**Госбюджетные темы НИР ТОИ ДВО РАН, 2024-2026 гг.**

Тема «Изучение природы линейного и нелинейного взаимодействия геосферных полей переходных зон Мирового океана и их последствий»,науч. рук. Долгих Г.И.

*Регистрационный номер: 124022100074-9*

Тема «Разработка методологии исследования сложных акустических систем и сред»,науч. рук. Моргунов Ю.Н.

Регистрационный номер: 124022100075-6

Тема«Палеоокеанология морей северо-востока России, Северного Ледовитого и Тихого океанов, современное и мезозойско-кайнозойское осадкообразование, магматизм и рудообразование»,науч. рук. Горбаренко С.А., Артемова А.В.

Регистрационный номер: 124022100084-8

Тема «Геология и геохимия природных газов, газогеохимические индикаторы геологических процессов и полезных ископаемых Мирового океана», науч. рук. Шакиров Р.Б.

*Регистрационный номер: 124022100076-3*

Тема «Комплексное использование методов дистанционного зондирования Земли, а также наземных и подводных измерительных систем в исследованиях морских погодных образований, гидродинамических и биогеохимических процессов в верхнем слое океана и морей», науч. рук. Салюк П.А.

*Регистрационный номер: 124022100080-0*

Тема «Исследование структуры и динамики вод Мирового океана в условиях современных климатических изменений»,науч. рук. Лобанов В.Б.

Регистрационный номер: 124022100079-4

Тема «Моделирование и анализ разномасштабных динамических процессов и распространения звука в океане»,науч. рук. Пранц С.В.

Регистрационный номер: 124022100072-5

Тема «Исследование изменений процессов транспорта и трансформации вещества и энергии в системе суша-моря Северной Евразии в условиях современных изменений в криосфере», науч. рук. Семилетов И.П., Дударев О.В.

*Регистрационный номер: 124022100083-1*

Тема «Геохимические трассеры океанологических процессов и явлений в окраинных морях Востока Азии», науч. рук. Чаркин А.Н., Калинчук В.В.

*Регистрационный номер: 124022100081-7*

Тема «Комплексные исследования состояния природной среды и минеральных ресурсов Мирового океана на основе геохимических, геологических и геомикробиологических индикаторов»,науч. рук. Сырбу Н.С.

*Регистрационный номер: 124022100078-7*

Тема «Экологические и биогеохимические процессы в экосистемах дальневосточных морей»,науч. рук. Челомин В.П.

*Регистрационный номер: 124022100077-0*

Тема «Изучение структуры, физических и вещественных характеристик и геодинамики литосферы, сейсмической активности и закономерностей размещения полезных ископаемых в регионе дальневосточных морей и северо-западном секторе Тихого океана», науч. рук. Валитов М.Г.

Регистрационный номер: 124022100082-4

Тема «Организация комплексного океанографического мониторинга дальневосточных акваторий гидрофизическими, оптическими и акустическими методами», науч. рук. Буланов А.В. (2024-2026 гг.).

Регистрационный номер: 124042300003-5

Тема «Отклик и потенциальное изменение прибрежных экосистем Камчатки в условиях глобальных климатических и локальных катастрофических воздействий», науч. рук. Лобанов В.Б. (2024-2026 гг.)

*Регистрационный номер: 124072200009-5*

Тема «Изучение структуры, физических и вещественных характеристик, геодинамики и палеогеографии южного сектора переходной зоны п-ов Камчатка-Тихий океан», науч. рук. Шакиров Р.Б. (2024-2026 гг.)

*Регистрационный номер: 124072000018-9*

Тема «Нелинейная гидрофизика с приложениями к природным катастрофам Дальневосточного региона», науч. рук. Долгих С.Г. (2025-2026 гг.)

*Регистрационный номер: 125020601583-5*

Тема«Физика катастрофических процессов на Дальнем Востоке России в условиях климатических изменений: моделирование, мониторинг, защита», науч. рук. Чупин В.А. (2025 г.)