

## РЕАЛЬНЫЙ СЕКТОР



персонала, которая позволяет постоянно совершенствовать профессиональные навыки рабочих. Так, в данный момент непосредственно на предприятии учатся 1000 работников.

активно обсуждали стратегию развития лесопромышленного комплекса России вплоть до 2020 года; дискутировали на тему формирования новых подходов к развитию как лесопро-

### Отраслевые эксперты отметили, что на протяжении 15–50 лет целлюлозно-бумажная отрасль будет расти уверенными темпами

Профессор, проректор по науке и инновациям ПНИПУ Владимир Коротаев отмечает, что участие в конференции даёт возможность учёным, замкнутым большую часть времени в своих лабораториях, рассказать о своих достижениях, задачах и проблемах, презентовать свои результаты.

**Владимир Коротаев, профессор, проректор по науке и инновациям ПНИПУ:**

— Это площадка для дискуссий, обмена мнениями, знакомства. Любая научная организация, любое высшее учебное заведение этот формат использует постоянно. В последнее время к участию в конференции стали привлекаться и предприятия. У них есть потребность и необходимость в обсуждении разных аспектов производства. Взаимодействие с предприятиями в таком формате — своего рода специфика Пермского политехнического университета. Практически любая научная проблема, которую мы решаем, как правило, привязана к какому-то реальному производству. В этом ценность нашего университета — в том, что мы работаем, как правило, для конкретных производств. Целлюлозно-бумажная промышленность — одна из таких отраслей, с которыми у нашего университета сложились давние добрые отношения. Важно, что появились неравнодушные люди, в том числе представители ЦБК, которые понимают, что наука — это основа развития отрасли, и есть практические результаты. Например, ведущие специалисты Группы предприятий «ПЦБК» выступают в роли преподавателей и ведут практические занятия для студентов электротехнического факультета.

Цель этой конференции — собраться и рассказать о том, какие есть ожидания, какие претензии, какие достижения. Сюда мы привлекаем школьников и дошкольников. Нам хотелось бы, чтобы эти ребята пришли в университет, а предприятиям — чтобы, пройдя через университет, они пришли к нам.

Оба дня конференции отличались насыщенностью и разнообразием. На пленарном заседании участники

мышленного комплекса, так и целлюлозно-бумажной промышленности — в Пермском крае и в России в целом; искали решение тех глобальных проблем, которые тормозят сегодня развитие отрасли. Во второй день в актовом зале и аудиториях электротехнического факультета ПНИПУ на дискуссионной площадке встретились специалисты предприятий отрасли, студенты и школьники, чтобы обсудить вопросы экологии, бумажного производства, лесовосстановления.

**Евгений Веденников, начальник отдела лесного хозяйства АО «Соликамскбумпром», модератор круглого стола «Лесопользование Пермского края»:**

— Главный плюс этой конференции, по моему мнению, в том, что на одной площадке собираются отраслевые специалисты крупных и средних предприятий, представители власти, науки, без которой сегодня невозможно полноценное развитие предприятия. В этом заинтересованы все. И потому дискуссия идёт не ради дискуссии, а для того, чтобы получить практический результат. Например, сегодня в Пермском крае уже ведутся работы по подготовке рекомендаций для развития лесопромышленной отрасли — их готовят УГЛТУ для всех целлюлозных предприятий региона, и это важное достижение.

Много вопросов, много проблем, которые требуют решения. Понятно, что в ходе экологической секции нам удалось в своём докладе показать, насколько социально ответственное лесопользование ведёт АО «Соликамскбумпром», как сочетаются заготовки древесины и экологически ответственное лесопользование. Но важно и другое: на каждой секции было очень много докладов о тех новшествах, которые в дальнейшем могут быть внедрены на предприятиях лесопромышленной отрасли.

Все участники юбилейной конференции, комментируя её итоги, единодушно подчеркнули: статус мероприятия повышается, значимость растёт, а значит, у конференции большое будущее.

## ТЕХНОЛОГИИ

# Приборостроители «замыкают цикл»

*ПНППК планирует начать производство кварцевых трубок в 2018 году*

Наталья Калюжная

**В** ходе визита 27 марта на ПНППК врио губернатора Пермского края Максима Решетникова генеральный директор ПАО «ПНППК» Алексей Андреев продемонстрировал главе региона действующие цеха компании, в которых производятся детали навигационных приборов для авиационной и морской техники, а также площадки, подготовленные для нового производства «Чистый кварц». На данный момент кварцевые трубы в России не производятся, их поставляет фирма Heraeus (США). Создание в Перми производства кварцевых трубок решит вопрос независимости оптоволоконного производства от импортных поставщиков.

«Этот проект о том, чтобы локализовать на территории Пермского края не просто производство вытяжки оптоволокна, но и производство самих труб, из которых это волокно вытягивается. Вот тогда у нас цикл замкнётся окончательно», — заявлял в рамках Пермского инженерно-промышленного форума представитель ПАО «ПНППК» Сергей Сердюков.

**Алексей Андреев, генеральный директор ПАО «ПНППК»:**

— Такой кварц у нас в стране не производится. Технология, которая будет реализовываться здесь, в Пермском крае, уникальна. Уже подготовлены помещения, разработаны проекты, выстроены все цепочки подрядчиков и научного сопровождения. Мы приняли решение, что сократим сроки реализации проекта на год и запустим его в начале 2018 года.

Как отметил Алексей Андреев в ходе экскурсии по заводу, производство кварцевых трубок экологически чистое.

«Несколько лет мы искали технологию и нашли. Два года делали проект, получили более 300 млн руб. от ФРП

(Фонд развития промышленности — ред.). Сейчас все эти средства уже размещены в заказах», — отметил топ-менеджер.

Как сообщает пресс-служба краевой администрации, льготный заём Фонда развития промышленности РФ был предоставлен ПНППК на реализацию двух проектов: 250 млн руб. выделены на проект «Детали из синтетического кварца для навигационных и мониторинговых систем» и 90 млн руб. — на проект «Вывод на российский и мировой рынок судостроения гирокомпасов нового поколения». Ещё один льготный заём в размере 35 млн руб. был выдан ПНППК региональным ФРП на реализацию проекта «Создание импортозамещающего производства специальных оптических волокон с повышенной стойкостью к внешним воздействиям для информационных, мониторинговых и навигационных систем».

**Максим Решетников, врио губернатора Пермского края:**

— В ПНППК одновременно улучшают ту продукцию, что есть, и в то же время инвестируют в науку и технологию, которая уничтожит весь старый технологический задел и заменит его абсолютно новым. Это подход, свойственный крупным корпорациям, которые думают на 20–30–50 лет вперёд. Это одно из самых инновационных предприятий Пермского края.

После экскурсии по заводу состоялась встреча врио губернатора с трудовым коллективом предприятия.

«Я хочу поблагодарить Алексея Гурьева за то, что он показал мне только половину завода. Осмотр всего завода я бы не вынес», — пошутил врио губернатора, имея в виду впечатляющий масштаб предприятия.

ФОТО ИГОРЬ КАТАЕВ

