

Brand DIAMOND

С флексофальцесклекой EVOL-100 Ваши конкуренты делают превосходную гофроупаковку!
Сейчас пришло ВАШЕ время производить несравненные EVOL-ЯЩИКИ.

Присоединяйтесь к европейской революции - инвестируйте в EVOL.

Более 300-х машин установлено по всему миру.

EVOL - это ПРАВИЛЬНАЯ ИНВЕСТИЦИЯ в Ваше будущее, которая гарантирует Вам:

- Непревзойденную производительность и надежность
- Несравненную точность фальцовки
- Эволюционное развитие бизнеса

 **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES**
PRINTING & PACKAGING MACHINERY, LTD.
Our Technologies, Your Tomorrow

EVOL

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES EUROPE, LTD.

Converting Machinery Division Splijtbaakweg 115 1333 HJ Almere, The Netherlands P.O. Box : 30018 Postcode : 1303 AA Almere Phone : 31-36-8000-007 Telefax : 31-36-8000-001

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES PRINTING & PACKAGING MACHINERY, LTD.

Paper Converting Machinery Sales Group 1-1, Itosaki Minami, 1-chome, Mihara, Hiroshima 729-0393, Japan Phone: 81-848-67-2982 Telefax: 81-848-62-4485
<http://www.mhi-ppm.com/e>



www.gofromagazine.com

® МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОТРАСЛЕВОЙ ЖУРНАЛ 6/120 2016

ГОФРО ИНДУСТРИЯ

УПАКОВКА ДЛЯ ОНЛАЙН-ТОРГОВЛИ | КАК ВЫЙТИ НА ЕВРОПЕЙСКИЙ РЫНОК | ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ КУБЫ | НОВИНКИ НА РЫНКЕ ОБОРУДОВАНИЯ

MACARBOX

Европейский игрок Лиги Чемпионов на поле гофрооборудования.
Ваш партнер для высокопродуктивных системных решений.



Сделано в Европе
Сделано в Испании

Автоматическая линия для производства
гофротары FFG 1300/2800

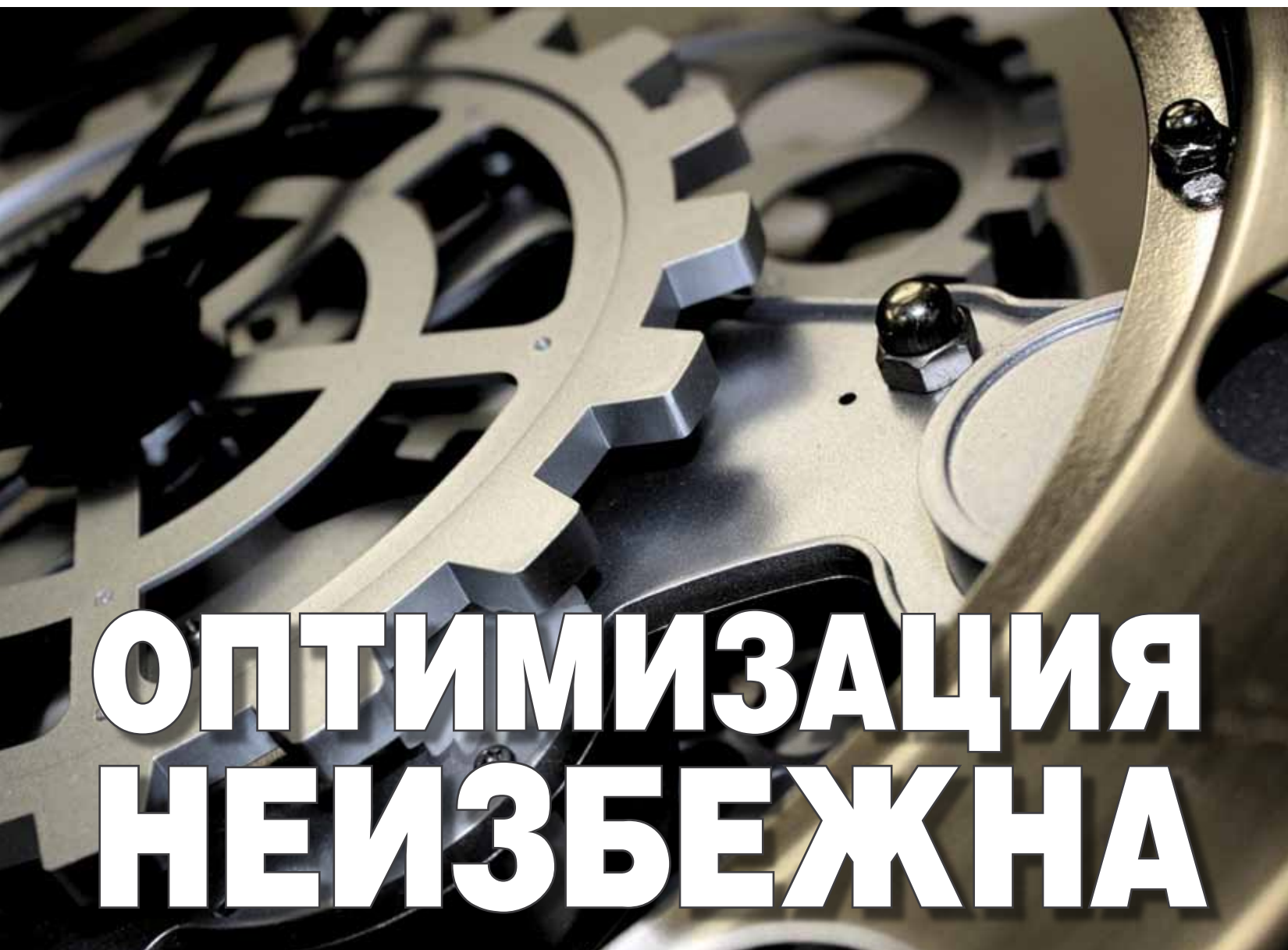
МАКАРБОКС - это часть
международного машино-
строительного холдинга Этче-Тар

Посетите стенд **MACARBOX #C113** на выставке **РОСУПАК 2016**

MACARBOX Pol. Sansinenea-Erreka, P. F4. 20749 Arroa-Zestoa, Испания
Тел. в Москве: +7 499 609 2191 www.macarbox.com

 **ETXE-TAR**
group

«ГИ» № 6 (120) / Июнь 2016 г.



ОПТИМИЗАЦИЯ НЕИЗБЕЖНА



Дмитрий Косицын,
Инжиниринговый
центр ПетрГУ,
заместитель директора

В Петрозаводске 20–21 апреля состоялась одиннадцатая международная научно-техническая конференция «Автоматизация и управление в ЦБП, ЛПК и энергетике»

Eleventh International Scientific and Technical Conference was held in Petrozavodsk on April 20-21

Конференция в одиннадцатый раз собрала более 60 участников из Карелии, Коми, Санкт-Петербурга, Москвы, Архангельска, Свердловской, Вологодской, Калужской, Иркутской, Ленинградской областей и Финляндии. Конференция была ориентирована на участие руководителей среднего звена, главных инженеров, главных метрологов, ИТ-специалистов, начальников отделов АСУТП, логистики, сервисного обслуживания предприятий ЦБП и ЛПК, в том числе предприятий гофроиндустрии, сотрудников

научных, научно-производственных организаций и вузов, заинтересованных в участии во всех или отдельных модулях.

Организаторами и партнерами мероприятия стали ФБГОУ ВО Петрозаводский государственный университет, компания «Опти-Софт», АО «Валмет Автоматизация», компания Oracle, представительство АО «Клинкманн Ою» в Санкт-Петербурге.

Первый форум бумажников прошел в Петрозаводске в сентябре 1994 года и собрал представителей ряда ЦБК, специализированных отраслевых



Участники конференции

организаций и университетов России и Финляндии. С тех пор мероприятие проводится раз в два года и его уже с уверенностью можно назвать традиционным. С каждым разом конференция повышает свой статус, расширяет границы, способствует активному развитию автоматизации предприятий ЦБК и ЛПК Республики Карелия и Северо-Западного региона, повышению инвестиционной привлекательности, улучшению качества выпускаемой продукции и дальнейшему развитию рационального лесопользования.

Мероприятие открыл сопредседатель конференции, ректор ПетрГУ, профессор А. В. Воронин, основатель и организатор всех предыдущих десяти конференций. Анатолий Воронин рассказал об истории открытия конференции, значимости этого мероприятия целлюлозно-бумажной и лесной отрасли Северо-Западного региона и Республики Карелия.

Сопредседатель конференции, директор по продажам АО «Валмет Автоматизация» Йорма Юленен отметил значимость более чем двадцатилет-



А. В. Воронин, ректор «ПетрГУ»



Йорма Юленен, директор по продажам АО «Валмет Автоматизация»



Э. Л. Ицкович, заведующий лабораторией методов автоматизации производства Института проблем управления РАН



Роман Петухов, начальник Управления лесопромышленного комплекса

него сотрудничества ПетрГУ и компании «Валмет Автоматизация» (ранее «Metso Автоматизация») в развитии информационных технологий для автоматизации предприятий целлюлозно-бумажной промышленности.


С приветственным словом от Министерства по природопользованию и экологии Республики Карелия выступил начальник Управления лесопромышленного комплекса Роман Петухов. Он отметил, что основной точкой роста ЛПК Северо-Западного региона России является углубленная переработка древесины с максимальным приближением ее к месту произрастания лесосырьевых ресурсов, ориентация на производство продукции законченного характера. Достижение указанной задачи невозможно без использования современных методов управления технологическими и производственными процессами и применения информационных технологий.

Надо отметить, что в этом году формат конференции существенно поменялся: традиционные доклады были дополнены обсуждениями. Мероприятие проводилось в течение двух дней с параллельными секциями по тематике конференции. Кроме традиционных докладов по АСУ и АСУ ТП, существенно расширилась тематика, в обсуждение были добавлены доклады по промышленной безопасности, промышленному интернету, складской, производственной, транспортной логистике, системам управления техническим обслуживанием и ремонтом оборудования, энергоэффективности и ресурсопотреблению. Особый отклик получил до-

клад заведующего лабораторией методов автоматизации производства Института проблем управления РАН Э. Л. Ицковича, который поделился своим более чем 50-летним опытом по автоматизации промышленных предприятий.

В ходе конференции ее участниками были представлены современные подходы по автоматизации производственных и технологических процессов предприятий ЦБК и ЛПК, новейшие технологии хранения и обработки больших массивов данных, инструменты для эффективного планирования и управления предприятием, сервисом оборудования.

Расширился круг участников, появились новые формы и тематика обсуждения, в работе конференции приняли участие представители более 10 крупнейших ЦБК России и более 20 других предприятий и организаций, в том числе компании Oracle, Valmet Automation, «Клинкманн Ою», «Ракурс», «Опти-Софт», НПП «СпецТек», «Проконт».

По завершении конференции все участники указали на важность встреч именно специалистов по информационным технологиям предприятий отрасли и выразили надежду, что узкоспециализированных мероприятий в дальнейшем будет проводиться больше. Такие встречи дают возможность поделиться опытом по решению сложных производственных задач, познакомиться с новыми решениями в области информационных технологий, поскольку в последнее время таких узкоспециализированных мероприятий проводится крайне мало. 

МЫ - EOS

Мы предлагаем комплексные решения в области расходных материалов для мировой гофропромышленности: полиуретановые запчасти, вырубные штампы для ротационной высечки и сукна для гофроагрегатов.

Мы - эффективны. Мы - EOS.



www.eos-corrugated.com



POLYURETHANE PARTS

www.rodicut.com



CUTTING DIES

www.toolscorrugated.com



CORRUGATOR BELTS

www.bricq.fr



Э. Л. Ицкович, заведующий лабораторией методов автоматизации производства Института проблем управления РАН



Роман Петухов, начальник Управления лесопромышленного комплекса

него сотрудничества ПетрГУ и компании «Валмет Автоматизация» (ранее «Metso Автоматизация») в развитии информационных технологий для автоматизации предприятий целлюлозно-бумажной промышленности.


С приветственным словом от Министерства по природопользованию и экологии Республики Карелия выступил начальник Управления лесопромышленного комплекса Роман Петухов. Он отметил, что основной точкой роста ЛПК Северо-Западного региона России является углубленная переработка древесины с максимальным приближением ее к месту произрастания лесосырьевых ресурсов, ориентация на производство продукции законченного характера. Достижение указанной задачи невозможно без использования современных методов управления технологическими и производственными процессами и применения информационных технологий.

Надо отметить, что в этом году формат конференции существенно поменялся: традиционные доклады были дополнены обсуждениями. Мероприятие проводилось в течение двух дней с параллельными секциями по тематике конференции. Кроме традиционных докладов по АСУ и АСУ ТП, существенно расширилась тематика, в обсуждение были добавлены доклады по промышленной безопасности, промышленному интернету, складской, производственной, транспортной логистике, системам управления техническим обслуживанием и ремонтом оборудования, энергоэффективности и ресурсопотреблению. Особый отклик получил до-

клад заведующего лабораторией методов автоматизации производства Института проблем управления РАН Э. Л. Ицковича, который поделился своим более чем 50-летним опытом по автоматизации промышленных предприятий.

В ходе конференции ее участниками были представлены современные подходы по автоматизации производственных и технологических процессов предприятий ЦБК и ЛПК, новейшие технологии хранения и обработки больших массивов данных, инструменты для эффективного планирования и управления предприятием, сервисом оборудования.

Расширился круг участников, появились новые формы и тематика обсуждения, в работе конференции приняли участие представители более 10 крупнейших ЦБК России и более 20 других предприятий и организаций, в том числе компании Oracle, Valmet Automation, «Клинкманн Ою», «Ракурс», «Опти-Софт», НПП «СпецТек», «Проконт».

По завершении конференции все участники указали на важность встреч именно специалистов по информационным технологиям предприятий отрасли и выразили надежду, что узкоспециализированных мероприятий в дальнейшем будет проводиться больше. Такие встречи дают возможность поделиться опытом по решению сложных производственных задач, познакомиться с новыми решениями в области информационных технологий, поскольку в последнее время таких узкоспециализированных мероприятий проводится крайне мало. 

МЫ - EOS

Мы предлагаем комплексные решения в области расходных материалов для мировой гофропромышленности: полиуретановые запчасти, вырубные штампы для ротационной высечки и сукна для гофроагрегатов.

Мы - эффективны. Мы - EOS.



www.eos-corrugated.com



POLYURETHANE PARTS

www.rodicut.com



CUTTING DIES

www.toolscorrugated.com



CORRUGATOR BELTS

www.bricq.fr