



«Инновационная деятельность в Вологодской области: вопросы коммерциализации технологий» (по итогам IV научно-практического семинара)



Президент РФ Дмитрий Медведев на открытии II Международного форума по нано-технологиям в октябре этого года сказал: «Наша посткризисная экономика должна базироваться на знаниях, должна базироваться на инновационных технологиях, а не на сырьевых возможностях России, сколь бы безграничны они ни были. Главным образом мы должны заниматься коммерциализацией научных идей, трансфером высоких технологий, их адаптацией на российских производствах». Ставший традиционным IV научно-практический семинар «Инновационная деятельность в Вологодской области: вопросы коммерциализации технологий», прошедший недавно в ИСЭРТ РАН, был подтверждением того, насколько актуальной является эта тема сегодня. Целью семинара было выявление путей

формирования и развития в регионе элементов инновационной инфраструктуры, содействие предприятиям, вузам и другим заинтересованным субъектам в поиске и продвижении современных технологий и новейших разработок. Участниками семинара были руководители и специалисты инновационных предприятий региона: ООО «СтройТехКон-салт», ОАО «Вологодский оптико-механический завод», Череповецкое ОАО «Аммофос», ОАО «Северный коммунальщик», ООО «Иммид», СХПК «Тепличный», ООО «НЕБОСКРЕБ», ООО «Энергогазмонтаж», ООО «Бабаевский известняковый завод», ООО «Перспективные энергосберегающие технологии», ООО НПО «Череповец-ДомСтрой», «DATATEL-Сервис-Центр», ООО «Октава-Плюс»; представители инновационной инфраструктуры: ГУ ВО «Бизнес-инкубатор», ООО «Бизнес-Софт», ООО «Комметпром»; представители других регионов: ООО «Технолизинг» (Тольятти), ООО «Маджерик» (Иваново), ООО «НПО Инженерные системы» (Ставрополь); работники научных и образовательных учреждений; представители государственных и муниципальных органов управления. В рамках семинара была организована работа секций: «Направления развития инновационной деятельности», «Перспективные инновационные проекты», «Возможности для развития инновационной деятельности предприятий и вузов». Заместитель главы города Вологды, начальник экономического управления Администрации города Вологды Л.Д. Фомичёва в приветственном слове рассказала о принимаемых на уровне города мерах по поддержке инновационной деятельности и малого предпринимательства. По мнению Любови Дмитриевны, будущее российской экономики заключается в интеграции науки и производства. Заместитель директора ИСЭРТ РАН кандидат исторических наук К.А. Гулин в приветствии к участникам семинара обратил внимание на важность проведения этого мероприятия в сложный для страны период, когда инновационная деятельность рассматривается как одно из важнейших направлений в экономическом прорыве. Российская академия наук, по мнению Константина Анатольевича, занимаясь проведением фундаментальных и прикладных исследований в интересах общества, всегда оказывала содействие становлению и развитию наукоёмких производств. И сейчас РАН приняла концепцию инновационной деятельности. Задача Института социально-экономического развития территорий РАН на региональном уровне - содействовать реализации научных достижений, развивать разные формы связи науки с производством, помочь региону в решении экономических задач, в частности, содействовать повышению конкурентоспособности. Открыл семинар заведующий отделом инновационной экономики ИСЭРТ РАН, кандидат экономических наук, доцент К.А. За-думкин. В его докладе, посвящённом организационным технологиям в развитии инновационной деятельности, был сделан акцент на реализации в ИСЭРТ РАН проекта Центра инновационных решений. Приоритетными направлениями работы центра станут энергосберегающие технологии, металлообработка и машиностроение, лесопереработка, сельское хозяйство и переработка сельскохозяйственной продукции, информационно-коммуникационные технологии. Заместитель заведующего отделом инновационной экономики ИСЭРТ РАН кандидат экономических наук С.В. Теребова рассказала собравшимся о возможностях финансирования научно-технических проектов предприятий и вузов в рамках Седьмой рамочной программы Европейского Союза (www.fic.vsu.ru/fp7). Из доклада инженера-исследователя ИСЭРТ РАН А.А. Щербаковой участники семинара узнали о финансировании инновационных проектов через программы Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (www.fasie.ru), более подробно говорилось в выступлении о программе «СТАРТ-10», об опыте работы в Российской сети трансфера технологий (RTTN). Возможностям повышения уровня интенсификации и конкурентоспособности сельского хозяйства через внедрение перспективных технологий было посвящено выступление младшего научного сотрудника ИСЭРТ РАН А.Н. Чекавинского. Среди пяти приоритетов технологического развития России энергоэффективность и энергосбережение стоят на первом месте. Об основных направлениях в области энергосбережения, в частности о повышении энергоэффективности в частном секторе, об опыте строительства энергосберегающих домов, рассказал на семинаре научный сотрудник ООО «Перспективные энергосберегающие технологии» В.А. Раков. Проблеме энергосбережения было посвящено выступление заведующего кафедрой безопасности жизнедеятельности ГОУ ВПО «Вологодский государственный технический университет», доктора технических наук, профессора И.К. Александрова, который познакомил слушателей со своей экспериментальной работой - устройством для получения электрической энергии постоянного тока. Об основных направлениях применения информационно-коммуникативных технологий сообщил начальник отдела информационных технологий ГУ ВО «Центр оценки качества образования» А.В. Коровяев. Директор

информационный портал «Сайт Центра специализированного образования» / автореферат. директор ООО «СтройТехКон-салт» Н.В.Спирин представил энергоэффективную инновационную технологию - плёночный утепленный пол «ТермоДар». Преимущества данного пола заключаются в высокой скорости и равномерности нагрева помещения, возможности локальной установки, лечебных свойствах системы, которые обеспечиваются за счёт инфракрасного излучения, так как в структуру плёночного пола входит серебро. Генеральный директор ООО «НПО ЧереповецДомСтрой» доктор химических наук Б.Д.Свиридов заинтересовал участников семинара технологией получения строительных материалов из отходов деревообработки (древоглинобетон, древошлаковый композит). Как показал семинар, многие предприятия Вологды активно внедряют разработки, постоянно модернизируются. К их числу относится ООО «Октава-Плюс». Из презентации начальника литейного участка И.В.Кравчука участники семинара узнали об инновационных разработках в сфере металлообработки, о производстве пластиковой упаковочной продукции. Развитие инновационной деятельности в регионе невозможно без государственной поддержки. Об этом рассказала в своём выступлении директор ГУ ВО «Бизнес-инкубатор» Н.В.Осокина. Основной акцент Наталья Владимировна сделала на реализации в регионе долгосрочной целевой программы «Развитие малого и среднего предпринимательства». Представитель РОО «Вологодское землячество» в Москве, заместитель руководителя департамента перспективного развития ООО «Комметрон» А.И.Сазонов в своём докладе остановился на перспективах развития инновационной инфраструктуры на федеральном уровне. Заместитель генерального директора компании ООО «НПО Инженерные системы» (Ставрополь) Л.В.Левочкин рассказал о создании и применении автоматизированной системы мониторинга инженерных систем и контроля учёта энергоресурсов «Мегаполис-ИС», которая предназначена для управления коммунальным хозяйством (от жилого дома до района или города). В ходе семинара было проведено большое количество встреч и переговоров, их главным итогом стало установление деловых контактов, достижение договоренностей между сотрудниками ИСЭРТ РАН и рядом компаний о совместном продвижении имеющихся инновационных разработок. Как показал семинар, в новых экономических условиях Вологодская область сохранила социально-экономическую стабильность и имеет хороший потенциал для дальнейшего инновационного развития.

Т.А.ХРЫНОВА, научный сотрудник ИСЭРТ РАН.