

ДО ЧИТАЧІВ

Історія Інституту фізики гірничих процесів НАН України починається зі створення в 1967 році при Донецькому фізико-технічному інституті АН УРСР лабораторії Фізики надвисокого тиску, що виконувала фундаментальні і прикладні дослідження для потреб вугільної промисловості Донбасу.

В 1976 році лабораторія була перетворена у відділ Фізики гірничих порід. Надалі для поглиблення зв'язків з вугільною галуззю в 1987 році при відділі була створена галузева науково-дослідна лабораторія подвійного підпорядкування – Академії наук і Мінвуглепрому України.

В 1992 році відділ і лабораторія стали Відділенням фізико-технічних гірничих проблем Донецького фізико-технічного інституту АН УРСР. Обсяг виконуваних робіт, складність вирішуваних задач, а також енергія і цілеспрямованість член-кореспондента НАН України А.Д. Алексеєва, привели до утворення в 2002 році Інституту фізики гірничих процесів НАН України.

Сьогодні можна говорити про майже 50-річний період існування інституту, спеціалізацією якого є прикладна фізика для гірників. Академічний інститут проводить фундаментальні дослідження, пов'язані з вивченням гірничих процесів, які супроводжують вилучення корисних копалин з надр: вугілля, шахтного метану, природного газу та газу нетрадиційних джерел, руди і ін.

Основні напрями досліджень: фізика вугілля і гірських порід; фізика сорбційних процесів; управління станом гірничого масиву; прогноз газових ресурсів геологічних структур; технологічні аспекти фізики гірничих процесів. Такий підхід відрізняє Інститут від інших академічних установ, які займаються гірничими проблемами.

ІФГП НАН України успішно працював в м. Донецьку до серпня 2014 року. З початком бойових дій на Донбасі Інститут було переміщено та зареєстровано на території м. Дніпропетровськ за адресою: м. Дніпропетровськ, вул. Сімферопольська, 2а. Згідно діючого законодавства України з метою збереження наукового потенціалу Інституту, а головним чином, ставши на захист життя та здоров'я людей було відновлено роботу на новому місці.

Долаючи труднощі, Інститут залишається працездатною науковою установою Національної Академії України, де працюють 14 докторів та 11 кандидатів наук. В інституті працює аспірантура. Функціонує спеціалізована вчена рада Д 11.184.02 за спеціальностями: 05.15.09 - «Геотехнічна і гірнична механіка», 05.15.02 - «Підземна розробка родовищ корисних копалин». Цьому питанню приділяється особлива увага, оскільки Інститут орієнтується на виховання своїх дипломованих молодих вчених. Починаючи з 2008 р., співробітники інституту захистили 9 докторських і 11 кандидатських дисертацій, в тому числі після переміщення – дві докторські і чотири кандидатські.

Згідно з новим законом України «Про вищу освіту» Інститут планує продовжувати підготовку здобувачів вищої освіти та наукових ступенів на ос-

нові діючого Договору про співпрацю між Національним гірничим університетом МОН України та ІФГП НАН України.

На даний час відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 09.03.2016 № 241 збірник «Фізико-технічні проблеми гірничого виробництва» включено до Переліку наукових фахових видань України в галузі технічних наук.

Викладені відомості переслідують мету донести до шановного читача збірника правду про нашу установу на протипагу елементам гібридної війни у вигляді відвертої брехні недругів Інституту відносно сьогодення вчених, дійсних патріотів своєї Батьківщини.

Редакційна колегія