

## СОТРУДНИКИ РЕДАКЦИИ

### УПРАВЛЕНИЕ MANAGEMENT



**Светлана ЯРОВАЯ**  
Генеральный директор  
director@LesPromInform.ru  
SVETLANA YAROVAYA  
General Director



**Александр ТАМБИ**  
Директор по развитию  
develop@LesPromInform.ru  
ALEXANDER TAMBI  
Developing Director



**Дмитрий БЕЛОВ**  
Руководитель  
IT-направления  
IT@LesPromInform.ru  
DMITRI BELOV  
IT Director

### РЕДАКЦИЯ EDITORIAL STAFF



**Максим ПИРУС**  
Главный редактор  
che@LesPromInform.ru  
MAXIM PIRUS  
Editor-in-Chief



**Ефим ПРАВДИН**  
Выпускающий редактор  
redaktor@LesPromInform.ru  
EFIM PRAVDIN  
Publishing Editor



**Александр УСТЕНКО**  
Дизайнер  
ALEXANDR USTENKO  
Designer

### РЕКЛАМА И PR ADVERTISING AND PR



**Юлия ВАЛАЙНЕ**  
Ведущий менеджер по  
рекламе и спецпроектам  
raspr@LesPromInform.ru  
JULIA VALAINE  
Marketing and special  
projects manager



**Елена ШУМЕЙКО**  
Менеджер по рекламе  
pr@LesPromInform.ru  
ELENA SHUMEYKO  
Marketing manager



**Александра ТОДУА**  
Менеджер  
по работе с клиентами  
fi@LesPromInform.ru  
ALEXANDRA TODUA  
Client service manager

### ЗА КАДРОМ BEHIND THE SCENES

**Анастасия ПАВЛОВА**  
дизайнер

**Андрей ГРЯЗНОВ**  
редактор ленты новостей

**Марина ЗАХАРОВА**  
корректор

**Елена ЗЛОКАЗОВА**  
корректор

**Александр ВЛАСОВ**  
менеджер отдела  
распространения

**Эдуард СТРАХОВ**  
менеджер отдела  
распространения

**Андрей ЧИЧЕРИН**  
водитель

**Ирина КРИГОУЗОВА**  
администратор сайта

## ПОДПИСКА

«Пресса России»: 29486,  
а также через альтернативные  
и региональные подписные  
агентства и на сайте  
www.LesPromInform.ru

## КОНТАКТЫ

**АДРЕС РЕДАКЦИИ:**  
Санкт-Петербург,  
Лиговский пр., д. 270Б, оф. 10  
Тел./факс: +7 (812) 640-98-68  
E-mail: lesprom@lesprominform.ru

**ДЛЯ КОРРЕСПОНДЕНЦИИ:**  
196084, Санкт-Петербург, а/я 49

**EDITORIAL OFFICE:**  
196084, Russian Federation,  
St. Petersburg, Ligovsky pr. 270B, of. 10  
Phone/fax: +7 (812) 640-98-68  
E-mail: lesprom@lesprominform.ru

[www.LesPromInform.ru](http://www.LesPromInform.ru)

# СОДЕРЖАНИЕ CONTENTS



## 6 НОВОСТИ NEWS



## В ЦЕНТРЕ ВНИМАНИЯ IN FOCUS

18

**Экспорт необработанной древесины  
как угроза российскому лесу**  
Export of Unprocessed Timber  
As a Threat to Russian Forest

25

**ЛесЕГАИС: От цветочков к ягодам...**  
Unified State Automated Information System  
for Timber Accounting

26

**Лесное образование: современные проблемы  
и возможные пути их решения**  
Forest Education: Modern Problems and Possible  
Solutions



## РАЗВИТИЕ DEVELOPMENT

30

**«АКБ-11» – Ладожский завод  
клееных деревянных конструкций**  
Ladozhsky Glulam Plant



## ПЕРСОНА PERSON

38

**Вячеслав Канатов: «Для эффективного  
лесопиления нужна лесозаготовка,  
ориентированная на потребителя»**  
Vyacheslav Kanatov: "Timber-Sawing Efficiency  
Requires Customer-Oriented Timber-Logging"



## РЕГИОН НОМЕРА: Рязанская область REGION IN FOCUS: The Ryazan Region

44

**Проблема воспроизводства лесов все острее**  
Reforestation Problem Is Getting More and More  
Serious

48

**К пожароопасному сезону готовы**  
Ready for the Fire Season

50

**Охрана и воспроизводство лесов  
в Рязанской области**  
Forest Protection in the Ryazan Region

52

**В приоритете**  
As a Priority

53

**Предприятия ЛПК Рязанской области**  
Forest Industry Enterprises of the Ryazan Region



## ОТРАСЛЬ INDUSTRY

56

**Планирование на предприятиях ЛПК. Часть 5.**  
Планирование себестоимости лесопroduкции  
Planning at Forest Industry Enterprises. Part 5. Planning  
Primary Cost of the Products



## ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО FOREST MANAGEMENT

62

**Некоторые причины кризиса лесного сектора  
и пути выхода из него**  
Some Reasons if Forest Sector Crisis and the Ways  
Out

68

**Причина сокращения объемов  
незаконных рубок – в разрушении остатков  
лесной охраны?**  
Is Illegal Felling Decrease Caused by Destruction of  
Remaining Forest Guard System

72

**Инфраструктура лесовосстановления**  
Reforestation Infrastructure



## ЛЕСОЗАГОТОВКА TIMBER-LOGGING

80

**«Красный Октябрь»:  
история длиной в сотню лет**  
"Krasnyi Oktyabr": 100-Year History

82

**Биржевая торговля лесоматериалами:  
быть или не быть?**  
Timber Market Trading: to Be Or Not to Be?

84

**Tigercat расширит линейку колесной техники  
для лесозаготовки**  
Tigercat Will Expand the Line of Wheel Harvesters



## ТРАНСПОРТ И ЛОГИСТИКА TRANSPORT AND LOGISTICS

86

**Перевозка лесоматериалов  
по железной дороге**  
Railway Transportation of Timber



## ЭКСПЕРТНЫЙ СОВЕТ

**В. И. ОНЕГИН** – почетный президент Санкт-Петербургского  
Государственного лесотехнического университета  
**Н. Б. ПИНЯГИНА** – GR-директор ОАО «Архангельский ЦБК»  
**А. Г. ЧЕРНЫХ** – президент Ассоциации деревянного  
домостроения России

**Ю. И. БЕЛЕНЬКИЙ** – ректор СПбГЛТУ им. С. М. Кирова  
**В. Н. ПЕТРОВ** – доктор экономических наук, профессор СПбГЛТУ  
**А. Н. ЧУБИНСКИЙ** – доктор технических наук, профессор СПбГЛТУ  
**И. В. ГРИГОРЬЕВ** – доктор технических наук, профессор ЯГСХА



90	 ЛЕСОПИЛЕНИЕ WOOD-SAWING
	Повышение эффективности работы лесопильных рам Wood-sawing Performance Improvement
94	 ДЕРЕВООБРАБОТКА WOODWORKING
	Biele Group: «Мечтайте о большем!» Biele Group: "Dream More!"
102	Методы стеллитирования лесопильных дереворежущих инструментов Stellite Facing Methods for Wood-Cutting Tools
106	 ПРОИЗВОДСТВО ПЛИТ BOARD PRODUCTION
	Будущее цементно-стружечных плит The Future of Cement Bonded Particleboards Industry
110	Использование отходов лесопиления как сырья для изготовления древесно-цементных материалов Using of Sawn Timber Wastes for Sawdust Cement Produc- tion
113	Важные аспекты формирования клеевых соединений фанеры Important Aspects of Making Plywood Glue Joints
118	 ДЕРЕВЯННОЕ ДОМОСТРОЕНИЕ WOODEN HOUSE BUILDING
	Наступает век клееной древесины Glulam Age Is Coming
120	Оценка новых материалов для домостроения Assessment of New Housing Materials
126	 МЕБЕЛЬНОЕ ПРОИЗВОДСТВО FURNITURE PRODUCTION
	Революция в нестинге, роботы, коботы и другое современное оборудование Revolution in Nesting, Robots, Cobots and Other Modern Equipment
132	Ex Tempore: искусство создавать лучшее Ex Tempore Company: Art to Create the Best
136	Обеспечить высокое качество просто Biesse. High Quality – It's Easy

138	 ЦБП PULP & PAPER
	ЦБП Европы: ключевые показатели работы в 2018 году European Pulp & Paper Industry in 2018: Key Indicators
140	 БИОЭНЕРГЕТИКА BIOENERGY
	Конференция по рынку биомассы и энергетике Европы в Копенгагене 4th Biomass Trade & Power Europa Conference in Copenhagen
144	 КАДРЫ HUMAN RESOURCES
	Корпорация «Русь» – инвестиции в будущее Investments into Future
150	 ЛЕСНАЯ НАУКА FOREST SCIENCE
	Лесная экономика: наука и практика. Forest Economics: Science and Practice.
154	 ЗА РУБЕЖОМ ABROAD
	Система отслеживания легальности происхождения древесины в Китае System of Tracking Legal Origin of Timber in China
158	 СОБЫТИЯ EVENTS
	XII Конгресс по деревянному строительству: звезды и проекты XII International Congress on Wooden House Building: Stars and Projects
164	 ОТРАСЛЕВЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ INDUSTRY EVENTS
168	 РЕКЛАМА В ЖУРНАЛЕ ADVERTISEMENT IN THE ISSUE



Вековые традиции сушки

# Камера типа ТС. Будущее уже наступило.


Глобальный успех камер непрерывного действия  
типа ТС теперь и в России

Свежие факты:

- 9 камер непрерывного действия типа ТС было продано в 2018 году
- Введена в эксплуатацию первая камера типа ТС в России, производительностью 70 000 м³ в год для сушки боковых досок

 /valutec

 /ValutecRUS/

 Приглашаем посетить  
наш стенд D23, зал 25,  
на выставке LIGNA 2019

На фото первая камера непрерывного действия типа ТС в России

Valutec — крупнейший поставщик высококачественного оборудования, услуг и новейших технологий в области сушки древесины в Европе. В 2015 году общий объем продаж концерна составил около 23,5 млн евро.

[www.valutec.ru](http://www.valutec.ru)

 **valutec**  
Good for Wood