**Шакиров Ренат Белалович**, 1975 года рождения, доктор геолого-минералогических наук (2016 г.), доцент (2008 г.), заведующий лабораторией газогеохимии ТОИ ДВО РАН (2016 г.)*,* специалист в области морской геологии, газогеохимии и геологии нефти и газа, автор 230 научных работ, в том числе 97 статей, 6 монографий (5 в соавторстве и одна своя), 3 патентов. В 2003-2005 гг. успешно прошел пост-докторантуру (Сертификат) в Технологическом институте Китами (Япония) по тематике подводных газовых гидратов.

Шакиров Р.Б. являлся координатором, руководителем и участником более 37 комплексных морских научных экспедиций в разных районах Мирового океана. В их числе принято успешное участие, в том числе в качестве руководителя экспедиции, в госпрограмме по внешней границе континентального шельфа (ВГКШ, 2006-2009 гг.) для установления суверенитета Российской Федерации в Охотском и Восточно-Сибирском морях. В настоящее время проект «Геосистемы и минеральные ресурсы переходной зоны «континент-океан» и открытого океана» (2021-2030 гг.) под его руководством получил поддержку в рамках Десятилетия наук об океане ООН в целях устойчивого развития. Является со-руководителем рабочей группы по газогидратам и потокам метана в подкомиссии ЮНЕСКО по западной части Тихого океана (WESTPAC). Им созданы новая лаборатория в рамках нацпроекта «Наука и Университеты», совместная российско-вьетнамская лаборатория ТОИ ДВО РАН-ИМГГ ВАНТ (2010 – н.в.), по его инициативе организована совместная лаборатория ДВГИ ДВО РАН-ИГН ВАНТ с участием ТОИ ДВО РАН, руководил 9 грантами РФФИ, в н.в. руководитель 4 аспирантов (ТОИ, ДВФУ, Институт геологический исследований Вьетнамской академии наук и технологий). Под его руководством защищена кандидатская диссертация, создана группа геомикробиологии, внесен существенный вклад в развитие комплексных морских экспедиционных исследований ТОИ ДВО РАН, институт включен во Вторую Индоокеанскую программу и программу Комплексных исследований РАН в Южном океане.

Член редколлегий журналов "Геосистемы переходных зон", «Вестник ДВО РАН», “Vietnam Journal of Earth Sciences”, рецензент журналов «Marine Geophysical Research», «Геотектоника», «Геодинамика и тектонофизика» и др., член Ученого и Диссертационного советов ТОИ ДВО РАН, эксперт РФФИ и ОУС ДВО РАН по наукам о Мировом океане и атмосфере.

Государственные награды и премии, награды РАН и др.: серебряная медаль X Московского международного инновационного салона инноваций и инвестиций за разработку «Вакуумно-акустическая технология добычи газа из закрытых угольных шахт и месторождений», 2010 г.; Почетная грамота ДВО РАН, 2010; лауреат премии РОСГЕО и РОСНЕДРА, 2012; диплом международного конкурса НАЦИОНАЛЬНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ 2013»; победитель конкурса "Энергия Молодости" НП Фонд «Глобальная Энергия», 2010; Почетная грамота ДВО РАН, 2010; Благодарственное письмо Приморского отделения РГО от 26.04.2019; Почетная грамота РАН распоряжение РАН №101056-27 от 18.01.2021 г. и др. Диплом (второе место) в конкурсе БИТ-ДВ (Бизнес Инновационных Технологий), Владивосток, 2010.

Руководитель комплексной геолого-геофизической экспедиции "Создание опорного геолого-геофизического профиля «Магадан – Южные Курилы» для изучения глубинного строения с целью обоснования суверенного права Российской Федерации на центральную часть Охотского моря", объект 2-ДВ-М (госпрограмма ВГКШ, 42 рейс НИС «Академик М.А. Лаврентьев», 2007 г.), руководитель группы ТОИ ДВО РАН в 48 рейсе НИС «Академик М.А. Лаврентьев» в Охотском море, объект 1-ОМ, 2009 г.), руководитель группы ТОИ ДВО РАН в 45 рейсе НИС "Академик М.А. Лаврентьев" в Восточно-Сибирском море (объект 5-АР, госпрограмма ВГКШ, 2008 гг.); координатор экспедиции Министерства природных ресурсов и окружающей среды СРВ по оценке перспектив поисков газогидратов в Южно-Китайском море (2017-2018 гг.). Руководитель проекта ФЦП «Научные и научно-педагогические кадры инновационной России на 2009 - 2013 гг.» по теме «Нетрадиционные ресурсы метана Дальнего Востока России: распределение, генезис, промышленное значение, экология», 2012-2013 гг. (Соглашение 8319). Руководитель Совместной Вьетнамо-Российской лаборатории по морским наукам и технологиям (ТОИ ДВО РАН-ИМГГ ВАНТ, 2010-2020 гг.), один из координаторов Совместной Российско-Вьетнамской ключевой лаборатории исследований георесурсов (ДВГИ ДВО РАН – ИГН ВАНТ – ТОИ ДВО РАН); при активном участии и координации Шакирова Р.Б. проведены экспедиции РАН в разных районах Мирового океана (в т.ч. Индийский океан (2017 г.), Южный океан (2019-2020 г., гостема FWMM-2019-0007)), созданы группы газовой хромато-масс-спектрометрии и геомикробиологии в ТОИ ДВО РАН, приобретены новые приборы для института; выполнена аттестация лаборатории газогеохимии в Росстандарте.

 Руководил 6 проектами, поддержанными грантами РФФИ, в том числе международными, 12 проектами ДВО РАН (Программы «Дальний Восток»), проектами ФЦП, НП "Глобальная Энергия", Фонда содействия отечественной науки и Президента РФ для молодых кандидатов наук, активный участник мероприятий РАН и Минобрнауки по организации и проведению морских научных исследований.

 2015 г. Член Ученого Совета ТОИ ДВО РАН; 2017 г. Член Диссертационного Совета ТОИ ДВО РАН; 2016 г. Член редколлегии журнала "Геосистемы переходных зон" (ИМГиГ ДВО РАН, г. Южно-Сахалинск); Вестник ДВО РАН (с 2020 г.); 2017 г. Эксперт Российского фонда фундаментальных исследований в области 05-142 - Геология нефти и газа; 2018 г.

 Участие в профессиональных объединениях: Российское географическое общество (ОИАК РГО); Российское геологическое общество; EGU; JpGU и др.

 Руководитель Российско-Вьетнамской комплексной геолого-геофизической и океанографической экспедиции на НИС «Академик М.А. Лаврентьев» (88 рейс) в Южно-Китайском море, 2019 г.

 Член Международного комитета конференции по Второй индоокеанской программе (IIOSC-2020), 2022 г. Участник рабочей группы по организации совместной российско-индийской программы исследований.

 Эксперт мероприятий Минобрнауки РФ по модернизации научного флота ДВО РАН и сопровождению строительства новых научных судов проекта 123.

 Основные научные результаты Шакирова Р.Б. связаны с исследованиями газово-флюидных потоков, геологического строения и окружающей среды Мирового океана. Им разработаны концепции газогеохимических провинций и газогидратоносных поясов, создана классификация газогеохимических полей, исследована природа подводных проявлений газов и флюидов, оценены в соавторстве ресурсы природных газов угольных бассейнов Дальнего Востока, изучаются аутигенная минерализация и потоки климатически активных газов.

РИНЦ 70723, SCOPUS 7004024792; ResearcherID B-7733-2012; https://www.researchgate.net/profile/Renat\_Shakirov.