

*Международное сотрудничество***С ОТВЕТНЫМ ВИЗИТОМ****В ВолгГТУ - опорном техническом университете находилась делегация из провинции Мазандаран Исламской Республики Иран.**

Напомним, около двух недель назад Волгоградская делегация во главе с губернатором Андреем Ивановичем Бочаровым, в которую входили представители обл администрации, торгово-промышленных палат Волгограда и Волжского, бизнес-сообщества, туристической, руководители предприятий, ректоры волгоградских вузов, в том числе регионального опорного техникума, посетила с рабочим визитом эту провинцию. И вот гостей из Исламской Республики встречали уже в ВолгГТУ, где им была предоставлена возможность познакомиться с самыми современными научными разработками.

Первый проректор опорного университета Александр Валентинович Навроцкий, представляя работы молодых ученых вуза, подчеркнул, что сегодня в России, по сути, происходит новая технологическая революция, связанная с развитием цифровой экономики, и поэтому многие проекты этой тематики.

Вот лишь некоторые из них: «Цифровое нефтеперерабатывающее производство», «Новые возможности аддитивного производства», разработка беспилотных транспортных средств, в том числе и летательных аппаратов. Кроме этого, гостям был представлен единственный в России 5D-принтер, который реализует совершенно новый принцип печати, включающий в себя повышение качества поверхности за счет печати под наклоном, при этом сокращается время печати и увеличивается прочность, поскольку строится объемная структура изделия вместо послойной.

Заинтересовало гостей из Ирана и получение композиционных материалов с помощью технологии сварки взрывом, разработки и продукция инжинирингового центра «Полимерные композиционные материалы и технологии» ВолгГТУ, а это и пулеулавливатель, и центробежный двухосевой вентилятор, и многое другое.

Далее состоялась встреча членов делегации с ректором опорного университета, академиком РАН Владимиром Ильичом Лысаком. Впрочем, с некоторыми представителями это было похоже скорее на встречу уже давних друзей, поскольку в памяти еще свежа по-прежнему поездка в Иран. Владимир Ильич с этого и начал, поблагодарив за очень теплый прием, за то, как все было замечательно организовано, но при этом ректор полушутя отметил пусть один, но, по его мнению, весьма крупный недостаток – были в провинции Мазандаран всего только один день!

Времени катастрофически не хватало на общение, поскольку к ВолгГТУ был проявлен огромный интерес! И, как вспоминал с улыбкой Владимир Ильич, в какие-то моменты приходилось общаться одновременно сразу с несколькими представителями научных кругов Ирана и при помощи трех переводчиков! В.И. Лысак рассказал гостям о Волгоградском опорном техническом университете, о его многочисленных достижениях.

Достаточно, видимо, будет сказать, что ВолгГТУ на протяжении уже 8 лет подряд является лучшей организацией региона в номинации «Наука». Но чтобы лучше понять, что же из себя представляет именно технический вуз, следует отметить, что в структуре опорного университета есть целый настоящий завод – Волжский научно-технический комплекс (ВНТК), на котором работает около 300 человек и который производит реальную импортозамещающую и импортоопережающую продукцию, востребованную как в России, так и за рубежом.

С некоторыми образцами, которые разрабатываются учеными ВолгГТУ, а затем производятся на ВНТК, гости из Ирана познакомилась все на той же выставке достижений научного хозяйства вуза, которая была для них организована. Члены делегации увидели образцы травмобезопасной тротуарной плитки из вторичных полимерных материалов, монолитные водонепроницаемые полиуретановые спортивные покрытия и многое другое.

*Полная версия на сайте вуза.*

**Андрей Борисов.**

**Фото Андрея Дебелого.**