



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(МИНОБРНАУКИ РОССИИ)**

ПРИКАЗ

30 апреля 2020 г.

Москва

№ 636

**О внесении изменений в приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 25 декабря 2019 г. № 1420
«О проведении морских научных исследований во внутренних
морских водах, в территориальном море, в исключительной
экономической зоне и на континентальном шельфе
Российской Федерации в 2020 году»**

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения на территории Российской Федерации в связи с распространением новой коронавирусной инфекции (COVID-19), а также на основе запросов российских заявителей приказываю:

1. Внести в приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 25 декабря 2019 г. № 1420 «О проведении морских научных исследований во внутренних морских водах, в территориальном море, в исключительной экономической зоне и на континентальном шельфе Российской Федерации в 2020 году» с изменениями, внесенными приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 24 марта 2020 г. № 473, следующие изменения:

пункт 2 дополнить абзацем следующего содержания:

«при выдаче разрешений на проведение морских научных



исследований заявителям информировать о необходимости обеспечения соблюдения мер по профилактике распространения новой коронавирусной инфекции (COVID-19) среди работников и иных участников экспедиций, в том числе указанных в письме Роспотребнадзора от 10 марта 2020 г. № 02/3853-2020-27.»;

План морских научных исследований во внутренних морских водах, в территориальном море, в исключительной экономической зоне и на континентальном шельфе Российской Федерации на 2020 год, утвержденный вышеуказанным приказом (далее – План), изложить в новой редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Руководителям находящихся в ведении Министерства науки и высшего образования Российской Федерации организаций в отношении морских экспедиций, указанных в Плате, руководствоваться подпунктом 1.3 пункта 1 приказа Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 26 марта 2020 г. № 487 «О мерах по реализации подведомственными Министерству науки и высшего образования Российской Федерации организациями Указа Президента Российской Федерации от 25 марта 2020 г. № 206 «Об объявлении в Российской Федерации нерабочих дней».

Министр



В.Н. Фальков

«ПЛАН
морских научных исследований во внутренних морских водах, в территориальном
море, в исключительной экономической зоне и на континентальном
шельфе Российской Федерации на 2020 год

Раздел 1. Северный Ледовитый океан и прилегающие моря

Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспеди- ционный состав	иностраные общее в том числе научных сотрудников		
1	ООО ЦМИ МГУ	69° 1,02' с.ш. 33° 0,65' в.д. 66° 29,31' с.ш. 70° 47,23' в.д. 67° 59,65' с.ш. 77° 22,22' в.д. 73° 20,93' с.ш. 69° 43,97' в.д. 69° 1,02' с.ш. 33° 0,65' в.д. Срок: 24.06.2020 – 28.10.2020	Исследователь- ское судно «Картеш»	12	12	-	Сбор и обобщение данных по экологическим, океанографическим и гидрологическим условиям Баренцева (в т.ч. Печерского) и Карского морей, комплексное изучение параметров окружающей среды. Одной из задач работ является комплексное изучение компонентов экосистем прибрежных зон акватории морей Российской Арктики.	1
2	ФГБУН ЗИН РАН	70° 25,796' с.ш. 49° 32,852' в.д. 69° 41,020' с.ш. 60° 07,0' в.д. Срок: 03.07.2020 – 01.09.2020	НИС «Проф. Владимир Кузнецов» НИС «Эколог»	10	10	-	Оценить состояние (состав, структуру, стабильность) планктонных и донных сообществ по сравнению с данными 2004-2006 годов.	2



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее в том числе научных сотрудников		
3	ФГБУН ИБРАЭ РАН	70°00,00' с.ш. 32°12,00' в.д. 70°00,00' с.ш. 34°48,00' в.д. 69°15,00' с.ш. 34°48,00' в.д. 69°15,00' с.ш. 33°48,00' в.д. 69°36,00' с.ш. 32°06,00' в.д. 69°54,00' с.ш. 32°12,00' в.д. Срок: 01.05.2020 – 30.09.2020	НИС «Академик Николай Страхов» НИС «Академик Николай Келдыш» НИС «Академик Борис Петров»	32	42	-	Получение натурных данных в реальном времени.	3
4	ФГБУН КарНЦ РАН	65°48,507' с.ш. 39°16,363' в.д. 64°54,554' с.ш. 34°54,297' в.д. Срок: 10.06.2020 – 15.10.2020	НИС «Эколог»	7	12	-	Выполнение комплексных исследований трансформации гидрологического и биохимического режима Белого моря под влиянием приливных процессов на основе методов анализа данных контактных и спутниковых наблюдений, а также математического моделирования.	4
5	ФГАОВ ВО САФУ ФГБУ ААНИИ ФГБОУ ВО МГУ ФГБУ Северное УГМС Университет Женеви Университет Лозанны	64°00' с.ш. 37°40' в.д. 70°20' с.ш. 31°16' в.д. 80°21' с.ш. 33°12' в.д. 80°33' с.ш. 44°25' в.д. 81°05' с.ш. 60°0' в.д. 81°09' с.ш. 95°24' в.д. 78°11' с.ш. 103°22' в.д. 77°40' с.ш. 103°22' в.д. Срок: 01.07.2020 – 31.08.2020	НИС «Проф. Молчанов» Надувная лодка ZODIAC PRO OPEN 550	20	60	32	Осуществление мониторинга загрязнения вод Белого, Баренцева и Карского морей. Получение натурных данных о современном состоянии морских вод, ледового покрова, их сезонной и многолетней изменчивости. Получение комплексной количественной информации о состоянии природной системы морей Северного Ледовитого океана, а также прибрежных экосистем Российской Арктики.	6



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее в том числе научных сотрудников		
6	ФГБУН ММБИ КНЦ РАН	69°07.1' с.ш. 71°18.0' с.ш. 77°26.1' с.ш. 76°25.2' с.ш. 74°13.4' с.ш. 71°44.4' с.ш. 69°54.7' с.ш. 70°37.1' с.ш. 69°35.3' с.ш. Срок: 15.01.2020 – 09.12.2020	НИС «Дальние Зеленцы» НИС «Викинг-2» РМН-1068	18	15	-	Определение гидрометеорологических и гидрохимических параметров водной среды (тема АААА-А18-118030690062-0). Отбор проб фотосинтетических пигментов, первичной продукции, бактерио-, фито- и зоопланктона (тема АААА-А17-117052310083-5). Отбор проб иктиопланктона (тема АААА-А17-117052310083-5, 01 2013 66846). Отбор проб макрозообентоса (тема АААА-А19-119011690138-0; АААА-А18-118030690062-0).	7
7	ФГБУ Северное УГМС	70°20' с.ш. 80°21' с.ш. 80°33' с.ш. 81°05' с.ш. 82°09' с.ш. 76°11' с.ш. 72°25' с.ш.	НИС «Иван Петров»	17	23	-	Осуществление мониторинга загрязнения вод Белого, Баренцева, Карского, Восточно-Сибирского морей и моря Лаптевых. Получение натуральных данных о современном состоянии вод и недр, их сезонной и многолетней изменчивости. Получение комплексной количественной информации о состоянии природной	8



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее в том числе научных сотрудников		
	ФГБУ ГОИН АО «УПТ» АО «Южморгеология»	Исключая районы: 1 район 80°00' с.ш. 58°50' в.д. 80°08' с.ш. 50°21' в.д. 78°30' с.ш. 48°50' в.д. 78°43' с.ш. 58°32' в.д. 2 район 76°42' с.ш. 59°47' в.д. 75°24' с.ш. 53°39' в.д. 72°28' с.ш. 50°02' в.д. 72°22' с.ш. 52°42' в.д. 71°41' с.ш. 50°04' в.д. 69°57' с.ш. 53°36' в.д. 70°54' с.ш. 57°39' в.д. 72°17' с.ш. 57°08' в.д. 75°21' с.ш. 64°48' в.д. 3 район 80°02' с.ш. 94°38' в.д. 80°11' с.ш. 88°01' в.д. 78°56' с.ш. 88°11' в.д. 78°55' с.ш. 94°40' в.д. 4 район 76°35' с.ш. 141°35' в.д. 76°50' с.ш. 133°42' в.д. 75°01' с.ш. 133°21' в.д. 74°58' с.ш. 139°51' в.д. Срок: 01.04.2020 – 15.11.2020				системы морей сибирского шельфа. Получение физико-механических и экологических характеристик ледников Новой Земли и Земли Франца-Иосифа для определения айсберговой опасности.		



Заявитель *	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее	в том числе научных сотрудников		
8	ФГБУ Северное УГМС	ФГУП ВНИИОкеан-геология	НИС «Михаил Сомов»	45	75	-	-	Осуществление мониторинга загрязнения вод Белого, Баренцева, Карского, Восточно-Сибирского, Чукотского морей и моря Лаптевых. Получение натурных данных о современном состоянии морских вод, ледового покрова, их сезонной и многолетней изменчивости. Получение данных по морфометрии ледяного покрова. Определение физико-механических свойств льда и исследования характеристик его дрейфа. Получение физико-механических и экологических характеристик ледников Новой Земли и Земли Франца-Иосифа для определения айсберговой опасности.	10
		ФГБУ ИО РАН	Бортовой вертолет МИ-8						
		ФГБУ ГОИН							
		ФГБУ ААНИИ							
		ФГАОВ САФУ							
		НПО «Тайфун»							
		ФГБУ «ЦАО»							
		ФГБУН ИПЭЭ							
		ФГБУН ФИЦКИА							
		ПИПРО							
		ФГБОУ ВО СГМУ							
		АМН							
		ЗАО АК «Лайт Эйр»							
		Группа компаний ZALA AERO ООО «ЦСТ»							



Заявитель*	Юридические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				росейские экипаж	экспедиционный состав	иностранные общее в том числе научных сотрудников		
		76°35' с.ш. 76°50' с.ш. 75°01' с.ш. 74°58' с.ш. Срок: 01.03.2020 – 20.12.2020						
9	ФГБУ ААНИИ ПАО «НК «Роснефть» ООО «АНЦ» ООО «ЛЕНАРК» ФГУП «ВНИИОкеан-геология»	Северная граница 73° 13.0' с.ш. 53° 18.1' в.д. 71° 17.4' с.ш. 33° 35.5' в.д. 76° 54.8' с.ш. 32° 16.8' в.д. 80° 41.1' с.ш. 43° 13.1' в.д. 82° 00.0' с.ш. 103° 00.0' в.д. 76° 14.6' с.ш. 163° 53.8' в.д. 70° 55.7' с.ш. 159° 15.2' в.д. Южная граница 70° 43.8' с.ш. 57° 36.0' в.д. 72° 57.6' с.ш. 69° 26.4' в.д. 72° 51.6' с.ш. 74° 51.6' в.д. 73° 28.8' с.ш. 80° 12.6' в.д. Срок: 01.08.2020 – 10.10.2020	НИС «Григорий Михеев» ССН «Быхов» ССН «Геолог Печуров» НИС «Иван Петров» Судно «Алдан» НИС «Профессор Молчанов»	22	14	-	Сбор и обобщение данных о гидрометеорологических, ледовых условиях в Баренцевом, Карском, Лаптевых и Восточно-Сибирском морях, необходимых для оценки воздействия неблагоприятных параметров окружающей среды при освоении лицензионных участков арктического шельфа ПАО «НК «Роснефть».	12
10	ФГБУ ААНИИ ОАО «Ямал СПГ» ООО «Арктик СПГ 2» ПАО «Газпром нефть»	Граница на севере 72° 50,6' с.ш. 71° 53,3' в.д. 73° 04,6' с.ш. 71° 52,7' в.д. 73° 04,4' с.ш. 73° 59,2' в.д. 72° 54,5' с.ш. 74° 33,6' в.д. 72° 52,6' с.ш. 74° 41,7' в.д. Граница на юге	Вертолет МИ-8 Снегоход «Тайга СТ500»	7	14	-	Изучение гидрометеорологического и ледового режимов на акватории Обской губы в зимне-весенний период. Исследование характеристик донных отложений и процессов ледовой эскарации. Получение данных по морфометрии ледяного покрова, площадному распределению зон деформированного льда, торосистых образований и стамух, а также по	14



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				росийские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее в том числе научных сотрудников		
		66° 53,6' с.ш. 71° 43,5' в.д. 66° 30,0' с.ш. 72° 19,1' в.д. Срок: 01.02.2020 – 30.07.2020					внутренней структуре торосов. Определение физико-механических свойств льда	
	ООО «Красноярскгазпром нефтегазпроект» ООО «АрхангельскТИ СИЗ» ООО «ЛЕНАРК» ОАО «АМИГЭ» ФГУП «ВНИИОкеан-геология» Северо-Западный филиал ФГБУ «НПО «Тайфун»							
11	ФГБУ ААНИИ	70° 02,5' с.ш. 65° 52,6' в.д. 71° 03,9' с.ш. 67° 48,3' в.д. 70° 15,7' с.ш. 67° 51,1' в.д. 70° 14,6' с.ш. 65° 59,7' в.д. Срок: 01.03.2020 – 01.06.2020	Вертолет МИ-8 Снегоход «Тайга СТ500»	7	17	-	Изучение гидрометеорологического и ледового режимов на акватории Карского моря, прилегающей к п-ову Ямал в районе зал. Шарапов Шар, в зимне-весенний период. Исследование характеристик донных отложений и процессов ледовой экзарации.	16
12	ФГБУ ТОИ ДВО РАН	Западная Арктика Район 1 (между полуостровом Канин и островом Вайгач, моря Баренцево и Печерское;	НИС «Академик Николай Страхов»	32	31	2	Выполнить комплекс радиогеохимических, гидрологических, геологических, геофизических и гидробиологических работ направленных	20



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное в том числе научных сотрудников		
	ФГБУ ВПО ТПУ ФГБУН ЗИН РАН ФГБУН ИМКЭС ООО ГЕО СЕРВИС CSIC/INTA	с материковой части акватория ограничена изобатой 8 м) 70° с.ш. 45° в.д. 70° с.ш. 58° в.д. 69° с.ш. 60° в.д. 68° с.ш. 48° в.д. Восточная Арктика Район 2 (восточная часть моря Лаптевых); с материковой части акватория ограничена изобатой 8 м 74° с.ш. 123° в.д. 75° с.ш. 123° в.д. 75° с.ш. 133° в.д. 72° с.ш. 133° в.д. Район 3 (центральная часть Восточно-Сибирского моря); с материковой части акватория ограничена изобатой 8 м 72° 30' с.ш. 149° в.д. 74° с.ш. 149° в.д. 74° с.ш. 156° в.д. 71° 10' с.ш. 156° в.д. Район 4 (юго-восточная часть Восточно-Сибирского моря, включая акваторию Чаунской губы), с материковой части акватория ограничена изобатой 8 м	НИС «Академик Борис Петров»				на выявление особенностей геологического строения восточно-арктического шельфа России и процессов, протекающих как внутри его, так и на его поверхности, отражающих влияние совокупности факторов эндогенного и экзогенного генезиса, а также выявить роль разгрузки субмаринных грунтовых вод различного генезиса в формировании двух различных типов сукцессии биоценозов: угнетенных биоценозов в губе Буор-Хая (море Лаптевых) и «оазисов жизни» в губе Чаунская (Восточно-Сибирское море).	



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана	
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее в том числе научных сотрудников			
		69° 45' с.ш. 163° в.д. 71° с.ш. 163° в.д. 71° с.ш. 171° в.д. 70° 10' с.ш. 171° в.д. Срок: 03.08.2020 – 17.09.2020							
13	ФГБУН ИО РАН	ФГБУН ГИН РАН ПАО «НК «Роснефть» МФТИ Геологический институт ФГБУН ФИЦ КНЦ НИЦ МБПАЧА ФГБУН ФИЦ КНЦ ФГБУН ФИЦ ЕГС РАН SIO /SOA First Institute of Oceanography	НИС «Академик Николай Страхов»	32	28	-	2	Проведение комплексных геолого-геофизических, геоморфологических и гидрофизических исследований на шельфе Баренцева и Карского морей. Изучение природных рисков и проведение картирования рельефа и верхней осадочной толщи с целью определения быстрых изменений морского дна для минимизации негативных последствий при планируемой круглогодичной эксплуатации Северного Морского пути и в районах освоения нефтегазовых месторождений в морях западного сектора российской Арктики. Данные исследования будут являться продолжением серии морских экспедиционных работ в арктическом регионе с участием сотрудников Института океанологии им. П.П. Ширшова РАН, Геологического института РАН, Единой геофизической службы РАН, Геологического института КНЦ РАН. Среди последних – экспедиционные исследования в рамках 38 рейса НИС «Академик Николай Страхов» в 2018 году.	21



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				экспедиционные	экспедиционный состав	общее	в том числе научных сотрудников		
		69° 38.000' с.ш. 59° 32.000' в.д. 70° 13.387' с.ш. 57° 47.016' в.д. 70° 24.000' с.ш. 57° 14.000' в.д. 70° 07.000' с.ш. 54° 00.000' в.д.							
		Байдарацкая губа (полигон 4) 70° 48.044' с.ш. 57° 32.544' в.д. 70° 35.204' с.ш. 58° 58.732' в.д. 70° 07.092' с.ш. 60° 38.810' в.д. 69° 49.055' с.ш. 63° 53.450' в.д. 68° 37.382' с.ш. 67° 47.269' в.д. 68° 46.474' с.ш. 68° 22.101' в.д. 69° 35.387' с.ш. 66° 39.005' в.д. 70° 45.217' с.ш. 66° 08.319' в.д. 71° 51.904' с.ш. 67° 55.308' в.д.							
		Карское море (полигон 5) 70° 48.044' с.ш. 57° 32.544' в.д. 71° 51.904' с.ш. 67° 55.308' в.д. 73° 34.639' с.ш. 69° 48.562' в.д. 73° 35.798' с.ш. 75° 17.489' в.д. 74° 38.574' с.ш. 83° 46.615' в.д. 75° 41.000' с.ш. 64° 39.000' в.д. 73° 58.697' с.ш. 59° 07.579' в.д. 71° 52.937' с.ш. 55° 36.675' в.д.							
		Желоб Св. Анны (полигон 6) 69° 20.005' с.ш. 33° 36.765' в.д. 69° 21.020' с.ш. 33° 48.505' в.д. 70° 27.539' с.ш. 35° 46.309' в.д. 70° 47.164' с.ш. 33° 51.172' в.д. 69° 59.778' с.ш. 32° 32.566' в.д. 69° 50.852' с.ш. 33° 09.351' в.д.							



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее в том числе научных сотрудников		
		69° 20.005' с.ш. 33° 36.765' в.д. 69° 21.020' с.ш. 33° 48.505' в.д. Срок: 15.07.2020 – 15.10.2020						
14	ФГБУН ИО РАН	Архипелаг Новая Земля, залив Благополучия 75° 43,43' с.ш. 063° 34,82' в.д. 75° 34,80' с.ш. 063° 51,74' в.д. Архипелаг Новая Земля, залив Течений 75° 57,58' с.ш. 066° 11,58' в.д. 76° 02,20' с.ш. 066° 42,81' в.д. Бассейн Карского моря 77° 22,80' с.ш. 068° 30,65' в.д. 77° 34,80' с.ш. 080° 30,47' в.д. 75° 10,46' с.ш. 084° 11,95' в.д. 71° 55,46' с.ш. 082° 18,60' в.д. 70° 27,98' с.ш. 073° 25,96' в.д. 73° 45,01' с.ш. 071° 48,40' в.д. 73° 21,93' с.ш. 065° 44,53' в.д. 70° 42,00' с.ш. 060° 54,50' в.д. 70° 37,63' с.ш. 058° 03,10' в.д. 76° 18,60' с.ш. 069° 31,80' в.д. Восточная часть Баренцева моря 76° 32,82' с.ш. 061° 07,70' в.д. 76° 14,91' с.ш. 062° 26,54' в.д.	НИС «Академик Мстислав Келдыш»	48	80-	-	Оценка структурно-функциональной организации и биологической продуктивности экосистем в местах концентрации крупнейших накопленных экологических рисков в Карском море – заливах Новой Земли, Новоземельской впадине, эстуариях Оби и Енисея для выявления возможных механизмов реакции экосистем на антропогенный стресс, уровня их изолированности; оценка процессов взаимодействия между экосистемами, несущими накопленные экологические риски и прилегающей Арктикой, прогноз путей и механизмов переноса загрязнений в случае естественной или антропогенной расконсервации могильников радиоактивных отходов и нарушения мест естественной аккумуляции радиоактивности и других загрязнений. Оценка состояния особо опасных подводных объектов в составе крупнейших захоронений радиоактивных отходов в заливах восточного берега Новой Земли и Новоземельской впадине Карского моря, выявление возможных утечек радиоактивности и ареалов загрязнения.	23



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее в том числе научных сотрудников		
	Крыловский государственный научный центр ООО «СИТЕКРИМ»	Архипелаг Новая Земля, бухта Русская Гавань 76° 14,91' с.ш. 062° 29,55' в.д. 76° 11,56' с.ш. 062° 25,12' в.д. Срок: 15.08.2020 – 20.09.2020						

Раздел 2. Черное и Азовское моря

Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее в том числе научных сотрудников		
15	ФГБУН ЮНЦ РАН	47° 7' с.ш. 39° 3' в.д. 45° 25,22' с.ш. 37° 32,5' в.д. 45° 8,63' с.ш. 36° 31,3' в.д. 43° 20,37' с.ш. 39° 45,85' в.д. 43° 0' с.ш. 39° 0' в.д. 43° 24,93' с.ш. 36° 16,02' в.д. 44° 2,75' с.ш. 34° 49,92' в.д. 43° 51,63' с.ш. 33° 31,15' в.д. Срок: 01.02.2020 – 30.12.2020	РС «Денеб» НИС «Проф. Панов»	9	12	-	Сбор научного материала по программе исследований.	5
16	ФГБУН ФИЦ ИБЮМ ФГБНУ ИПТС РАН	45° 58,11' с.ш. 33° 36,97' в.д. 45° 37,7' с.ш. 30° 47,34' в.д. 43° 18,3' с.ш. 32° 4,45' в.д. 43° 13,32' с.ш. 36° 40,98' в.д. 42° 19,5' с.ш. 38° 52,72' в.д. 43° 20,96' с.ш. 39° 58,59' в.д. 46° 2,15' с.ш. 36° 51,5' в.д.	НИС «Профессор Водяницкий» Маломер. НИС «ИМБИ»	30	30	-	Исследование механизмов адаптации, трансформации и эволюции, а также биоразнообразия, структурно-функциональной организации, продуктивности и устойчивости пелагических и донных экосистем Черно-го и Азовского морей.	24



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				экипаж	экспедиционный состав	общее	в том числе научных сотрудников		
17	ФГБУН ФИЦ ИБЮМ	ФГБУН МГИ РАН ФГБУН ИО РАН Филиал МГУ им. М.В. Ломоносова в г. Севастополе	45° 45,77' с.ш. 34° 58,49' в.д. Срок: 13.01.2020 – 31.12.2020	2	6	-	-	Мониторинг экологического состояния экосистем шельфовой и неритической зон Черного моря.	25
18	ФГБУН ФИЦ МГИ РАН	СО ФГБУ ГОИН	44° 37,9' с.ш. 33° 26,4' в.д. 44° 29,4' с.ш. 33° 26,4' в.д. 44° 29,4' с.ш. 33° 36,3' в.д. 44° 37,9' с.ш. 33° 36,3' в.д. Срок: 01.01.2020 – 31.12.2020	2	6	-	-	Исследование современного гидролого-гидрохимического режима Севастопольских бухт для диагноза и прогноза экологического состояния морской среды Севастопольского региона.	29
19	ФГБУН ФИЦ МГИ РАН	СО ФГБУ ГОИН	45° 30' с.ш. 36° 20' в.д. 45° 30' с.ш. 37° 0' в.д. 45° 0' с.ш. 36° 20' в.д. 45° 0' с.ш. 37° 0' в.д. Срок: 01.01.2020 – 31.12.2020	2	6	-	-	Изучение роли гидрофизических и биогеохимических процессов в формировании зон дефицита кислорода и сероводородного заражения, а также количественная оценка условий возникновения и прогноз допустимой антропогенной нагрузки для предотвращения развития дефицита	31



Заявитель*	Юридические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				росейские экипаж	экспедиционный состав	иностранное в том числе научных сотрудников		
20	ФГБУН ФИЦ МГИ РАН	44° 23' с.ш. 44° 23' с.ш. 46° 10' с.ш. 46° 10' с.ш. Срок: 01.01.2020 – 31.12.2020	Экспедиционная лодка «Gladiator 370»	-	4	-	Мониторинг изменчивости гидродинамических, морфометрических и литодинамических процессов в береговой зоне Крымского полуострова для выявления механизмов развития экосистемы береговой зоны Крымского полуострова.	32
21	ФГБУ Северо-Кавказское УГМС	47° 11' 4" с.ш. 47° 05' 9" с.ш. 47° 03' 0" с.ш. 46° 59' 0" с.ш. 46° 56' 0" с.ш. 46° 52' 0" с.ш. 46° 48' 0" с.ш. 46° 46' 4" с.ш. 46° 44' 4" с.ш. 46° 46' 1" с.ш. 46° 48' 0" с.ш. 46° 50' 1" с.ш. 47° 05' 5" с.ш. 47° 04' 5" с.ш. 47° 08' 4" с.ш. 47° 11' 4" с.ш. 47° 09' 1" с.ш. 47° 04' 9" с.ш. 47° 05' 3" с.ш. 47° 00' 0" с.ш. 46° 57' 5" с.ш. 47° 01' 3" с.ш. 47° 01' 5" с.ш. 46° 59' 4" с.ш. 46° 56' 8" с.ш.	Судно «СЧС-150 Гидрофизик» Судно «Росгидромет-10» Судно «Росгидромет»	7	3	-	Исследование гидрометеорологического режима и состояния экосистем Азовского моря и Таганрогского залива Азовского моря. Отбор проб морской воды для определения фоновых концентраций в четырех точках Черного моря (прибрежная зона Краснодарского края Российской Федерации).	33



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее в том числе научных сотрудников		
		46°55'4 с.ш. 38°20'2 в.д.						
		46°53'6 с.ш. 38°23'3 в.д.						
		46°45'5 с.ш. 38°14'4 в.д.						
		46°43'3 с.ш. 38°15'0 в.д.						
		46°43'9 с.ш. 38°16'2 в.д.						
		46°54'7 с.ш. 38°07'2 в.д.						
		46°53'5 с.ш. 38°02'7 в.д.						
		46°58'0 с.ш. 37°53'6 в.д.						
		46°54'8 с.ш. 37°55'4 в.д.						
		46°53'5 с.ш. 37°48'0 в.д.						
		46°52'0 с.ш. 37°38'4 в.д.						
		46°37'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		46°32'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		46°28'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		46°23'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		46°18'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		46°13'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		46°08'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		46°04'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		46°00'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		45°54'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		45°49'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		45°43'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		45°38'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		45°33'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		45°28'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		45°23'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		46°00'0 с.ш. 37°54'0 в.д.						
		46°00'0 с.ш. 37°38'0 в.д.						
		46°00'0 с.ш. 37°23'0 в.д.						
		46°00'0 с.ш. 37°04'0 в.д.						
		46°00'0 с.ш. 36°40'0 в.д.						
		46°00'0 с.ш. 36°20'0 в.д.						
		46°00'0 с.ш. 36°00'0 в.д.						
		46°00'0 с.ш. 35°40'0 в.д.						
		46°00'0 с.ш. 35°20'0 в.д.						
		46°00'0 с.ш. 35°52'0 в.д.						



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранные в том числе научных сотрудников		
		46°00'0" с.ш. 46°40'0" с.ш. 46°28'0" с.ш. 46°16'0" с.ш. 46°55'0" с.ш. 46°48'0" с.ш. 45°50'0" с.ш. 45°43'0" с.ш. 45°37'0" с.ш. 45°32'0" с.ш. 45°26'0" с.ш. 45°22'0" с.ш. 46°27'0" с.ш. 46°21'0" с.ш. 46°10'0" с.ш. 46°00'0" с.ш. 45°49'0" с.ш. 45°36'0" с.ш. 45°28'0" с.ш. 44°54' с.ш. 44°36' с.ш. 44°31' с.ш. 44°3' с.ш. 44°05' с.ш. 44°05' с.ш. 44°05' с.ш. 44°05' с.ш. 44°05' с.ш. 44°33' с.ш. 44°34' с.ш. 44°34' с.ш. 44°34' с.ш. 44°34' с.ш. 44°43' с.ш. 44°42' с.ш. 44°42' с.ш.	34°02'0" в.д. 37°23'0" в.д. 37°23'0" в.д. 37°23'0" в.д. 37°23'0" в.д. 37°23'0" в.д. 37°23'0" в.д. 37°23'0" в.д. 37°23'0" в.д. 37°23'0" в.д. 37°23'0" в.д. 37°23'0" в.д. 35°40'0" в.д. 35°40'0" в.д. 35°40'0" в.д. 35°40'0" в.д. 35°40'0" в.д. 35°40'0" в.д. 35°40'0" в.д. 37°14' в.д. 37°46' в.д. 37°58' в.д. 39°0' в.д. 39°04' в.д. 39°03' в.д. 39°04' в.д. 39°04' в.д. 39°04' в.д. 38°04' в.д. 38°03' в.д. 38°04' в.д. 38°03' в.д. 37°59' в.д. 37°47' в.д. 37°47' в.д. 37°50' в.д.					



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее	в том числе научных сотрудников		
		44°42' с.ш. 37°47' в.д. 44°54' с.ш. 37°18' в.д. 44°54' с.ш. 37°17' в.д. 44°53' с.ш. 37°17' в.д. 44°52' с.ш. 37°17' в.д. 44°52' с.ш. 37°18' в.д. Срок: 14.01.2020 – 25.12.2020							
22	ФГБУН ИО РАН ФГБУН ФИЦ ИБЮМ РАН ЮО ФГБУН ИО РАН ФГБОУ ВО МГУ ФГБОУ ИБВВ РАН	45°27,592' с.ш. 32°27,013' в.д. 45°37,057' с.ш. 32°45,470' в.д. 45°36,481' с.ш. 31°55,042' в.д. 44°53,088' с.ш. 33°32,931' в.д. 44°09,380' с.ш. 32°42,174' в.д. 44°09,735' с.ш. 35°12,137' в.д. 44°49,233' с.ш. 35°11,808' в.д. 44°33,769' с.ш. 35°32,572' в.д. 45°19,028' с.ш. 36°32,887' в.д. 45°19,260' с.ш. 36°31,568' в.д. Срок: 01.04.2020 – 30.06.2020	НИС «Профессор Воляницкий» НИС «Пеленг»	30	30	-	-	Основной фундаментальной целью научных исследований является изучение экологии, современного рельефа и геологического строения шельфа Крыма для восстановления истории его формирования в новейшее время. Главная идея исследований связана с необходимостью решения фундаментальной научной проблемы океанологии по изучению строения и истории формирования континентальных окраин, в частности, материковой отмели или шельфа.	37
23	ЮО ФГБУН ИО РАН ФГБУН ИПФ РАН ФГБУН ИНМИ РАН ФГБУН ГЕОХИ РАН	Полигон Большого Сочи 43°30,68' с.ш. 39°50, 99' в.д. 43°22,41' с.ш. 39°39, 83' в.д. 43°23,08' с.ш. 40°00, 56' в.д. 43°15,12' с.ш. 39°48, 50' в.д. Туапсинский полигон 44°10,02' с.ш. 38°57,60' в.д. 44°01,24' с.ш. 38°46, 43' в.д. 44°01,97' с.ш. 38°08, 35' в.д. 43°53,39' с.ш. 38°56, 88' в.д.	БПМ-74М «Ашамба» Катер Мери Фишер 625 (Профессор Лонгинов) Надувная моторная лодка «Квик Сильвер»	2	8	-	-	Изучение фундаментальных вопросов реакции состояния черноморской экосистемы на естественные (в том числе климатические) и антропогенные изменения в регионе, а также разработка методов и средств оперативной океанографии прибрежной зоны.	38



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранцы общее в том числе научных сотрудников		
	ФГБУН НПО «Тайфун» Ростидромета ФГБУН ИФА РАН АО ФГБУН ИО РАН ФГБОУ ВПО РГГМУ ОА «Российские космические системы» ООО «Сплит» АНО НИЦ ДБЗМ	Геленджикский полигон 44°34,46' с.ш. 37°58,55' в.д. 44°26,40' с.ш. 37°46, 42' в.д. 44°25,02' с.ш. 38°12, 34' в.д. 44°15,97' с.ш. 38°02, 10' в.д. Анапский полигон 45°06,12' с.ш. 36°44,46' в.д. 44°56,03' с.ш. 36°35, 96' в.д. 44°53,26' с.ш. 37°17, 76' в.д. 44°44,53' с.ш. 37°06, 24' в.д. Феодосийский полигон 45°05,65' с.ш. 36°27,58' в.д. 44°55,22' с.ш. 36°36, 82' в.д. 44°47,64' с.ш. 35°05, 17' в.д. 44°36,87' с.ш. 35°11, 76' в.д. Полигон Бакальская коса 45°42,87' с.ш. 33°05,77' в.д. 45°49,50' с.ш. 33°05,77' в.д. 45°49,50' с.ш. 33°18,00' в.д. 45°45,98' с.ш. 33°18,00' в.д. Срок: 01.01.2020 – 31.12.2020	Надувная моторная лодка «Кайман»					



Раздел 3. Балтийское море

Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранцы в том числе научных сотрудников		
24	ФГБУН ИО РАН	ФГБУ ВСЕГЕИ ФГБУ ВПО МГУ АО ФГБУН ИО РАН ФГАОУ ВО БФУ ФГБНУ Атлант ВНИРО	НИС «Академик Мстислав Келдыш» НИС «Академик Иоффе» НИС «Академик Сергей Вавилов» НИС «Профессор Штокман» НИС «Академик Николай Страхов» НИС «Академик Борис Петров» Маломерное судно РЖД 11-05 «Ласточка» Маломерное судно РЖД 11-	48	82	-	Мониторинг пространственно-временных изменений биотических и абиотических компонентов экосистемы прибрежной зоны юго-восточной части Балтийского моря (российский сектор). Выявление причинно-следственных связей между гидрофизическими процессами различного масштаба в характерных районах и условиях Балтики. Оценка вклада различных геохимических процессов в седиментацию рассеянного осадочного вещества в Балтийском море. Изучение распределения, сезонной и межгодовой динамики гидробионтов Балтийского моря. Реконструкции климатических и гидрологических условий в периоды оледенений и межледниковий; оценки экологического состояния характерных участков геологической среды в условиях нарастания техногенного воздействия.	36



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранцы в том числе научных сотрудников		
		60°28.45' с.ш. 27°45.96' в.д. 60°26.69' с.ш. 27°45.26' в.д. 60°24.4' с.ш. 27°44.2' в.д. 60°22.29' с.ш. 27°42' в.д. 60°20.26' с.ш. 27°39.1' в.д. 60°18.94' с.ш. 27°36.37' в.д. 60°16.92' с.ш. 27°33.21' в.д. 60°15.58' с.ш. 27°30.72' в.д. 60°13.7' с.ш. 27°27.83' в.д. 60°10.6' с.ш. 27°11.3' в.д. 60°10.6' с.ш. 26°57.9' в.д. 60°10.4' с.ш. 26°54.9' в.д. 60°8.8' с.ш. 26°47.9' в.д. 60°6.8' с.ш. 26°38.4' в.д. 60°6.4' с.ш. 26°32.6' в.д. 60°0' с.ш. 26°20.8' в.д. 59°59.68' с.ш. 26°20.15' в.д. 59°56.42' с.ш. 26°26.42' в.д. 59°37.9' с.ш. 26°54.9' в.д. 59°29.07' с.ш. 28°02.21' в.д.	07 «Odeon 440С» Маломерное судно РЖД 09-61 «BRIG F 450» ИС Тунобот «Норд3» Катамаран «Р 60-34 ЖЕ» Маломерное судно «РЖД 13-25» Моторное судно АА0176RUS39 «Кайра» Маломерное судно «Хантер 330 А»					
		Срок: 05.01.2020 – 31.12.2020						



Раздел 4. Каспийское море

Заявитель*	Юридические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранцы в том числе научных сотрудников		
25	АО «Южмор-геология»	45°24,3' с.ш. 47°30,8' в.д. 45°24,0' с.ш. 48°30,4' в.д. 44°19,1' с.ш. 48°54,3' в.д. 43°13,6' с.ш. 48°51,3' в.д. 42°36,2' с.ш. 48°19,5' в.д. 41°57,5' с.ш. 48°37,4' в.д. 41°53,5' с.ш. 48°32,9' в.д. Срок: 01.03.2020 – 25.11.2020	НИС «Тантал» Катер «СМБ»	8	10	-	Обеспечение рационального и безопасного использования геологической среды акватории Каспийского моря на основе ведения государственного мониторинга состояния недр с оценкой состояния и прогноза опасных геологических процессов, возникающих под действием природных и техногенных факторов.	28
26	ФГБУ Северо-Кавказское УГМС ООО «Данар Каспий Шиппинг» ФГБУ КаспМНИЦ ФГБУ ГОИН	45°29' с.ш. 48°56' в.д. 45°21' с.ш. 48°56' в.д. 45°13' с.ш. 48°56' в.д. 45°03' с.ш. 48°56' в.д. 44°53' с.ш. 48°56' в.д. 44°43' с.ш. 48°56' в.д. 44°33' с.ш. 48°56' в.д. 44°18' с.ш. 48°56' в.д. 44°55' с.ш. 47°45' в.д. 44°49,05' с.ш. 47°48,05' в.д. 44°43' с.ш. 47°52' в.д. 44°40' с.ш. 47°54' в.д. 44°36' с.ш. 47°56' в.д. 44°32' с.ш. 47°58,05' в.д. 44°28' с.ш. 48°1' в.д. 44°22' с.ш. 48°4,05' в.д. 44°15,05' с.ш. 48°8' в.д. 44°9' с.ш. 48°12' в.д. 43°58' с.ш. 48°3' в.д. 44°2' с.ш. 48°14' в.д. 44°09' с.ш. 48°38' в.д. 44°16' с.ш. 49°1' в.д. 43°07' с.ш. 47°54' в.д. 43°22' с.ш. 48°44' в.д.	Судно «РС-300 Тантал»	9	11	-	Исследования гидрометеорологического режима и состояния экосистем Каспийского моря.	34



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				росейские		иностранные	общее в том числе научных сотрудников		
				экипаж	экспедиционный состав				
		43°49.08' с.ш. 47°43.07' в.д. 43°49.01' с.ш. 47°49.07' в.д. 43°48.02' с.ш. 47°54.02' в.д. 43°34.08' с.ш. 47°33' в.д. 43°33' с.ш. 47°33' в.д. 43°33' с.ш. 47°34.06' в.д. 43°33' с.ш. 47°38.07' в.д. 43°31.06' с.ш. 47°32.07' в.д. 43°18' с.ш. 47°33' в.д. 43°17' с.ш. 47°36' в.д. 43°16' с.ш. 47°38' в.д. 43°15' с.ш. 47°40' в.д. 43°13' с.ш. 47°28' в.д. 43°0.05' с.ш. 47°28.05' в.д. 43°0.05' с.ш. 47°30.05' в.д. 43°0.03' с.ш. 47°29.07' в.д. 42°59.04' с.ш. 47°30.04' в.д. 43°0.04' с.ш. 47°35.07' в.д. 42°57.06' с.ш. 47°35.03' в.д. 42°59.02' с.ш. 48°32.06' в.д. 43°5.08' с.ш. 47°28.09' в.д. 43°2.06' с.ш. 47°31' в.д. 42°55.07' с.ш. 47°39.04' в.д. 42°53.08' с.ш. 47°40.04' в.д. 42°50' с.ш. 47°44.01' в.д. 42°53.06' с.ш. 47°46.06' в.д. 42°33.06' с.ш. 47°55.06' в.д. 42°30.08' с.ш. 47°59.06' в.д. 42°35' с.ш. 47°54.08' в.д. 42°3.05' с.ш. 48°19' в.д. 42°3.09' с.ш. 48°19.07' в.д. 41°54.02' с.ш. 48°3.04' в.д. 41°55.04' с.ш. 48°30' в.д. 42°45.4' с.ш. 49°41.36' в.д.							
		Срок: 14.01.2020 – 25.12.2020							



Раздел 5. Тихий океан и прилегающие моря

Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				экспедиционный состав	общее	иностранцы в том числе научных сотрудников		
27	ФГБУ ВНИИОкеан-геология	45° 15' с.ш. 130° 57' в.д. 42° 28' с.ш. 130° 50' в.д. 42° 42' с.ш. 130° 44' в.д. 43° 20' с.ш. 132° 4,84' в.д. 42° 44' с.ш. 133° 13' в.д. 42° 32' с.ш. 133° 13' в.д. Срок: 01.06.2020 – 01.09.2020	НИС «Павел Гордиенко»	24	16		Обеспечение рационального и безопасного использования геологической среды прибрежно-шельфовой зоны залива Петра Великого на основе ведения государственного мониторинга состояния недр с оценкой состояния и прогноза развития опасных геологических процессов, возникающих под действием природных и техногенных факторов.	40
28	ФГБУН ИМГиГ ДВО РАН	45° 15' с.ш. 130° 57' в.д. 42° 28' с.ш. 130° 50' в.д. 42° 42' с.ш. 130° 44' в.д. 43° 20' с.ш. 132° 4,84' в.д. 42° 44' с.ш. 133° 13' в.д. 42° 32' с.ш. 133° 13' в.д. Срок: 01.01.2020 – 31.12.2020	Моторная лодка Yamaha с подвесным мотором Резиновая моторная лодка «Vector»	4	4		Изучение особенностей генерации, распространения морских опасных явлений – цунами, штормовых нагонов, сейш и их проявлений на берегах Дальнего Востока Российской Федерации; анализ трансформации длинных волн на шельфе, резонансных явлений в заливах и бухтах, пространственного распределения энергии волн в океане, неравномерности и воздействия на берега на основе анализа записей цунами на глубоководных (DART) и береговых регистраторов, а также численного моделирования.	41
29	ФГБУН ИНИГБ ДВО РАН Эксон Нефтегаз Лимитед	53° 36,897' с.ш. 143° 1,539' в.д. 53° 36,834' с.ш. 143° 12,947' в.д. 52° 26,296' с.ш. 144° 16,326' в.д. 51° 34,054' с.ш. 144° 12,549' в.д. 51° 35,223' с.ш. 144° 23,642' в.д.	Ледокольное судно «Алексей Чириков»	18	4	-	Оценка численности и состояния нагульной группировки серых китов. Изучение кормовой базы серых китов и условий её существования в условиях нефтегазового освоения северо-восточного шельфа о. Сахалин.	42



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	общее	в том числе научных сотрудников		
	Сахалин Энерджи Инвестмент Компани Лтд	Срок: 01.06.2020 – 30.10.2020	Судно «Степан Макаров» Судно «СКФ Эндевор» Судно «СКФ Энтерпрайз» Судно «СКФ Эндурас» Судно «Геннадий Невельской» Судно «Фёдор Ушаков» Судно «Евгений Примаков» Судно перевозки «Kittie (Кири)» Буксир «Polar Baikal (Полар Байкал)» Судно «Polar Piltun (Полар Пильтун)»					Выяснение закономерностей распределения китов в районах питания в летне-осенний период на шельфе северо-восточного Сахалина. Изучение воспроизводства группировки серых китов. Определение времени прихода китов в район исследования и количества пар "мать-детеныш". Установление времени распада этих пар. Продолжение фотоидентификационных работ для каталогизации серых китов.	



	Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
					российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее		
30	ФГБУН ИНЦМБ ДВО РАН		43° 9' с.ш. 43° 3' с.ш. 43° 0' с.ш. 42° 57' с.ш. 42° 51' с.ш. 43° 7' с.ш. 43° 6' с.ш. 43° 11' с.ш. 42° 29' с.ш. 43° 14' с.ш. 43° 12' с.ш. 43° 11' с.ш. 132° 17' в.д. 132° 10' в.д. 132° 17' в.д. 132° 12' в.д. 132° 18' в.д. 132° 2' в.д. 132° 7' в.д. 132° 9' в.д. 130° 53' в.д. 132° 14' в.д. 132° 19' в.д. 132° 16' в.д.	Маломерное НИС «РПР-2589» Маломерное НИС «ОР0057RUS 25»	6	8	-	Мониторинг уникальных прибрежных экосистем и влияние антропогенных и природных факторов на донные сообщества в заливе Петра Великого с применением современных инновационных технологий автоматизированного учета и использованием подводной робототехники.	43
31	ФГБУН ИНЦМБ ДВО РАН	ФГБУН ИО РАН ФГБУН ГЕОХИ РАН ФГБУН ДВГИ ДВО РАН ДВФУ ИО КАН ИО ГУ	Срок: 25.04.2020 – 10.10.2020 42° 21' сш 42° 30' сш 42° 11' сш 42° 5' сш 32° 20' сш 32° 42' сш 41° 16' сш 41° 57' сш 42° 11' сш Срок: 25.05.2020 – 25.10.2020	НИС «Академик М.А. Лаврентьев»	33	32	5	Комплексные исследования биоценозов южной части Императорского хребта (гора Джингу, гайоты Оджин, Коко и др., Тихий океан) с применением как стандартных методов, так и с использованием научно-исследовательского оборудования комплекса ТПА "Comanche" (SUB-Atlantic, Великобритания) для получения новых и уникальных сведений о морских биологических и минеральных ресурсах подводных гор и прилегающих глубоководных районов.	44
32	ФГБУ ГОИН		Участок 1 (мелководный) 51° 31' 58" сш 143° 27' 15" вд 51° 33' 23" сш 143° 43' 33" вд 51° 16' 46" сш 143° 48' 01" вд 51° 15' 30" сш 143° 31' 55" вд Участок 2 (глубоководный)	МА-СС МБС «Лазурит»	12	20	-	Выполнение гидрометеорологических изысканий в районе Южно-Киринского месторождения и района предполагаемой прокладки трубопровода для информационного обеспечения планируемого освоения месторождения и обоснования инвестиций в рамках договора ФГБУ ГОИН с ООО «Газпром ВНИИГАЗ».	45



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее	в том числе научных сотрудников		
		51°23'07" с.ш. 143°57'40" в.д. 51°23'56" с.ш. 144°20'21" в.д. 51°13'26" с.ш. 144°19'16" в.д. 51°16'21" с.ш. 143°57'12" в.д. Срок: 15.05.2020 – 30.06.2020							
33	ФГБУ ДВНИГМИ	ЭКС Район нагула серых китов 53 55.00 с.ш. 143 01.54 в.д. 53 54.80 с.ш. 143 46.95 в.д. 52 26.30 с.ш. 144 16.33 в.д. 51 34.05 с.ш. 144 12.55 в.д. 51 35.22 с.ш. 143 23.64 в.д. Полигон в Татарском проливе 52 03.77 с.ш. 141 36.15 в.д. 52 04.85 с.ш. 141 36.16 в.д. 52 05.55 с.ш. 141 26.93 в.д. 52 04.57 с.ш. 141 25.20 в.д. Полигон в заливе Чихачева 51 27.26 с.ш. 140 54.07 в.д. 51 28.34 с.ш. 140 54.05 в.д. 51 28.79 с.ш. 140 52.27 в.д. 51 27.94 с.ш. 140 51.17 в.д. Срок: 01.06.2020 – 25.07.2020	НИС «Академик Шокальский»	25	20	-	-	Изучение особенностей структуры и динамики вод на Сахалинском шельфе и в Татарском проливе. Определение состояния загрязнения морской среды. Оценка экологической ситуации в районах разведки, добычи и транспортировки углеводородного сырья. Мониторинг распределения и кормовой базы серых китов.	46
34	ФГБУ ДВНИГМИ	НПО «Тайфун» Район в Японском море Залив Петра Великого 43 11.00 с.ш. 131 53.00 в.д. 42 52.59 с.ш. 131 26.00 в.д. 42 57.50 с.ш. 131 40.80 в.д.	НИС «Академик Шокальский» ИС «Атлас»	25	20	-	-	Изучение распределения искусственных радионуклидов на акватории залива Петра Великого (в рамках программы ОГСН), в северной части Японского моря в районах захоронения радиоактивных отходов и северо-	47



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские		иностранные			
			экипаж	экспедиционный состав	общее	в том числе научных сотрудников			
		43 04.10 с.ш. 131 51.00 в.д. 43 04.00 с.ш. 131 54.70 в.д. 42 53.20 с.ш. 132 12.00 в.д. 42 42.00 с.ш. 132 37.00 в.д. 42 43.10 с.ш. 132 54.90 в.д. 42 46.00 с.ш. 132 56.30 в.д. 42 46.60 с.ш. 132 54.00 в.д. Северная часть Японского моря 42 00.00 с.ш. 131 58.00 в.д. 41 15.00 с.ш. 132 18.00 в.д. 44 00.00 с.ш. 138 00.00 в.д. 44 57.00 с.ш. 136 41.00 в.д. Район в заливе Анива 45 50.00 с.ш. 142 40.00 в.д. 45 50.00 с.ш. 142 45.00 в.д. 45 55.00 с.ш. 142 45.00 в.д. 45 55.00 с.ш. 142 40.00 в.д. Район в северо-западной части Тихого океана 46 03.00 с.ш. 150 58.00 в.д. 48 33.00 с.ш. 154 20.00 в.д. 51 00.00 с.ш. 157 35.00 в.д. 51 00.00 с.ш. 156 00.00 в.д. 47 00.00 с.ш. 150 00.00 в.д. Срок: 01.08.2020 – 30.08.2020				западной части Тихого океана. Определение потенциальной опасности для дальневосточных территорий Российской Федерации, которую могут представлять выбросы в атмосферу и сбросы в морскую воду радиоактивных веществ с аварийной АЭС «Фукусима-1».			
35	ФГБУ ДВНИГМИ	Компания СЭИК	Полигон в заливе Анива 46 35.0 с.ш. 142 30.0 в.д.	НИС «Академик Шокальский»	25	20	-	Изучение особенностей структуры и динамики вод на шельфе о. Сахалин. Определение состояния загрязнения	48

Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				экспедиционный состав	общее количество	иностранцы	в том числе научных сотрудников		
		46 35.0 с.ш. 46 15.0 с.ш. 46 15.0 с.ш. Пильгун-Астохский полигон 52 20.0 с.ш. 52 20.0 с.ш. 53 10.0 с.ш. 53 10.0 с.ш. Луньский полигон 51 00.0 с.ш. 51 00.0 с.ш. 51 30.0 с.ш. 51 30.0 с.ш. Срок: 10.09.2020 – 30.10.2020						морской среды. Оценка экологической ситуации в районах разведки, добычи и транспортировки углеводородного сырья.	
36	ФГБУ ДВНИГМИ ФГБУ Приморское УГМС	Бухта Золотой Рог и пролив Босфор Восточный 43 06.40 с.ш. 43 06.60 с.ш. 43 05.90 с.ш. 43 05.30 с.ш. 43 04.10 с.ш. Амурский залив 43 15.00 с.ш. 43 15.20 с.ш. 43 11.00 с.ш. 43 07.20 с.ш. 42 57.50 с.ш. 42 53.20 с.ш.	ИС «Атлас»	4	6	-	-	Изучение особенностей структуры и динамики вод залива Петра Великого с учетом сезонной изменчивости полей океанографических параметров. Мониторинг загрязнения морской воды и донных отложений. Оценка экологической ситуации в заливе Петра Великого.	49



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционные состав	иностранные в том числе научных сотрудников		
		Уссурийский залив 43 05.50 с.ш. 131 59.00 в.д. 43 16.40 с.ш. 132 18.40 в.д. 43 07.40 с.ш. 132 19.80 в.д. 42 56.00 с.ш. 131 56.60 в.д. 43 00.80 с.ш. 132 18.40 в.д. 42 53.20 с.ш. 132 12.00 в.д. Залив Находка 42 47.30 с.ш. 132 52.20 в.д. 42 49.10 с.ш. 132 54.90 в.д. 42 43.10 с.ш. 132 54.90 в.д. 42 49.50 с.ш. 132 58.40 в.д. 42 44.80 с.ш. 133 04.00 в.д. 42 46.60 с.ш. 132 54.00 в.д. Срок: 13.04.2020 – 30.10.2020						
37	ФГБУ ДВНИГМИ	42 33.0 с.ш. 131 12.0 в.д. 42 24.0 с.ш. 131 12.0 в.д. 42 24.0 с.ш. 133 12.0 в.д. 42 42.0 с.ш. 133 12.0 в.д. Срок: 02.05.2020 – 12.05.2020 Срок: 18.08.2020 – 27.08.2020	НИС «Павел Гордиенко» ИС «Атлас»	23	14	-	Изучение особенностей структуры и динамики вод залива Петра Великого с учетом сезонной изменчивости полей океанографических характеристик. Определение миграции и накопления загрязняющих веществ в воде и донных отложениях.	50
38	ФГБУ ДВНИГМИ	Полигон в северной части Японского моря и Татарский пролив 43 01.88 с.ш. 134 28.00 в.д. 43 00.93 с.ш. 135 59.00 в.д. 46 00.65 с.ш. 141 26.07 в.д. 47 59.00 с.ш. 141 50.25 в.д.	НИС «Павел Гордиенко»	23	14	-	Определение закономерностей изменчивости параметров, характеризующих физико-химическое состояние морской среды в деятельном слое (глубиной до 0,2 км). Уточнение характеристик сезонных и многолетних вариаций параметров морских вод и выявление их связи с региональными	51



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное в том числе научных сотрудников		
		48 59.41 с.ш. 141 45.52 в.д. 50 54.00 с.ш. 142 50.00 в.д. 51 26.00 с.ш. 141 56.00 в.д. 51 26.00 с.ш. 141 01.00 в.д. 50 33.60 с.ш. 140 35.00 в.д. 48 59.41 с.ш. 140 35.54 в.д. 45 59.70 с.ш. 138 28.60 в.д. 44 59.48 с.ш. 137 00.60 в.д. 43 01.88 с.ш. 134 28.20 в.д.					изменениями климата. Изучение механизмов и основных закономерностей формирования климатических аномалий. Изучение уровня загрязнения вод и донных отложений, а также состояния морской биоты на отдельных прибрежных районах шельфа Дальнего Востока морей. Оценка текущего экологического состояния и качества морской среды изучаемых районов, а также выявление тенденции их возможных изменений.	
		Полигон на северо-восточном побережье Сахалина 53 31.71 с.ш. 143 07.25 в.д. 53 01.71 с.ш. 143 21.05 в.д. 52 31.71 с.ш. 143 21.91 в.д. 52 01.71 с.ш. 143 14.15 в.д. 51 01.71 с.ш. 143 39.58 в.д. 51 01.71 с.ш. 144 03.58 в.д. 52 31.71 с.ш. 143 58.00 в.д. 53 31.71 с.ш. 143 31.26 в.д.						
		Полигон на западном побережье п-ова Камчатка 56 59.24 с.ш. 154 00.00 в.д. 54 00.19 с.ш. 154 29.78 в.д. 54 00.19 с.ш. 155 48.89 в.д. 55 27.72 с.ш. 155 29.23 в.д. 56 59.24 с.ш. 156 13.70 в.д.						
		Срок: 10.06.2020 – 10.08.2020 Срок: 01.09.2020 – 20.10.2020						
39	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	ПИО МПР КНР	НИС XIANG YANG HONG 01	32	48	24	Комплексные исследования в системах "литосфера-гидросфера-атмосфера" Арктического и тихоокеанского	52



Заявитель *	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	иностранцы общее	в том числе научных сотрудников		
		51°49.64' с.ш. 159°26.52' в.д. 54°19.9' с.ш. 170°31.28' в.д. 54°46.12' с.ш. 168°10.71' в.д. 56°14.43' с.ш. 164°29.94' в.д. 59°20.08' с.ш. 166°13.32' в.д. 60°25.29' с.ш. 174°4.98' в.д. 56°51.58' с.ш. 172°54.75' в.д. 56°15.31' с.ш. 173°41.26' в.д. 58°55.27' с.ш. 177°56.22' в.д. 59°7.86' с.ш. 179°10.056' з.д. 60°10.32' с.ш. 179°58.92' з.д. 63°51.01' с.ш. 172°38.214' з.д. 65°19.4' с.ш. 177°36.36' з.д. 64°15.34' с.ш. 179°48.22' в.д. 62°46.01' с.ш. 179°23.32' з.д. 62°3.7' с.ш. 179°17.298' в.д. 61°54.81' с.ш. 176°24' в.д. 65°55.9' с.ш. 168°53.4' з.д. 68°46.6' с.ш. 178°10.122' з.д. 71°6.07' с.ш. 176°46.42' з.д. 72°25.19' с.ш. 179°52.32' з.д. 76°7.26' с.ш. 178°42.1' в.д. 76°0.4' с.ш. 168°48.43' в.д. Срок: 05.07.2020 – 04.10.2020				бассейнов, обеспечивающие сбор данных о глобальных и региональных процессах и создание базы данных, необходимых для хозяйственного освоения арктического и тихоокеанских регионов.		
40	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	ФГБУН ИО РАН	НИС «Академик М.А. Лаврентьев»	32	32	-	Исследование основных механизмов формирования структуры полей физических и биогеохимических характеристик вод Японского моря и их изменчивости в связи с изменением климата и антропогенным воздействием, изучение водообмена шельфа и глубокого моря.	57
41	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	Санкт-Петербургский государственн	НИС «Академик Опарин»	32	33	-	Установление многолетней временной изменчивости гидролого-гидрохимических параметров открытой	58



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее	в том числе научных сотрудников		
		55°0' с.ш. 135°30' в.д. Срок: 14.08.2020 – 08.10.2020	НИС «Профессор Гагаринский»					части вод Охотского моря и сезонной изменчивости продукционных характеристик вод на северо-западном шельфе Охотского моря в связи с эвтрофикацией эстуарных вод акватории Шантарского архипелага погибшим лососем. Экспедиция будет проводиться в два этапа. В первом этапе экспедиции будет установлена временная изменчивость открытой части Охотского моря на основе гидролого-гидрохимического разреза, выполненного в разное время.	
42	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	47°57.7' с.ш. 145°51.7' в.д. 55°49.1' с.ш. 147°16.8' в.д. 56°1.7' с.ш. 152°54.9' в.д. 49°48' с.ш. 155°15.7' в.д.	НИС «Академик Опарин»	32	25	-	-	Проведение экспериментальных работ по исследованию физических основ реструктуризации гидрофизических полей в море методом акустического	59



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				росийские экипаж	экспедиционный состав	иностранные в том числе научных сотрудников		
		47°22.1' с.ш. 152°54.5' в.д. 47°22.1' с.ш. 152°54.5' в.д. 47°26' с.ш. 166°54.2' в.д. 50°4.2' с.ш. 166°52.2' в.д. Срок: 01.07.2020 – 20.07.2020					зондирования диагностируемых акваторий сложными сигналами, позволяющими выделять и идентифицировать отдельные приходы акустической энергии, распространяющиеся по различным лучевым траекториям между источниками и приемниками звука.	
43	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	НИРН КОЕМ Срок: 01.01.2020 – 31.12.2020	Судно Истерн Дрим (M.V. Eastern Dream) Судно Sunny Oak	50	2	2	Совместный мониторинг экологических параметров поверхностных вод Японского моря, изучение основных механизмов изменчивости физических, химических и биологических полей Японского моря.	60
44	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	46°50.9' с.ш. 143°25.8' в.д. 46°51.8' с.ш. 143°25.9' в.д. 46°51' с.ш. 143°29' в.д. 46°50' с.ш. 143°28' в.д. Срок: 01.05.2020 – 31.11.2020	Надувная лодка Лидер-500	4	4	-	Изучение физики возникновения колебаний и волн инфразвукового диапазона (несколько секунд – несколько суток) с определением их первоисточника (атмосфера, гидросфера, литосфера), исследованием закономерностей их динамики, трансформации на границе раздела геосфер, а также пространственно-временной структуры на планетарных масштабах. Мониторинг, анализ и прогнозирование опасных атмосферных и морских явлений.	61
45	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	ОАО МАГЭ ФГБУН ИО РАН Срок: 01.05.2020 – 31.11.2020	НИС «Академик Опарин» НИС «Академик»	32	32	-	Комплексные океанографические съемки на участках разведки и добычи углеводородного сырья.	62



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее	в том числе научных сотрудников		
		55°0' с.ш. 146°20' в.д. 55°0' с.ш. 153°0' в.д. 51°10' с.ш. 153°0' в.д. 51°10' с.ш. 156°38' в.д. Срок: 01.09.2020 – 31.12.2020	М.А. Лаврентьев»						
46	ФГБУН ТОИ ДВО РАН ФГБУН ИМГиГ ДВО РАН	42°18' с.ш. 130°42' в.д. 45°0' с.ш. 136°51' в.д. 44°21' с.ш. 138°36' в.д. 42°0' с.ш. 136°27' в.д. 41°0' с.ш. 132°0' в.д. 40°6' с.ш. 132°54' в.д. 39°48' с.ш. 133°12' в.д. 39°46.8' с.ш. 133°33' в.д. 39°36' с.ш. 133°32.4' в.д. 39°42' с.ш. 133°46.2' в.д. 40°10.2' с.ш. 134°40.8' в.д. 40°15.6' с.ш. 135°07.2' в.д. 40°33.6' с.ш. 135°54' в.д. 40°46.2' с.ш. 135°58.8' в.д. 41°0' с.ш. 136°7.5' в.д. 41°0' с.ш. 135°0' в.д. 45°0' с.ш. 136°37.2' в.д. 52°30' с.ш. 141°10' в.д. 52°30' с.ш. 141°47' в.д. 45°54' с.ш. 142°4' в.д. 45°54' с.ш. 139°54' в.д. 45°0' с.ш. 139°9' в.д. 45°21' с.ш. 143°39' в.д. 47°30' с.ш. 148°15' в.д. 54°0' с.ш. 145°36' в.д. 54°0' с.ш. 143°0' в.д. 53°0' с.ш. 143°27' в.д. 51°0' с.ш. 143°48' в.д. 49°0' с.ш. 144°51' в.д. 48°0' с.ш. 144°51' в.д.	НИС «Профессор Гагаринский» НИС «Академик Опарин» НИС «Академик М.А. Лаврентьев»	25	17	-	-	Комплексное исследование строения рифированных континентальных окраин восточной окраины Азии, установление особенностей позднечетвертичного осадконакопления и закономерностей распределения оползневых тел, изучение состояния и динамики вод, биогеохимических процессов в областях активной склоновой конвекции и циркуляции вод и оценка климатических тенденций в дальневосточных морях России.	65



Заявитель *	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				экипаж	росийские	экспедиционный состав	иностраные в том числе научных сотрудников		
		48°0' с.ш. 47°24' с.ш. 46°24' с.ш. 42°54' с.ш. 39°48' с.ш. Срок: 05.05.2020 – 30.11.2020							
47	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	42°7.4' с.ш. 39°47.5' с.ш. 40°36.2' с.ш. 45°14.8' с.ш. 45°53.7' с.ш. 48°46.4' с.ш. 48°44.4' с.ш. Срок: 30.05.2020 – 30.12.2020	Яхта «Светлана» Яхта «Орлан» Другое ТС Wellboat-46	2	8	-	-	Проведение экспериментальных работ по исследованию физических основ реструктуризации гидрофизических полей в мелком море методом акустического зондирования диагностируемых акваторий сложными сигналами, позволяющим выделять и идентифицировать отдельные приходы акустической энергии, распространяющиеся по различным лучевым траекториям между источниками и приемниками звука.	67
48	ФГБУН ТОИ ДВО РАН СНУ Университет Тоямы Исследовательский институт прикладной механики университета Кюсю ПНУ	42°17' с.ш. 39°48' с.ш. 39°40' с.ш. 40°40' с.ш. 46°0' с.ш. 46°0' с.ш. 49°30' с.ш. 49°30' с.ш. Срок: 15.09.2020 – 30.11.2020	НИС «Академик Опарин» НИС «Академик М.А. Лаврентьев»	32	32	-	12	Исследование основных механизмов формирования структуры полей физических и биогеохимических характеристик вод Японского моря и их изменчивости в связи с изменением климата и антропогенным воздействием. Комплексная океанографическая съемка района Цусимской и Японской котловин, исследование структуры и динамики синоптических вихрей Японского моря. Выполнение климатических разрезов NEAR-GOOS и CREAMS.	68



Раздел 6. Специальный

Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана						
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное общее в том числе научных сотрудников								
49	ФГБУ ДВНИГМИ	ФГБУ ААНИИ	НИС «Профессор Мультановский»	30	40	5	Получение комплексной информации о состоянии и загрязнении природной среды на акваториях Баренцева, Карского, Лаптевых, Восточно-Сибирского, Чукотского, Берингова, Охотского и Японского морей, в условиях изменяющегося климата. Выявление возможного воздействия и прогнозирование развития процессов, влияющих на качество морских вод, донных осадков и состояние биологических объектов. Разработка и реализация мер по предупреждению вредных воздействий этих процессов. Оценка эффективности осуществления водоохраных мероприятий.	11						
		ФГБУ ВСЕГЕИ												
		АО «Радиовый институт им. В. Г. Хлопина»												
		ФГБУН ТОИ												
		ДВО РАН												
		ФГБУН ММБИ												
		КНЦ РАН												
		НПО «Тайфун»												
		ФГБУ ИПГ												
		ФГБОУ ВО РГТМУ												
		ФГАОУ ВО ДВФУ	Исключающая районы:											
		ГЕОМАР	1 район											
		АВИ	80° 00' с.ш. 58° 50' в.д.											
			80° 08' с.ш. 50° 21' в.д.											
			78° 30' с.ш. 48° 50' в.д.											
			78° 43' с.ш. 58° 32' в.д.											
			2 район											
			76° 42' с.ш. 59° 47' в.д.											
			75° 24' с.ш. 53° 39' в.д.											
			72° 28' с.ш. 50° 02' в.д.											
			72° 22' с.ш. 52° 42' в.д.											
			71° 41' с.ш. 50° 04' в.д.											
			69° 57' с.ш. 53° 36' в.д.											
			70° 54' с.ш. 57° 39' в.д.											
			72° 17' с.ш. 57° 08' в.д.											
			75° 21' с.ш. 64° 48' в.д.											
			3 район											
			80° 02' с.ш. 94° 38' в.д.											



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранные в том числе научных сотрудников		
		80° 11' с.ш. 78° 56' с.ш. 78° 55' с.ш. 4 район 76° 35' с.ш. 76° 50' с.ш. 75° 01' с.ш. 74° 58' с.ш. 5 район 70° 09' с.ш. 72° 15' с.ш. 72° 15' с.ш. 70° 09' с.ш. Доп. Районы Охотское море 47° 30' с.ш. 47° 50' с.ш. 48° 10' с.ш. 47° 50' с.ш. Японское море 46° 10' с.ш. 47° 30' с.ш. 47° 40' с.ш. 46° 20' с.ш. Срок: 20.07.2020 – 30.10.2020	88° 01' в.д. 88° 11' в.д. 94° 40' в.д. 141° 35' в.д. 133° 42' в.д. 133° 21' в.д. 139° 51' в.д. 176° 42' в.д. 176° 42' в.д. 173° 33' в.д. 173° 33' в.д. 143° 20' в.д. 145° 10' в.д. 145° 00' в.д. 143° 10' в.д. 138° 45' в.д. 139° 45' в.д. 139° 35' в.д. 138° 35' в.д.					



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана		
				российские экипаж	экспедиционные состав	иностранцы общее в том числе научных сотрудников				
50	ФГБУ ААНИИ	ПАО «НК Роснефть» ООО «ЛЕНАРК» ФГУП «ВНИИОкеан-геология» ООО «Аквастандарт»	Северная граница района работ 77° 00.0' с.ш. 67° 45.0' в.д. 77° 00.0' с.ш. 44° 54.0' в.д. 82° 00.0' с.ш. 44° 54.0' в.д. 82° 00.0' с.ш. 90° 00.0' в.д. 80° 00.0' с.ш. 120° 00.0' в.д. 80° 00.0' с.ш. 150° 00.0' в.д. 76° 00.0' с.ш. 180° 00.0' в.д. 76° 00.0' с.ш. 170° 00.0' з.д. 67° 03.0' с.ш. 170° 00.0' з.д. 66° 40.0' с.ш. 171° 21.0' з.д. Южная граница района работ в Карском море 70° 45.0' с.ш. 57° 38.0' в.д. 72° 55.0' с.ш. 69° 16.0' в.д. 72° 42.0' с.ш. 72° 49.0' в.д. 73° 11.0' с.ш. 80° 23.0' в.д. Срок: 01.08.2020 – 10.10.2020	НЭС «Михаил Сомов» НЭС «Академик Трёшников» НЭС «Академик Федеров» Вертолет МИ-8 Вертолет КА-32	37	24	-	-	Сбор и обобщение данных о гидрометеорологических и ледовых условиях Карского, Лаптевых, Восточно-Сибирского и Чукотского морей (продолжение работ, начатых в 2018 году). Оценка воздействия неблагоприятных параметров окружающей среды при освоении лицензионных участков в морях Карском, Лаптевых и Чукотском. Отработка элементов обеспечения айсберговой безопасности в рамках системы управления ледовой обстановкой при освоении лицензионных участков арктического шельфа ПАО «НК «Роснефть».	13
51	ФГБУН ФИЦ ИНБЮМ РАН ФГБУН ТОИ ДВО РАН СО ФГБУН ГОИН Хим. Факультет ФГБОУ ВО МГУ	45°21.59' с.ш. 31°20.02' в.д. 43°15.61' с.ш. 31°20.02' в.д. 43°15.61' с.ш. 36°23.32' в.д. 42°21.73' с.ш. 38°56.1' в.д. 43°24.34' с.ш. 40°23.03' в.д. 45°21.55' с.ш. 36°53.25' в.д. Срок: 01.01.2020 – 31.12.2020	НИС «Профессор Водяницкий»	30	30	-	-	Исследование гидрологических условий в Черном море. Изучение трансформации вод холодного промежуточного слоя. Исследование горизонтальной и вертикальной структуры течений по инструментальным данным и расчетным методам. Исследование особенностей гидрохимической структуры вод Черного моря. Исследование гидрометеорологических условий в Черном море. Изучение основных особенностей физических механизмов формирования и эволюции тонкой	30	



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				экипаж	российские	экспедиционный состав	иностранцы		
								структуры в верхних слоях Черного моря, оценка интенсивности вертикального турбулентного обмена в зависимости от стратификации. Совершенствование методов измерения и интерпретации данных об оптических характеристиках вод Черного моря. Исследования седиментационной системы Черного моря, позволяющие оценить современные потоки вещества в море, в толще воды и на дне, а также биохимические процессы, воздействующие на осадочное вещество в море и в донных осадках. Исследование и мониторинг состояния экосистемы открытых вод российского сектора Черного моря и оценка современного состояния пелагической экосистемы Черного моря в условиях различных градиентов фоновых характеристик и воздействия антропогенных факторов.	
52	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	ПНО МПР КНР	НИС «Академик М.А. Лаврентьев»	32	30	-	12	Комплексные исследования в системах «литосфера-гидросфера-атмосфера» морей Арктического и тихоокеанского бассейнов на разных временных масштабах, обеспечивающие обобщение данных о глобальных и региональных колебаниях климата и создание прогнозов развития различных параметров среды, необходимых для хозяйственного освоения арктического и тихоокеанских регионов.	55



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранные вообще	в том числе научных сотрудников		
		60°12.78' с.ш. 59°40.38' с.ш. 59°38.22' с.ш. 59°46.92' с.ш. 59°17.64' с.ш. 58°50.82' с.ш. 58°15' с.ш. 57°54.48' с.ш. 57°17.76' с.ш. 56°59.94' с.ш. 56°28.4' с.ш. 55°32.7' с.ш. 55°24.6' с.ш. 54°59.88' с.ш. 55°1.44' с.ш. 53°27.84' с.ш. 55°55.38' с.ш. 56°16.02' с.ш. 60°36.18' с.ш. 60°27.18' с.ш. 81°0.72' с.ш. 79°40.56' с.ш. 79°11.82' с.ш. 78°42.12' с.ш. 78°13.98' с.ш. 77°42.54' с.ш. 77°9.9' с.ш. 77°3.36' с.ш. 76°49.98' с.ш. 76°30.96' с.ш. 76°8.28' с.ш. 75°26.4' с.ш. 74°55.02' с.ш. 74°30.6' с.ш. 74°6.84' с.ш. 73°53.7' с.ш. 73°50.58' с.ш.	167°30.48' в.д. 166°39.12' в.д. 165°55.14' в.д. 165°37.32' в.д. 164°56.1' в.д. 164°58.98' в.д. 163°24.66' в.д. 163°41.7' в.д. 163°12.84' в.д. 163°7.14' в.д. 163°47.1' в.д. 163°22.02' в.д. 166°23.04' в.д. 167°1.56' в.д. 167°38.04' в.д. 170°1.26' в.д. 173°28.62' в.д. 173°18' в.д. 179°52.14' з.д. 179°27.72' з.д. 101°34.8' в.д. 103°7.14' в.д. 105°43.02' в.д. 106°56.16' в.д. 108°53.46' в.д. 108°30.72' в.д. 108°50.88' в.д. 110°34.92' в.д. 112°33.18' в.д. 114°16.38' в.д. 115°12.48' в.д. 114°50.46' в.д. 114°4.62' в.д. 114°18.12' в.д. 114°11.1' в.д. 114°40.56' в.д. 117°2.52' в.д.						



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				экипаж	российские	экспедиционный состав	иностранцы в том числе научных сотрудников		
		73°43.44' с.ш. 73°43.44' с.ш. 73°17.64' с.ш. 73°44.04' с.ш. 74°3.06' с.ш. 73°49.26' с.ш. 73°6.78' с.ш. 72°25.14' с.ш. 71°44.64' с.ш. 71°12.06' с.ш. 72°10.74' с.ш. 71°41.34' с.ш. 71°51.12' с.ш. 72°39.36' с.ш. 73°0.84' с.ш. 72°22.74' с.ш. 72°9.54' с.ш. 71°41.46' с.ш. 71°18.78' с.ш. 71°3.12' с.ш. 71°18.06' с.ш. 71°8.16' с.ш. 70°28.92' с.ш. 69°57.48' с.ш. 69°53.76' с.ш. 70°10.44' с.ш. 70°4.56' с.ш. 70°16.68' с.ш. 70°4.44' с.ш. 70°5.22' с.ш. 69°37.86' с.ш. 68°36.66' с.ш. 67°39.6' с.ш. 67°4.2' с.ш. 66°10.38' с.ш. 81°0' с.ш.	119°7.02' в.д. 119°55.02' в.д. 122°28.92' в.д. 122°54.84' в.д. 124°25.26' в.д. 128°8.94' в.д. 130°4.92' в.д. 130°13.32' в.д. 130°6.42' в.д. 131°9.78' в.д. 132°25.26' в.д. 134°1.98' в.д. 138°21.54' в.д. 138°58.02' в.д. 140°5.04' в.д. 149°43.08' в.д. 150°52.08' в.д. 150°31.2' в.д. 152°27.3' в.д. 153°3.06' в.д. 157°21.6' в.д. 159°11.82' в.д. 160°47.94' в.д. 161°16.56' в.д. 166°8.04' в.д. 168°4.62' в.д. 169°53.16' в.д. 170°31.2' в.д. 174°11.7' в.д. 176°11.22' в.д. 179°4.62' в.д. 177°35.64' з.д. 174°32.16' з.д. 171°43.62' з.д. 169°0' з.д. 169°0' з.д.						



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				экипаж	российские	иностранные в том числе научных сотрудников		
		Срок: 06.08.2020 – 04.10.2020						
53	ФГБУ Северное УГМС	ФГБУ ГОИН ФГБУ ААНИИ ФГУП «ВНИИОкеан-геология» АО «Южмор-геология» АМН ФГБУН ИО РАН ФГБОУ ВО МГУ ФГБОУ ВО ПГНИУ НГО Гавайский университет Центр передовых исследований ООО «Динамичная планета»	НИС «Профессор Молчанов» Надувная лодка «ZODIAC PRO OPEN 550» Исключающая районы: 1 район 80°00' с.ш. 58°50' в.д. 80°08' с.ш. 50°21' в.д. 78°30' с.ш. 48°50' в.д. 78°43' с.ш. 58°32' в.д. 2 район 76°42' с.ш. 59°47' в.д. 75°24' с.ш. 53°39' в.д. 72°28' с.ш. 50°02' в.д. 72°22' с.ш. 52°42' в.д. 71°41' с.ш. 50°04' в.д. 69°57' с.ш. 53°36' в.д. 70°54' с.ш. 57°39' в.д. 72°17' с.ш. 57°08' в.д. 75°21' с.ш. 64°48' в.д. 3 район 80°02' с.ш. 94°38' в.д. 80°11' с.ш. 88°01' в.д. 78°56' с.ш. 88°11' в.д. 78°55' с.ш. 94°40' в.д.	20	60	16	Осуществление мониторинга загрязнения вод Белого, Баренцева, Карского, Восточно-Сибирского морей и моря Лаптевых. Получение натурных данных о современном состоянии морских вод и недр, ледового покрова, их сезонной и многолетней изменчивости. Получение физико-механических и экологических характеристик ледников Новой Земли и Земли Франца-Иосифа для определения айсберговой опасности. Получение комплексной количественной информации о состоянии природной системы морей сибирского шельфа. Популяризация полярных исследований среди молодежи; подготовка студентов, магистрантов и аспирантов Российских учебных заведений по специальностям арктической направленности в ходе выполнения мониторинга состояния акваторий, морских и прибрежных экосистем арктических морей в связи с глобальным изменением климата и развитие долгосрочного образовательного проекта «Арктический Плавающий университет».	9



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранные в том числе научных сотрудников		
54	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	4 район 76°35' с.ш. 141°35' в.д. 76°50' с.ш. 133°42' в.д. 75°01' с.ш. 133°21' в.д. 74°58' с.ш. 139°51' в.д. Срок: 01.05.2020 – 20.11.2020						
		ФГБУН ИО РАН ФГБОУ ЦМИ МГУ ФГБОУ НИ ТПУ ФГБУН ИИЦМБ ДВО РАН ФГБУН ГЕОХИ РАН ФГБОУ ВО МГУ, ООО «МГУ - Геофизика» ФГБУ ФИЦ ФОБ РАН ИИМИ РАН МФТИ ФГАОУ ВО САФУ	НИС «Ак. Мстислав Келдыш» НИС «Арктика»	43	75	-	21	Проведение многолетних комплексных океанографических исследований для выявления особенностей функционирования геосистем "литосфера-гидросфера-атмосфера" арктических (Карского, Лаптевых, Восточно-Сибирского, Чукотского) морей России.



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранные общее	в том числе научных сотрудников		
		78°8' с.ш. 103°43' в.д. 78°10' с.ш. 105°52' в.д. 77°58' с.ш. 107°40' в.д. 77°34' с.ш. 108°2' в.д. 77°46' с.ш. 106°21' в.д. 77°47.268' с.ш. 104°12.972' в.д. 77°35.85' с.ш. 105°56.754' в.д. 78°16.431' с.ш. 105°42.324' в.д. 78°9.7981' с.ш. 103°51.908' в.д. 69°50' с.ш. 63°10' в.д. 71°30' с.ш. 61°55' в.д. 75°0' с.ш. 69°10' в.д. 75°0' с.ш. 82°10' в.д. 73°50' с.ш. 81°40' в.д. 73°30' с.ш. 79°34' в.д. 72°23' с.ш. 80°10' в.д. 73°0' с.ш. 68°10' в.д. 71°36' с.ш. 65°40' в.д. 69°40' с.ш. 65°10' в.д. 70°30' с.ш. 177°0' з.д. 73°0' с.ш. 177°0' з.д. 73°0' с.ш. 170°0' з.д. 69°0' с.ш. 170°0' з.д. Срок: 01.09.2020 – 15.11.2020							
55	ФГБУ ТОИ ДВО РАН ДВФУ ФГБОУ ВО МГУ ФГБУН ЛИН СО РАН	73°0' с.ш. 145°0' в.д. 74°25' с.ш. 145°0' в.д. 74°23' с.ш. 151°0' в.д. 76°07' с.ш. 154°24' в.д. 77°42' с.ш. 145°0' в.д. 81°0' с.ш. 145°0' в.д. 81°0' с.ш. 178°0' з.д. 72°09' с.ш. 176°0' з.д. 72°4' с.ш. 179°11' в.д. 70°55' с.ш. 177°52' в.д. 70°23' с.ш. 179°59.999' в.д.	НИС «Академик М.А. Лаврентьев»	32	33	-	2	Выполнение комплексных геолого-геофизических и газогеохимических исследований с целью определения геологических условий формирования газонасыщенных осадков геоструктур Восточно-Сибирского моря и прилегающего российского сектора Северного Ледовитого океана и оценки перспектив их нефтегазонасыщенности.	19



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранные в том числе научных сотрудников		
56	АО «Южмор-геология»	ФГБУН ИАПУ ДВО РАН ФГБУН ДВГИ ДВО РАН ФГБУН ИТИГ ДВО РАН	НИС «Аквамарин»	9	16	-	Обеспечение рационального и безопасного использования геологической среды акватории Черного моря на основе ведения государственного мониторинга состояния недр с оценкой состояния и прогноза развития опасных геологических процессов, возникающих под действием природных и техногенных факторов.	26
		Срок: 15.09.2020 – 05.11.2020						
57	АО «Южмор-геология»	45°08,43' с.ш. 36°38,10' в.д. 43°23,00' с.ш. 40°00,00' в.д. 43°08,60' с.ш. 39°52,60' в.д. 42°20,80' с.ш. 38°59,00' в.д. 42°25,80' с.ш. 38°32,20' в.д. 43°26,00' с.ш. 36°08,00' в.д. 45°07,20' с.ш. 36°32,70' в.д. Срок: 01.03.2020 – 25.11.2020	НИС «Аквамарин»	9	16	-	Обеспечение рационального и безопасного использования геологической среды акватории Азовского моря на основе ведения государственного мониторинга состояния недр с оценкой состояния и прогноза развития опасных геологических процессов, возникающих под действием природных и техногенных факторов.	27
		45°08,43' с.ш. 36°38,10' в.д. 45°06,42' с.ш. 36°27,33' в.д. 45°26,20' с.ш. 36°35,19' в.д. 46°48,70' с.ш. 37°28,69' в.д. 46°59,98' с.ш. 38°21,13' в.д. 47°07,19' с.ш. 38°14,32' в.д. Срок: 01.03.2020 – 25.11.2020						



Заявитель*	Юридические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				экипаж	российские экспедиционный состав	иностранное общее	в том числе научных сотрудников		
58	ФГБУН ИО РАН	44° 31.2' с.ш. 44 24.1 с.ш. 42 40.5 с.ш. 42 45.6 с.ш. 42 35.1 с.ш. Срок: 01.08.2020 – 01.11.2020	НИС «ПТР-45»	48	82	-	-	Поиск, картирование и опробование участков высачивания флюидов из донных осадков Каспийского моря, включающее гидрофизические, геофизические и геологические методы.	35
59	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	42° 8.4' с.ш. 42° 31.2' с.ш. 42° 36.6' с.ш. 40° 13.2' с.ш. 39° 45.6' с.ш. 40° 29.1' с.ш. 44° 37.6' с.ш. 46° 4.6' с.ш. 45° 52.2' с.ш. 48° 14.7' с.ш. 50° 8.1' с.ш. 50° 8.8' с.ш. 46° 49.8' с.ш. 45° 30.6' с.ш. 45° 49.8' с.ш. 44° 44.4' с.ш. 44° 48.6' с.ш. 45° 40.8' с.ш. 48° 57.6' с.ш. 48° 4.2' с.ш. 51° 26.4' с.ш. 52° 51' с.ш. 52° 57' с.ш. 54° 18' с.ш. 54° 13.2' с.ш. 54° 58.2' с.ш. 55° 22.2' с.ш. 56° 5.4' с.ш. 55° 14.4' с.ш.	НИС «Ак. М.А. Лаврентьев»	30	32	-	12	Целью экспедиции являются комплексные междисциплинарные высокоразрешающие исследования Японского, Охотского морей и С-З части Тихого океана для реконструкции региональных изменений климата, продуктивности, морских льдов и вентиляции промежуточных и глубинных вод, а также активности восточноазиатского муссона и изменений путей западных струйных ветров в плейстоцене и голоцене в связи глобальными изменениями климата.	53



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана	
				экипаж	экспедиционный состав	иностранные в том числе научных сотрудников			
		52°37.2' с.ш. 168°42.6' в.д. 51°18.6' с.ш. 167°14.4' в.д. 48°51' с.ш. 170°30' в.д. 47°47.4' с.ш. 167°0' в.д. Срок: 05.06.2020 – 03.08.2020							
60	ФГБУН ТОИ ДВО РАН ИМГиГ ДВО РАН GHRL of the Meiji University ФГБУН ЛИН СО РАН ДВФУ ФГБУН ИВиС ДВО РАН Institute of Oceanography	43°30' с.ш. 135°8' в.д. 42°19.6' с.ш. 136°58.3' в.д. 45°50.7' с.ш. 139°55.6' в.д. 45°42.7' с.ш. 142°1.1' в.д. 45°56.6' с.ш. 142°1.3' в.д. 51°44.7' с.ш. 141°41.1' в.д. 51°47' с.ш. 141°10.8' в.д. 42°38' с.ш. 132°56' в.д. 42°38' с.ш. 131°36' в.д. 42°30' с.ш. 131°23' в.д. 42°30' с.ш. 131°2' в.д. 42°18' с.ш. 130°53' в.д. 41°37' с.ш. 131°32' в.д. 41°37' с.ш. 132°56' в.д. 51°43' с.ш. 155°34' в.д. 47°58' с.ш. 142°32' в.д. 46°23' с.ш. 143°35' в.д. 44°24' с.ш. 146°10' в.д. 40°8' с.ш. 150°53' в.д. 48°27' с.ш. 160°43' в.д. 49°58' с.ш. 158°16' в.д. 53°30' с.ш. 146°0' в.д. 53°30' с.ш. 147°30' в.д. 55°30' с.ш. 147°30' в.д. 55°30' с.ш. 146°0' в.д. Срок: 27.03.2020 – 01.09.2020	НИС «Академик М.А. Лаврентьев»	32	33	-	10	Изучение геофизических, структурно-вещественных и газогеохимических признаков, определяющих трансформный или местный характер ранее выявленной секущей рифтовой зоны разрушения центрального звена Курил для решения проблем геодинамики и сейсмотектонической активности зоны субдукции Тихоокеанской литосферной плиты. Детализация исследований вещественного состава и возраста фундамента Курильско-ой дуги в районе ее деструкции и ближайшей периферии, изучение геохимической специализации вулканов разновозрастных комплексов, их структурного положения и сравнение с вулканами Курильских островов и их фронтальной и тыловой зон для определения латеральной зональности вулканизма; изучение характера дифференциации магмы при образовании вулканогенных пород и глубинных источников магмогенерации, с целью определения степени влияния сиалической коры на их формирование. Поиски молодых плиоцен-плейстоценовых вулканов, аналогичных изученным на подводном хребте Витязя, и изучение их	54



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников				Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				экипаж	российские	экспедиционный состав	иностранное		
61	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	ФГБУН ИО РАН 42°17' с.ш. 130°41' в.д. 39°48' с.ш. 133°15' в.д. 39°40' с.ш. 133°45' в.д. 40°40' с.ш. 136°0' в.д. 46°0' с.ш. 140°20' в.д. 46°0' с.ш. 141°40' в.д. 49°30' с.ш. 141°38' в.д. 49°30' с.ш. 140°30' в.д. Срок: 01.10.2020 – 31.12.2020	НИС «Академик М.А. Лаврентьев» НИС «Академик Опарин»	32	32	-	-	Исследование синогитической и мезомасштабной динамики вод Японского моря и оценка состояния среды в осенне-зимний период.	56
62	ФГБУН ТОИ ДВО РАН	42°20' с.ш. 130°44' в.д. 42°30' с.ш. 133°24' в.д. 42°39' с.ш. 133°47.2' в.д. 43°25' с.ш. 135°16' в.д. 43°38' с.ш. 135°30' в.д. 43°47' с.ш. 135°27' в.д. Срок: 15.04.2020 – 30.11.2020	Катер SeaRay-220DA РПР-2799 Моторная лодка Yamaha Fisher 17 РПР-2493	4	4	-	-	Проведение морских исследований для получения новых фундаментальных знаний в рамках изучения возникновения, развития, трансформации и взаимодействия различных физических полей в условиях глубоководного и мелководного моря.	64



Заявитель*	Юридические и физические лица, участвующие в морских научных исследованиях	Координаты района и срок проведения морских научных исследований	Суда и другие транспортные средства	Количество участников			Цель морских научных исследований	№ проекта плана
				российские экипаж	экспедиционный состав	иностранное в том числе научных сотрудников		
			Надувная лодка Suzumaru DS 360 AL Моторная лодка Кайман 450N RPP 3073 Моторная лодка Nissan SS750 OB 0428 25 RUS					

*Список сокращений:

1. ААКАСЦ МЧС России – Архангельский арктический комплексный аварийно-спасательный центр МЧС России (филиал ФГКУ «СЗРПСО МЧС России»);
2. АВИ – Институт Полярных и Морских исследований им.Альфреда-Вегенера;
3. АМН – Ассоциация «Морское наследие: исследуем и сохраняем»;
4. АНО НИЦ ДБЗМ – Автономная некоммерческая организация научно-исследовательский центр Динамика Береговой Зоны Моря;
5. АО - Акционерное общество;
6. АО «УПТ» – Акционерное общество «Управление перспективных технологий»;
7. АО ФГБУН ИО РАН – Атлантическое отделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт океанологии имени П.П. Ширшова Российской академии наук;
8. Геологический институт ФГБУН ФИЦ КНЦ – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр Кольский научный центр;
9. Гавайский университет – University of Hawaii, USA;
10. ГЕОМАР – Центр океанографических исследований им. Гельмгольца (GEOMAR Helmholtz Centre for Ocean Research Kiel);
11. ЗАО – Закрытое акционерное общество;



12. ИНИИ РАН – Институт микробиологии им. С.Н. Виноградского;
13. ИО КАН – Институт океанографии Китайской Академии Наук;
14. ИО ГУ – Институт океанографии Гамбургского университета;
15. ИС – Исследовательское судно;
16. Компания СЭИК – Сахалин Энерджи Инвестмент Компани, Лтд;
17. МА-СС – Многофункциональное аварийно-спасательное судно;
18. МЧС России – Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий;
19. МФТИ – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования (государственный университет) Московский физико-технический институт;
20. НГО – Национальное географическое общество, National Geographic Society, USA;
21. НИЦ МБПАЧА – Научно-исследовательский центр медико-биологических проблем адаптации человека в Арктике;
22. НИС – Научно-исследовательское судно;
23. НИРН – Национальный институт рыбопромысловых наук, Республика Корея;
24. НИЦ – Научно-исследовательский центр;
25. НК – Нефтяная компания;
26. НЭС – Научно-экспедиционное судно;
27. ОАО – Открытое акционерное общество;
28. ОАО «АМИГЭ» – Открытое акционерное общество «Арктические морские инженерно-геологические экспедиции»;
29. ОАО «МАГЭ» – Открытое акционерное общество «Морская арктическая геологоразведочная экспедиция»;
30. ООО – Общество с ограниченной ответственностью;
31. ООО «АНЦ» – Общество с ограниченной ответственностью «Аналитический центр»;
32. ООО «ЦМИ МГУ» – Общество с ограниченной ответственностью «Центр морских исследований Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова»;
33. ООО «ЭКС» – Общество с ограниченной ответственностью Экологическая компания Сахалина;
34. ПАО – Публичное акционерное общество;
35. ПИО МПР КНР – Первый Институт океанографии Министерства природных ресурсов КНР;
36. ПИО ГМА КНР – Первый Институт океанографии при государственной морской администрации КНР;
37. ПНУ – Пусанский национальный университет;
38. РАН – Российская академия наук;
39. Ростгидромет – Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды;
40. РС – Рыболовное судно;
41. Санкт-Петербургский государственный университет – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Санкт-Петербургский государственный университет;
42. Северо-Западный филиал ФГБУ «НПО «Тайфун» – Северо-Западный филиал Федерального государственного бюджетного учреждения Научно-производственного объединения Тайфун;
43. СНУ – Сеульский национальный университет, Республика Корея;
44. СО ФГБУ ГОИН – Севастопольское отделение Федерального государственного учреждения океанографический институт имени Н.Н. Зубова;
45. ССН – Судно специального назначения;



46. Стокгольмский университет – Stockholm University, Sweden. Department of Environmental Science and Analytical Chemistry;
47. ТИО ГМА КНР – Третий Институт океанографии при государственной морской администрации Китайской Народной Республики;
48. ТС – Транспортное средство;
49. ФГАОУ ВО БФУ – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Балтийский федеральный университет;
50. ФГАОУ ВО ДВФУ – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Дальневосточный федеральный университет;
51. ФГАОУ ВО САФУ – Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова;
52. ФГБОУ ВО МГУ – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова;
53. ФГБОУ ВО ПГНИУ – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет»;
54. ФГБОУ НИ ТПУ – Федеральное государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»;
55. ФГБОУ ВПО РГТМУ – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования Российский государственный гидрометеорологический университет;
56. ФГБОУ ВО СГМУ – Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Северный государственный медицинский университет;
57. ФГБНУ АзНИИРХ – Азово-Черноморский филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения Всероссийский научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии;
58. ФГБНУ Атлант ВНИРО – Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Атлантический научно-исследовательский институт рыбного хозяйства и океанографии;
59. ФГБНУ ИПТС РАН – Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Институт природно-технических систем Российской академии наук;
60. ФГБНУ ПИНРО – Федеральное государственное бюджетное научное учреждение Полярный научно-исследовательский институт морского рыбного хозяйства и океанографии им. Н.М. Книповича;
61. ФГБУ ААНИИ – Федеральное государственное бюджетное учреждение Арктический и Антарктический научно-исследовательский институт;
62. ФГБУ ВСЕГЕИ – Федеральное государственное бюджетное учреждение Всероссийский научно-исследовательский институт имени А.П. Карпинского;
63. ФГБУ ВПО МГУ – Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего профессионального образования Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова;
64. ФГБУ ВПО ТПУ – Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего профессионального образования Национальный исследовательский Томский политехнический университет;
65. ФГБУ ГОИН – Федеральное государственное бюджетное учреждение Государственный океанографический институт им. Н.Н. Зубова;
66. ФГБУ ДВНИГМИ – Федеральное государственное бюджетное учреждение Дальневосточный региональный научно - исследовательский гидрометеорологический институт;
67. ФГБУ ИПГ – Федеральное государственное бюджетное учреждение Институт прикладной геофизики им. академика Е.К. Федорова;
68. ФГБУ КаспМНИЦ – Федеральное государственное бюджетное учреждение Каспийский морской научно - исследовательский центр;
69. ФГБУ Приморское УГМС – Федеральное государственное бюджетное учреждение Приморское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды;
70. ФГБУ Северное УГМС – Федеральное государственное бюджетное учреждение Северное управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды;



71. ФГБУ Северо - Кавказское государственное учреждение Северо - Кавказское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды;
72. ФГБУ «ЦАО» – Федеральное государственное бюджетное учреждение Центральная аэрологическая обсерватория;
73. ФГБУ ФИЦ ФООБ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук;
74. ФГБУН ГЕОХИ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геохимии и аналитической химии имени В.И. Вернадского Российской академии наук;
75. ФГБУН ГИН РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Геологический институт Российской академии наук;
76. ФГБУН ДВГИ ДВО РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Дальневосточный геологический институт Дальневосточное отделение Российской академии наук;
77. ФГБУН ЗИН РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Зоологический институт Российской академии наук;
78. ФГБУН ИАПУ ДВО РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт автоматизации и процессов управления» Дальневосточного отделения Российской академии наук;
79. ФГБУН ИБВВ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт биологии внутренних вод имени И.Д. Папанова» Российской академии наук;
80. ФГБУН ИБРАЭ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем безопасного развития атомной энергетики Российской академии наук;
81. ФГБУН ИВиС ДВО РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт вулканологии и сейсмологии» Дальневосточного отделения Российской академии наук;
82. ФГБУН ИГ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт географии Российской академии наук;
83. ФГБУН ИГЕМ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геологии рудных месторождений, петрографии, минералогии и геохимии Российской академии наук;
84. ФГБУН ИМГиГ ДВО РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт морской геологии и геофизики Дальневосточное отделение Российской академии наук;
85. ФГБУН ИО РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии имени П.П. Ширшова Российской академии наук;
86. ФГБУН ИМКЭС СО РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт мониторинга климатических и экологических систем Сибирского отделения Российской академии наук;
87. ФГБУН ИНМИ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт микробиологии имени С.Н. Виноградского Российской академии наук;
88. ФГБУН ИПЭЭ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова Российской академии наук;
89. ФГБУН ИПФ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт прикладной физики Российской академии наук;
90. ФГБУН ИТИГ ДВО РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Институт тектоники и геофизики им. Ю.А. Косыгина» Дальневосточного отделения Российской академии наук;
91. ФГБУН ИФА РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физики атмосферы имени А.М. Обухова Российской академии наук;
92. ФГБУН КарНЦ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Карельский научный центр Российской академии наук;
93. ФГБУН ЛИН СО РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Лимнологический институт» Сибирского отделения Российской академии наук;



94. ФГБУН ММБИ КНЦ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Мурманский морской биологический институт Кольского научного центра Российской академии наук;
95. ФГБУН ННЦМБ ДВО РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Национальный научный центр морской биологии Дальневосточного отделения Российской академии наук;
96. ФГБУН НПО «Тайфун» Росгидромета – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки научно-производственное объединение «Тайфун» Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды;
97. ФГБУН ТОИ ДВО РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Тихоокеанский океанологический институт имени В.И. Ильичева Дальневосточного отделения Российской академии наук;
98. ФГБУН ФИЦКИА УРО РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр комплексного изучения Арктики имени академика Н.П. Лаверова Уральского отделения российской академии наук;
99. ФГБУН ФИЦ ЕГС РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр Единая геофизическая служба Российской академии наук Российской академии наук;
100. ФГБУН ФИЦ ИнБЮМ – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского Российской академии наук;
101. ФГБУН ФИЦ МГИ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Федеральный исследовательский центр Морской гидрофизический институт Российской академии наук;
102. ФГБУН ЮНЦ РАН – Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Южный научный центр Российской академии наук;
103. ФГУП ВНИИОкеангеология – Федеральное государственное унитарное предприятие Всероссийский научно-исследовательский институт геологии и минеральных ресурсов Мирового океана им. И.С. Грамберга;
104. ФГУП НПО РИН – Федеральное государственное унитарное геологическое предприятие научно-производственное объединение Радиевый институт им. В.Г. Хлопина;
105. Центр передовых исследований – Center for Advanced Studies of Blanes (CSIC), Spain;
106. ЮО ФГБУН ИО РАН – Южное отделение Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института океанологии имени П.П. Шишова Российской академии наук;
107. CSIC/INTA - Научный центр астробиологии / Национальный аэрокосмический технический институт, Испания.
108. GHRL of the Meiji University – Gas Hydrate Research Laboratory (GHRL) of the Meiji University, Japan;
109. Institute of Oceanography – Institute of Oceanography, National Taiwan University, China;
110. SIO/SOA - Second Institute of Oceanography (SIO) / State Oceanic Administration (SOA);
111. University of Bremen – University of Bremen, Department of Geosciences, Germany.

Департамент координации деятельности научных организаций 09».



Лист согласования к документу № согл-1351151-4 от 29.04.2020
 Инициатор согласования: Мазуренко А.Р. Консультант
 Согласование инициировано: 16.04.2020 11:53

Правовой департамент согласовал Приказ.
 "проект приказа уже юристами согласован" - Сафронова Е.И.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ		Тип согласования: смешанное Документ подписывается собственноручно		
№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания/Комментарии
Тип согласования: последовательное				
1	Короткова Н.А.		Согласовано 29.04.2020 16:49	Согласовано с учетом правок: 1. В названии приказа нужно указать название приказа, в который вносятся изменения. 2. В пункте 1 приказа убрать запятую перед словами "с изменениями". 3. В последнем абзаце пункта 1 приказа поставить запятую после слов "(далее - План)".
2	Казакова Т.В.		Согласовано 29.04.2020 17:36	Прошу учесть правки!
3	Лукашевич М.Б.		Согласовано 29.04.2020 18:54	С учетом правок Коротковой Н.А.
Тип согласования: последовательное				
4	Фальков В.Н.		На подписании	-

