

УДК 330.341.42

## СЛОВО ГЛАВНОГО РЕДАКТОРА: ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ КУЗБАССКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА ИМЕНИ Т.Ф. ГОРБАЧЕВА И ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА В КОШИЦЕ НА БЛАГО НАУКИ КУЗБАССА

Жиронкин С.А.

Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева

### EDITORIAL FEATURE: INTERACTION OF T.F. GORBACHEV KUZBASS STATE TECHNICAL UNIVERSITY AND TECHNICAL UNIVERSITY IN KOSHITS FOR THE GOOD SCIENCE OF KUZBASS

Sergey A. Zhironkin

T.F. Gorbachev Kuzbass State Technical University

В современных условиях глобализации рынка минерального сырья и продукции его глубокой переработки, продвижения мировых стандартов инженерного образования и интернационализации научно-инновационной деятельности, беспрецедентно возрастает роль научно-образовательной кооперации стран, являющихся историческими партнерами и соседями. Для Российской Федерации и Словацкой Республики сотрудничество в научно-образовательной сфере представляет особый интерес, прежде всего, по причине стремления расширить свои доли на мировом рынке промышленной продукции за счет повышения ее технологического уровня, а также благодаря культурной близости народов. Высокий уровень торгово-экономического сотрудничества имеет место в традиционных для России и Словакии сферах взаимодействия – энергетике, машиностроении, пищевой и химической промышленности, фармацевтике, металлообработке.

Особую роль в сотрудничестве стран играет взаимодействие в научно-образовательной сфере, осуществляемое как на межправительственном, так и междуниверситетском уровнях. Крупным успехом стало подписание в 2019 г. соглашения между Министерством образования и науки (в настоящее время – Министерство науки и высшего образования) Российской Федерации и Министерством образования, науки, исследований и спорта Словацкой Республики о взаимном признании образования, квалификаций и ученых степеней.

Знаковым процессом в развитии междуниверситетского сотрудничества России и Словакии является кооперация двух технических университетов, известных многолетними традициями и передовым опытом подготовки специалистов высокой квалификации для минерально-сырьевого сектора. Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева (КузГТУ) и Технический университет в Кошице с 2017 г. (Рис. 1) активно наращивают взаимное сотрудничество в академической и научной сферах, обмениваясь делегациями на престижных вузовских научных мероприятиях и круглых столах, осуществляя совместные публикации в высоко-рейтинговых журналах и проделывая общую редакционную работу, разрабатывая совместные учебно-методические издания.

Технический университет в Кошице является крупным европейским вузом инженерного профиля, в котором обучаются более 16 тыс. студентов, 700 аспирантов и докторантов, и работает более 900 преподавателей.

С российской стороны был проявлен огромный интерес и сделан значительный вклад в развитии междуниверситетской кооперации ректором Кузбасского государственного технического университета А.А. Кречетовым, проректором по научной работе и международному сотрудничеству С.Г. Костюк, директором горного института А.А. Хорешком (Рис. 2).

Для Технического университета в Кошице стало традиционным участие в ежегодном Международном инновационном горном симпозиуме, организуемом Кузбасским государственным

техническим университетом имени Т.Ф. Горбачева в г. Кемерово – одном из крупнейших научных мероприятий региона, объединяющим более 500 гостей и участников. Участие руководства факультета горного дела, экологии, менеджмента и геотехнологии (F.BERG) в программном комитете Симпозиума позволило вывести международное научно-практическое мероприятие на высокий академический уровень и создать площадку для обсуждения инновационных идей в области добычи и глубокой переработки полезных ископаемых, угольной энергетики и горного машиностроения, охраны труда и рационального природопользования, социально-экономического развития добывающих кластеров и совершенствования горного образования среди представителей российских и зарубежных университетов, добывающих компаний и органов государственного управления. Почетные делегации участников ежегодного Международного инновационного горного Симпозиума, возглавляемых деканом факультета профессором Михалом Чехларом и заместителем декана профессором Юраем Яночко, и включающие элиту словацкой науки и высшего инженерного образования, производственных компаний, вносят значительный вклад в повышение статуса Симпозиума и выхода его дискуссий на качественно новый уровень (Рис. 2).



Рис. 1. Факультета горного дела, экологии, менеджмента и геотехнологии Технического университета в Кошице (слева) и Горный институт Кузбасского государственного технического университета (справа).

Профессора Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева выступили участниками научно-практических конференций общеевропейского уровня, организуемых Техническим университетом в Кошице, содействуя популяризации горной науки и высшей школы Кузбасса, делясь с коллегами современным опытом совершенствования геотехнологии, продвигая ценности КузГТУ в международном сообществе горных инженеров (Рис. 3).

Важнейшим направлением научного сотрудничества Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева и Технического университета в Кошице является публикация совместных статей в российских и зарубежных научных журналах, в которых отражаются результаты исследований в области горного дела, машиностроения, экономики, экологии. Эти публикации способствуют не только совместному продвижению результатов исследований, но и научному росту молодых ученых – аспирантов и докторантов. С 2017 г. было опубликовано более 30 совместных статей представителей КузГТУ и Технического университета в Кошице, в том числе 28 статей – в журналах, индексируемых в базах международного цитирования Scopus и Web of Science (7 статей – 1-го и 2-го квартилей), 4 статьи – в российских журналах.



Рис. 2. Руководство Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева и Факультета горного дела, экологии, менеджмента и геотехнологии Технического университета в Кошице на Международном инновационном горном симпозиуме в КузГТУ (верхний ряд, слева направо: М. Чехлар (декан), С.Г. Костюк, А.А. Хорешок, Ю. Яночко (зам. Декана); нижний ряд, за трибуной: А.А. Кречетов, Ю. Яночко).



Рис. 3. Профессора Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева С.А. Жиронкин и М.А. Тюленев на международной научно-практической конференции VVaPOL-2018 в г. Кошице, Словакия.

В 2019 г. вышел в свет совместный базовый учебник по открытым горным работам «Open-Pit Mining / M. Cehlar, R. Rybar, S. Zhironkin, M. Tyulenev, J. Mihok, J. Engel. – Plzen: Ales Cenek.

– 526 р. ISBN 978-80-7380-747-4», предназначенный для углубленного изучения открытой геотехнологии студентами международных университетов (Рис. 4).

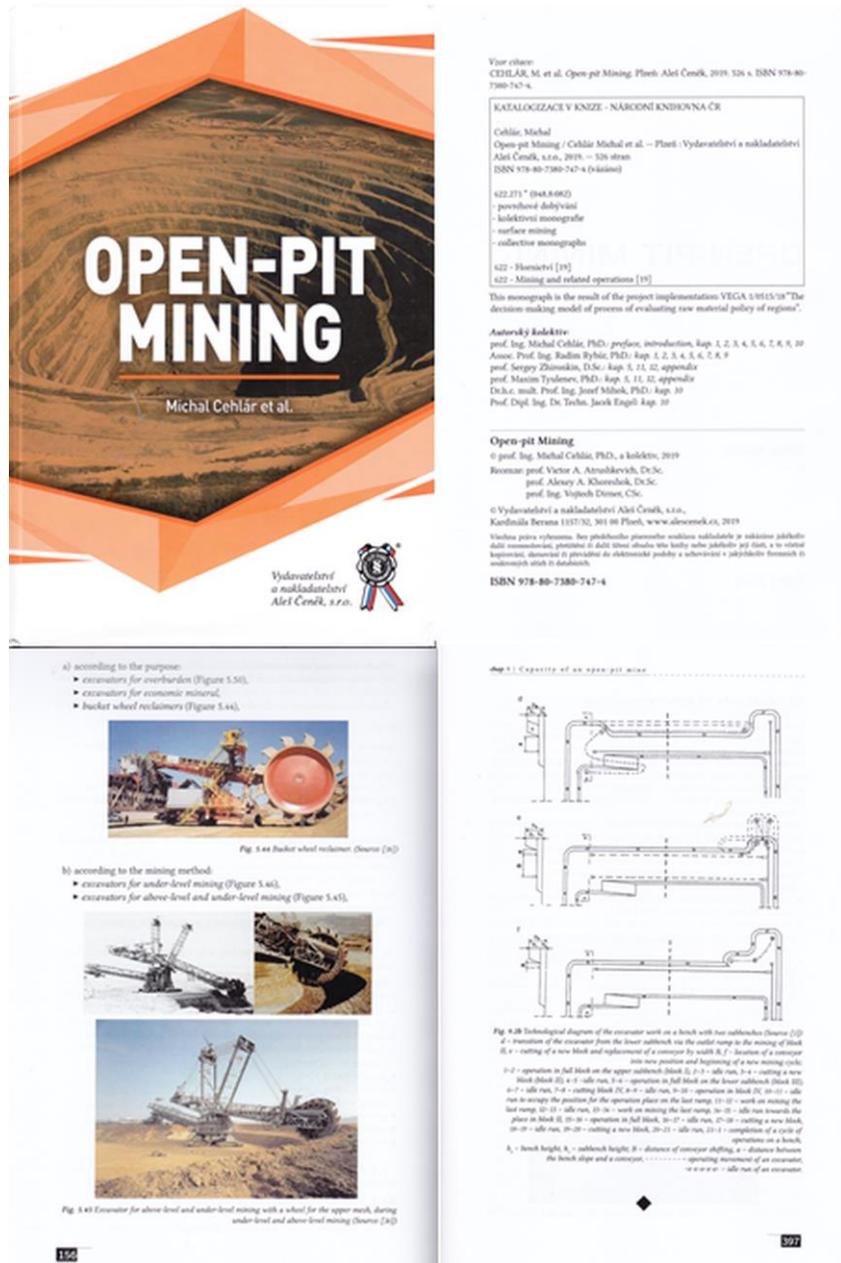


Рис. 4. Учебник по открытым горным работам «Open-Pit Mining», изданный чешским издательством «Ales Cenek» совместно профессорами Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева и Технического университета в Кошице.

Значимое место в развитии партнерских связей Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева и Технического университета в Кошице занимает общая редакционная работа. Словацкие профессора М. Чехлар и Ю. Яночка являются членами редакционных коллегий научных журналов КузГТУ – «Вестник Кузбасского государственного технического университета», «Экономика и управление инновациями», «Техника и технология горного дела». В свою очередь, профессора КузГТУ С.А. Жиронкин и М.А. Тюленев выступают членами редакционной коллегии научного журнала «Acta Montanistica Slovaca», издаваемого Техническим университетом в Кошице и по праву являющегося ведущим европейским изданием, освещ

щающим вопросы технологического, технического и социально-экономического развития добычи и переработки минеральных ресурсов. Взаимное членство в редакционных коллегиях журналов открыло новые возможности для публикаций результатов научной работы как для опытных исследователей, так и для молодых ученых (Рис. 5).



Рис. 5. Научные журналы Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева и Технического университета в Кошице с совместными редакционными коллегиями.

Таким образом, развитие международной кооперации технических университетов Словакии и России в лице Технического университета в Кошице и Кузбасского государственного технического университета имени Т.Ф. Горбачева с течением времени выходит на новые уровни, открывая новые горизонты академического и научного сотрудничества. О высоком научном уровне исследований, проводимых словацкими учеными, а также об общих ценностях, разделяемых их российскими коллегами, свидетельствуют совместные статьи, опубликованные в данном номере.

#### Авторы

*Жиронкин Сергей Александрович*, доктор экономических наук, главный редактор  
Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева  
650000, Россия, г. Кемерово, ул. Весенняя, 28  
E-mail: zhironkinsa@kuzstu.ru

#### Authors

*Sergey A. Zhironkin*, Dr. Sc., Editor-in-Chief  
T.F. Gorbachev Kuzbass State Technical University  
650000 28 Vesennaya st., Kemerovo, Russia  
E-mail: zhironkinsa@kuzstu.ru