Заметки с ректората

Акцент на актуальность

В ВолгГТУ состоялось очередное совместное заседание ректоратов техуниверситета и ВолгГАСУ.

О мероприятиях по объединению баз данных по публикациям сотрудников ВолгГТУ и ВолгГАСУ и дальнейшем развитии публикационной активности в опорном университете докладывал первый проректор техуниверситета А.В. Навроцкий. Александр Валентинович отметил, что процесс ввода публикаций горхоза в базу данных политеха продолжается, на 15.06.2016 их уже 2037. Более того, через НТБ техуниверситета организован дистанционный доступ к публикациям сотрудников архитектурно-строительного университета. Общее число публикаций обоих вузов, индексируемых в БД РИНЦ в 2015 году, составило более 4 183, уже в статусе опорного университета планируется, что в текущем году эта цифра будет 4 200, а к 2020 году публикаций будет 5 300. В БД Scopus в минувшем году было 186 публикаций, в 2016 году ожидается, что их будет 247, к 2020 году – 360. В БД Web of Science цифры таковы: 95, 117 и 235 соответственно.

Александр Валентинович рассказал членам ректората и о ходе реализации программы по созданию и развитию инжиниринговых центров в ВолгГТУ. Докладчик обратил внимание на то, что вузу необходим качественный прорыв в области научной деятельности, который подразумевает под собой создание и реализацию пакета прикладных исследований, инжиниринговых и экспертных услуг, наукоемкой продукции по приоритетным отраслям экономики региона, таким, как: химическое производство и нефтепереработка, машиностроение, металлургия, производство стройматериалов, пищевое производство, сельское хозяйство, легкая промышленность и др. Александр Валентинович подчеркнул, что техуниверситет обладает уникальными компетенциями. Так, например, энергия взрыва, применяемая при получении композиционных материалов, «умные» полимеры и лекарственные препараты, абразивные технологии в машиностроении, технологии отливки сверхбольших масс металла, адаптивные транспортные и роботехнические комплексы и узлы, технологии работ под напряжением в распределительных сетях и др. Для того, чтобы все эти обширные уникальные возможности внедрялись и приносили неоценимую пользу в решении экономических задач, как региона, так и страны в целом, планируется создание центров превосходства, инженерно-технологических центров, лабораторий, центров коллективного пользования, малых инновационных предприятий, технопарка. Кстати сказать, объем выполненных НИР и выпуска наукоемкой продукции вузом в 2015 составил более 333 миллионов рублей. Согласно дорожной карте к 2020 году в опорном университете эта цифра должна будет составить 418 миллионов.

Андрей Аликбаев.