг нас не становится меньше. В том или ином виде она по-прежнему окружает нас в повседневной жизни. И, пользуясь привычной бумажной продукцией, мы порой не задумываемся, как был создан тот или иной вид бумаги. Кто придумал бумажные салфетки, денежные купюры, почтовые марки? Ответить на подобные вопросы мы попробуем в цикле материалов «Бумажная история», который начнем с истории бумаги для российской марки. Да-да, обыкновенной почтовой марки, которая 1 января 2013 года отметила 155-летие с момента ее рождения и которую можно купить в любом почтовом отделении. Итак, приступим...

ПОЧТОВАЯ МАРКА **НОМЕР**

Для того чтобы ответить на вопрос, когда и где появилась отечественная бумага для почтовых марок, нужно обратиться к истории появления марок не только в России, но и в мире.

Сотни лет с момента появления почтовых служб решался вопрос о том, кто должен платить за почтовую пересылку – адресат или отправитель. В разных странах вопрос решался по-своему, но чаще всего все расходы оплачивал получатель, т.е. адресат. Так было и в Англии – родине первой почтовой марки.

Существует несколько версий легенды о том, как же она появилась. Приведем одну из них. Простой сельский учитель Роулэнд Хилл будто бы стал свидетелем того, как почтальон пытался вручить старой трактирщице письмо, за доставку которого она должна была заплатить два шиллинга. Трактирщица наотрез отказывалась платить, для нее это было слишком дорого. Хилл за корреспонденцию заплатил, но как оказалось напрасно, конверт был пуст. Хитрая трактирщица договорилась заранее со своим сыном: присылка письма означала, что сын здоров и помнит о матери. Вот тогда-то Роулэнд Хилл и подсчитал, какие убытки терпит почта от неуплаты почтовых расходов, и решил, что платить должен отправитель письма. 6 января 1837 года он опубликовал свой проект «Реформа почтового ведомства, ее значение и осуществимость». Хилл предложил унифицировать почтовые сборы по всей стране, ввести плату – 1 пенс за письмо – независимо от места назначения. Такую плату реформатор почты планировал взимать с отправителя с помощью «маленьких кусочков бумаги, достаточных для того, чтобы на них поставить почтовый штампель, и покрытый с одной стороны клеем, дающим возможность после увлажнения прилепить их к письму». «Кусочек бумаги» в Англии называли почтовой наклейкой.

6 мая 1840 года на Лондонском почтамте была введена в обращение марка, выполненная в черном цвете с изображением королевы Виктории с номиналом 1 пенс, она вошла в историю под названием «Чёрный пенни». Она стала родоначальницей всех почтовых марок.

Появлению российской почтовой марки предшествовала продолжительная и



Первая почтовая марка Англии, «черный пенни».

трудоёмкая работа. Главным инициатором введения почтовых марок в России стал Почтовый департамент, который для улучшения почтового дела решил изучить зарубежный опыт. Для этого в Англию, Францию, Бельгию, Голландию, Италию, Австрию, Швейцарию, Германию в 1851–1852 годах был послан управляющий перевозками почты по железным дорогам – А.П. Чаруковский. Изучив богатейший опыт зарубежных коллег, он вернулся на родину. Россия приходила в себя после Крымской войны, в стране было не до почтовых нововведений. Только в 1855 году Чаруковскому удалось убедить руководство Почтового департамента в том, что «введение почтовых марок в России было бы весьма удобным для населения и прибыльным для почты».

Официальной же датой появления почтовых марок в России является 1 января 1858 года. С этого времени отправлять письма «во все места Империи, Царства Польского и Великого Княжества Финляндского» можно было не иначе «как с наложением соответствующей весу письма, почтовой марки».

Разобравшись с датой рождения марочной бумаги, осталось только ответить на вопрос о том, где ее изготовили. Почтовые марки – это специальный знак почтовой оплаты, они должны быть защищены от подделок. Предприятием, которое занималось производством защищенных от подделок государственных бумаг в России, была Экспедиция заготовления государственных бумаг (ЭЗГБ), ныне Санкт-Петербургская бумажная фабрика – филиал ФГУП «Гознак». Здесь можно было не только получить бумагу, но и отпечатать на ней марки. ЭЗГБ была оснащена самым современным на тот момент оборудованием. Здесь же работали и высококлассные художники и граверы, которые могли разработать проект первой российской почтовой марки.

В Экспедиции заготовления государственных бумаг технологи разработали композицию бумаги (бумага в это время изготавливалась только ручным способом). Для защиты от подделок ее отлили с водяным знаком. Специалисты Экспедиции нашли очень оригинальное решение: в качестве водяного знака на самых первых почтовых марках использовалась цифра «1». Знак располагался на бумаге каждой почтовой марки листа только один раз и полностью. Так, взглянув на марку на просвет, можно было сразу определить, что это и есть та самая первая российская почтовая марка! Позднее стали использовать в виде водяного знака одиночные большие цифры «2», «3». Пробные марки пытались даже печатать на цветной бумаге.

ОДИН



Первая почтовая марка России.



Юбилейный почтовый блок, посвященный 150-летию первой российской почтовой марки.

Бумага для марок должна была хорошо воспринимать печатную краску и иметь определенную степень проклейки, обеспечивающую хорошую пропитку клея. До этого момента ЭЗГБ не производила гуммированную бумагу. Одним из ключевых вопросов стал вопрос выбора клея для почтовых марок, он наносился на бумагу до печати. Листы бумаги с клеем не должны были склеиваться между собой при транспортировке марок в разных климатических условиях в почтовые отделения страны, клей должен был обеспечить хорошее сцепление марки с конвертом или другим почтовым отправлением, технологам ЭЗГБ пришлось решать проблему и устранения скручиваемости бумаги.

Справедливости ради нужно сказать, что «первый блин» - бумага для марок - получилась комом. После введения марок в обращение в Почтовый департамент стали поступать жалобы от почтовых контор на качество бумаги и «малую пропорцию клея, наложенного на другой стороне марок». Бумагу изготовили слишком жесткой, клей плохо впитывался в нее, марки отклеивались от конвертов. Многие письма вынимали из почтовых ящиков без марок, как бы неоплаченными, в то время как отклеившиеся марки лежали на дне ящиков. Не исключено, что и клей был выбран не самого лучшего качества. Надежность прикрепления марки к конверту стала причиной злоупотреблений среди почтовых чиновников, некоторые из них стали снимать марки с писем, прошедших почту, и наклеивать их повторно, присваивая деньги, вручаемые им за новое отправление.

На поступающие жалобы Почтовый департамент отреагировал незамедлительно: 18 января 1858 года в ЭЗГБ было отправлено письмо с просьбой выработки для марок более тонкой бумаги и с клеем лучшего качества. В Экспедиции срочно

стали проводить новые экспериментальные работы, закончились они только после того, как Почтовый департамент согласился с качеством образцов более тонкой бумаги, гуммированной новым клеем.

Марки печатались на листах по 100 штук, разделенных на четыре секции. Между секциями имелись крестообразные поля для просечки перфорационных отверстий. Ф.Ф. Винберг - управляющий типографическим (печатным) отделением ЭЗГБ считал, «...что действительно подобная работа собственно в техническом отношении не только не составила бы особенного затруднения для Экспедиции, но, конечно, нигде в России не исполнится с тем успехом, отчетливостью и изяществом, какие возможны для Экспедиции».

«Марки обладают удивительным свойством возвращать нас в минувшие годы и события...», - сказал один из наших современников. Так, одна из российских марок вернула нас в то время, когда в Санкт-Петербурге усилиями специалистов почтового ведомства, бумажников, печатников, граверов, художников шла работа над разработкой и созданием первого образца марки, за ней появилось огромное их число, они стали «визитной карточкой страны, достойно представляющей ее перед всем миром».

Прошло много лет с момента, когда была отлита первая российская бумага для марок, с тех пор произошли серьезные изменения в технологии ее изготовления, но неизменным остался изготовитель - сначала Экспедиция заготовления государственных бумаг (ЭЗГБ), а ныне Санкт-Петербургская бумажная фабрика - филиал ФГУП «Гознак». До сих пор на этой бумаге печатаются марки на предприятиях ФГУП «Гознак».

Очень кратко остановимся на изменениях в технологии марочной бумаги. Раньше бумагу для почтовых марок изготавли-

вали ручным способом из тряпичной массы, позже ее стали делать на бумагоделательных машинах из целлюлозных полуфабрикатов. С первых выпусков, как мы уже отмечали, для ее защиты от подделок использовался водяной знак. Так, в советское время до 1935 года использовалась бумага с водяными знаками: «теневые квадраты», «ромбы», «квадраты и углы», «коввер», «серп и молот» и другие. После 1935 года все почтовые марки, за исключением двух выпусков, печатаются на бумаге без водяных знаков (одним из исключений стала марка, изданная в 1961 году к 40-летию ленинского плана ГОЭЛРО).

За эти годы много раз менялась толщина марочной бумаги. Обычно она составляет от 70 до 100 мкм. На бумаге, имеющей толщину более 130 мкм, печатали в ЭЗГБ марки-деньги. На тонкой бумаге (от 50 до 70 мкм) печатали почтовые марки в период с 1908 по 1917 год. Использовалась для марок в советское время и очень тонкая бумага с толщиной менее 50 мкм.

Для марок изготавливали не только неокрашенную бумагу, но и цветную с красителями, которые добавляли в массу.

Начиная с 1973 года почтовые марки (за редким исключением) печатаются только на мелованной бумаге. В качестве примера остановимся на почтовом блоке, посвященном 150-летию первой российской почтовой марки, напечатанном на Гознаке в 2007 году. Для изготовления его была использована бумага мелованная гуммированная синтетическим клеем, полученная на Санкт-Петербургской бумажной фабрике. Масса бумаги площадью 1 кв. метр - 105 г.

Ольга Воробьева

При подготовке статьи были использованы публикации Б. Каминского и С. Кристи «Первые пробные марки России» и Б. Каминского «О создании первых русских марок», «Тираж первого выпуска марок России».

Приглашаем Вас
на XIII специализированную выставку

ЛЕС И ДЕРЕВООБРАБОТКА

3-5
апреля 2013

место проведения
Дворец спорта
г. Архангельск,
ул. Ч.-Лучинского, д. 1

От кого ООО «Поморская ярмарка»
Откуда г. Архангельск
ул. И. Кронштадтского, 17, оф. 301
тел.: (8182) 20-10-31, (8182) 21-46-16
email: info@pomfair.ru www.pomfair.ru



Министерство
природных ресурсов и
лесопромышленного комплекса
Архангельской области

Информационная поддержка

Городская газета
АРХАНГЕЛЬСК – ГОРОД ВОИНСКОЙ СЛАВЫ

Генеральный информационный партнёр

ЛР Лесной регион
Бюджетное учреждение Северо-Западного Федерального округа

Кому Всем, кто ценит своё время
и добивается успеха!

Куда города и регионы России,
страны ближнего и дальнего
зарубежья

реклама.

СЕНТЯБРЬ 10-13 КРАСНОЯРСК



XV юбилейная международная
специализированная
выставка «ЭКСПОДРЕВ»

Ведущая за Уралом!

ВЫСТАВКА
ДЕРЕВООБРАБОТКИ
И ОБОРУДОВАНИЯ

В 2012 году выставка собрала 165 экспонентов из 18 стран и 10 000 посетителей,
из которых более 70 % - специалисты отрасли.

Красноярский край обладает крупнейшими в России лесосырьевыми ресурсами (7,8 млрд куб. м, или 9,4% общероссийского запаса леса), ресурсы по породно-качественным характеристикам относятся к лучшим в мире. 9 приоритетных проектов в области освоения лесов реализуются на территории края, среди которых Богучанский ЛПК, лесопромышленный комплекс «Ангара Пейпа», Енисейский фанерный комбинат, расширение Лесосибирского ЛДК № 1, Новоенисейский ЛХК, создание деревообрабатывающего производства «Мекран», модернизация лесоперерабатывающего комплекса в Енисейском районе группой «Малтат»

реклама.

г. Красноярск, ул. Авиаторов, 19,
МВДЦ «Сибирь», тел.: 22-88-616
expodrev@krasfair.ru, www.krasfair.ru

Организатор:



Официальная поддержка:





www.restec.ru/interles



При поддержке:
Правительства
Республики Карелия

XV Юбилейная Международная специализированная выставка

ИНТЕРЛЕС: КАРЕЛИЯ

Единственная в России выставка-демонстрация
лесозаготовительной и дорожно-строительной техники и транспорта

Республика Карелия, Петрозаводск
25–27 июня 2013



реклама.

ВПЕРВЫЕ В РОССИИ!

Шоу-программа

**STIHL®
TIMBERSPORTS**

10 000 кв.м. экспозиции, 10 га леса для демонстрации
Более 100 единиц техники, компании из 12 стран мира
Возможность демонстрации техники в работе, организация тест-драйвов
Конкурс вальщиков леса, операторов гидроманипуляторов
Соревнования операторов харвестеров и форвардеров
Конференции и семинары по актуальным вопросам лесной отрасли

Удобная доступность места проведения для посещения
Организация групповых посещений выставки
Посетители: специалисты более 1200 предприятий ЛПК
Закупка техники, машин и оборудования на выставке

Организатор

ВЫСТАВОЧНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

РЕСТЭК®

По вопросам участия и получения дополнительной информации:

Выставочное объединение «РЕСТЭК»

Тел./факс: (812) 320-96-84, 320-96-94 E-mail: tdv@restec.ru

ZEPPELIN®

PONSSE



НЕПОТОПЛЯЕМОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

КОМПЛЕКС PONSSE 8 X 8



Ponsse Fox 8x8 + Ponsse Elk 8x8

КОМФОРТ, МОЦЬ И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Расширенная гарантия, огромный выбор дополнительных опций

e-mail: forest-site@zeppelin.ru

www.zeppelin.ru

Приглашаем Вас посетить стенд
ООО «Цеппелин Русланд»
на выставке «Лес и деревообработка»
3-5 апреля в г. Архангельск, Дворец спорта

ZEPPELIN®

PONSSE



PONSSE ERGO 8W



PONSSE BUFFALO

Сеть сервисных центров ООО «Цеппелин Русланд» по продаже и обслуживанию лесной техники:

г. Великий Устюг

162390, ул. Гледенская, 15
тел. +7 (921) 472 59 95
часы работы:
ПН-ВС 9 00 – 18 00

г. Архангельск

163015, г. Архангельск,
ул. Ленина, д. 29
Отдел продаж лесозаготовительной
техники и услуг сервиса
тел.: +7 (8182) 46 25 98
тел.: +7 (8182) 42 33 41
тел.: +7 (8182) 46 25 97
часы работы:
ПН-ПТ 9 00 - 18 00
СБ – ВС выходной день

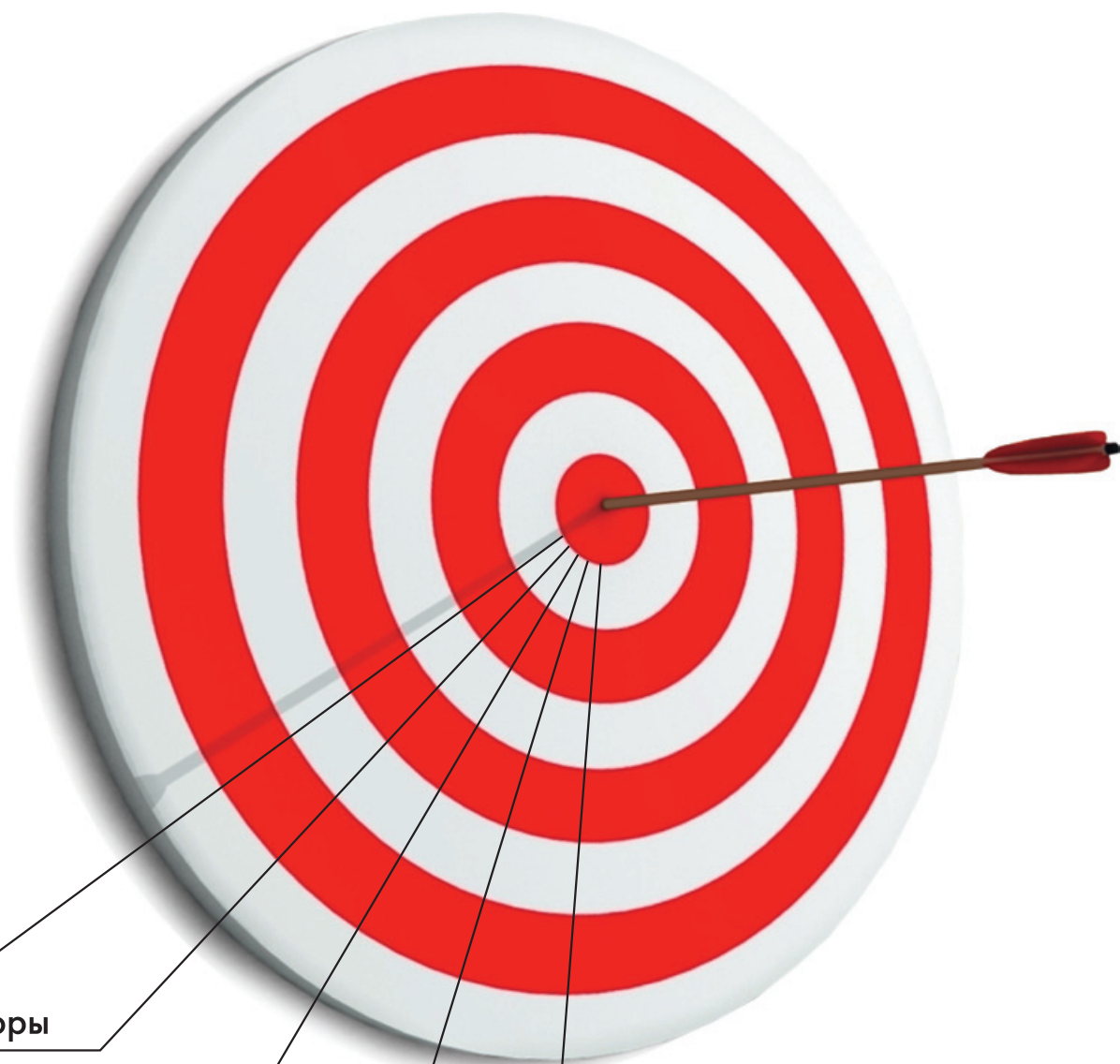
г. Санкт-Петербург

192236, г. Санкт-Петербург, Россия
ул. Софийская, д.6, этаж 2
тел.: +7 (812) 335 11 10,
факс: +7 (812) 268 84 82
часы работы:
ПН-ПТ 9 00 - 18 00
СБ – ВС выходной день

г. Вологда

160026, г. Вологда, ул. Преображенского, д. 22 А
Отдел продаж услуг сервиса
лесозаготовительной техники
тел.: +7 (8172) 52 22 53
факс: 7 (8172) 52 22 54
часы работы:
ПН-ПТ 9 00 - 18 00
СБ – ВС выходной день

С НАМИ ВСЕГДА В ЦЕЛЬ!



Лесная техника

Гидроманипуляторы

Форвардеры, харвестеры

Изготовление лесовозно-
сортиментовозных площадок, коников

Сервисное обслуживание,
гарантия



ООО «Русский Грузовик»

тел/факс (8172) 54 36 25

тел.: 8 911 529 24 21, 8 921 238 19 48

e-mail: russ-35@mail.ru; www.russ-35.ru