



## **ШЕВЧЕНКО ВЛАДИМИР ПЕТРОВИЧ**

**ВРИО Заместителя директора Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН, ведущий научный сотрудник, кандидат геолого-минералогических наук.**

1960 г. рождения, Краснодарский край. В 1989 г. окончил Геологический университет Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова. Имеет сына.

**Специалист** в области океанологии и геохимии. Автор более 500 научных работ, из них 2 личных монографий.

### **Основные научные результаты:**

- Исследованы закономерности современного осадконакопления в Арктике и Субарктике и выявлена важная роль рассеянного осадочного вещества (аэрозолей, криозолей, водной взвеси) в переносе вещества, включая загрязнения, их накопление в природных архивах (донных осадках морей, снежно-ледяном покрове, донных осадках озер, лишайниках и сфагновых мхах водосборных бассейнов).

Ведет преподавательскую работу – читает курс “Геохимия осадочного процесса” магистрантам геологического факультета Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.

Шевченко В.П. – заместитель главного редактора журнала "Океанология", член редколлегии журнала “Океанологические исследования”. Участвовал более чем в 50 морских, устьевых и береговых экспедициях, был начальником более чем в 20 из них. С 2005 г. он является заместителем академика А.П. Лисицына в руководстве лабораторией физико-геологических исследований. Шевченко В.П. с 2005 г. является председателем рабочего оргкомитета Международных научных конференций (Школ) по морской геологии и одним из редакторов трудов этих конференций. Активно участвует в исследованиях, совместных с иностранными учеными.

**Выдвижение:** Выдвинут кандидатом на должность директора **Ученым советом Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН**. Численность Совета 110 человек, присутствовало – 83 человека, голосовало «ЗА» - 71, «ПРОТИВ» - 5.

### **Основные положения программы развития научной организации.**

В своей деятельности я планирую руководствоваться Уставом и Стратегией развития ФГБУН Института океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук (документом, в соответствии с которым должно быть проведено объединение финансовых, интеллектуальных ресурсов и научной инфраструктуры для повышения эффективности деятельности ИО РАН).

Я буду стремиться всячески содействовать тому, чтобы Институт занимал лидирующее положение в Отделении наук о Земле РАН и входил в группу институтов первой категории, продвигать бренд Института.

Планирую усиливать междисциплинарность и системность исследований Мирового океана. Океанология – это неразрывное единство физического, биологического, геологического и технического направления исследований, которого добивались основатели ИО РАН уже в его первые годы существования. Необходимо проводить исследование взаимодействия геосфер (атмосфера, гидросфера, криосфера, биосфера, литосфера, антропосфера).

Мы рассматриваем донные осадки океанов и морей как летопись изменений среды и климата. Процессы в морях и океанах неразрывно связаны с процессами на водосборах.

Необходимо добиваться, чтобы Россия вернулась в число стран-участниц международного проекта глубоководного бурения и чтобы ИО РАН активно в нем участвовал.

Океанологии не может быть без морских и океанских экспедиций и судов. Борьба за экспедиции, модернизацию существующих судов и строительство новых.

Приоритетные районы исследований: Северный Ледовитый и Атлантический океаны, моря России и Антарктика.

Необходимо бороться за увеличение внебюджетного финансирования ИО РАН.

Очень важно активно использовать и совершенствовать систему эффективных контрактов.

Сотрудники отделений и филиалов ИО РАН должны более тесно сотрудничать с московскими коллегами, решая общие проблемы и совместно выполняя госзадания.

Необходимо вести борьбу за повышение публикационной активности сотрудников Института и улучшение наукометрических показателей.

Расширение международного сотрудничества, проведение совместных исследований.

Важнейшим фактором развития научной отрасли Института океанологии является развитие информационно-технической инфраструктуры, без развития которой на современном этапе невозможно осуществлять научную деятельность и эффективное управление Институтом. Сегодня в Отделе информационных технологий (ОИТ) сосредоточены все основные информационные и технические инфраструктурные ресурсы и технологии.

В ближайшие годы возможно создание или преобразование ОИТ в Центр информационных технологий и редакционно-издательских ресурсов. Направление работ, которые необходимо развивать в Центре информационных технологий и редакционно-издательских ресурсов: создание единой сети передачи данных с отделениями, филиалами и базами флота; создание канала космической связи; реорганизация кабельных сетей доступа и коммутационной инфраструктуры в центральном отделении ИО РАН, в филиалах и отделениях; развитие информационных систем обеспечения научной деятельности и инфраструктуры вычислительных ресурсов и систем хранения данных.

Необходимо продолжить работы по созданию Интерактивной информационной системы хранения результатов экспедиционных исследований ИО РАН.

В 2017-2018 гг. восстановлено издание научного журнала «Океанологические исследования», издававшегося с 1959 года и приостановленного в 1993 г. Журнал официально вошел в РИНЦ. Необходимо добиваться аккредитации его в ВАКе и включения в Scopus. Необходимо поддерживать и развивать восстановление Издательства Института океанологии РАН и издания «Труды Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН».

Институту давно требуется модернизация библиотечного и архивного дела в соответствии с современным цифровым уровнем организации работ. Электронный архив позволит вести и автоматический учет, и статистику обращений к архивным документам. Необходимо разработать программу оцифровки научных отчетов по выполненным экспедициям прошлых лет.

В ближайшие годы необходимо расширение музея ИО РАН и сотрудничество с Музеем Мирового океана (г. Калининград).