

**О результатах проверки выполнения
государственного задания. Недостатки
существующей системы формирования
отчетов Института**

Докладчик: Ученый секретарь ИО РАН Фалина Анастасия Сергеевна

Короткая справка

Что такое госзадание? Это базовые темы исследований и проекты в рамках программ Президиума РАН, финансируемые из федерального бюджета. Госзадание формируется самим институтом на уровне лабораторий.

В условиях малого объема внебюджетных средств выполнение государственного задания имеет первостепенное значение для института. невыполнение госзадания в полном объеме может повлечь за собой возвращение денег в бюджет.

С 2014 г. институт отчитывается по госзаданию перед ФАНО только статьями в **РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ журналах**, индексируемых библиографическими системами Web of Science, Scopus и РИНЦ (хотя бы одной из этих систем).

Другие результаты научной деятельности (патенты, монографии, главы в книгах, тезисы конференций и др.) отражаются в отчетах, направляемых в Минобрнауки и РАН. Эти результаты не влияют на оценку выполнения госзадания.

В июле-августе 2017 г. в ИО РАН проведено контрольное мероприятие Счетной палаты РФ. Проверялась эффективность использования средств федерального бюджета при выполнении фундаментальных исследований в рамках госзадания.

Основная претензия: недостоверные сведения в части расчета количественных показателей выполнения государственного задания, что привело к неэффективному расходованию денежных средств в размере 71 миллион рублей.

В 2015 г. сотрудники ИО РАН должны были написать 452 уникальных научных статьи в рамках исследований по госзаданию, а в 2016 г. – 352 статьи.

Сотрудники Счетной палаты запросили и проверили списки статей по всем темам госзадания 2015-2016 гг.

Обнаружены следующие нарушения:

- в списках статей присутствуют тезисы конференций, патенты, монографии
- некоторые сотрудники ИО РАН отчитывались одними и теми же статьями два года подряд
- сотрудники различных лабораторий отчитывались идентичными статьями по разным темам госзадания
- некоторые сотрудники отчитывались одними и теми же статьями одновременно по базовым темам госзадания и по проектам программ Президиума РАН

Приложение к госзаданию 2016 г.

1. Агафонов А.В., Панова Е.М. Тональные сигналы (свисты) афалин (*Tursiops truncatus*) как система персонализированных акустических коммуникативных сигналов // ЖУРНАЛ ОБЩЕЙ БИОЛОГИИ, 2016, том 77, № 4, с. 482 – 499. [Идентификатор 0.119. \(0149-2015-0031. рук. – Белькович\)](#)
2. Амбросиов А.К., Клювинкин А.А., Корж А.О., Филиппов А.С. Комплексные исследования системы Каспийского моря в экспедиции научно-исследовательского судна «Тантал» в мае 2015 года // Океанология, 2016, том 56, № 5, с. 830–832. (0149-2014-0025. рук. – [Добковский](#))
3. Амбросиов А.К., Клювинкин А.А., Корж А.О., Филиппов А.С. Комплексные исследования системы Каспийского моря в экспедиции научно-исследовательского судна «Тантал» в мае 2015 г. // Океанология, 2016. Т. 56. № 5. С. 830–832. (0149-2014-0026. рук. – [Лисицын](#))
4. Астахов Д.А., О.В. Савинкин, С.А. Пономарев, Лай Зуи Фыонг, Дао Зуи Тху. 2016. Предварительный аннотированный список видов семейства Chaetodontidae (Actinopterygii) островов Ди Сон (Южно-Китайское море, Центральный Вьетнам) // Вопросы ихтиологии. Т. 56. № 1. С. 109–113. (0149-2014-0050. рук. – [Евсеев](#))
5. Астахов Д.А., О.В. Савинкин, С.А. Пономарев. 2016. Фауна анемоновых рыб (Pomacentridae, Amphiprionidae) и их симбиотических актиний (Scleractinia, Actiniaria) на рифах островов Фу Куи, Кон Сон и Ан Тхуй (Южно-Китайское море, Южный Вьетнам и Сиамский залив) и обзор фауны этих групп из прибрежных вод Вьетнама // Вопросы ихтиологии. Т. 56. № 6. С. 670–684. (0149-2014-0050. рук. – [Евсеев](#))
6. Баранов Б. В., [Добковский Л. И.](#), [Дозорова К. А.](#) Растяжение во фронтальной части Центральных Курил и миграция желоба. Доклады Академии наук, 2016, т. 469, №3, стр. 347–350. (0149-2015-0030. рук. – [Баранов](#))
7. [Бараш М. С.](#) Изменение условий среды как причина великого массового вымирания морской биоты на рубеже триаса и юры // Доклады Академии наук. 2016. Т. 466. С. 688–691. (0149-2014-0027. рук. – [Матуль](#))
8. [Бараш М. С.](#) Причины великого массового вымирания морских организмов в позднем девоне // Океанология, 2016. Т. 56. № 6. (Программа I 22П. 0149-2015-0042. рук. – [Бараш](#))
9. [Баренблатт Г.И.](#), [Добковский Л.И.](#), [Нигматулин Р.И.](#) Математическая модель истечения газа из газонасыщенного льда и газогидратов // ДАН. 2016. Т. 470. №4. С.458–461. (0149-2014-0005. рук. – [Зацепин](#))
10. Батурич Г.Н., [Дубинчук В.Г.](#), [Покровский Б.Г.](#), [Оськина Н.С.](#), [Дмитренко О.Б.](#), [Новигатский А.Н.](#) Фосфатизированный карбонатный конгломерат со дна Карского моря // Океанология, 2016. Т. 56. № 5. (0149-2014-0027. рук. – [Матуль](#))
11. Батурич Г.Н., [Дубинчук В.Г.](#), [Покровский Б.Г.](#), [Оськина Н.С.](#), [Дмитренко О.Б.](#), [Новигатский А.Н.](#) Фосфатизированный карбонатный конгломерат со дна Карского моря // Океанология, 2016. Т. 56. № 5. (Программа I 22П. 0149-2015-0042. рук. – [Бараш](#))
12. Батурич Г.Н., [Дубинчук В.Т.](#), [Покровский Б.Г.](#), [Новигатский А.Н.](#), [Дмитренко О.Б.](#), [Оськина Н.С.](#) Фосфатизированный карбонатный конгломерат со дна Карского моря // Океанология, 2016. Т. 56. № 5. С. 757–770. (0149-2014-0026. рук. – [Лисицын](#))
13. Батурич Г.Н., [Мурдаиди Ю.О.](#), [Бофор Л.](#), [Алехина Батурич Г.Н.](#) Сравнительная геохимия четвертичных углеродистых отложений континентального склона Калифорнийского полуострова и миоценовой формации Монтерей // Литология и полезные ископаемые. 2016. № 2. С. 31–45. (Программа I 22П. 0149-2015-0042. рук. – [Бараш](#))
14. [Бахтеев Д.У.](#), [Каньшвер Б.Л.](#) Радиационно-конвективная модель атмосферы Земли // Известия КГТУ им. Раззакова г. Бишкек 2016. Т39. № 1. С. 313–324. (0149-2014-0057. рук. – [Каньшвер](#))
15. [Белевич Т.А.](#), [Ильин Л.В.](#), [Зимин А.В.](#), [Кравчишина М.Д.](#), [Новихин А.Е.](#), [Доброфина Е.Д.](#) Зависимость особенностей пространственного распределения летнего фитопланктона Онежского залива Белого моря от локальных гидрофизических условий // Вестн. Моск. Ун-та. 2016. Сер. 16. Биология. № 3. С. 27–33. (0149-2014-0026. рук. – [Лисицын](#))
16. [Белевич Т.А.](#), [Ильин Л.В.](#), [Зимин А.В.](#), [Кравчишина М.Д.](#), [Новихин А.Е.](#), [Доброфина Е.Д.](#) Зависимость особенностей пространственного распределения летнего фитопланктона Онежского залива Белого моря от локальных гидрофизических условий // Вестн. Моск. Ун-та. Сер. 16. Биология. 2016. № 3. С. 27–33. (0149-2015-0035. рук. – [Зимин](#))

17. [Бережная Е.Д.](#), [Дубинин А.В.](#), [Семидова Л.С.](#) Благородные металлы в железомарганцевых конкрециях Атлантического океана. // [Материалы международной научно-практической конференции «Морские исследования и образование». V-й Международной научно-практической конференции «Морские исследования и образование: Mareedu-2016».](#) 18–21. X. 2016 г. (0149-2014-0037. рук. – [Дубинин](#))
18. [Богданова О.Ю.](#), [А.Ю. Ленин](#), [О.М. Дара](#), [Е.Г. Ожогина](#), [А.П. Лисицын](#). Пирролитовая минерализация как поисковый критерий колчеданных залежей в зонах спрединга, перекрытых осадочными отложениями // ДАН. 2016. Т. 470., № 1. С. 72–76. (0149-2014-0025. рук. – [Добковский](#))
19. [Богданова О.Ю.](#), [Ленин А.Ю.](#), [Дара О.М.](#), [Ожогина Е.Г.](#), [Лисицын А.П.](#) Пирролитовая минерализация как поисковый критерий колчеданных залежей в зонах спрединга, перекрытых осадочными отложениями // Доклады Академии наук. 2016. Т. 470. № 1. С. 72–76. (0149-2014-0026. рук. – [Лисицын](#))
20. [Большакова Я.Ю.](#), [Евсеев С.А.](#) О видовом составе иктиопланктона из вод Срединно-Атлантического хребта (Южная Атлантика) // Вопросы ихтиологии. 2016. Т. 56. № 4. С. 427–438. (0149-2014-0050. рук. – [Евсеев](#))
21. [Большакова Я.Ю.](#), [Евсеев С.А.](#) О видовом составе иктиопланктона из вод Срединно-Атлантического хребта (Южная Атлантика) // Вопросы ихтиологии. 2016. Т. 56. № 4. С. 427–438. (Программа РАН I 21П. 0149-2015-0036. рук. – [Евсеев](#))
22. [Большакова Я.Ю.](#), [Евсеев С.А.](#) О видовом составе иктиопланктона Китового хребта (Южная Атлантика) // Вопросы ихтиологии. 2016. Т. 56. № 6. С. 685–697. (0149-2014-0050. рук. – [Евсеев](#))
23. [Большакова Я.Ю.](#), [Евсеев С.А.](#) О видовом составе иктиопланктона Китового хребта (Южная Атлантика) // Вопросы ихтиологии. 2016. Т. 56. № 6. С. 685–697. (Программа РАН I 21П. 0149-2015-0036. рук. – [Евсеев](#))
24. [Булычева Е.В.](#), [Костяной А.Г.](#), [Крек А.В.](#) Междоудовая изменчивость нефтяного загрязнения морской поверхности Юго-Восточной Балтики в 2004-2015 гг. // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2016. Т. 13. № 7. С. 74–84. (0149-2014-0040. рук. – [Сикков](#))
25. [Булычева Е.В.](#), [Крек А.В.](#), [Костяной А.Г.](#) Нефтяное загрязнение Юго-Восточной Балтики по спутниковым наблюдениям и натурным данным // Океанология, 2016, Т. 56, № 1. С. 81–89. (0149-2014-0040. рук. – [Сикков](#))
26. [Bulycheva E.V.](#), [Krek A.V.](#), [Kostianoy A.G.](#) Oil pollution in the Southeastern Baltic Sea from satellite observations and in-situ data – *Oceanologia*, 2016, V.56, N1, P.81–89 (in Russian). *Oceanology*, 2016, Vol. 56, N1, P.75–83. Pleiades Publishing, Inc., 2016. (0149-2014-0005. рук. – [Зацепин](#))
27. [Бышев В.И.](#), [Нейман В.Г.](#), [Анисимов М.В.](#), [Гусев А.В.](#), [Романов Ю.А.](#), [Серых И.В.](#), [Сидорова А.Н.](#), [Фигуркин А.Л.](#), [Анисимов И.М.](#) Междекадные осцилляции теплосодержания верхнего деятельного слоя океана в контексте короткопериодной изменчивости современного климата. Москва, 2016. Росгидромет. Труды ГОИН. Исследования океанов и морей. № 217. с. 323–243. (0149-2014-0006. рук. – [Бышев](#))
28. [Бышев В.И.](#), [Нейман В.Г.](#), [Анисимов М.В.](#), [Гусев А.В.](#), [Романов Ю.А.](#), [Серых И.В.](#), [Сидорова А.Н.](#), [Фигуркин А.Л.](#), [Анисимов И.М.](#) // Исследование океанов и морей. Труды Гос. океанографического института. 2016. Вып. 217. С. 323–343. (0149-2014-0007. рук. – [Жгур](#))
29. [Бышев В.И.](#), [Нейман В.Г.](#), [Романов Ю.А.](#) Климатические ритмы теплового режима Мирового океана. Природа. 2016. № 8. С. 26–33. (0149-2014-0006. рук. – [Бышев](#))
30. [Бышев В.И.](#), [Нейман В.Г.](#), [Романов Ю.А.](#) Климатические ритмы теплового режима Мирового океана. Природа. 2016. № 8. С. 26–33. (0149-2014-0007. рук. – [Жгур](#))
31. [Бышев В.И.](#), [Нейман В.Г.](#), [Романов Ю.А.](#), [Серых И.В.](#), [Сонечкин Д.М.](#) О статистической значимости и климатической роли глобальной атмосферной осцилляции // Океанология. 2016. Т. 56 № 2. С. 179–185. (0149-2014-0007. рук. – [Жгур](#))
32. [Бышев В.И.](#), [Нейман В.Г.](#), [Романов Ю.А.](#), [Серых И.В.](#), [Сонечкин Д.М.](#) О статистической значимости и климатической роли глобальной атмосферной осцилляции. Океанология, 56(2), 179–183. 2016. (0149-2014-0002. рук. – [Завьялов](#))
33. [Бышев В.И.](#), [Нейман В.Г.](#), [Романов Ю.А.](#), [Серых И.В.](#), [Сонечкин Д.М.](#) О статистической значимости и климатической роли глобальной атмосферной осцилляции. Океанология. 2016. Т. 56. № 2. С. 179–185. (0149-2014-0006. рук. – [Бышев](#))

34. Бышев В.И., Нейман В.Г., Романов Ю.А., Серых И.В., Сонечкин Д.М. О статистической значимости и климатической роли Глобальной атмосферной осцилляции. *Океанология*. 2016. Т. 56. № 2. С. 179-185. (Программа IЗП. 0149-2015-0052. рук. – Бышев, Нейман и др.)
35. Вакуленко Н.В., Котляков В.М., Сонечкин Д.М. Освои отношения лидирования – запаздывания между атмосферными трендами температуры и концентрации углекислого газа в период плейстоцена. Доклады Академии Наук. *Науки о Земле*. 467(6). 709-712. 2016. (0149-2014-0003. рук. – Сонечкин)
36. Васильчук Ю.К., Шевченко В.П., Лисицын А.П., Буданцева Н.А., Воробьев С.Н., Кирпотова С.Н., Манасыпов Р.М., Покровский О.С., Чижова Ю.Н. Изотопно-кислородный и дейтериевый состав снежного покрова Западной Сибири на профиле от Томска до Обской губы // Доклады Академии наук. 2016. Т. 471. № 5. С. 590–594. (Программа IЗП. 0149-2015-0048. рук. – Лисицын)
37. Вильфанд Р.М., Киктев Д.Б., Круглова Е.Н., Куликова И.А., Тищенко В.А., Хан В.М. Выпуск долгосрочных метеорологических прогнозов по Арктическому региону в рамках деятельности Северо-Евразийского климатического центра (СЕАКЦ). *Труды гидрометеорологического научно-исследовательского центра Российской Федерации*. 361. 7-28. 2016. (0149-2014-0002. рук. – Завьялов)
38. Воллингер Н. Е., Андросов А.А. Негидростатическая динамика проливов Мирового океана // *Фундаментальная и прикладная гидрофизика*. 2016. Т. 9, № 1. С. 26–40. (0149-2015-0033. рук. – Романенков)
39. Галактионова М.Л. Перекисное окисление липидов как индикатор уровня воздействия загрязнений морских вод на рыб // *Вестник Адырауского института нефти и газа*. № 2(38). 2016. С. 35-41. (0149-2014-0045. рук. – Ушицев) **НЕ ИНДЕКСИРУЕТСЯ даже РИНЦ**
40. Гладышев С.В., Гладышев В.С., Фалина А.С., Сарафанов А.А. Зимняя конвекция в море Ирмингера в 2004–2014 гг. // *Океанология*. 2016. Т. 56. № 3. С. 353–363. (0149-2014-0097. рук. – Гладышев)
41. Гогорев Р.М., Данге Е. К. Цимбеллоидные пеннаты диатомовые (*Bacillariophyta*) реликтового озера Могильное (остров Кильдин, Баренцево море) // *Новости сист. низш. раст. – Novosti Sist. Nizsh. Rast.* 2016. Т. 50. – С. 43-55. (0149-2014-0055. рук. – Ежова)
42. Голенко М.Н., Голенко Н.Н., Емельянов Е.М., Некрасов М.А. О влиянии квазигеострофических течений и инерционных волн на вымывание мелкодисперсных осадков в Юго-Восточной Балтике // *Океанология*. Т. 56. № 2. С. 215-220. (0149-2014-0016. рук. – Пава)
43. Голенко М.Н., Голенко Н.Н., Емельянов Е.М., Некрасов М.А. О влиянии квазигеострофических течений и инерционных волн на вымывание мелкодисперсных осадков в Юго-Восточной Балтике // *Океанология*. – 2016. – Т. 56 (2). – С. 215-220. DOI: 10.7868/S0030157416020076. (0149-2014-0041. рук. – Емельянов)
44. Гончаров В.В., Шуруп А.С., Годин О.А., Заботин Н.А., Веденев А.И., Сергеев С.Н., Brown M.G., Шатравин А.В. Томографическая инверсия измеренных функций взаимной корреляции шумов океана в мелкой воде с использованием лучевой теории // *Акустический журнал*. 2016. Т. 62. № 4. С. 431–441. (0149-2014-0014. рук. – Веденев)
45. Гордеев В.В., Маккаев Е.П., Кокрятская А.И. Тяжелые металлы в воде и взвеси в устьях рек Российской части Кавказского побережья Черного моря // *Вопросы экологии*. 2015. № 11. С. 7–12. (0149-2014-0049. рук. – Макула)
46. Гордов А.А., Киселева С.В., Мысленков С.А. и др. «Распространение волновой энергии в прибрежной зоне Черного и Баренцева морей». журнал из списка ВАК «Альтернативная энергетика и экология». 2016 г. (0149-2014-0061. рук. – Гордов) **НЕ ОПУБЛИКОВАНА**
47. Горлов А.А. «Научно-исследовательская и экспериментальная инфраструктура развития морских ВИЭ». Сб. матер. Международный Конгресс. Возобновляемая энергетика XXI век. энергетическая и экономическая эффективность. «REENCONXXI». М. 13-14. 10. 2016 г. с. 124-128. (0149-2014-0061. рук. – Гордов)
48. Григорьева В. Г., С. И. Бадулин. Режимные характеристики ветрового волнения по данным попутных судовых наблюдений и спутниковой альтиметрии, *Океанология*, 2016, том 56, № 1, с. 1–8. (Программа IЗП. 0149-2015-0046. рук. – Бадулин)
49. Гушин А.В., Кортен А. Питание пелагических рыб в водах Мавритании 2. Представители семейств Sarganidae, Scombridae, Pomatomidae, Trichiuridae // *Вопросы ихтиологии*. 2016. Т. 56. № 1. С. 68–75. (0149-2014-0055. рук. – Ежова)

50. Демерещиене Н.Е., Полунина Ю.Ю., Родионова Н.В. Понто-каспийский вид-вселенец *Euclypea anopuch* (Crustacea, Cladocera) в пелагиали Юго-восточной Балтики // *Российский Журнал Биологических Инвазий*. 2016. № 2. С. 22-32. (0149-2014-0055. рук. – Ежова)
51. Демидов А.Б., Гагарин В.И., Мошаров С.А. Определение интегральной первичной продукции по скорости фотосинтеза в поверхностной пробе, концентрации хлорофилла и подводной освещенности // *Океанология*. 2016. т. 56. № 5. с. 701-707. (0149-2014-0054. рук. – Мошаров)
52. Демидов А.Б., Гагарин В.И., Мошаров С.А. Определение первичной продукции в столбе воды по измерениям скорости фотосинтеза в поверхностной пробе и кривым вертикального распределения подводной освещенности и хлорофилла // *Океанология*. 2016. Т. 56. № 5. С. 701–707. (0149-2014-0048. рук. – Верещака)
53. Демидов А. Б., Мошаров С.А., Артемьев В.А., Ступникова А.Н., Симмакова У.В., Вазюла С.В. Интегрированные и разрешающие по глубине модели первичной продукции Карского моря // *Океанология*. 2016. Т. 56. № 4. С. 563–576. (0149-2014-0047. рук. – Флинт)
54. Демидов А. Б., Мошаров С.А., Артемьев В. А., Ступникова А. Н., Симмакова У. В., Вазюла С.В. Интегрированные и разрешающие по глубине модели первичной продукции Карского моря // *Океанология*. 2016. Т. 56. № 4. с. 563-576. (0149-2014-0012. рук. – Колесевич)
55. Демидов А.Б., Шеверстов С.В., Вазюла С.В., Артемьев В.А., Мошаров В.А., Храпко А.Н. Верификация моделей первичной продукции Карского моря по экспедиционным и спутниковым данным // *Океанология*. 2016. Т. 56. № 6. (0149-2014-0047. рук. – Флинт)
56. Демина Л.Л. Биогеохимические преобразования тяжелых металлов в океане. В сб. *Современные тенденции развития биогеохимии* (отв. ред. д.б.н. В.В.Ермаков). Труды Биогеохимической лаборатории. Т. 25. М. ГЕОХИ РАН. 2016. С. 351–361. (0149-2014-0026. рук. – Лисицын)
57. Демина Л.Л., Оськина Н.С. Новые данные по микроэлементному составу микрофоссилий на примере планктонных фораминифер Атлантического океана. // Доклады АН. 2016. Т. 471. № 2. С. 224–229. (0149-2014-0026. рук. – Лисицын)
58. Демина Л.Л., Оськина Н.С. Новые данные по микроэлементному составу микрофоссилий на примере планктонных фораминифер Атлантического океана // Доклады академии наук. 2016. Т. 471. С. 224–229. (0149-2014-0027. рук. – Макула)
59. Демина Л.Л., Оськина Н.С., Галин С.В. Аккумуляция микроэлементов в карбонатных биоминералах Атлантики // *Океанология*. 2016. Т. 56. № 1. С. 139–145. (0149-2014-0026. рук. – Лисицын)
60. Диньский Б.В., Косьян Р.Д. Климатические тенденции в волновом энергетическом потенциале Черного и Азовского морей по результатам численного моделирования. Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон моря. Севастополь: МГИРАН, 2016, № 1, с. 14-21. УДК 551.466. ISSN: 2413-5577. (0149-2014-0042. рук. – Косьян)
61. Доманов М.М., Доманова Е.Г., Парфенова Л.М., 2016. Оценка радиозоологической ситуации и особенности связи структуры углеводородного состава битуменов с естественными радионуклидами ²²⁶Ra, ²³²Th, ²¹⁰Pb в донных осадках Карского моря. *Экологические системы и приборы*. 2016. № 7, с. 37-44. (0149-2014-0048. рук. – Верещака)
62. Дриц А.В., Никишина А.Б., Семенова Т.Н., Сергеева В.М., Соловьев К.А., Флинт М.В. Пространственное распределение и питание массовых видов зоопланктона эстуария реки Обь. // *Океанология*. 2016. Т. 56, № 3. С. 414–428. (0149-2014-0047. рук. – Флинт)
63. Дроздова А.Н., Ветров А.А., Романкевич Е.А., Прокуда Н.А., Суховерхов С.В., Братская С.Ю., академик РАН Сергиенко В.И., Семилетов И.П., Ульянов А.С. Полиароматические углеводороды в голоцен-плейстоценовых осадках моря Лаптевых // *ДАН*. 2016. Т. 468. № 2. С. 189–192. (0149-2014-0036. рук. – Ветров)
64. Дубравин В.Ф., Маслягин Г.Е. Эволюция сезонной изменчивости потоков тепла над Балтийским морем // *Известия КГТУ*, 2016, № 41. С. 11-19. (0149-2014-0040. рук. – Сивков)
65. Дунаев Н. Н. Берега микроконтинента Южная Георгия в решении вопросов голоценовой эвстазии // *Океанология*. 2016, том 56, № 3, с. 471-481. (0149-2014-0035. рук. – Дунаев)
66. Дунаев Н. Н. Берега микроконтинента Южная Георгия в решении вопросов голоценовой эвстазии // *ОКЕАНОЛОГИЯ*. 2016, том 56, № 3, с. 471-481. (Программа IЗП. 0149-2015-0034. рук. – Дунаев, Ковачев, Кузнецов и др.)
67. Дунаев Н.Н. Фактор новейшей тектоники в динамике берегов крупных акваторий суши // *Процессы в геосредах*. 2016. № 1 (5). С. 48-55. (0149-2014-0035. рук. – Дунаев).

2 основные причины сложившейся ситуации

Причина 1: отдельные лаборатории не выполняли госзадание в полном объеме

Геологи:

по теме 0149-2014-0033 (рук. - **Егоров**) вместо 4 статей предоставлено 2 статьи и 2 тезиса конференции;
по теме 0149-2014-0034 (рук. - **Кузнецов**) вместо 5 статей предоставлены 4 статьи и 1 глава в книге;
по теме 0149-2014-0037 (рук. - **Дубинин**) вместо 5 статей предоставлено 2 статьи и 2 тезиса конференции;

по проекту программы РАН 0149-2015-0047 (рук. - **Лобковский**) вместо 3 статей предоставлена 1 (и та дублируется в базовой теме Лобковского и по другому проекту программы РАН Лобковского).

Техники:

по теме 0149-2014-0058 (рук. - **Римский-Корсаков**) вместо 4 статей предоставлено 3 статьи и 1 тезис конференции;
по теме 0149-2014-0059 (рук. - **Нерсесов**) вместо 2 статей предоставлена 1 монография;
по теме 0149-2014-0060 (рук. - **Сагалевич**) предоставлены 2 статьи, но одна из них имеет неверные выходные данные и при этом содержится в отчете за предыдущий год;
по теме 0149-2014-0061 (рук. - **Горлов**) вместо 2 статей предоставлена 1 статья и 1 тезис конференции;
по теме 0149-2014-0062 (рук. - **Розман**) вместо двух статей предоставлен 1 патент и 1 глава в книге;
по теме 0149-2014-0063 (рук. - **Смирнов**) вместо 2 статей предоставлен 1 тезис конференции

Биологи:

по теме 0149-2014-0048 (рук. - **Верещака**) вместо 12 статей предоставлено 10 статей и 2 тезиса конференции
по теме 0149-2015-0031 (рук. - **Беликов**) вместо 4 статей предоставлены 2 статьи и 2 публикации в сборнике трудов

Филиалы:

по теме 0149-2014-0042 (рук. - **Косьян**) вместо 3 статей предоставлена 1 статья и 2 тезиса конференции;
по теме 0149-2014-0096 (рук. - **Ковчин**) вместо 1 статьи предоставлено 0 статей;
по теме 0149-2014-0016 (рук. - **Пака**) вместо 5 статей предоставлено 3 статьи и тезисы конференции.

Причина 2: плохо выстроена система формирования НИР и отчетности в рамках государственного задания



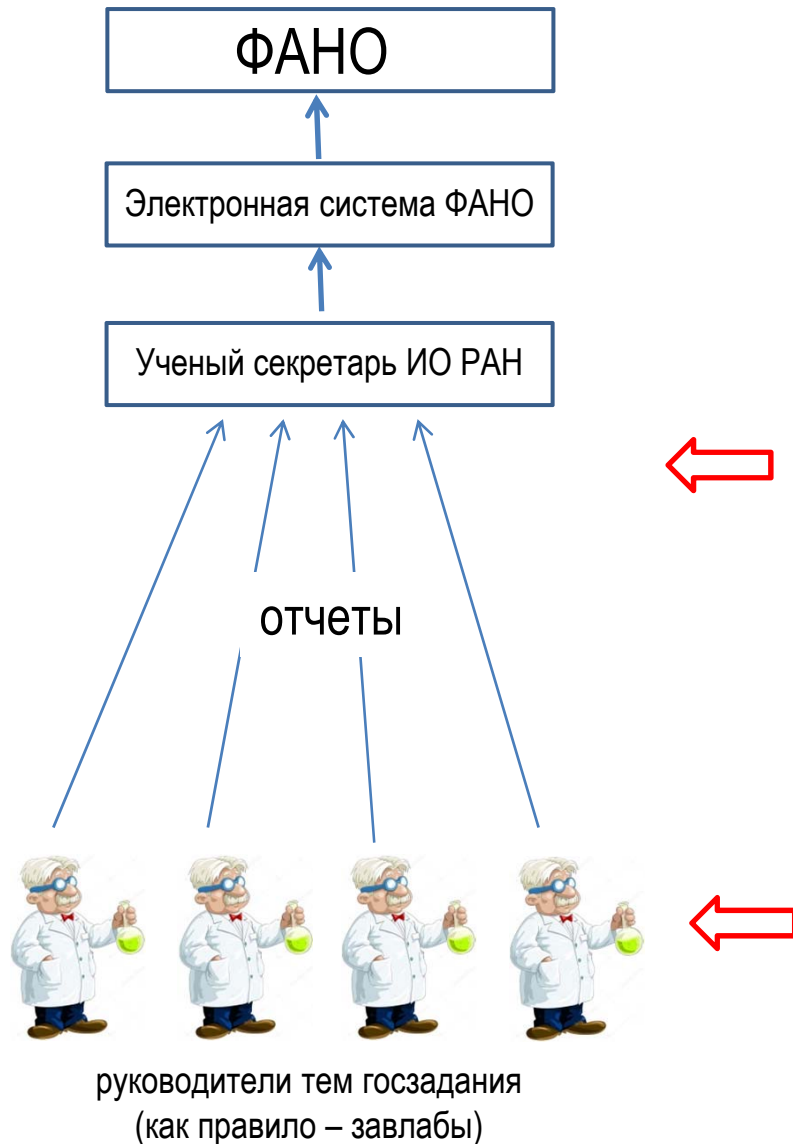
НА ЭТАПЕ ФОРМИРОВАНИЯ ГОСЗАДАНИЯ:

Отсутствие обсуждения и предварительной оценки возможности выполнения госзадания на совещаниях внутри секторов, **на заседаниях Ученого совета**, на заседаниях дирекции

На этапе планирования НИР по госзаданию завлабы могли заявить написание любого количества статей независимо от количества сотрудников в лаборатории и их квалификации.

Это было обусловлено отсутствием **нормативов**

Причина 2: плохо выстроена система формирования НИР и отчетности в рамках государственного задания



НА ЭТАПЕ ОТЧЕТА ПО ГОСЗАДАНИЮ:

Отчеты о выполнении госзадания должны были утверждаться Ученым советом в конце года (до отправки в ФАНО).

Вместо этого, итоговые отчеты о научной деятельности представлялись директором и его заместителями в апреле-мае, то есть спустя 3-4 месяца после утверждения отчетов в ФАНО

В отчетах лабораторий не указывалось, какие статьи должны идти в отчет по госзаданию, что влекло за собой неизбежные ошибки при формировании итоговых отчетов Ученым секретарем

Структура отчетов лабораторий в 2017 году

Блок I. Результаты выполнения госзадания для отчета перед ФАНО

Список базовых тем госзадания и проектов в рамках программ Президиума РАН, по которым проводились исследования

Список статей в *РЕЦЕНЗИРУЕМЫХ* журналах, индексируемых библиографическими системами РИНЦ, Scopus, Web of Science (хотя бы одной из них) отдельно по каждой теме / проекту госзадания.

По госзаданию нельзя отчитываться:

- трудами в сборниках, монографиями (и главами в монографиях), тезисами конференций, патентами, главами в отчетах
- статьями в НЕрецензируемых журналах
- статьями без аффилиации с ИО РАН
- статьями «в печати», если не предоставлена корректура или подтверждающее письмо из редакции
- статьями, которых не существует (выявлены случаи фальсификации)

Можно отчитываться статьями в рецензируемых журналах, в которых стоит упоминание грантов РФФИ, РНФ и др.

Пример статьи 2017 г. без аффилиации с ИО РАН

ГЕОТЕКТОНИКА, 2017, № 1, с. 3–18

УДК 551.242.21(268)

ТЕКТОНИЧЕСКАЯ ЗОНАЛЬНОСТЬ ОСТРОВА ВРАНГЕЛЯ (АРКТИКА)

© 2017 г. С. Д. Соколов^{а,*}, М. И. Тучкова^а, А. В. Моисеев^а, В. Е. Вержбицкий^б, Н. А. Мальшев^б, М. Ю. Гушина^а

^аГеологический институт РАН, 119017, Москва, Пыжевский пер., д. 7

^бОАО «НК «Роснефть», Москва, 115035, Москва, Софийская наб., д. 26/1

*e-mail: sokolov@ginras.ru

Поступила в редакцию 22.06.2016 г.

Выделены три тектонические зоны – Северная, Центральная и Южная, которые отличаются стратиграфическими, литологическими и структурными особенностями. Для Северной зоны характерны верхнесилурийско-нижнедевонские отложения, которые отсутствуют в других зонах. Они смяты в складки субмеридионального простирания, которые образовались в условиях субширотного сжатия во время элсмирской фазы деформаций. В Центральной зоне основные и кислые вулканиды, ранее относимые к карбону, имеют позднепротерозойский и возможно раннекембрийский возраст. Вместе со смятыми в складки отложениями девона–нижнего карбона они слагают фундамент Центральной зоны, который с резким несогласием перекрывается слабодеформированными отложениями нижнего (?) и среднего карбона–перми. Южная зона включает неопротерозойский метаморфический фундамент и девонско-триасовый осадочный чехол. Характерны складчато-надвиговые деформации северной вергентности, образовавшиеся в конце раннего мела, в чукотскую (позднекембрийскую) фазу деформаций.

Ключевые слова: тектоника, стратиграфия, литология, Арктика, о. Врангеля

DOI: 10.7868/S0016853X17010088

ВВЕДЕНИЕ

Гигантский российский шельф Восточной

В 2006 и 2014 годах авторы статьи провели полевые работы на разных участках о. Врангеля: на северозападе в горах Пьям-Хелл, на западе в рай-

Структура отчетов лабораторий в 2017 году

Блок II. Результаты для отчета перед Минобрнауки

Число публикаций отдельно в WoS, в Scopus, РИНЦ

Список статей, подготовленных совместно с зарубежными организациями

Научно-популярные публикации

Монографии (а также главы в монографиях), подготовленные совместно с зарубежными коллегами и (или) изданные зарубежными издательствами

Количество созданных результатов интеллектуальной деятельности, зарегистрированных на портале Росрид (отчеты по проектам госзадания, отчеты по грантам, диссертации и т.д.)

Патенты и свидетельства о государственной регистрации (приложить копии)

Защищенные кандидатские и докторские диссертации

Иностранные ученые, работавшие в 2017 г. в лаборатории

Постоянные сотрудники, работавшие не менее 2 месяцев в зарубежных научных организациях

Тезисы устных докладов на международных конференциях

Тезисы постерных докладов на российских и международных конференциях

Проведенные экспедиции с указанием продолжительности (в сутках) и количества участников от лаборатории

Исследователи, занимавшиеся преподавательской деятельностью (с указанием ВУЗов)

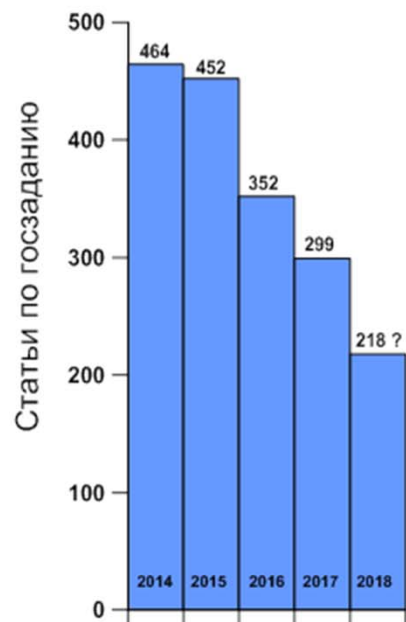
Научные награды и премии (отдельно российские и международные)

Проведенные экспертизы для внешних организаций и написанные отзывы на диссертации.

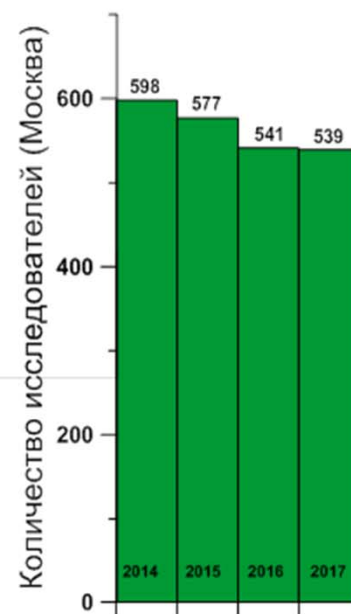
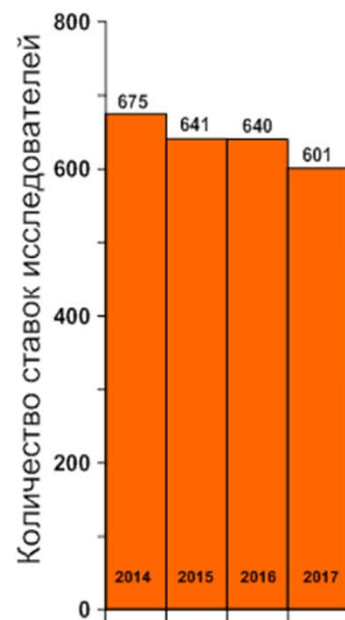
Блок III. Результаты для годового отчета, отправляемого в РАН

Важнейший научный результат лаборатории (резюме с иллюстрациями, упоминанием опубликованных статей в журналах с высоким импакт-фактором, проведенных экспедиций, источников финансирования).

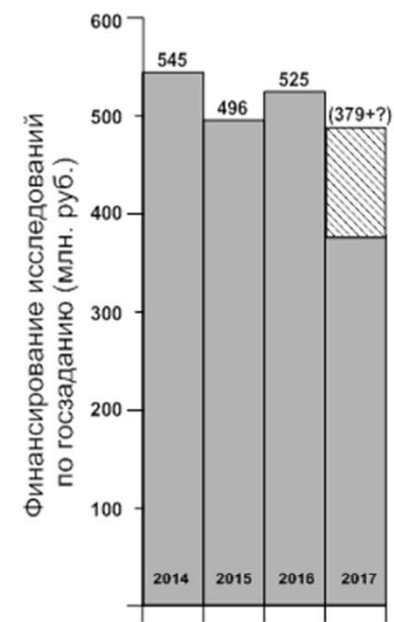
Статьи



Сотрудники



Деньги



2014 год: 464 статьи (433+31 по прогр. РАН) - 0,69 статьи на ставку;
 2015 год: 452 статьи (423 + 29 по прогр. РАН) - 0,70 статьи на ставку;
 2016 год: 352 статьи (314 + 38 по прогр. РАН) - 0,55 статьи на ставку;
 2017 год: 299 статей (261 + 38 по прогр. РАН)- 0,49 статьи на ставку;
 2018 год: 218 статей (+ XX по программам РАН)

Физическое направление

№ темы	Название темы	Количество публикаций в рамках базовых тем госзадания				Руководитель
		2014	2015	2016	2017	
0149-2014-0002	Исследование динамики распространения материкового стока во внутренних и окраинных морях и его влияния на планктонные сообщества	10	10	8	5	<u>Завьялов П.О.</u>
0149-2014-0003	Исследование состояния и разработка сценария дальнейшей эволюции современной приостановки глобального потепления климата на ближайшие 2-3 десятилетия	7	5	2	3	<u>Сонечкин Д.М.</u>
0149-2014-0004	Климатическая динамика обмена энергией на границе океан-атмосфера и его роль в формировании динамики океана; влияние разномасштабной изменчивости океанических процессов на развитие атмосферных процессов и режимов увлажнения	13	16	5	5	<u>Гулев С.К.</u>
0149-2014-0005	Структурообразующие гидрофизические процессы и обусловленная ими изменчивость параметров морской среды в Черном, Балтийском, Каспийском, Карском и других морях, а также в избранных районах Мирового океана	22	22	7	7	<u>Зацепин А.Г.</u>
0149-2014-0006	Аномалии гидрофизических полей Мирового океана и их климатическая значимость	12	12	6	7	<u>Бышев В.И.</u>
0149-2014-0007	Течения и гидрология Южного океана. Исследование процессов водообмена в районе Слудского желоба Балтийского моря...	7	7	7	3	<u>Жмур В.В.</u>
0149-2014-0008	Донные течения и внутренние волны; влияние топографии дна и ледяного покрова	21	18	5	5	<u>Морозов Е.Г.</u>
0149-2014-0009	Эмпирический анализ измерений и моделирование процессов турб. перемешивания и переноса вещества в прибрежной зоне и в Арктическом бассейне	7	5	6	5	<u>Журбас В.М.</u>
0149-2014-0010	Нелинейная динамика низкочастотной изменчивости океана	5	5	3	3	<u>Резник Г.М.</u>
0149-2014-0011	Теоретические основы многоуровневого гидрофизического мониторинга морской поверхности и ее адаптация к условиям шельфовых районов Российской Федерации	9	10	3	3	<u>Бадулин С.И.</u>
0149-2014-0012	Развитие оптических и радиофизических методов исследования характеристик приводного слоя атмосферы, морской поверхности и верхнего слоя моря...	16	16	16	5	<u>Копелевич О.В.</u>
0149-2014-0013	Теоретическое, численное и экспериментальное развитие методов расчета акустических полей в океане, а также решение обратных задач гидроакустики для океанологических приложений	3	3	2	6	<u>Островский А.Г.</u>
0149-2014-0014	Разработка технических средств для исследования шумов океана и акустического мониторинга морских млекопитающих...	2	2	1	3	<u>Веденев А.И.</u>
0149-2014-0015	Исследование механизмов межгодовой изменчивости циркуляции вод и бюджета тепла глобального океана с применением методов суперкомпьютерного моделирования	2	2	3	2	<u>Ибраев Р.А.</u>
0149-2014-0097	Изменчивость структуры и динамики вод Северной Атлантики		3	2	2	<u>Гладышев С.В.</u>

Геологическое направление

№ темы	Название темы	Количество публикаций в рамках базовых тем госзадания				Руководитель
		2014	2015	2016	2017	
0149-2014-0027	Современная природная среда, палеоэкология, <u>палеоокеанология</u> и биостратиграфия донных отложений Мирового океана...	12	12	6	6	<u>Матуль А.Г.</u>
0149-2014-0029	Литология, стратиграфия четвертичных отложений и <u>палеоокеанология</u> Тихого и Атлантического океанов	5	6	2	3	<u>Мурдма И.О.</u> <u>Иванова Е.В.</u>
0149-2014-0030	Детальная геохронология, кинематика и твердые полезные ископаемые дна северной части Мирового океана	5	5	3	-	<u>Шрейдер А.А.</u>
0149-2014-0031	Развитие методов обработки и геологической интерпретации измерений геоэлектromагнитных полей на континентальном шельфе	2	2	2	2	<u>Пальшин Н.А.</u>
0149-2014-0032	<u>Сейсмостратиграфия</u> и геоакустическое моделирование морского дна	8	8	4	4	<u>Никифоров С.Л.</u>
0149-2014-0033	Генетические и газово-геохимические исследования <u>нефтегазоносности</u> морей России и континентальных окраин...	5	5	4	2	<u>Егоров А.В.</u>
0149-2014-0034	Закономерности и особенности нелинейной трансформации штормовых волн и моделирование морфодинамических процессов...	4	6	5	6	<u>Кузнецов С.Л.</u>
0149-2014-0035	Новейшая тектоника и развитие морских берегов в условиях <u>микроконтинента</u> ...	1	1	2	2	<u>Дунаев Н.Н.</u>
0149-2014-0036	Биогеохимические циклы веществ в окраинных морях России и океане с приоритетной оценкой роли углерода и органического вещества....	5	8	6	6	<u>Ветров А.А.</u>
0149-2014-0037	Исследование геохимии морских вод, донных отложений и руд Мирового океана с целью...	5	5	5	5	<u>Дубинин А.В.</u>
0149-2014-0038	Геолого-химическое исследование природных и антропогенных соединений в воде, взвесьях и донных осадках морских акваторий..	5	5	8	8	<u>Немировская И.А.</u>
0149-2014-0039	Физические основы моделирования морских катастроф (наводнений и цунами) для целей оперативного и долгосрочного прогнозов	3	3	8	6	<u>Куликов Е.А.</u>
0149-2014-0028 0149-2015-0030	Кайнозойская геодинамика, сейсмичность и газогидратные системы континентальных окраин...	8	9	3	3	<u>Баранов Б.В.</u>
0149-2014-0025 0149-2016-0002	Геолого-геофизические исследования эволюции и современного состояния литосферы Арктики и морей России... Геодинамика и полезные ископаемые Арктического региона, северных областей Тихого и Атлантического океанов...	10	10	10	15	<u>Лобковский Л.И.</u>
0149-2014-0026	Системное исследование процессов осадкообразования в морях России, Северном Ледовитом и Атлантическом океанах	20	20	22	15	<u>Лисицын А.П.</u>

Направление экологии морей и океанов

№ темы	Название темы	Количество публикаций в рамках базовых тем <u>госзадания</u>				Руководитель
		2014	2015	2016	2017	
0149-2014-0047	Механизмы формирования структуры и биологической продуктивности морских и океанских экосистем в условиях меняющегося климата и антропогенного воздействия	12	13	14	5	<u>Флинт М.В.</u>
0149-2014-0051	Крупномасштабные закономерности структурно-функциональной организации донной биоты Мирового океана	25	30	6	6	<u>Гебруж А.В.</u>
0149-2014-0048	Влияние разномасштабных факторов (макро-, мезо- и микровоздействия) на динамику и структуру морских планктонных популяций в разных районах океана и морях России с использованием дистанционных, полевых и экспериментальных методов исследований	11	11	12	10	<u>Верещака А.Л.</u>
0149-2014-0049	Динамика основных биогенных элементов (O, C, N, P, Si, Fe) в природных водах как показатель изменения климата и степени антропогенного воздействия на экосистемы	8	8	7	3	<u>Маккавеев П.Н.</u>
0149-2014-0050	Комплексное изучение состава, структуры и процессов формирования ихтиофауны морей России и Мирового океана; изучение современной эволюции экосистем морского льда	10	11	12	5	<u>Евсеев С.А.</u>
0149-2014-0052	Многолетняя динамика структуры прибрежных донных сообществ европейских морей России	9	9	2	3	<u>Мокиевский В.О.</u>
0149-2014-0053, 0149-2015-0031	Мониторинг численности и структуры популяции белух Зап. сектора Арктики... Сравнительная характеристика прибрежных сообществ морских млекопитающих на примере беломорской белухи (<u>Delphinapterus leucas</u>) и черноморской афалины (<u>Tursiops truncatus</u>).	2	4	4	4	<u>Белькович В.М.</u> <u>Беликов Р.Ю.</u>
0149-2014-0054	Оценка состояния и изменчивости параметров базовых трофических компонентов морских экосистем в зависимости от абиотических факторов среды	6	6	6	3	<u>Мошаров С.А.</u>

Выводы

1. Необходимо изменить систему формирования количественных показателей НИР и отчетов в рамках госзадания. Нельзя допустить дальнейшего сокращения количества статей, предоставляемых институтом в ФАНО в отчетах по госзаданию. Это может привести к уменьшению бюджетного финансирования.
2. Научные сотрудники должны в течение всего года вести список своих публикаций, завлабы – список публикаций лаборатории. Каждая статья в рецензируемом журнале имеет важное значение для института.
3. Будет составлена единая форма, строго в соответствии с которой заведующие лабораторий будут формировать годовую отчетность. В этой форме будет выделен пункт по госзаданию.