

## Евгений Дмитриевич Дубов

### (к 80-летию со дня рождения)

Е. Д. Дубов родился 8 сентября 1932 г. в г. Кронштадте. В 1956 г. окончил Ленинградский горный институт.

С августа 1956 г. работал в Донецком научно-исследовательском угольном институте (ДонУГИ) сначала младшим, затем старшим научным сотрудником. В 1972 г. избран на должность заведующего лабораторией механизированных крепей, с 1991 г. – заместитель директора по научной работе, а с 2006 г. – первый заместитель директора по научной работе ДонУГИ.

Всю свою творческую жизнь Евгений Дмитриевич посвятил вопросам изучения закономерностей проявления горного давления и созданию механизированных крепей и комплексов. Установленные им зависимости величины и характера проявления горного давления от глубины разработки угольных пластов, скорости подвигания очистных забоев, сопротивления крепей и других факторов стали основой для определения многих параметров механизированных крепей и заслужили международное признание.

Под руководством и при непосредственном участии Евгения Дмитриевича проводились испытания первой отечественной механизированной крепи М-87, которая была доведена до серийного производства.

Колоссальный багаж знаний, накопленных при создании и ис-



пытании крепей (М-87, 101-ТН, КМТ, М-103, М-137, КД-80, КД-90), и богатый фактический материал, полученный из результатов промышленных экспериментов в натуральных условиях на шахтах, позволили ему внести научный вклад в изучение закономерностей взаимодействия механизированных крепей с кровлей, разработать научные основы управления кровлей полным обрушением.

Анализ и обработка многочисленных замеров опускания кровли при различных численных значениях сопротивления крепи позволили установить, что между ними существует гиперболическая зависимость конвергенции кровли и почвы в призабойном пространстве лавы от сопротивления крепи.

Приоритет и авторство Е. Д. Дубова в этом вопросе получили научное признание не только у нас, но и за рубежом.

За совокупность работ по исследованию взаимодействия механизированных крепей с кровлей и установлению их основных параметров удостоен Государственной премии СССР. Эти работы были фундаментом для создания механизированных крепей М-101, М-101Т, М-103, М-137.

В 2000 г. совместно с работниками Донгипроуглемаша и Дружковского машзавода за создание крепей КД-80 и КД-90 Е. Д. Дубову присвоено звание лауреата Государственной премии Украины.

Евгений Дмитриевич опубликовал более 200 научных работ, 6 монографий, в основном по темам «Управление горным давлением» и «Безопасность труда в угольной промышленности». Он автор ряда нормативных документов отрасли.

За цикл научных работ в 2011 г. Е. Д. Дубову Указом Президента Украины присвоено почетное звание «Заслуженный деятель науки и техники Украины». Он награжден орденом Трудового Красного Знамени, медалями, знаками «Шахтерская слава» и «Шахтерская доблесть» всех степеней.

*Коллеги по работе, редколлегия и редакция журнала «Уголь Украины» поздравляют Евгения Дмитриевича с юбилеем и благодарят за плодотворную научную деятельность, желают крепкого здоровья и многих лет творческого труда.*