

багатьма міжнародними організаціями і науковими центрами: МАГАТЕ, ЦЕРНом, Національною лабораторією ім. Джефферсона (США), Об'єднаним інститутом ядерних досліджень у Дубні (РФ).

Від 1993 р. учений є співголовою оргкомітету Міжнародного семінару з прискорювачів заряджених частинок і одним з ініціаторів конференції з фізики високих енергій, ядерної фізики і прискорювачів, яка 2010 р. була проведена в Харкові вже увосьме.

У 2006 році А.М. Довбня обраний членом-кореспондентом Національної академії наук України. Він входить до складу Українсько-

го й Американського фізичних товариств, є редактором серії журналу «Вопросы атомной науки и техники», очолює філіал кафедри Харківського національного університету радіоелектроніки при ННЦ ХФТІ, працює в кількох спеціалізованих радах. Під його керівництвом захищені одна докторська і чотири кандидатські дисертації.

У 1998 році вченого нагороджено орденом «За заслуги» III ступеня.

Наукова громадськість, колеги та друзі щиро вітають Анатолія Миколайовича з ювілеєм, зичать йому активного довголіття, натхнення та втілення всіх творчих задумів.

70-річчя члена-кореспондента НАН України А.Д. АЛЕКСЕЄВА

20 травня виповнилося 70 років видатному фахівцеві в галузі фізики вугілля і гірничих процесів члену-кореспонденту НАН України Анатолієві Дмитровичу Алексеєву.

А.Д. Алексеєв народився 1940 р. у м. Донецьку. Вищу освіту здобув у Донецькому політехнічному інституті, який із відзнакою закінчив у 1963 р. за спеціальністю «гірничий інженер». Працював у цьому ж інституті на кафедрі розроблення родовищ корисних копалин спершу інженером, а потім асистентом. У 1967 році Анатолій Дмитрович захистив кандидатську дисертацію на тему «Дослідження способу управління покрівлею рухомою бутовою смугою» і перейшов у Донецький фізико-технічний інститут НАН України, де працював завідувачем лабораторії, а потім відділу. У 1977 р. він захистив докторську дисертацію на тему «Створення і розробка теоретичних

основ граничних станів гірських порід, ослаблених тріщинами».

У 1998 р. А.Д. Алексеєва призначено головою Відділення фізико-технічних гірничих проблем НАН України, а з 2002 року він очолює Інститут фізики гірничих процесів НАН України. Під керівництвом Анатолія Дмитровича в інституті було засновано наукову школу фізики вугілля та гірничих процесів, де згуртувалися вчені, які на базі досліджень структури вугільної речовини та фізичних властивостей гірничих порід запропонували нові методи і способи управління станом гірничого масиву під час розроблення вугільних пластів Донбасу, що допомогло поліпшити умови праці шахтарів та запобігти аварійним ситуаціям.

У 1972 р. під керівництвом А.Д. Алексеєва було створено унікальну установку нерівнокомпонентного тривісного стиснення, яка дає можливість моделювати напружений

стан гірського масиву для глибин до 3000 м. Учений запропонував комплексний спосіб оцінювання викидонебезпечності вугільних пластів, їх безпечного розкриття та розроблення, який базується на закономірностях зміни фізико-механічних властивостей вугілля внаслідок дії на нього водних розчинів поверхнево-активних речовин. За участю Анатолія Дмитровича здійснено наукове відкриття щодо стану вугільного метану: цей газ міститься у вугіллі у вигляді твердого розчину і в такій кількості, що його можна розглядати як альтернативний енергоресурс.

Учений – автор 300 наукових статей, 14 монографій і понад 55 патентів. Під його науковим керівництвом захищено 9 докторських і більше ніж 40 кандидатських дисертацій.

А.Д. Алексєєв – заступник голови Донецького наукового центру НАН України, голова Донбаського наукового центру Академії гірничих наук України, голова та член наукових рад і редакційних колегій наукових видань.

Анатолій Дмитрович багато років самовіддано працює, щоб створити безпечні умови для роботи шахтарів. Він активний член Комісії з надзвичайних ситуацій в особливо складних випадках на шахтах. За практичні розробки, успішне розв'язання проблем вугільної промисловості вчений нагороджений орденами «Шахтарська слава» та «Шахтарська доблесть», відзначений грамотою Верховної Ради України «За заслуги перед народом України», йому присвоєно почесне звання «Заслужений шахтар України». А.Д. Алексєєв – повний кавалер ордена «За заслуги», лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки, премій ім. І. Пулюя НАН України та ім. академіка О.О. Скочинського.

Наукова громадськість, колеги та друзі щиро вітають Анатолія Дмитровича з ювілеєм, бажають йому міцного здоров'я, натхнення і невичерпної енергії для реалізації всіх творчих задумів.

70-річчя члена-кореспондента НАН України В.М. ЄГОРОВА

21 травня виповнилося 70 років відомому вченому-біологу членові-кореспондентові НАН України Вікторові Миколайовичу Єгорову.

В.М. Єгоров народився 1940 р. у Севастополі. У 1967 р. із відзнакою закінчив Севастопольський приладобудівний інститут за фахом «математичні лічильно-вирішальні прилади і пристрої». Від 1968 р. наукова діяльність Віктора Миколайовича пов'язана з Інститутом біології південних морів ім. О.О. Ковалевського НАН України. Упро-

довж 1991–2010 рр. він був завідувачем відділу радіаційної і хімічної біології, а з січня нинішнього року виконує обов'язки головного наукового співробітника відділу радіаційної і хімічної біології.

В.М. Єгоров працює у сфері вивчення і математичного опису процесів взаємодії морських організмів із радіоактивними і хімічними речовинами в морському середовищі; досліджує екологічну роль струминних метанових газовиділень із дна Чорного моря. У колі його наукових інтересів – за-