

К 80-ЛЕТИЮ Ю. А. ОРЛОВА (1933–1975 гг.)



Кандидат геолого-минералогических наук Юрий Аркадьевич Орлов родился 11 ноября 1933 г. в с. Павлово Воскресенского района Московской области. В 1956 г. окончил геологический факультет Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова. В том же году начал работу в Белебеевской геолого-поисковой конторе (БГПК) треста «Башзападнефтеразведка» объединения «Башнефть». Поначалу работал старшим геологом тематической партии, затем старшим геологом структурно-картировочной партии БГПК. В июне 1959 г. переведен старшим геологом участка глубокого бурения Белебеевской конторы бурения. В ноябре 1962 г. стал главным геологом конторы, которая в 1972 г. приобрела статус Белебеевского управления буровых работ.

Сильные человеческие качества и приобретенный высокий профессионализм позволили Ю.А. Орлову не только успешно решать производственные задачи, но и выполнять научное обобщение геологических данных, получаемых при геологоразведочных работах на нефть в западной Башкирии. Им успешно защищена кандидатская диссертация на тему «Геологическое строение и перспективы нефтеносности девонских отложений Серноводско-Абдулинской впадины» (1975 г). В диссертации по материалам собственных исследований Ю.А. Орлов представил геологическую модель Серноводско-Абдулинской впадины по девонским отложениям. Была показана унаследованная связь изучаемого тектонического элемента с древним рифейским авлакогеном. Актуальность диссертации обуславливалась первыми успехами в открытии нефтя-

ных залежей на платформе, контролируемых грабенообразными прогибами. С помощью детальных построений Ю.А. Орлов показал особенности геологического строения Сергеевско-Демского грабенообразного прогиба и контролируемых им залежей нефти в свете намечавшихся перспектив в открытии и прослеживании новых зон нефтегазонакопления. Эти перспективы успешно подтвердились, а существовавшие научные представления о моноклином склоне платформы были подвергнуты существенному пересмотру. К сожалению, все последующие новации осуществились уже без участия Ю.А. Орлова, который скоропостижно скончался в октябре 1975 г.

Нужно отдать должное ученым-геологам Института геологии Башкирского филиала Академии наук СССР (в частности, проф. М.А. Камалетдинову), которые подготовили к печати и издали по материалам диссертации монографию Ю.А. Орлова (посмертно) «Тектоника и нефтеносность девона платформенной Башкирии» (М.:Наука, 1979. — 148 с.). Это явилось лучшей памятью незаурядному человеку и ученому.

Ю.А. Орлов был первооткрывателем Стахановского и Сатаевского нефтяных месторождений, участвовал в открытии Знаменского и еще десятка других нефтяных месторождений. У него не было высоких правительственных наград, но, несомненно, это были издержки его короткой жизни. Он был удостоен нагрудного знака «Первооткрыватель месторождений» бывшего Мингео СССР. В семье у него двое взрослых детей: дочь Ирина и сын Александр.

Волею судьбы я сменил Ю.А. Орлова на посту главного геолога Белебеевского управления буровых работ, до этого я работал начальником геологического отдела НГДУ «Аксаковнефть». Мы жили с ним в одном доме в г. Белебее на ул. Пионерской и много и конструктивно общались. Собеседником он был многогранным. Его кончина подействовала на меня удручающе. Но вместе с коллективом геологов Белебеевского управления буровых работ, который благодаря руководству Ю.А. Орлова представлял высокопрофессиональную команду, мы открыли в короткий период Спартакское, Приютовское, Шайбакское, Каменское и Орловское нефтяные месторождения. Особенно весомым оказалось открытие северного продолжения Сатаевского нефтяного месторождения, которое первоначально получило название Северо-Сатаевского месторождения, но в последующем по мере доразведки выяснилось, что это одно достаточно крупное месторожде-

ние нефти и газа. По существующей классификации Сатаевское месторождение после открытия северного продолжения относится к числу средних по запасам нефтяных месторождений.

Юрий Аркадьевич Орлов — достойный представитель славной школы башкирских геологов-нефтяников. Его именем названо Орловское нефтяное месторождение в Башкортостане.

***Е. В. Лозин,**
доктор геолого-минералогических наук, профессор,
академик РАН, советник по геологии и разработке
месторождений ООО «БашНИПИнефть»*