

Кандидат в члены-корреспонденты РАН  
по Отделению наук о Земле  
на вакансию Дальневосточного отделения РАН  
по специальности "океанология"\*

## **ШАКИРОВ Ренат Белалович**

Заместитель директора по научной работе,  
Тихоокеанский океанологический институт им. В.И. Ильичева  
ДВО РАН, Владивосток, р. 24.02.1975,  
доктор геолого-минералогических наук, доцент,  
лауреат НП "Глобальная энергия" в категории "Энергия молодости"

Шакиров Р.Б. - специалист в области геохимии природных газов и морской геологии, автор 260 научных работ, из них 6 монографий и 4 авторских свидетельств и патентов.

Основные научные результаты Шакирова Р.Б.:

разработаны концепции морских газогеохимических и газогидратоносных провинций и поясов, обосновано Тихоокеанское газогидратоносное кольцо, изучен масс-балансовый и др. эффекты формирования полигенезисных газогеохимических полей и газогидратов;

исследован ресурсный потенциал углеметановых осадочных бассейнов юга Дальнего востока и внесен значительный вклад в обеспечение газобезопасности населенных территорий;

созданы группы геомикробиологии и геохимии для исследования углеводородных флюидов в Мировом океане, открыт новый штамм сульфатредуцирующих бактерий в осадках с газогидратами, найдены и изучены новые скопления редких аутигенных минералов;

проведена научно-техническая координация экспертной работы по разработке и согласованию исходных технических требований на научное оборудование новых многофункциональных научно-исследовательских судов проекта 123 (НИС «Академик В.И. Ильичев» и НИС «Академик А.П. Лисицын»), разработан и утвержден проект ГЕОМИР в рамках МНОК по национальному плану действий в Десятилетии науки об океане.

Шакиров Р.Б. активно ведет преподавательскую работу по подготовке студентов в области геохимии, геологии, геоэкологии, океанологии ДВФУ, им подготовлен кандидат геолого-минералогических наук, в настоящее время руководит шестью аспирантами (ТОИ ДВО РАН, ДВФУ, Институт геологических наук Вьетнамской академии наук и технологий).

Шакиров Р.Б. - член редколлегии журналов "Вестник ДВО РАН", "Геосистемы переходных зон", "Vietnam Journal of Earth Sciences", зам. глав. редактора "Подводные исследования и робототехника", член Ученого Совета ТОИ ДВО РАН, член диссертационного совета ТОИ ДВО РАН, эксперт РФФИ в области «Геология нефти и газа», активный участник мероприятий РАН, Минобрнауки и МНОК РФ по морским исследованиям, участвовал в четырех и руководил одной из экспедиций для установления суверенитета России в Охотском море (2006-2009 гг., объекты 2-ДВ-М и 1-ОМ), а также в Восточно-Сибирском море (объект 5-АР), лауреат премии РОСГЕО и РОСНЕДРА в номинации «Внедрение инновационных технологий в проведение геолого-разведочных работ», дипломант конкурса «Национальная Безопасность-2013» за разработку инновационного метода извлечения угольного метана с целью его использования в качестве углеводородного сырья. Создал новую лабораторию в рамках нацпроекта «Наука и Университеты» (2019 г.), Совместную Российско-Вьетнамскую лабораторию (ТОИ ДВО РАН - ИМГГ ВАНТ), руководит освидетельствованием научных лабораторий в Росстандарте, активно участвует в продвижении национальных научных приоритетов в Мировом океане.

Шакиров Р.Б. выдвинут Ученым советом ТОИ ДВО РАН кандидатом в члены-корреспонденты РАН на вакансию Дальневосточного отделения РАН по специальности "океанология"\*.

\*) Вакансия объявлена с ограничением возраста кандидата (меньше 51 года на момент избрания).