

ИГОРЬ АНТОНОВИЧ ДЕНЦКЕВИЧ (75 ЛЕТ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)

12 января 2007 г. исполнилось 75 лет со дня рождения и 47 лет научно-производственной и педагогической деятельности Игоря Антоновича Денцкевича, доктора геолого-минералогических наук, профессора кафедры геологии Оренбургского государственного университета, - известного ученого в области геологии, прогнозирования и разведки нефтяных и газовых месторождений Волго-Уральской провинции.

И.А. Денцкевич родился в 1932 г. в городе Харбине. После окончания нефтяного факультета Свердловского горного института он там же продолжил повышение своей профессиональной квалификации и защитил диссертацию в Институте геологии и разведки горючих ископаемых ИГиРГИ (г. Москва) на тему: «Научные основы прогнозирования зон нефтегазоаккумуляции на базе изучения тектоно-седиментационных закономерностей их формирования на юго-востоке Волго-Уральской антеклизы», которая была утверждена ваком в феврале 2000 года с присвоением ему ученой степени кандидата геолого-минералогических наук.

До 1976 г. его деятельность была связана в основном с производственными организациями Оренбургской области, где он работал начальником геологического отдела Конторы глубокого бурения (1960-1962 гг.) и главным геологом Оренбургской геофизической экспедиции (1962-1976 гг.).

С 1976 года он переходит на научно-исследовательскую работу, в должности зав. Оренбургской комплексной лаборатории Волжского отделения ИГиРГИ (до 1995 г.), а затем зав. отделением в институте ОренбургНИПИнефть. Им написано более 150 научных и научно-производственных работ, из них 80 опубликовано.

Научные интересы и направления исследований И.А. Денцкевича охватывают широкий круг вопросов, связанных с выявлением закономерностей размещения и условий формирования залежей нефти и газа с целью создания научных основ их прогнозирова-

нии, обоснования объектов поисков и разведки, а также и промышленной оценки. Им разработана и успешно применена методология изучения блоковых тектонических движений на базе детального анализа разрезов скважин с выделением и прослеживанием во времени и пространстве компенсационных толщ. Доказана пространственно-временная связь локального структурообразования с блоковыми движениями. На этой основе была воссоздана история геотектонического развития платформенной части области.

В результате научных исследований и обобщений огромного фактического материала И.А. Денцкевичем была обоснована неантиклинальная природа большинства ловушек в терригенном девоне, значительно расширена территория развития высокоперспективных бортовых рифовых построек Муханово-Ероховского прогиба, разработан тектоно-эрозийный механизм формирования девонских грабенообразных прогибов, а также создана региональная классификация ловушек нефти и газа, построенная на морфогенетической основе.

Эти и другие научно-практические разработки вооружили производственные организации дополнительными поисково-оценочными критериями, способствовали целенаправленным поискам и привели к новым открытиям и значительному приросту запасов углеводородного сырья. Практическое значение их заключалось также в научном геолого-геофизическом обосновании многих программ региональных и поисковых работ по Оренбургской области.

И.А. Денцкевич руководил составлением первого в области «Комплексного проекта геолого-разведочных работ на 1979-1980 гг.» и на последующие пятилетки вплоть до 1995 г., участвовал в их обосновании по Волго-Уральской провинции. Реализация этого проекта привела к открытию многих месторождений нефти и газа и обеспечила прирост их запасов, опережающий добычу нефти и частично – газа.

На основе рекомендаций автора о расширении границ бортовой системы Муханово-Ероховского прогиба в количественной оценке ресурсов нефти увеличены запасы углеводородного сырья на Восточно-Оренбургском сводовом поднятии – в 1,6 раза, на южном погружении Татарского свода – в 1,3 раза. Был обоснован новый нефтеносный комплекс. Позднее в отложениях этого комплекса открыты десятки залежей нефти, по которым получен также прирост промышленных запасов УВ.

За время работы в экспедиции глубокого бурения в должности начальника геологического отдела (1960-1962 гг.) и главного геолога геофизической экспедиции (1962-1976 гг.), в ИГиРГИ – руководителя Оренбургской комплексной лаборатории, Института ОренбургНИПИнефть – заведующего отделом (после 1976 г.) И.А. Денцкевич принимал участие в научном обосновании, поисках, разведке и открытии многих десятков месторождений нефти и газа, в том числе, таких крупных как Бобровское, Никольское, Сорочинское. Пономаревское. Самодуровское, Курмансайское. Ольшанское, Давыдовское, Загорское, Родниковское и уникальное Оренбургское нефтегазоконденсатное. Внедрение рекомендаций автора только на Родниковском и Пролетарском месторождениях обеспечило прирост промышленных запасов нефти и газа – 13,656 млн. т. усл. топл.

Помимо решений научно-производственных задач И.А. Денцкевичем самостоятельно или в содружестве были предложены и внедрены в производство ряд научно-методических рекомендаций. Одна из них, включена в «Методические указания Миннефтепрома по поискам и разведке мелких месторождений нефти и газа».

Под руководством и при участии И.А. Денцкевича разработаны: «Программа

геолого-разведочных работ на нефть и газ в Оренбургской области на 1993-2000 годы», «Инвестиционная программа освоения ресурсов нефти и газа на перспективных территориях Оренбургской области с целью стабилизации добычи УВ на период с 1995 по 2005 гг.». Они были положены в основу деятельности по недропользованию Комитета природных ресурсов и Администрации области, а также Оренбургской нефтяной акционерной компании (ОНАКО) и других производственных предприятий.

За участие в открытии месторождений нефти и газа и внедрение результатов научных исследований в практику поисково-разведочных работ юбиляр отмечен дипломами и знаками: «Первооткрыватель месторождения», «Отличник разведки недр», серебряной и бронзовой медалями ВДНХ СССР, юбилейной медалью «За доблестный труд в ознаменование 100-летия со дня рождения В.И. Ленина» и медалью «Ветеран труда».

В настоящее время Игорь Антонович, работая на кафедре геологии в должности профессора, читает курсы лекций по геологии и геохимии нефти и газа, нефтегазоносным провинциям, теоретическим основам поисков и разведки нефти и газа, осуществляет методическое и научное руководство аспирантами и дипломниками. Его научная деятельность связана с изучением геологии и перспектив нефтегазоносности малоосвоенных территорий юга Оренбургской области, поддерживает творческие связи с ОАО «ОренбургНИПИнефть»,

Юбиляр полон творческих сил, друзья и коллеги желают Игорю Антоновичу Денцкевичу крепкого здоровья, личного счастья и новых больших творческих успехов в научной и педагогической деятельности.

**Кафедра геологии геолого-географический факультета
ГОУ ВПО «Оренбургский государственный университет»,
ОАО «ОренбургНИПИнефть»,
редколлегия «ВЕСТНИК ОГУ»**