**Патенты на** **результаты интеллектуальной деятельности (РИД) 2022 г.**

1. Амфибийное транспортное средство: Пат. № 2778403 С1 / Ковалев С.Н. - з. № 2022108380, заявл. 29.03.2022, зарег. и опубл 18.08.2022, Бюл. № 23.
2. База данных « Характеристики внутренних волн в полях концентрации хлорофилла в Японском море, зарегистрированных с помощью спутникового сканера цвета моря GOCT-COMS-1»: Свидетельство о рег. № 2022620146 / Салюк П.А., Липинская Н.А..- з. № 2021623353, зарег. и опубл 18.01.2022, Бюл. № 1.
3. База данных «База данных измерений гидрофизических полей в заливе Посьета Японского моря (весна – лето 2022 года)»: Свидетельство о рег. № 2022823424 / Ярощук И.О., Самченко А.Н., Швырев А.Н., Кошелева А.В., Пивоваров А. А., Куркин А.А., Куркина О.Е., Санников Н.А. - з. № 2022623467, пр-т 07.12.2022, зарег. и опубл. 13.12.23, Бюл. 12.
4. База данных «Каталог данных высокочастотного сейсмического профилирования залива Петра Великого (Японское море)»: Свидетельство о рег. № 2022622181 / Карнаух В.Н., Суховеев Е.Н., Червинская И.В., -з. № 2022622059, заявл. 18.08.2022, зарег. и опубл. 05.09.2022. Бюл. 9.
5. База данных «Нефтеокисляющие бактерии донных отложений северной части Японского моря»: Свидетельство о рег. № 2022621781 / Балданова К.О., Григоров Р. А., Еськова А.И., Калгин В.Ю., Максеев Д.С. ,Обжиров А.И., Окулов А. К., Полоник Н.С., Пономарева А.Л., Сырбу Н.С., Шакиров Р.Б., Легкодимов А.А., - з. № 2022621633, заявл. 04.07.2022, зарег. и опубл. БЮЛ. № 7.
6. База данных «Степень деструкции и индексов биодеградации углеводородов штаммами, выделенными из Северной части Японского моря в аэробных и анаэробных условиях: Свидетельство о рег. 2022623218 / Пономарева А.Л., Полоник Н.С., Еськова А.И., Григоров Р.А., Хокканен С.Н., , Сырбу Н.С., Обжиров А.И , Шакиров Р.Б. , Легкодимов А.А. - з. № 2022623064, заявл. 17.11.22, зарег. и опубл. 05.12.2022, Бюл. № 12.
7. База данных «Физические свойства горных пород Курильской островодужной системы острова Сахалин и некоторых морфоструктур Охотского моря» : Свидетельство о рег. № 2022622201 / Харченко Т.А., Терехов Е.П., Валитов М.Г. - з. № 2022622210, заявл. 26.08.22, зарег. и опубл. 06.09.2022 , Бюл. № 9
8. База данных «Цифровая модель аномального магнитного поля Чаунской губы (Восточно-Сибирское море)»: Свидетельство о рег. № 2022621912 / Бессонова Е.А., Зверев С.А., Апарина Н.А.,Червинская И.В., - з. № 2022621783, заявл. 20.07.22 , зарег. и опубл. 02.08.2022, Бюл. 8.
9. База данных «Цифровая модель аномального магнитного поля юго-восточной части акватории Татарского пролива, Японское море»: Свидетельство о рег. № 2022621992 / Бессонова Е.А., Зверев С.А., Червинская И.В., - з. № 2022621784169, заявл. 20.07.2022, Бюл. 8
10. Измеритель вариаций солености морской воды: Пат. № 2764403 / Ковалев С.Н., Лазарюк А.Ю. - з. № 2021110703, заявл. 15.04.2021, зарег. и опубл. 17.01.2022, Бюл. № 23.
11. Липидкоррегирующее средство из морских водорослей: Пат. № 2767908 С1 / Спрыгин С.Г, Кушнерова Н.Ф., Фоменко С.Е., - з. № 2021112852, заявл. 22.04.2021, зарег. и опубл 22.03.3022, Бюл. № 9.
12. Переносное устройство для системы автономных регистраторов гидрофизических параметров: Пат. № 2766830 С1 / Ковалев С.Н., - з. № 2021117262, заявл. 11.06.2021, зарег. и опубл 16.03.2022, Бюл № 8.
13. Программа ЭВМ «Линейная диагностическая модель океана»: Свидетельство о рег. № 2022660798 /Файман А.А., з. № 2022619512, заявл. 24.05.2022, зарег. и опубл. 09.06.2022, Бюл. 6.
14. Программа ЭВМ «Нелинейное стохастическое немарковское уравнение Шрёдингера»: Свидетельство о рег. № 2022683391 / Аллилуев А.Ф., Макаров Д.В., Куркин А.А. - з. № 2022682944, пр-т 29.11.2022, зарег. и опубл. 05.12.2022, Бюл. 12.
15. Система для отбора проб из водосборного устройства: Пат. № 2786650 С1 / Холмогоров А.О., Сырбу Н.А. - з. № 2022109973, заявл. 14.04.2022, зарег. и опубл. 23.12.2022, Бюл. № 36.