

НАУЧНЫЙ ЖУРНАЛ  
РУССКОГО ФИЗИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА

# ЖУРНАЛ РУССКОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ МЫСЛИ

**ЖРФМ, 2012, № 1-12  
(ЖРФХО, Т. 84, вып. № 1)**

**Продолжение научного журнала ЖРФХО  
РУССКОГО ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА,  
возобновивших свою общественную, научную  
и издательскую деятельность в России  
16 апреля 1991 г.**

Публикует:

- наиболее актуальные, полезные, оригинальные работы соотечественников в области естествознания;
- письма читателей и научные статьи, программы и методики, рекламу и технические предложения, анализ, обзор, прогноз;
- энергетика, экология, охрана здоровья, сельское хозяйство, промышленность, техника, технология, экономика, наука.

*Не чины и звания, ни возраст и профессия авторов,  
а степень общественной пользы и оригинальность их мысли –  
единственный критерий отбора работ для публикации*

Приоритетная защита всех публикуемых материалов. Предназначен для всех, кому не безразличны современные земные проблемы, кто ищет конкретное поле деятельности для эффективного приложения своих интеллектуальных способностей.

*ДЕВИЗ ЖУРНАЛА:*

**« EXPERIMENTIA EST OPTIMA RERUM MAGISTRA »**

*« Практика – замечательной мысли наставница »*

*да Винчи*

## **ФОНД «ЛАУРЕАТЫ ПРЕМИИ РУССКОГО ФИЗИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА»**

Комиссия Русского Физического Общества по присуждению почётного звания *«Лауреат Премии Русского Физического Общества»* на своём заседании 30 декабря 2011 года, Москва, приняла Решение присвоить это почётное звание ниже поименованным гражданам.

**1. Бутусову Кириллу Павловичу** (г. Санкт-Петербург) – за многолетнюю плодотворную научную деятельность в области астрономии («Свойства симметрии и дискретности Солнечной системы», «Структурная диаграмма», «Резонанс волн биений», «Волновая космогония Солнечной системы», «Закон дублетности», в области физики («Новая инварианта, единая для электромагнитных и гравитационных систем»), в области геофизики и математики («Золотая математика», «Золотые логарифмы», «Золотые гиперболические функции»), за предсказание наличия 10 неизвестных спутников Урана, подтверждённое впоследствии американской межпланетной станцией в 1987 г. и новыми открытиями в 1997г.

**2. Иванову Ангелу Атанасовичу** (г. Русе, Болгария) – за создание основ «Версальной физики», объединяющей электрические и гравитационные природные явления (Основные формулы Великого объединения, 2011)

**3. Ленёву Николаю Ивановичу** (г. Красноярск) – за изобретение и пионерское внедрение на российских реках нового высокоэффективного способа извлечения энергии из ламинарно движущихся природных потоков сплошной среды, воды, – «Безплотинные ГЭС». Достигнутая полезная мощность одного гидроагрегата БГЭС Ленёва составляет  $20\text{кВт}$ .

4. **Мишину Александру Михайловичу** (г. Санкт-Петербург) – за многолетнюю плодотворную научную деятельность в Военно-промышленном комплексе, за экспериментальное исследование фундаментальных свойств мирового эфира (открытие основных законов эфиродинамики, создание лабораторного физического прибора, имитирующего биосистемы на уровне эфирных восприятий, эфирная модель гравитационного поля Земли, «Продольный термомагнитный эффект», «Эфиротелескоп»), за построение эмпирической модели вращающейся Вселенной со звездой Абсолюта (ЗА) в Центре и определение точных координат и характеристик нетрадиционного излучения ЗА.

5. **Якушко Сергею Ивановичу** (г. Сумы, Украина) – за многолетнюю плодотворную научную, педагогическую, изобретательскую деятельность, за открытие Закона «фибоначчиевого» распределения химических элементов в периодах Таблицы Д.И. Менделеева, «Периодической системы элементов по группам и рядам».

Сопредседатель Комиссии Русского Физического Общества по присуждению званий Лауреатов Премии Русского Физического Общества, учёный секретарь Русского Физического Общества, академик Петровской Академии Наук – профессор **Ю.А. Воронов**

Президент Русского Физического Общества, главный редактор журнала ЖРФМ и журнала «Русская Мысль» – **В.Г. Родионов**

Москва, 30 декабря 2011 года



## Полный список бессмертных Почётных членов Русского Физического Общества (2011)

1. **Менделеев Дмитрий Иванович** (1834 - 1907), великий русский учёный, Почётный президент Русского Физического Общества (1994)
2. **Шабалин Эдуард Борисович** (1936 - 2000), доктор технических наук (1999) и доктор натуральной философии (1999) – Бельгийской Королевской Академии Наук
3. **Алтухов Юрий Петрович** (1936 - 2006), профессор, доктор биологических наук
4. **Бабак Николай Акимович** (1928 - 2006), инженер-физик, лауреат Премии Русского Физического Общества (2008)
5. **Барковский Евгений Васильевич**, геофизик, лауреат Премии Русского Физического Общества (2005)
6. **Бекман Пётр Рудольфович** (1924 - 1993), США, профессор, доктор технических наук
7. **Белякова Галина Сергеевна** (1938 -1995), кандидат филологических наук, МГУ
8. **Бехтерева Наталья Петровна** (1924 - 2008), профессор, доктор медицинских наук
9. **Буйнов Геннадий Никитич** (1938 - 1996), инженер-электромеханик, лауреат Премии Русского Физического Общества (1992)
10. **Бутусов Кирилл Павлович**, астрофизик, кандидат физико-математических наук, профессор, лауреат Премии Русского Физического Общества (2011)
11. **Вербицкая Татьяна Николаевна** (1928 - 2005), кандидат технических наук, лауреат Премии Русского Физического Общества (1992)
12. **Виноградова Ольга Сергеевна** (1929 - 2001) профессор, доктор биологических наук
13. **Володько Юрий Иванович** (1936 - 2006), кандидат технических наук, лауреат Премии Русского Физического Общества (2008)
14. **Гаряев Пётр Петрович**, доктор биологических наук

15. **Дмитриева Татьяна Борисовна** (1951 - 2010), профессор, доктор медицинских наук
16. **Докучаев Вячеслав Иванович** (1938 - 2004), инженер-механик, ИжСХИ, лауреат Премии Русского Физического Общества (2008)
17. **Ермакова Ирина Владимировна**, доктор биологических наук
18. **Ефремов Вениамин Павлович** (1926 - 2006), профессор, доктор технических наук
19. **Заев Николай Емельянович** (1925 - 2007), кандидат технических наук, лауреат Премии Русского Физического Общества (1992)
20. **Зайцев Георгий Павлович** (1898 - 1979), профессор, доктор технических наук
21. **Иванов Ангел Атанасович** (Болгария), инженер-физик, лауреат Премии Русского Физического Общества (2011)
22. **Иванов Пётр Николаевич** (1896 - 1936), профессор Уральского Metallург. Института (1933-1935), Сталинского Индустр. Института (1936-1941), доктор технических наук
23. **Казначеев Влаиль Петрович**, профессор, доктор медицинских наук
24. **Колесников Игорь Викторович** (1939 - 2010), кандидат химических наук, лауреат Премии Русского Физического Общества (2011)
25. **Ленёв Николай Иванович** (1956 - 2011), инженер-физик, лауреат Премии Русского Физического Общества (2011)
26. **Лидоренко Николай Степанович** (1916 - 2009), профессор, доктор технических наук
27. **Макаров Валерий Алексеевич** (1940 - 2003), геофизик, лауреат Премии Русского Физического Общества (2005)
28. **Мароевич Радмил Новович**, Республика Сербия, профессор, доктор филологических наук
29. **Мишин Александр Михайлович**, кандидат технических наук, лауреат Премии Русского Физического Общества (2011)
30. **Молчанов Альберт Макарьевич**, (1927 -2011), доктор физико-математических наук, профессор

31. **Нефёдов Евгений Иванович**, профессор, доктор физико-математических наук
32. **Опарин Евгений Григорьевич** (1938 - 2006), инженер-физик, МГУ
33. **Оше (Шарапова) Агата Ивановна**, кандидат химических наук, лауреат Премии Русского Физического Общества (2005)
34. **Петракович Георгий Николаевич**, врач-хирург высшей квалификации, лауреат Премии Русского Физического Общества (1992)
35. **Пиотровский Михаил Владимирович** (1911 - 2000), кандидат геолого-минералогических наук
36. **Пирогов Андрей Андреевич** (1914 - 2004), профессор, доктор технических наук, лауреат Премии Русского Физического Общества (1992)
37. **Руденко Миколо Данилович** (1920 - 2004), Республика Украина, экономист, лауреат Премии Русского Физического Общества (1992)
38. **Стребков Дмитрий Семёнович**, доктор технических наук
39. **Трофимов Александр Васильевич**, профессор, доктор медицинских наук
40. **Филимоненко Иван Степанович**, инженер-физик, МВТУ
41. **Хачатуров Евгений Николаевич**, кандидат биологических наук
42. **Шарапов Иван Прокофьевич** (1908 -1996), профессор, доктор геолого-минералогических наук
43. **Штепа Владимир Ильич** (1937 - 2007), Швеция, астрофизик, МГУ
44. **Яковлев Виталий Фёдорович** (1913 - 2001), профессор, доктор технических наук
45. **Якушко Сергей Иванович**, (г. Сумы, Республика Украина), кандидат технических наук, лауреат Премии Русского Физического Общества (2011)
46. **Яницкий Игорь Николаевич**, кандидат геолого-минералогических наук

*Russian Physical Society, International (2011)*

**Памяти Молчанова Альберта Макарьевича  
(1927 – 2011)**

**В.Г. Родионов**

Даже кратковременное расставание с добрыми и отзывчивыми людьми всегда сопряжено с тихой грустью и надеждой на скорую встречу. Расставание навсегда – с ушедшими в мир иной – становится уже нелёгким испытанием для любого человека. Расставание с ушедшим от нас 24 июня 2011 года навсегда **Альбертом Макарьевичем Молчановым** для меня – событие **знаковое**, за которым – подведение итогов 20-летней деятельности Русского Физического Общества.

Ровно 20 лет назад, летом 1991 года я приехал в Пущино-на-Оке для того, чтобы выразить моё глубокое уважение известному самобытному учёному с мировым именем, А.М. Молчанову, и подарить ему на память вышедшие в свет самые первые два номера журнала «ЖРФМ» Русского Физического Общества.

Помимо завидной широты охвата именно **ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНЫХ** исследований, Альберта Макарьевича отличала от других твёрдая спокойная благородная убеждённость в силе человеческого духа беспристрастного искателя золотых россыпей природных явлений и законов бытия. Сразу после нашей встречи я сравнил Альберта Макарьевича с Дон-Кихотом Сервантеса.

Его знаменитая максима полувековой выдержки «**ТЕРМОДИНАМИКА – НА САМОМ ДЕЛЕ – ТЕРМО–СТАТИКА**» стала девизом нашего журнала ЖРФМ и тем оселком, на котором мы 20 лет проверяли новые идеи, прежде чем печатать их в журнале ЖРФМ.

Альберта Макарьевича отличал стиль, привитый ему ещё в юности его учителем и наставником – М.В. Келдышем. **Рыцарь науки без страха и упрёка** – вот кто такой этот

светлый, добродушный, отзывчивый Человек, которого его близкие друзья звали запросто «*Альбертиком*».

В своих воспоминаниях Альберт Макарьевич отмечает, как однажды при обсуждении с Я.Б. Зельдовичем его резонансной гипотезы происхождения Солнечной системы, М.В. Келдыш назвал его (своего ученика, Молчанова) «пророком», в противовес оппоненту – «историку» Зельдовичу. Так вот, для Русского Физического Общества Альберт Макарьевич тоже оказался **пророком** в том памятном 1991 году. И не фигурально выражаясь, а взаправду! Фактически Альберт Макарьевич тогда меня **благословил** на ту дорогу, которую я сам выбрал. Он вооружил меня своим мудрым прогнозом того, какими конкретно колючками мне предстоит уколоться на этом тернистом пути редактора независимого научного журнала «ЖРФМ».

Среди авторов журнала ЖРФМ, работы которых напрямую коррелировали с трудами Молчанова, я упомяну только двух (на самом деле – их больше), – астрофизика кандидата физ.-мат. наук К.П. Бутусова и кандидата хим. наук И.В. Колесникова. В журнале ЖРФМ и других изданиях Русского Физического Общества опубликованы бессмертные выдающиеся работы этих двух выдающихся российских учёных, продолживших фундаментальные научные исследования Альберта Макарьевича Молчанова. Все эти трое учёных подарили миру «сущий пустяк», – научное беспристрастное видение той надвигающейся глобальной космо-планетарной проблемы, в которой оказалась нынче Солнечная система, планета Земля и все её обитатели. **Мир на подходе к гибельной, роковой точке бифуркации грандиозного космического природного явления...**

Ровно двадцать лет тому назад Альберт Макарьевич Молчанов возглавил *инициативную группу научных экспертов Русского Физического Общества*. Ниже – её полный состав на то время (1991г.).



Русское Физическое Общество

- **Молчанов Альберт Макарьевич** – доктор физ.-мат. наук, профессор (Пушино),
- **Бекман Пётр Рудольфович** – доктор электротехники, профессор (Бальдер, США),
- **Виноградова Ольга Сергеевна** – доктор биологических наук, профессор (Пушино),
- **Воронов Юрий Александрович** – доктор биологических наук, профессор (С.-Петербург),
- **Казначеев Влади́ль Петро́вич** – доктор медицинских наук, профессор (Новосибирск),
- **Паршин Павел Фёдорович** – доктор технических наук, профессор (С.-Петербург)
- **Пещевицкий Борис Иванович** – доктор химических наук, профессор (Новосибирск).

**Альберту Макарьевичу Молчанову – вечная память!**



*Russian Physical Society, International (2011)*