БИОГРАФИЧЕСКИЕ СВЕДЕНИЯ

Жариков Василий Валерьевич родился 11 декабря 1958 г. в г. Иркутске. В 1975 г. поступил на биолого-почвенный факультет ДВГУ. По окончании университета работал в ХабКНИИ на должностях стажера-исследователя и м.н.с. В 1983 г. поступил в аспирантуру Тихоокеанского института географии ДВО РАН. После окончания аспирантуры был зачислен в штат лаборатории морских ландшафтов ТИГ ДВО РАН.

Начиная с 2002 г. В.В. Жариков является заведующим лабораторией морских ландшафтов. Он организует и осуществляет общее руководство выполнением плановых научно-исследовательских работ, осуществляет руководство исследованиями по основным направлениям фундаментальных и прикладных исследований, руководит разработкой технических заданий, методик и рабочих программ.

Жариков В.В. - специалист в области прибрежно-морского природопользования и изучения подводных ландшафтов, автор 103 научных работ, из них 8 монографий.

Основные научные результаты Жарикова В.В. получены в области теории и практики подводного ландшафтоведения и устойчивого природопользования береговой зоне. Обоснована необходимость создания ландшафтно-экологической базы для объективного слежения за состоянием подводных экосистем. Выявлены этапы и закономерности формирования стратегий использования морских биоресурсов на региональном уровне. Оценена эффективность использования природно-ресурсного потенциала в различные временные периоды. Для отдельных видов ресурсов восстановлена картина эксплуатации на протяжении всего периода использования.

Разработаны методы исследований, направленные на познание пространственной структуры, развития и динамики донных природных комплексов. Показано, что дистанционные методы в комбинации с полевыми наблюдениями, геоинформационными технологиями и моделированием составляют основу этого динамично развивающегося направления исследований. Проведен анализ структуры подводных ландшафтов и их динамики; установлены механизмы изменчивости и устойчивости подводных ландшафтов при антропогенном воздействии; обоснована целесообразность эколого-ландшафтного мониторинга морских мелководий.

Сопряжение картографических данных с результатами измерений и моделирования выводит на новый уровень понимания закономерностей функционирования природных систем прибрежно-морской зоны.

Жариков В.В. ведет преподавательскую работу, руководит аспирантами ТИГ ДВО РАН.

Жариков В.В. - член редколлегии журнала "Тихоокеанская география", член Ученого Совета, ТИГ ДВО РАН.

Жариков В. В. внес большой вклад в исследования территориально-акваториальных природных систем или береговых геоструктур, целостность которых обусловлена потоками вещества и энергии в прибрежно-морской зоне и устойчивости природных систем юга Дальнего Востока; является руководителем лаборатории природопользования приморских регионов, ответственным исполнителем работ по госзаданию; руководил грантами РНФ, РФФИ, ВАНТ, имеет большой опыт междисциплинарных исследований и организует взаимодействие подразделения с другими институтами ДВО РАН, а также близкими по тематике подразделениями других организаций и вузов, участвовал в международных программах.