

Л.В.Лёвшин

**ФИЗИЧЕСКИЙ
ФАКУЛЬТЕТ
МГУ**

*ИСТОРИЧЕСКИЙ
СПРАВОЧНИК*

МОСКВА
1996

Предисловие

Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова является старейшим университетом России. Он основан указом императрицы Елизаветы Петровны в 1755 году по проекту великого русского ученого-энциклопедиста Михаила Васильевича Ломоносова, поддержанного графом Иваном Ивановичем Шуваловым. Первоначально университет состоял из трех факультетов: философского, медицинского и юридического.

С момента основания Московского университета на философском факультете была учреждена кафедра физики. Вначале здесь был создан физический кабинет, а в 1757 году на философском и медицинском факультетах началось чтение лекций по физике с демонстрацией опытов. В 1859 году в Московском университете был образован физико-математический факультет, из которого впоследствии выделился физический факультет, существующий в университете самостоятельно с 1933 года. В 1946 году при физическом факультете был создан научно-исследовательский институт ядерной физики, получивший впоследствии имя своего основателя академика Д.В.Скobelьцына (НИИЯФ МГУ). В 1956 году в состав физического факультета вошло астрономическое отделение механико-математического факультета МГУ, работающее на базе Государственного астрономического института им.П.К.Штернберга (ГАИШ МГУ), созданного в университете в 1931 году^{*}. Ныне физический факультет имеет свои филиалы в Объединенном институте ядерных исследований в г. Дубне, Институте физики высоких энергий в г. Протвино и в Институте биофизики в г.Пущино-на-Оке.

У истоков развития современной физики и астрономии в нашей стране стояли великие русские ученые XIX века, профессора Московского университета: А.Г. Столетов, открывший закон фотоэлектрического эффекта и выполнивший пионерские работы в области ферромагнетизма; Н. А. Умов, установивший общее урав-

^{*}) Строго говоря, история этого института начинается с 1831 года, когда при Московском Императорском университете была открыта Астрофизическая обсерватория. В 1922 году при МГУ был организован Астрономо-геодезический научно-исследовательский институт (АГНИИ), а в 1923 году - Государственный астрофизический институт (ГАФИ). Произошедшее в 1931 году слияние этих трех учреждений и привело к возникновению современного ГАИШ, получившего в 1932 году имя П.К.Штернберга.



нение движения энергии; П.Н. Лебедев, впервые экспериментально измеривший давление света не только на твердые тела, но и на газы; Ф.А.Бредихин, заложивший основы кометной астрономии.

Люди, связавшие свою жизнь с физическим факультетом МГУ, редко задумываются над тем, что же представляет собой их родной дом. А ведь за его плечами почти два с половиной века. И это не просто годы и даты. Это дела и судьбы многих тысяч людей, выдающихся ученых, исследователей, талантливых педагогов. Это история мировых открытий и Нобелевских премий. Это Alma Mater русской физики и русской физической школы.

Физический факультет Московского университета - явление уникальное. Это ведущий учебный и научно-исследовательский центр России в области физики и астрономии. В его состав входят 34 кафедры, объединяемые в шесть отделений (экспериментальной и теоретической физики, физики твердого тела, радиофизики, ядерной физики, геофизики и астрономии). Ныне на нем обучается 2200 студентов и около 400 аспирантов.

За время своего существования физический факультет МГУ подготовил более 20 тысяч физиков высокой квалификации. Здесь защитили диссертации более 300 докторов и 3700 кандидатов наук.

На физическом факультете МГУ в разные годы работали 60 академиков и 45 членов-корреспондентов Петербургской Академии наук, Академии наук СССР и Российской Академии наук, 17 академиков и 1 член-корреспондент Академии наук республик СССР, 41 академик и 6 членов-корреспондентов 10-и специальных Международных и Российских Академий наук, 5 лауреатов Нобелевской премии, 46 лауреатов Ленинской премии, 192 лауреата Государственной премии СССР и России и 65 лауреатов Ломоносовской премии по науке и педагогике, 2 лауреата Щуваловской премии, 2 Героя Советского Союза, 2 трижды Героя Социалистического Труда, 5 дважды Героев Социалистического Труда, 20 Героев Социалистического Труда, 43 его профессорам были присвоены почетные звания “Заслуженный деятель науки России” и “Заслуженный деятель науки и техники России”, 25 профессоров удостоены почетного звания “Заслуженный профессор Московского университета”, 287 раз его сотрудники избирались почетными членами зарубежных академий, университетов и научных обществ, 102 раза они отмечались зарубежными премиями, орденами и медалями, 190 раз награждались именными отечественными премиями и медалями.



На физическом факультете МГУ было сделано 24 официально зарегистрированных открытия. Каждый третий академик и член-корреспондент Российской Академии наук в области физики, геофизики и астрономии - выпускник физического факультета МГУ. Ныне здесь в преподавании и научно-исследовательской работе принимают участие 231 доктор и 594 кандидата наук, в числе которых 165 профессоров.

Трудно назвать другое высшее учебное заведение, другой академический или отраслевой научно-исследовательский институт России, которые обладают столь мощным кадровым составом. Из сказанного видно, что физическому факультету МГУ есть чем гордиться. Он имеет славные традиции и богатую историю, которые следует знать, помнить и воспитывать на них новые поколения отечественных физиков.

Настоящая книга по существу является справочником славы физического факультета МГУ, где отмечены люди, внесшие весомый вклад в развитие физической науки не только в Московском университете, но и во всей стране. Приведенные в ней данные будут полезны как в текущей повседневной работе, так и в воспитательной деятельности наших преподавателей, которые по ходу занятий - на лекциях, семинарах и в практикумах тактично и ненавязчиво, на конкретных примерах, могут показывать значимость физического факультета МГУ и его людей, воспитывая у студентов любовь и уважение к этому уникальному отечественному центру науки, педагогики и культуры.

Составление такого справочника, в котором собраны данные более чем на триста сотрудников физического факультета, оказалось очень не простым делом. Оно потребовало кропотливой работы с архивными материалами, справочными, журнальными и монографическими изданиями прошлых лет, а также встреч как с самими учеными, так и с их близкими и учениками.

Первый вопрос, который естественно встал перед составителем - это определение круга ученых, имена которых следует отразить в настоящем издании. Трудность состояла в том, что далеко не все из них пребывали на физическом факультете всю свою жизнь. Большинство работало здесь определенные отрезки времени. К тому же, многие из них находились на физическом факультете на правах совместителей, имея основную работу в академических или отраслевых институтах. Трудности возникли и с сотрудниками НИИЯФ и ГАИШ в связи с тем, что оба эти



института являются самостоятельными структурными подразделениями университета.

В конце концов было принято решение помещать в справочнике фамилии ученых, официально работавших на факультете в любой период времени, вне зависимости от срока получения ими почетных званий, ученых степеней и наград.

Исключение сделано лишь для перечня открытий. В их число включены лишь те, которые официально закреплены за физическим факультетом, НИИЯФ и ГАИШ. Что же касается сотрудников этих институтов, то учитывались те из них, которые участвовали в педагогическом процессе факультета в рамках его отделений ядерной физики и астрономии.

Несмотря на все старания составителя и его помощников, целый ряд дат и уточняющих сведений установить пока не удалось. Это прежде всего связано с тем, что многие выдающиеся достижения ученых физического факультета были получены при выполнении ими работ по специальным тематикам сведения о которых не доступны для всеобщего ознакомления и в наши дни. Поэтому указания на все замеченные неточности и просмотры будут восприняты с искренней признательностью и учтены при возможном переиздании справочника.

Считаю своим долгом сказать слова благодарности в адрес Г.П.Александровой и Л.В.Заржицкой, оказавшим большую помощь в подборе материала, а также З.А.Горбуновой за содействие в подготовке его к печати.

Выражая свою признательность декану физического факультета МГУ профессору В.И.Трухину, просмотревшему рукопись и сделавшему существенные замечания. Я также благодарен профессорам В.А.Алешкевичу, Н.Б.Брандту, М.И.Панасюку, Ю.А.Пирогову, Е.А.Романовскому, О.В.Руденко, А.М.Черепашку, и ст.научн.сотр. Ф.А.Цицину, чья дружеская критика помогла избежать ряда неточностей и внести необходимые добавления в текст справочника.

*Физический факультет МГУ, май 1996 г.
Заслуженный профессор МГУ Л.В.Лёвшин*



Современная структура физического факультета МГУ

Декан физического факультета

академик Международной Академии наук Высшей школы и
Общенациональной Академии знаний,
профессор **Трухин** Владимир Ильич, 939-31-60

Заведующий отделением экспериментальной и теоретической физики

Лауреат Государственной премии СССР,
Заслуженный профессор МГУ
Лёвшин Леонид Вадимович, 939-26-36

Заведующие кафедрами

1. Общей физики

профессор **Алешкович** Виктор Александрович, 939-36-32

2. Математики

Лауреат Ломоносовской премии
профессор **Бутузов** Валентин Федорович, 939-10-33

3. Теоретической физики

Лауреат Государственной премии России,
член-корреспондент Российской Академии наук,
профессор **Славнов** Андрей Алексеевич, 939-31-77

4. Квантовой статистики и теории поля

Лауреат Ленинской премии,
лауреат Государственной премии СССР,
академик Российской Академии наук,
академик Российской Академии электро-технических наук,
профессор **Маслов** Виктор Павлович, 939-12-90

5. Молекулярной физики и физических измерений

член-корреспондент Российской Академии наук,
профессор **Брагинский** Владимир Борисович, 939-12-07

6. Общей физики и молекулярной электроники,

академик Международной Академии информатизации,
профессор **Кашкаров** Павел Константинович, 939-15-66

7. Биофизики

профессор **Твердислов** Всеволод Александрович, 939-16-87



8. Английского языка

доцент **Поталуева** Алла Александровна, 939-54-96

Заведующий отделением физики твердого тела

Лауреат Государственных премий СССР и России,
лауреат Ломоносовской премии,
академик Российской Академии инженерных и технологи-
ческих наук,
Заслуженный деятель науки РСФСР, Заслуженный профес-
сор МГУ
Брандт Николай Борисович

Заведующие кафедрами**1. Физики твердого тела**

профессор **Илюшин** Александр Сергеевич, 939-23-87

2. Физики низких низких температур и сверхпроводимости

профессор **Васильев** Александр Николаевич, 939-38-25

3. Магнетизм

профессор **Ведяев** Анатолий Владимирович, 939-24-35

4. Полупроводников

профессор **Днепровский** Владимир Самсонович, 939-37-31

5. Физики полимеров и кристаллов

член-корреспондент Российской Академии наук,

профессор **Хохлов** Алексей Ремович, 939-10-33

6. Общей физики для естественных факультетов

лауреат Ломоносовской премии

профессор **Струков** Борис Анатольевич, 939-20-03

Заведующий отделением радиофизики

Лауреат Государственной премии СССР,

лауреат Ломоносовской премии

профессор **Руденко** Олег Владимирович, 939-29-36

Заведующие кафедрами**1. Физики колебаний**

Дважды лауреат Государственной премии СССР,

академик Российской Академии наук,

почетный член Российской Академии естественных наук,



Заслуженный профессор МГУ

Мигулин Владимир Васильевич, 939-11-52

2. Общей физики и волновых процессов

академик Российской Академии инженерных наук

профессор **Коротеев Николай Иванович**, 939-12-25

3. Квантовой радиофизики

Лауреат Ленинской премии

академик **Российской Академии наук, профессор**

Келдыш Леонид Вениаминович, 939-11-04

4. Физической электроники

Дважды лауреат Государственной премии СССР,

академик Российской Академии естественных наук

профессор **Александров Андрей Федорович**, 939-25-74

5. Акустики

Лауреат Государственной премии СССР,

лауреат Ломоносовской премии

профессор **Руденко Олег Владимирович**, 939-29-36

6. Радиофизики

Лауреат Ленинской премии,

Лауреат Государственной премии СССР,

академик Российских Академий инженерных и технологических наук, Международных Академий наук Высшей школы и Информатизации

профессор **Сухоруков Анатолий Петрович**, 939-16-62

Заведующий отделением ядерной физики

академик Международной Академии наук Высшей школы

профессор **Панасюк Михаил Игоревич**, 939-36-86

Заведующие кафедрами

1. Общей ядерной физики

Лауреат Ломоносовской премии

профессор **Ишханов Борис Саркисович**, 939-56-35

2. Атомной физики, физики плазмы и микроэлектроники

Лауреат Государственной премии СССР,

лауреат Ломоносовской премии

профессор **Рахимов Александр Турсунович**, 939-13-04

3. Космических лучей и физики космоса

Лауреат Ленинской премии,

Лауреат Государственной премии СССР,



академик Российской Академии наук,
академик Международной Академии наук высшей школы,
профессор **Засецин** Георгий Тимофеевич, 939-36-06

4. Квантовой теории и физики высоких энергий

Лауреат Ленинской премии,
Лауреат Государственной премии СССР,
академик Российской Академии наук,
академик Международной Академии творчества,
профессор **Логунов** Анатолий Алексеевич, 939-16-47

5. Физики атомного ядра

Лауреат Ломоносовской премии,
профессор **Балашов** Всеволод Вячеславович, 939-25-13

6. Физики элементарных частиц

профессор **Тяпкин** Алексей Алексеевич, 939-20-06

7. Физики ускорителей высоких энергий

Лауреат Государственной премии СССР,
профессор **Адо** Юрий Михайлович, 939-49-46

8. Оптики и спектроскопии

профессор **Михайлин** Виталий Васильевич, 939-29-91

Заведующий отделением геофизики

Лауреат Демидовской премии,
академик Российской Академии наук,
Почетный член Международной Академии наук Высшей
школы,
профессор **Магницкий** Владимир Александрович, 939-12-80

Заведующие кафедрами

1. Физики Земли

академик Международной Академии наук Высшей школы и
Общенациональной Академии знаний,
профессор **Трухин** Владимир Ильич, 939-12-80

2. Физики моря и вод суши

член-корреспондент Российской Академии наук
профессор **Рыкунов** Лев Николаевич, 939-16-77

3. Физики атмосферы

Лауреат Шуваловской премии,
академик Международной Академии наук Высшей школы,
профессор **Куницын** Вячеслав Евгеньевич, 939-38-06

4. Компьютерных методов в физике

профессор **Пытьев** Юрий Петрович, 939-13-32



Заведующий отделением астрономии

Лауреат Ломоносовской премии,
профессор **Черепашук** Анатолий Михайлович, 939-28-58

Заведующие кафедрами

- 1. Небесной механики, астрометрии и гравиметрии**
профессор **Пантелеев** Валерий Леонтьевич, 939-37-64
- 2. Астрофизики и звездной астрономии**
Лауреат Ломоносовской премии,
профессор **Черепашук** Анатолий Михайлович, 939-28-58

Деканы факультета

Деканы физико-математического отделения философского факультета

Страхов П.И. — 1803 - май 1805
Панкевич М.И. — май 1805 - июнь 1808
Прокопович-Антонский А.А. — июнь 1808 - июнь 1809
Страхов П.И. — июнь 1809 - май 1811
Панкевич М.И. — май 1811 - май 1812
Страхов П.И. — май 1812 - февраль 1813
Прокопович-Антонский А.А. — август 1813 - май 1818
Дvigubский И.А. — май 1818 - май 1827
Чумаков Ф.И. — май 1827 - май 1828
Фишер фон Вальдгейм Г.И. — май 1828 - май 1829
Чумаков Ф.И. — май 1829 - май 1831
Щепкин П.С. — май 1831 - май 1832
Павлов М.Г. — май 1832 - *точная дата неизвестна*
Щепкин П.С. — *точная дата неизвестна* - май 1833
Перевощиков Д.М. — май 1833 - май 1835
Ловецкий А.А. — май 1835 - февраль 1836
Перевощиков Д.М. — февраль 1836 - апрель 1848
Щуровский Г.Е. — апрель 1848 - декабрь 1849



Деканы физико-математического факультета

Фишер фон Вальдгейм А.Г. - декабрь 1849 - ноябрь 1853
Спасский М.Ф. - ноябрь 1853 - январь 1859
Фишер фон Вальдгейм А.Г. - январь 1859 - 1860
Шуровский Г.Е. - 1860 - 1863
Давидов А.Ю. - 1863 - 1867
Фамилия неизвестна — 1868 - 1872
Бредихин Ф.А. - 1873-1876
Цингер В.Я. - 1876-1878
Давидов А.Ю. - 1878-1880
Цингер В.Я. - 1880-1885
Толстопятов М. А. - 1885-1887
Бугаев Н.В. - 1887-1891
Слудский Ф.А. - 1891-1893
Бугаев Н.В - 1893-1894
Тихомиров В.А. - 1894-1897
Фамилия неизвестна — 1898
Сабанеев А.П. - 1899-1905
Андреев К.А. - 1905-1911
Анучин Д.Н. - 1911-1912
Лахтин Л.К. - 1912-1918
Новиков М.М. - 1919-1920
Стратонов В.В. - 1920-1922
Реформаторский А. Н. - 1923-1924
Яковлев К.П. - 1924-1925
Мирчинк Г.Ф. - 1925-1927
Казаков С.Л. - 1928-1930

Деканы физического факультета

Гессен Б.М. - отделение - 1931-1933
- факультет - 1933-1934
Хайкин С.Э. - 1935-1936
Предводителев А.С. - 1937-1942
Предводителев А.С.(Ашхабад, Свердловск) - 1942-1943
Ильин Б.В. (Москва) - 1942-1943
Предводителев А.С. - 1944-1946
Кессених В.Н. (и.о.) - 1946
Швилковский Е.Г.(и.о.) - 1946



Конобеевский С.Т. - 1947-1948

Соколов А.А. - 1948-1954

Фурсов В.С. - 1954-1989

Сухоруков А.П. - 1989-1992

Трухин В.И. - 1992 - *по настоящее время*

Заслуженные профессора Московского университета

(физики, геофизики, астрономы)

Двигубский И.А. - 1830

Перевощиков Д.М. - 1851

Зернов Н.Е. - 1860

Любимов Н.А. - 1879

Бредихин Ф.А. - 1887

Цингер В.Я. - 1888

Столетов А.Г. - 1891

Умов Н.А. - 1896

Соколов А.П. - 1907

Штернберг П.К. 1915

В советские годы присуждение звания было прекращено.

Традиция возрождена в 1993 г.

Белов К.П. - 1993

Киселев В.Ф. - 1993

Красильников В. А. - 1993

Матвеев А.Н. - 1993

Мигулин В.В. - 1993

Тернов И.М. - 1993

Тихонов А.Н. - 1993

Брандт Н.Б. - 1994

Иваненко Д.Д. - 1994

Лёвшин Л.В. - 1994

Ракобольская И.В. - 1994

Свешников А.Г.. - 1994

Стратонович Р.Л. - 1994

Фурсов В.С. - 1994

Яковлев И.А. - 1994



Члены Академий Наук

Члены Петербургской Академии наук

Действительные члены

Бредихин Ф.А. - 1890
Голицын Б.Б. - 1898
Ломоносов М.В. - 1745
Перевощикова Д.М. - 1855

Члены-корреспонденты

Лебедев П.Н. - 1904
Страхов П.И. - 1803
Цераский В.К. - 1914

Члены Академии наук СССР, Российской Академии наук

Действительные члены

Абрикосов А.А. - 1987
Андреев Н.Н. - 1953
Андронов А.А. - 1946
Арцимович Л.А. - 1953
Белопольский А.А. - 1903
Боголюбов Н.Н. - 1953
Бреховских Л.М. - 1968
Вавилов С.И. - 1932
Введенский Б.А. - 1943
Векслер В.И. - 1958
Велихов Е.П. - 1974
Вернов С.Н. - 1968
Гамбурцев Г.А. - 1953
Зацепин Г.Т. - 1981
Зельдович Я.Б. - 1958
Ильин В.А. - 1990



Капица П.Л. - 1939
Кардашев Н.С. 1993
Келдыш Л.В. - 1976
Кикоин И.К. - 1953
Курчатов И.В. - 1943
Лазарев П.П. - 1917
Ландау Л.Д. - 1946
Ландсберг Г.С. - 1946
Ларкин А.И. - 1991
Леонтович М.А. - 1946
Лифшиц И.М. - 1970
Логунов А.А. - 1972
Магницкий В.А. - 1979
Мандельштам Л.И. - 1929
Марков М.А. - 1966
Маслов В.П. - 1984
Матвеев В.А. - 1994
Мигулин В.В. - 1992
Михайлов А.А. - 1964
Обухов А.М. - 1970
Понтекорво Б.М. - 1964
Прохоров А.М. - 1966
Самарский А.А. - 1976
Северный А.Б. - 1968
Скобельцын Д.В. - 1946
Тавхелидзе А. Н. - 1990
Тамм И.Е. - 1953
Тихонов А.Н. - 1966
Фесенков В.Г. - 1935
Флеров Г.Н. - 1968
Фок В.А. - 1939
Франк И.М. - 1968
Хохлов Р.В. - 1974
Чудаков А.Е. - 1987
Шальников А.И. - 1979
Ширков Д.В. - 1994
Шмидт О.Ю. - 1935
Шубников А.В. - 1953
Шулейкин В.В. - 1946
Яненко Н.Н. - 1970



Члены-корреспонденты

Алексеевский Н.Е. - 1960
Аркадьев В.К. - 1927
Блажко С.Н. - 1927
Блохинцев Д.И. - 1958
Боголюбов Н.Н.(мл.) - 1984
Брагинский В.Б. - 1990
Великанов М.А. - 1939
Вульф Г.В. - 1921
Генералов Н.А. - 1987
Гессен Б.М. - 1936
Дзялошинский И.Е. - 1974
Ефимов Н.В. - 1979
Зверев М.С. - 1953
Кадышевский В.Г. - 1991
Киржниц Д.А. - 1987
Конобеевский С.Т. - 1946
Костомаров Д.П. - 1991
Кравец Т.П. - 1943
Максимов А.А. - 1943
Мандельштам С.Л. - 1979
Мещеряков М.Г. - 1953
Мустель Э.Р. - 1953
Орлов А.Я. - 1927
Орлов С.В. - 1943
Паренаго П.П. - 1953
Письменный В.Д. - 1984
Покровский Я.Е. - 1987
Предводителев А. С. - 1939
Рубаков В.А. - 1990
Рыкунов Л.Н. - 1984
Рытов С.М. - 1968
Саваренский Е.Ф. - 1966
Славнов А.А. - 1987
Стрелков П.Г. - 1960
Фабелинский И. Л. - 1979
Хитрин Л.Н. - 1953
Хохлов А.Р. - 1990
Христиансен Г.Б. - 1990
Шапиро И.С. - 1979
Шапиро Ф.Л. - 1968
Шкловский И.С. - 1966



Члены Академий наук республик СССР

Действительные члены

Акулов Н.С. - АН БССР, 1940

Боголюбов Н.Н. - АН УССР, 1948

Вавилов С.И. - АН Арм. CCP, 1948; АН Каз. CCP, 1946; АН Уз.ССР, 1947

Давыдов А.С. - АН УССР, 1964

Добротин Н.А. - АН Каз.ССР, 1967

Колесников А.Г. - АН УССР, 1967

Курчатов И.В. - АН Уз.ССР, 1959

Лифшиц И.М. - АН УССР, 1967

Нелепо Б.А. -АН УССР, 1978

Орлов А.Я. - АН УССР, 1939

Сирота Н.Н. -АН БССР, 1956

Тавхелидзе А.Н. - АН Груз.ССР, 1974

Фесенков В.Г. - АН Каз.ССР, 1946

Шмидт О.Ю. - АН УССР, 1934

Эйхенвальд А.А. - АН УССР, 1919

Члены-корреспонденты

Блохинцев Д. И. - АН УССР, 1953

Члены Академии педагогических наук СССР

Действительные члены

Зубов В.Г. — вице-президент — 1965

Члены - корреспонденты

Воронцов-Вельяминов Б.А. — 1947

Члены Российской Академии естественных наук

Почетные члены

Белов К.П. — 1993

Брандт Н.Б. — 1996

Красильников В.А. — 1992

Мигулин В.В. — 1991



Действительные члены

Александров А.Ф. — 1993
Блюменфельд Л.А. — 1993
Горчаков Е.В. — 1991
Маслов В.П. — 1991
Прохоров А.М. — 1990
Рухадзе А.А. — 1991
Садовников Б.И. — 1995
Свешников А.Г. — 1991

Члены-корреспонденты

Зарембо Л.К. — 1992
Лоскутов Ю.М. — 1996
Шугаев Ф.В. — 1996

Действительные члены**Российской Академии технологических наук**

Брандт Н.Б. 1990
Сухоруков А.П. 1992

Действительные члены**Российской Академии инженерных наук**

Прохоров А.М. - президент — 1991
Брандт Н.Б. - член Президиума — 1991
Коротеев Н.И. - член Президиума — 1991
Сухоруков А.П. — 1991

**Действительные члены Российской Академии
электро-технических наук**

Велихов Е.П.

Действительные члены**Общенациональной Академии знаний.**

Кузьмин Р.Н. — 1995
Трухин В.И. — 1995



Члены Международной Академии наук Высшей школы

Почетные члены

Магницкий В.А. — 1993

Действительные члены

Ермолов П.Ф. — 1994
Засов А.В. — 1993
Зацепин Г.Т. — 1993
Куницын В.Е. — 1994
Панасюк М.И. — 1992
Сухоруков А.П. — 1995
Тернов И.М. — 1993
Трухин В.И. — 1993

Члены Международной Академии информатизации

Действительные члены

Зарембо Л.К - 1994
Кацнельсон А.А. - 1995
Кашкаров П.К. - 1994
Плотников Г.С. - 1994
Сухоруков А.П. - 1994

Члены-корреспонденты

Сандалов А.Н. - 1994
Солодов И.Ю. - 1994

Действительные члены

Международной Академии творчества

Боголюбов Н.Н. - 1990
Климонтович Ю.Л. - 1990
Кузьмин Р.Н. - 1990
Логунов А.А. - 1990



Почетные члены Международной славянской Академии наук, образования, искусств и культуры

Иваненко Д.Д. - 1994

Почетные члены зарубежных академий, университетов и обществ

Абрикосов А.А.

Почетный доктор Лозанского университета, Швейцария, 1975.

Андреев Н.Н.

Член Международной акустической комиссии, 1953-1959.

Почетный доктор-инженер Дрезденского технического университета, ГДР, 1959.

Иностранный член Польской Академии наук, 1960.

Арцимович Л.А.

Почетный член Американской Академии искусств и наук в Бостоне, США, 1966.

Почетный доктор наук Загребского университета, Югославия 1969.

Иностранный член Академии наук ГДР, 1969.

Почетный доктор наук Варшавского университета, Польша, 1972.

Иностранный член Шведской Королевской Академии наук, 1972.

Белопольский А.А.

Член Итальянского общества спектроскопистов, 1907.

Член-корреспондент Лондонского Королевского астрономического общества, Великобритания, 1910.

Блажко С.Н.

Член Международной Академии истории науки.

Член Астрономического общества, Франция.

Блохинцев Д.И.

Иностранный член Академии наук ГДР, 1957.

Почетный доктор наук Чешского высшего технического училища, 1957.

Почетный член Венгерской Академии наук, 1961

Член Германской Академии естествоиспытателей "Леопольдина", ГДР, 1964.

Президент Международного союза чистой и прикладной физики, 1966 - 1969.

Почетный член Физического общества, Болгария, 1971.



Блохинцев Л.Д.

Член Американского физического общества, 1991.

Боголюбов Н.Н.

Почетный доктор наук Аллахабадского университета, Индия, 1958.

Почетный член Американской Академии искусств и наук в Бостоне, США, 1960.

Почетный доктор наук Берлинского университета им. А. Гумбольдта, ГДР, 1960.

Иностранный член Болгарской Академии наук, 1961.

Иностранный член Польской Академии наук, 1962.

Иностранный член Академии наук ГДР, 1966.

Почетный доктор наук Чикагского университета, США, 1967.

Иностранный член-корреспондент Гейдельбергской Академии наук ФРГ, 1968.

Иностранный член Национальной Академии наук, США, 1969.

Почетный доктор наук Туринского университета, Италия, 1969.

Почетный доктор Krakowskoy горно-металлургической Академии, Польша, 1969.

Почетный доктор наук Вроцлавского университета им. Б. Берута, Польша, 1970.

Почетный член Физического общества, Болгария, 1971.

Почетный доктор наук Бухарестского университета, Румыния, 1971.

Почетный доктор философии Хельсинского государственного университета, Финляндия, 1973.

Почетный доктор Улан-Баторского университета им. Х. Чойбалсана, Монголия, 1977.

Почетный доктор наук Варшавского университета, Польша, 1977.

Почетный член Венгерской Академии наук, 1979.

Иностранный член Чехословацкой Академии наук, 1980.

Иностранный член Академии наук Монгольской Народной республики, 1983.

Иностранный член Академии наук Индии, 1983.

Бонч-Бруевич В.Л.

Почетный доктор естественных наук Берлинского университета им. А. Гумбольдта, ГДР, 1979.

Боровский И.Б.

Почетный член Американского общества электронно-зондового анализа, 1973.



Брагинский В.Б.

Член Европейской Академии наук, 1995.

Советник президента общества им. М.Планка, Германия, 1995.

Брандт Н.Б.

Член бюро Европейского физического общества, 1973-1977.

Бредихин Ф.А.

Действительный член Леопольдино-Королевской Академии наук в Галле, Германия, 1983.

Член-корреспондент Лондонского Королевского астрономического общества, Великобритания, 1984.

Член-корреспондент Ливерпульского астрономического общества, Великобритания, 1884.

Член общества итальянских спектроскопистов, Италия, 1889.

Бреховских Л.М.

Иностранный член Польской Академии наук. 1977.

Член Национальной Академии США, 1991.

Вавилов В.С.

Член Американской ассоциации по использованию солнечной энергии, 1963.

Иностранный член Афинской Академии наук, Греция, 1992.

Вавилов С.И.

Почетный член Болгарской Академии наук, 1947.

Член-корреспондент Словенской Академии наук и искусств, Югославия, 1947.

Член Академии наук Монголии, 1947.

Член Национального географического общества, США, 1948.

Действительный член Польской Академии наук, 1948.

Почетный доктор наук Карлова (Пражского) университета, Чехословакия, 1948.

Почетный член Академии наук в Бангалоре. Индия. 1949.

Член Германской Академии наук в Берлине, ГДР, 1949.

Введенский Б.А.

Иностранный член Академии наук ГДР, 1955.

Член Международного научного радиосоюза, 1957.

Векслер В.И.

Почетный доктор Чешского высшего технического училища, 1965.

Велихов Е.П.

Иностранный член Болгарской Академии наук.

Почетный член Венгерской Академии наук.



Почетный член Технологического университета в Дрездене, ГДР.

Член Королевской Академии технических наук, Швеция, 1981.

Вернов С.Н.

Действительный член Международной Академии астронавтики, 1964.

Голицын Б.Б.

Президент Международной сейсмической ассоциации, 1911-1916.

Член Лондонского Королевского общества, Великобритания, 1916.

Гусев А.М.

Член-корреспондент Лимского географического общества, Перу, 1968.

Дубошин Г.Н.

Член Международного астрономического союза, 1952.

Действительный член Международной Академии астронавтики, 1969.

Жданов Г.С.

Член-корреспондент Саксонской Академии наук, ГДР, 1966.

Зверев М.С.

Президент комиссии № 8 Международного астрономического союза, 1952-1958.

Зельдович Я.Б.

Член-корреспондент Международной Академии астронавтики, 1969.

Член Лондонского Королевского астрономического общества, Великобритания, 1972.

Член Германской Академии естествоиспытателей "Леопольдина", ГДР, 1972.

Иностранный член Лондонского Королевского общества. Великобритания, 1979.

Почетный член Физического общества им. Л. Этвеша, Венгрия, 1979.

Иностранный член Национальной Академии наук, США, 1979.

Член Американской Академии искусств и наук в Бостоне США.

Член Венгерской Академии наук.

Капица П.Л.

Член Кембриджского философского общества, Великобритания, 1923.

Действительный член Тринити колледжа Кембриджского университета, Великобритания, 1925.

Действительный член Лондонского Королевского общества, Великобритания, 1929.



- Действительный член физического общества, Великобритания, 1932.
- Действительный член Института физики, Великобритания, 1934.
- Член Физического общества, Франция, 1935.
- Член Физического общества, США, 1937.
- Почетный член Института металлов, Великобритания, 1943.
- Почетный доктор наук Алжирского университета, 1944.
- Почетный член Института им. Б. Франклина, США, 1944.
- Почетный доктор наук Парижского университета (Сорbonna), Франция, 1945.
- Почетный член Королевской Академии наук, Дания, 1946.
- Почетный доктор наук университета в Осло, Норвегия, 1946.
- Иностранный член Национальной Академии наук, США, 1946.
- Почетный член Нью-Йоркской Академии наук, США, 1946.
- Почетный член Академии наук в Аллахабаде, Индия, 1948.
- Почётный член Ирландской Королевской Академии наук, 1948.
- Почетный член Национального института наук, Индия, 1957.
- Действительный член Германской Академии естествоиспытателей “Леопольдина”, ГДР, 1958.
- Иностранный член Польской Академии наук, 1962.
- Почетный доктор наук Дрезденского технического университета, ГДР, 1964.
- Член Международной Академии астронавтики, 1964.
- Почетный доктор наук Ягеллонского университета в Кракове, Польша, 1964.
- Почетный доктор наук Карлова (Пражского) университета, Чехословакия, 1964.
- Иностранный член Шведской Королевской Академии наук, 1966.
- Почетный доктор наук Делийского университета, Индия, 1966.
- Член Американской Академии искусств и наук в Бостоне, США, 1968.
- Почетный доктор наук Колумбийского университета, США, 1969.
- Иностранный член Нидерландской Королевской Академии наук, 1969.
- Почетный член Германской Академии естествоиспытателей “Леопольдина”, ГДР, 1970.
- Почетный член Международной Академии истории науки, 1971.
- Иностранный член Сербской Академии наук и искусств, Югославия, 1971.



Почетный доктор Вроцлавского университета им. Б.Берута, Польша, 1972.

Член Института фундаментальных исследований им. Д.Тата, Индия, 1977.

Почетный доктор университета в Турку, Финляндия, 1977.

Иностранный член Чехословацкой Академии наук, 1980.

Климонтович Ю.Л.

Почетный доктор Ростокского университета, ГДР, 1990.

Коротеев Н.И.

Председатель Международного лазерного центра МГУ, 1989.

Член Международного общества оптической техники, 1991.

Член правления Отделения квантовой электроники и оптики Европейского физического общества, 1992.

Член комиссии по квантовой электронике Международного Союза по чистой и прикладной физике, 1993.

Кудрявцев П.С.

Член-корреспондент Международной Академии истории науки, 1969.

Кукаркин Б.В.

Вице-президент Международного астрономического союза, 1955-1961.

Член Лондонского Королевского астрономического общества, Великобритания, 1958.

Курт В.Г.

Член-корреспондент Международной Академии астронавтики, 1967.

Ландау Л.Д.

Член Королевской Академии наук, Дания, 1951.

Член Нидерландской Королевской Академии наук, 1956.

Почетный доктор Оксфордского университета, Великобритания, 1959.

Почетный член Физического общества, Великобритания, 1959.

Иностранный член Национальной Академии наук, США, 1960.

Почетный член Американской Академии искусств и наук в Бостоне, США, 1960.

Почетный член Тринити колледжа Кембриджского университета, Великобритания, 1962.

Член Германской Академии естествоиспытателей “Леопольдиана”, ГДР, 1964.

Лебедев П.Н.

Почетный член Британского Королевского института, 1911.



Леонович М. А.

Член Международного научного радиосоюза, 1957.

Лифшиц И. М.

Почетный член Тринити колледжа Кембриджского университета, Великобритания), 1962.

Член Национальной Академии наук, США, 1982.

Логунов А.А.

Почетный член Физического общества, Болгария, 1971.

Иностранный член Болгарской Академии наук, 1978.

Почетный доктор Софийского государственного университета им. К. Охридского, Болгария, 1978.

Иностранный член Академии наук ГДР, 1978.

Почетный доктор наук Карлова (Пражского) университета, Чехословакия, 1978.

Почетный доктор Токийского университета “Васеда” Япония, 1981.

Почетный доктор и профессор университета “Соха-Гаккай”, Япония, 1982.

Почетный доктор и профессор университета “Токай Дайгаку”, Япония.

Почетный доктор Белградского университета, Югославия.

Почетный доктор Титоградского университета, Югославия.

Почетный доктор Хельсинского университета, Финляндия.

Почетный доктор Гаванского университета, Куба.

Почетный доктор Братиславского университета, Чехословакия.

Почетный доктор Берлинского университета им. А.Гумбольта, ГДР.

Магницкий В.А.

Президент Международной ассоциации сейсмологии и физики недр Земли, 1971-1975.

Иностранный член Академии наук ГДР, 1984.

Мандельштам Л.И.

Член Физического общества, Германия.

Мандельштам С.Л.

Член Германской Академии естествоиспытателей “Леопольдина”, ГДР, 1960.

Почетный член Физического общества им. Л.Этвеша, Венгрия, 1978.

Мартынов Д.Я.

Президент комиссии №5 Международного астрономического союза, 1955-1961.



Член Королевского астрономического общества, Великобритания.

Масевич А.Г.

Иностранный член Лондонского Королевского астрономического общества, Великобритания, 1963.

Действительный член Международной Академии астронавтики, 1964.

Член геофизического союза, США, 1964.

Иностранный член Индийской национальной Академии наук, 1979.

Матвеев А.Н.

Заместитель генерального директора ЮНЕСКО по науке, 1964-1969.

Член Международной комиссии по образованию Международного совета по чистой и прикладной физике, 1970-1976.

Мигулин В.В.

Заместитель генерального директора МАГАТЕ, 1957-1959.

Вице-президент Международного научного радиосоюза, 1972-1978.

Действительный член Европейского физического общества (ЕПО), с 1980.

Действительный член Международной Академии астронавтики (IAA), с 1980.

Почетный председатель "Сузdalского симпозиума" Международного научного Радиосоюза по модификации ионосферы (URSI), с 1987.

Ассоциированный член Американского физического общества, США, 1992.

Михайлов А.А.

Член Международного астрономического союза, 1938.

Член-корреспондент Парижского бюро долгот, Франция, 1946.

Почетный доктор наук Копенгагенского университета, Дания, 1946.

Вице-президент Международного астрономического союза, 1946-1948.

Почетный доктор (повторно) Копенгагенского университета, Дания, 1956.

Член Германской Академии естествоиспытателей "Леопольдиана", ГДР, 1959.

Член Астрономического общества, Франция, 1960.



Член Лондонского Королевского астрономического общества, Великобритания, 1960.

Член Международной Академии астронавтики, 1964.

Вице-президент Международной Академии астронавтики, 1967-1978.

Мустель Э.Р.

Вице-президент Международного астрономического союза, 1970-1976.

Член Международного совета по солнечно-земной физике.

Нелепо Б.А.

Почетный член Американского общества научных исследований Гарвардского университета, США, 1976.

Обухов А.М.

Член Национального географического общества, США, 1966.

Почетный член Королевского метеорологического общества, Великобритания, 1967.

Член Американского геофизического союза, 1967.

Президент Международной ассоциации метеорологии и физики атмосферы, 1963-1967.

Член бюро Международного союза геодезии и геофизики.

Огородников К.Ф.

Член Британского межпланетного общества, 1959.

Действительный член Международной Академии астронавтики, 1960.

Панасюк М.И.

Член Американского геофизического союза, 1987.

Пикельнер С.Б.

Президент комиссии Международного астрономического союза по межзвездной среде, 1964-1967.

Член Лондонского Королевского астрономического общества, Великобритания, 1971.

Понтекорво Б.М.

Почетный доктор Будапештского университета Л.Этвеша, Венгрия, 1980.

Иностранный член Национальной Академии “Деи Линчей”, Италия, 1981.

Предводителев А.А.

Почетный доктор Будапештского политехнического института, Венгрия, 1982.

Прохоров А.М.

Член Электрохимического общества, США, 1964.



Почетный доктор наук Делийского университета, Индия, 1967.
Член Европейского физического общества, 1970.

Почетный доктор наук Бухарестского университета, Румыния, 1971.

Почетный иностранный член Американской Академии искусств и наук в Бостоне, США, 1972.

Почетный член Физического общества, Болгария, 1972.

Почетный член Венгерской Академии наук, 1976.

Почетный доктор Клужского университета, Румыния, 1977.

Иностранный член Академии наук ГДР, 1977.

Почетный доктор Пражского Политехнического института, Чехословакия, 1980.

Иностранный член Академии наук Чехословакии, 1982.

Псковский Ю.П.

Член Международного астрономического союза, 1964.

Романовский Е.А.

Член Американского Физического общества, 1991.

Рухадзе А.А.

Член Европейского общества по образованию, 1989.

Саваренский Е.Ф.

Вице-президент Европейской сейсмологической комиссии, 1958-1970.

Вице-президент комитета по цунами Международного геодезического и геофизического союза, 1963.

Президент Европейской сейсмологической комиссии, 1970-1972.

Председатель комиссии по прогнозу землетрясений Международной ассоциации сейсмологии и физики недр Земли, 1973.

Вице-президент Европейской ассоциации по сейсмостойкому строительству и инженерной сейсмологии, 1978.

Самарский А.А.

Почетный доктор Технического университета Хемница, Германия, 1981.

Северный А.Б.

Президент комиссии №10 "Солнечная активность" Международного астрономического союза, 1957-1986.

Член-корреспондент Лондонского Королевского астрономического общества, Великобритания, 1958.

Действительный член Лондонского Королевского астрономического общества, Великобритания, 1959.

Вице-президент Международного астрономического союза, 1964-1970.



Почетный доктор наук Ньюкаслского университета, Великобритания, 1965.

Член-корреспондент Международной Академии астронавтики, 1965.

Действительный член Гейдельбергской Академии наук, ФРГ, 1968.

Действительный член Международной Академии астронавтики, 1969.

Почетный доктор Вроцлавского университета им. Б. Берута, Польша, 1974.

Действительный член Гётингенской Академии наук, ФРГ.

Скобельцын Д.В.

Председатель Комитета по Международным Ленинским премиям “За укрепление мира между народами”, 1950-1974.

Член постоянного комитета Международных Пагоушских конференций ученых, 1957.

Член-корреспондент Академии наук Франции, 1957.

Секретарь комиссии по космическим лучам Международного Союза чистой и прикладной физики “ЮПАЛ”, 1959-1961.

Почетный член Физического общества, Китай, 1960.

Член ассоциации имени Ирен и Фредерика Жолио-Кюри, Франция, 1960.

Почетный доктор наук Гаванского университета, Куба, 1962.

Славнов А.А.

Член Международного союза математической физики, 1980.

Тамм И.Е.

Действительный член Польской Академии наук, 1959.

Ординарный член Королевской Академии наук в Упсале, Швеция, 1959.

Почетный член Американской Академии искусств и наук в Бостоне, США, 1961.

Почетный член Национальной Академии наук США, 1961.

Член комиссии по науке физико-химического института фирмы “Сольвей”, Бельгия, 1964.

Член Германской Академии естествоиспытателей “Леопольдина”, ГДР, 1964.

Почетный член Национальной Академии наук в Нью-Йорке, США, 1970.

Твердислов В.А.

Почетный профессор Белградского университета, Югославия, 1992.



Тверской Б.А.

Действительный член Международной Академии астронавтики, 1994.

Тернов И.М.

Член Американского физического общества, 1991.

Терлецкий Я.П.

Член Шведского Королевского научного общества в Упсале, 1971.

Тихонов А.Н.

Почетный доктор Будапештского университета им. Л. Этвеша, Венгрия, 1975.

Почетный доктор Высшей технической школы в Карл-Маркс-Штадте, ГДР, 1976.

Почетный член Венгерской Академии наук, 1979.

Иностранный член Академии наук ГДР, 1980.

Умов Н.А.

Почетный доктор права университета Глазго, Великобритания, 1896.

Фесенков В.Г.

Член Международного астрономического союза, 1938.

Флеров Г.Н.

Иностранный член Королевской Академии наук, Дания, 1969.

Фок В.А.

Член Академии наук Норвегии, 1958.

Почетный доктор наук Делийского университета, Индия, 1965.

Иностранный член Академии наук ГДР, 1967.

Иностранный член Королевской Академии наук, Дания, 1968.

Почетный доктор Лейпцигского университета им. К. Маркса, ГДР, 1971.

Почетный член Мичиганского университета, США.

Член Международной Академии квантовой теории молекул.

Фомин С.В.

Член Совета Международного союза по чистой и прикладной биофизике.

Франк И.М.

Почетный доктор Лодзинского университета, Польша, 1975.

Иностранный член Болгарской Академии наук, 1977.

Иностранный член Академии наук ГДР, 1977.

Хохлов Р.В.

Почетный член Болгарского физического общества, 1976.



Вице-президент Генеральной ассамблеи Международной ассоциации университетов, 1975-1977.

Член-корреспондент Академии наук Португалии, 1976.

Черепашук А.М.

Член Международного астрономического союза, 1971.

Чудаков А.Е.

Член-корреспондент Международной Академии астронавтики, 1966.

Шевченко В.Г.

Директор отдела Международного отдела агентства атомной энергии, 1962-1965.

Ширков Д.В.

Член Научно-естественного общества в Лунде, Швеция, 1970.

Иностранный член Саксонской Академии наук, ГДР, 1985.

Шкловский И.С.

Член Лондонского Королевского астрономического общества, Великобритания, 1964.

Действительный член Международной Академии астронавтики, 1964.

Член Американской Академии искусств и наук в Бостоне, США, 1968.

Член Королевского астрономического общества, Канада, 1972.

Член Американского астрономического общества, 1972.

Иностранный член Национальной Академии наук, США, 1973.

Шмидт О.Ю.

Почётный член Клуба путешественников в Нью-Йорке, США, 1934.

Член Национального географического общества, США.

Шубников А.В.

Почётный член Минералогического общества Великобритании и Ирландии, 1945.

Член Общества минералогии и кристаллографии, Франция, 1947.

Яненко Н.Н.

Член Института аэронавтики и астронавтики, США, 1977.



Звания

Герои Советского Союза

Хохлов М.З. - 1943

Шмидт О.Ю. - 1937

Герои Социалистического Труда

Трижды Герои Социалистического Труда

Зельдович Я.Б. - 1949, 1953, 1956.

Курчатов И.В. - 1949, 1951, 1954.

Дважды Герои Социалистического Труда

Боголюбов Н.Н. - 1969, 1979.

Капица П.Л. - 1945, 1974.

Кикоин И.К. - 1951, 1978.

Прохоров А.М. - 1969, 1986.

Тихонов А.Н. - 1953, 1986.

Герои Социалистического Труда

Андреев Н.Н. - 1970.

Арцимович Л.А. - 1969.

Блохинцев Д.И. - 1956.

Бреховских Л.М. - 1987.

Введенский Б.А. - 1963.

Велихов Е.П. - 1985.

Вернов С.Н. - 1980.

Давыдов А.С. - 1982.

Ландау Л.Д. - 1954.

Логунов А.А. - 1980.

Марков М.А. - 1978.

Михайлов А.А. - 1978.

Самарский А.А. - 1979.

Северный А.Б. - 1973.

Скобельцын Д.В. - 1969.

Тамм И.Е. - 1953.

Флеров Г.Н. - 1949.

Фок В.А. - 1968.

Щубников А.В. - 1967.

Яненко Н.Н. - 1981.



Заслуженные деятели науки РСФСР

Ахманов С.А. - 1989.
Белов К.П. - 1973.
Блажко С.Н. - 1934.
Бончковский В.Ф. - 1948.
Брандт Н.Б. - 1983.
Воронцов-Вельяминов Б.А. - 1974.
Григоров Н.Л. - 1980.
Дубошин Г.Н. - 1976.
Костомаров Д.П. - 1980.
Кудрявцев П.С. - *год неизвестен*.
Мартынов Д.Я. - 1966.
Масевич А.Г. - 1985.
Михайлов А.А. - 1959.
Огородников К.Ф. - 1968.
Позняк Э.Г. - 1983.
Ракобольская И.В. - 1990.
Ржевкин С.Н. - 1972.
Рухадзе А.А. - 1991.
Свешников А.Г. - 1980.
Тернов И.М. - 1982.
Шахпаронов М.И. - 1980.

Заслуженные деятели науки России

Александров А.Ф. - 1995.
Сухоруков А.П. - 1996.
Тверской Б.А. - 1995.
Ширков Д.В. - 1995.
Шпинель В.С. - 1992.

Заслуженные деятели науки и техники РСФСР.

Андреев Н.Н. - 1960.
Великанов М.А. - 1948.
Жданов Г.С. - 1976.
Калашников С.Г. - 1966.
Капцов Н.А. - 1964.
Кессених В.Н. - 1963.
Королев Ф.А. - 1970.
Лёвшин В.Л. - 1966.
Пинскер З.Г. - *год неизвестен*.



Соболев Н.Н. - 1976.
Соколов А.А. - 1971.
Стрелков С.П. - 1958.
Телеснин Р.В. - 1976.
Терлецкий Я.П. - 1973.
Широков М.Ф. - 1967.

Заслуженные изобретатели РСФСР

Брандт Н.Б. - 1981.

Заслуженные деятели культуры РСФСР

Базаров И.П. - 1983.

Заслуженные деятели науки республик СССР

Боголюбов Н.Н. - УССР, 1970.
Мартынов Д.Я. - Татарской АССР, 1945.
Орлов А.Я. - УССР, 1950.
Фесенков В.Г. - Каз.ССР, 1947.

Заслуженные деятели науки и техники республик СССР

Сирота Н.Н. - БССР, 1968.

Лауреаты премий

Лауреаты Нобелевской премии

1958

Тамм И.Е., Франк И.М. и др. - За открытие и истолкование эффекта Черенкова.

1962

Ландау Л.Д. - За основополагающие теории конденсированной материи, в особенности жидкого гелия.

1963

Прохоров А.М. и др. - За фундаментальные работы в области квантовой электроники, приведшие к созданию генераторов и усилителей на основе принципа мазера-лазера.



1973

Капица П.Л. и др. - За фундаментальные изобретения и открытия в области физики низких температур.

Лауреаты премии им. В.И. Ленина

1931

Мандельштам Л.И. - За работы по оптике и теории колебаний.

Лауреаты Ленинской премии

1957

Блохинцев Д.И. и др. - За создание первой атомной электростанции в СССР.

Зельдович Я.Б. - За работу по специальной теме.

1958

Арцимович Л.А., Леонтович М.А., Лукьянов С.Ю., Подгорный И.М. - За исследование мощных импульсных разрядов в газе для получения высокотемпературной плазмы, опубликованных в 1956-1957 гг.

Боголюбов Н.Н. - За разработку нового метода в квантовой теории поля и статистической физике, приведшего, в частности, к обоснованию теории сверхтекучести и теории сверхпроводимости.

Ширков Д.В. и др. - За работу в области приборостроения.

1959

Векслер В.И., Коломенский А.А., Петухов В.А. - За создание синхрофазotronа на десять миллиардов электрон - вольт.

Кикоин И.К. - За работу по специальной теме.

Прохоров А.М. и др. - За разработку нового принципа генерации и усиления радиоволн (создание молекулярных генераторов и усилителей).

1960

Вернов С.Н., Чудаков А.Е. - За открытие и исследование внешнего радиационного пояса Земли и исследование магнитного поля Земли и Луны.



Шкловский И.С. - За работу по специальной теме.

Фок В.А. - За исследования по квантовой теории поля, изложенные в монографии “Работы по квантовой теории поля”, опубликованной в 1957 г.

1962

Ландау Л.Д. и др. - За серию книг по теоретической физике: “Механика”, “Теория поля”, “Квантовая механика”, “Статистическая физика”, “Механика сплошных сред”, “Электродинамика сплошных сред”, опубликованных в 1941-1960 гг.

Самарский А.А. - За работу в области приборостроения.

1963

Понтекорво Б.М. - За экспериментальные и теоретические исследования физики нейтрино и слабых взаимодействий.

1966

Абрикосов А.А. и др. - За разработку теории сверхпроводящих сплавов и свойств сверхпроводников в сильных магнитных полях.

Давыдов А.С. и др. - За теоретические и экспериментальные исследования экситонов в кристаллах.

Ефимов Н.В. - За исследование по возникновению особенностей на поверхностях отрицательной кривизны.

Тихонов А.Н. - За цикл работ по некорректным задачам.

1967

Лифшиц И.М. - За исследование электронного энергетического спектра металлов.

Флёров Г.Н. и др. - За синтез и исследование свойств трансурановых элементов.

1970

Бреховских Л.М. - За работу по специальной теме.

Власов А.А. - За цикл работ по теории плазмы, содержащих фундаментальный метод исследования ее свойств.

Курчатов И.В. - За работу по специальной теме.

Логунов А.А. и др. - За разработку и ввод в действие протонного синхротрона Института физики высоких энергий на энергию 70 Гэв.



Хохлов Р.В., Ахманов С.А. - За исследования нелинейных когерентных взаимодействий в оптике.

1972

Терлецкий Я.П. и др. - За работы в области магнитной кумуляции.

1974

Келдыш Л.В. - За цикл теоретических работ по физике полупроводников (туннельный эффект, полупроводники в сильных электрических полях, многофотонные процессы в твердом теле).

1976

Чарахчян Т.Н. - За стратосферические исследования вспышек космических лучей на Солнце и процессов солнечной модуляции галактических космических лучей.

1982

Зацепин Г.Т., Скобельцын Д.В., Христиансен Г.Б. - За цикл работ "Исследования первичного космического излучения сверхвысокой энергии", опубликованных в 1947-1980 гг.

1984

Велихов Е.П., Письменный В.Д.- За работу по специальной теме.

1986

Денисов С.П., Мествишили М.А. и др. - За цикл работ "Инклузивные процессы в сильных взаимодействиях элементарных частиц высоких энергий и открытие масштабной инвариантности в этих процессах".

Маслов В.П. - За цикл работ "Глобальные асимптотические методы теории линейных уравнений с частными производными", опубликованных в 1961-1984 г.

1988

Сухоруков А.П. и др. - За открытие и исследование эффектов самофокусировки волновых пучков.

Тавхелидзе А.Н. и др. - За цикл работ "Новое квантовое число-цвет и установление динамических закономерностей в кварко-



вой структуре элементарных частиц и атомных ядер”, опубликованных в 1965-1977 г.

Лауреаты Сталинской премии

1941

Акулов Н.С. - За применение разработанной им теории ферромагнетизма к дефектоскопии металлов, II степень.

Гамбурцев Г.А. - За разработку метода и аппаратуры для сейсмической разведки, II степень.

Грановский В.Л. - За изобретение нового типа теплопеленгатора, II степень.

Капица П.Л. - За научную работу “Турбодетандер для получения низких температур и его применение для сжижения воздуха”, опубликованную в 1939 г., I степень.

Ландсберг Г.С. - За разработку метода спектрального анализа для определения состава сплавов и спецстальей, II степень.

1942

Кикоин И.К. и др. - За изобретение новой системы электрических измерений на постоянных токах большой величины, III степень.

Курчатов И.В. и др. - За изобретение метода защиты кораблей, I степень.

Мандельштам Л.И. и др. - За научные работы в области теории колебаний и распространения радиоволн, I степень.

Шулейкин В.В. - За научный труд “Физика моря”, опубликованный в 1941 г., II степень.

1943

Вавилов С.И. - За научные работы по физической оптике : “Теория концентрационного тушения флюoresценции растворов”, “Теория концентрационной деполяризации флюoresценции растворов”, “Визуальные измерения квантовых флюктуаций”, опубликованные в 1942 г., II степень.

Зельдович Я.Б. - За исследования по теории горения и детонации газов, II степень.

Капица П.Л. - За открытие и исследования явления сверхтекучести жидкого гелия, II степень.

Орлов С.В. - За исследования в области астрономии: “Кометы”, “Происхождение комет”, опубликованные в 1941 г. и работу



“Голова кометы и новая классификация кометных форм”, законченную в 1941 г., II степень.

Стрелков П.Г. - За разработку и промышленное освоение бактериальных фильтров, III степень.

1946

Вавилов С.И., Тамм И.Е., Франк И.М. и др. - За открытие и исследование излучения электронов при движении их в веществе со сверхсветовой скоростью, результаты которых были обобщены и опубликованы в “Трудах физического института им. П.Н.Лебедева АН СССР” в 1944 г., I степень.

Королев Ф.А. и др. - За разработку методов и приборов для исследования направленного взрыва, III степень.

Кравец Т.П. и др. - За разработку новой системы и приборов для определения чувствительности фотоэмульсий, II степень.

Ландау Л.Д. - За научные исследования по фазовым превращениям, завершившихся работами: “К теории промежуточного состояния сверхпроводников” и “К гидродинамике гелия”, опубликованными в 1943 и 1944 гг. II степень.

Мандельштам С.Л. и др. - За работу по специальной теме.

Мигулин В.В. и др. - За создание нового типа аппаратуры, III степень.

Смирнов В.Ф. и др. - За разработку и внедрение аппаратуры для спектрального анализа черных и цветных металлов и сплавов. II степень.

Флеров Г.Н. и др. - За открытие самопроизвольного распада урана.

Фок В.А. - За исследования по теории распространения радиоволн, I степень.

Боголюбов Н.Н. - За научные работы в области статистической физики: “О некоторых методах в математической физике”, “Проблемы динамической теории в статистической физике”, опубликованные в 1945 и 1946 гг., I степень.

Щубников А.В. - За монографию “Пьезоэлектрические текстуры”, опубликованную в 1946 г., II степень.

1948

Шальников А.И. - За экспериментальные исследования сверхпроводимости, результаты которых изложены в статьях: “Структура сверхпроводников в промежуточном состоянии”, опубликованных в 1947 г. II степень.



1949

Вернов С.Н. - За экспериментальные исследования космических лучей в верхних слоях атмосферы, изложенных статьях: "Исследование с помощью гадоскопа ливней частиц, образованных в свинце космическими лучами в стратосфере", "Изучение ливней космических лучей, сопровождающих проникающие частицы", "Измерение толчков, создаваемых космическими лучами в стратосфере с помощью ионизационной камеры", "Угловое распределение космических лучей в стратосфере", "Исследование мягких и жестких компонентов космических лучей в стратосфере", опубликованных в 1948 г., I степень.

Зельдович Я.Б. - За работу по специальной теме, I степень.

Кикоин И.К. - За работу по специальной теме.

Курчатов И.В. - За работу по специальной теме.

Ландау Л.Д. - За работу по фазовым переходам и теории сверхтекучести.

Флеров Г.Н. - За работу по специальной теме.

Фурсов В.С. и др. - За работу по специальной теме, II степень.

Шальников А.И. - За работу по специальной теме.

1950

Иваненко Д.Д., Соколов А.А. и др. - За работы по теории "светящегося" электрона и современным проблемам электродинамики (монография "Классическая теория поля", опубликована в 1949 г.), II степень.

Предводителев А. С., Хитрин Л.Н. - За теоретические и экспериментальные исследования процесса горения углерода, изложенные в монографии "Горение углерода", опубликованной в 1949 г., II степень.

Рейхрудель Э.М. и др. - За разработку нового метода исследования атмосферы, II степень.

Шубников А.В. - За работы по синтезу кристаллов рубинов, III степень.

1951

Бреховских Л.М. и др. - За исследования в области акустики, I степень

Вавилов С.И., Лёвшин В.Л. и др. - За разработку люминесцентных ламп, II степень.



Векслер В.И. и др. - За работу по специальной теме, I степень.

Григоров Н.Л. и др. - За разработку и изготовление прецизионного регистратора космических лучей, III степень.

Добротин Н.А., Засецин Г.Т., Скобельцын Д.В. - За открытие и изучение электронно-ядерных ливней и ядерно-каскадного процесса в космических лучах, изложенные в серии статей, опубликованных в журналах "Доклады Академии наук СССР", "Экспериментальная и Теоретическая физика" и "Вестник Академии наук СССР" за 1949 и 1950 гг., I степень.

Зельдович Я.Б. - За работу по специальной теме, I степень.

Калашников С.Г., Пенин Н.А., Алексеева В.Г. - За работу в области связи.

Кикоин И.К. - За работу по специальной теме

Курчатов И.В. - За работу по специальной теме.

Мещеряков М.Г. - За работу в области ядерной физики, II степень.

Сорокин Л.В. и др. - За разработку отечественного пружинного гравиметра, II степень.

Степанов В.В. - За учебник "Курс дифференциальных уравнений", опубликованный пятым изданием в 1950 г., I степень.

Терлецкий Я.П. - За работы по теории индукционных ускорителей, опубликованные в журналах "Доклады Академии наук СССР" и "Экспериментальная и Теоретическая физика" в 1948-1949 гг., II степень.

Фурсов В.С. и др. - За работу по специальной теме, I степень.

1952

Блажко С.Н. - За учебники "Курс сферической астрономии" и "Курс практической астрономии", опубликованные в 1948 и 1951 гг., II степень.

Блохинцев Д.И. - За учебник "Основы квантовой механики", опубликованный вторым переработанным изданием в 1949 г., I степень.

Вавилов С.И. - За выдающиеся научные работы в области физических наук, за научные труды "Микроструктура света" и "Глаз и Солнце", опубликованные в 1950 г., I степень.

Введенский Б.А. и др. - За исследования в области техники, II степень.

Лёвшин В.Л. и др. - За исследования новых светящихся составов и разработку теории их действия, II степень.



Мустель Э.Р., Северный А.Б. - За исследование хромофорных спышек на Солнце, III степень

Сканави Ю.И. - За работу по специальной теме.

1953

Арцимович Л.А. - За работу по специальной теме.

Боголюбов Н.Н. - За исследования в области теоретической физики, I степень.

Зельдович Я.Б. - За работу по специальной теме, I степень.

Кикоин И.К. - За работу по специальной теме.

Ландау Л.Д. - За работу по специальной теме.

Мещеряков М.Г. - За работу в области ядерной физики, II степень.

Мигулин В.В. и др. - За выполнение специальных заданий правительства, II степень.

Рождественский Б.Л. - За выполнение специальных заданий правительства, III степень.

Тихонов А.Н. - За работу в области вычислительной математики, I степень.

Фурсов В.С. и др. - За исследования по физике и технике ядерных реакций, II степень.

Шальников А.И. - За работу по специальной теме.

1954

Курчатов И.В. - За работу по специальной теме.

Понтекорво Б.М. - За работу по физике пионов.

Самарский А.А. - За работу в области вычислительной и прикладной математики, II степень.

Тамм И.Е. - За работу по специальной теме, I степень.

Франк И.М. - За работу по специальной теме.

Шальников А.И. - За работу по специальной теме.

Лауреаты Государственной премии СССР

1967

Алексеевский Н.Е., Гайдуков Ю.П. - За цикл работ по экспериментальным исследованиям гальваномагнитных свойств металлов.

Кикоин И.К. - За работу по специальной теме.



1969

Грошев Л.В. и др. - За цикл исследований спектров излучений возникающих при захвате тепловых нейтронов ядрами.

1970

Адо Ю.М. и др. - За проектирование и создание инженерного комплекса Серпуховского протонного синхротрона Института физики высоких энергий, включающего электромагниты, вакуумную систему, системы радиоэлектроники и специальные инженерные сооружения.

Колесников А.Г. и др. - За экспериментальные и теоретические исследования течения Ломоносова и системы пограничных течений тропической Атлантики.

Шпольский Э.В. - За открытие, исследование и внедрение тонкоструктурной электронно-колебательной спектроскопии сложных органических молекул (эффект Шпольского).

1971

Аксёнов Е.П., Дубошин Г.Н., Дёмин В.Г., Гребенников Е.А.- За цикл работ по современным проблемам и методам небесной механики, опубликованных в 1958-1968 гг.

Арцимович Л.А. и др. - За цикл работ "Получение и исследование высокотемпературной термоядерной плазмы на установке "ТОКАМАК".

Блохинцев Д.И., Франк И.М., Шапиро Ф.Л. и др. - За цикл работ "Исследовательский реактор ИБР и реактор ИБР с инжектором".

Вавилов В.С. и др. - За работу по энергетике.

1972

Калашников С.Г. и др. - За научно-техническую разработку, создание технологии массового производства и широкое внедрение в народное хозяйство полупроводниковых импульсных диодов и анодных матриц.

Тулинов А.Ф., Меликов Ю.В. и др. - За открытие и исследование эффекта теней в ядерных реакциях на монокристаллах.

Яненко Н.Н. и др. - За работу по специальной теме.



1973

Логунов А.А., Соловьев Л.Д., Тавхелидзе А.Н. и др. - За цикл работ “Фоторождение π -мезонов на нуклонах”.

1975

Воронин Э.С., Ильинский Ю.А., Соломатин В.С. - За цикл работ по прикладной оптике.

Масевич А.Г. - За работу по специальной теме.

Флеров Г.Н. и др. - За цикл работ по синтезу и изучению свойств атомных ядер вблизи границы ядерной устойчивости.

1976

Бреховских Л.М. - За монографию “Акустика океана”, опубликованную в 1974 г.

Корниенко Л.С. и др. - За разработку гаммы высокочувствительных квантовых усилителей и их внедрение в системы дальней космической связи и радиоастрономию.

Тихонов А.Н., Свешников А.Г., Дмитриев В.И., Ильинский А.С. и др. - За разработку новых методов расчета излучающих систем и использование этих методов в практике создания антенн различного назначения.

Соколов А.А., Тернов И.М. - За цикл работ по самополяризации спинов ультраквантавистских электронов и позитронов, обусловленной квантовыми флуктуациями синхротронного излучения

1977

Велихов Е.П. и др. - За работу по специальной теме.

Мандельштам С.Л. и др. - За цикл работ по рентгеновскому излучению Солнца.

1978

Маслов В.П. и др. - За цикл работ по операторному исчислению, опубликованных в 1973-1976 гг.

Письменный В.Д., Рахимов А.Т. и др. - За разработку физических принципов, создание и исследование газовых лазеров, возбужденных с использованием ионизирующего излучения.

Тверской Б.А. и др. - За работу в области космических исследований.



1979

Теплов И.Б. и др. - За работу в области космических исследований.

1980.

Буров В.А. и др. - За работу в области специального аппаратастроения

Ильин В.А., Позняк Э.Г. - За цикл учебников “Аналитическая геометрия”, опубликованный в 1971 г. (2-е изд.), “Линейная алгебра”, опубликованный в 1978 г. (2-е изд.) и “Основы математического анализа”, в двух частях, опубликованный в 1971 (3-е изд.) и в 1973 гг.

Кикоин И.К. и др. - За создание, промышленное освоение и внедрение медико-биологической препаративной ультрацентрифуги.

Козлов Г.В., Прохоров А.М. и др. - За создание субмиллиметровой спектроскопии на основе ламп обратной волн.

1981

Александров А.Ф., Захаров А.И., Рухадзе А.А. - За цикл работ по физике сильноточных излучающих разрядов.

Днестровский Ю.Н., Костомаров Д.П. - За цикл работ “Корпускулярная диагностика высокотемпературной плазмы”, опубликованных в 1970-1979 гг.

Коломенский А.А. и др. - За цикл работ по разработке научно-технических основ и созданию мощных импульсных электронных ускорителей с водяной изоляцией.

1982

Абрикосов А.А., Брандт Н.Б., Чудинов С.М. и др. - За цикл работ по предсказанию, обнаружению и исследованию бесщелевых полупроводников и экситонных фаз.

1983

Боголюбов Н.Н.(мл.), Садовников Б.И. - За цикл работ “Математические методы статистической механики”, опубликованных в 1962-1975 гг.

Клышко Д.Н., Пенин А.Н., Фадеев В.В. - За цикл работ “Открытие и исследование явления параметрического рассеяния света и его применение в спектроскопии и метрологии”, опубликованных в 1966-1981 гг.



1984

**Белов К.П., Кондорский Е.И., Звездин А.К., Левитин Р.З., Ка-
домцева А.М., Никитин С.А., Соколов В.И., Дзялошинский И.Е. и
др.** - За цикл работ “Магнетизм и электронная структура редкозе-
мельных и урановых соединений”, опубликованных в 1959-1982 гг.

Боголюбов Н.Н., Ширков Д.В., Логунов А.А. - За цикл работ
“Метод ренормализационной группы в теории полей”, опублико-
ванных 1955-1956 гг.

Курт В.Г., Северный А.Б. и др. - За разработку и создание
астрофизической станции.

Рейхрудель Э.М., Смирницкая Г.В. и др. - За создание и
внедрение в промышленность сверхвысоковакуумных магнитораз-
рядных средств технологического и научного оборудования элект-
ронной техники.

Сухоруков А.П., Ковригин А.И. и др. - За цикл работ “Высо-
коэффективные нелинейные преобразования частоты в кристал-
лах и создание перестраиваемых источников когерентного опти-
ческого излучения”, опубликованных в 1963-1982 гг.

1985

Базаров И.П. - За учебник “Термодинамика”, опубликован-
ный в 1983 г. (3-е изд.).

Зарембо Л.К., Красильников В.А., Руденко О.В., Хохлов Р.В.
и др. - За цикл работ “Разработка физических основ нелинейной
акустики и ее приложений”, опубликованных в 1955 - 1983 гг.

Кандидов В.П. и др. - За создание новой техники.

Мороз В.И. и др. - За цикл работ “Исследование атмосферы
и ионосфера Венеры с помощью опускаемых аппаратов и спутни-
ков планеты”.

Рождественский Б.Л., Яненко Н.Н.- За монографию “Сис-
темы квазилинейных уравнений и их приложение к газовой дина-
мике”, опубликованную в 1978 г. (2-е изд.).

1986

Шальников А.И. - За работу по специальной теме.

1988

Вавилов В.С. и др. - За создание новой техники.

Стратонович Р.Л. - За цикл работ по статистической теории ра-
диоэлектронных систем и устройств, опубликованных в 1966-1986 гг.



1989

Арсеньев А.А. и др. - За математические методы исследования уравнения Больцмана.

Лёвшин Л.В., Акимов А.И. и др. - За разработку нового поколения красителей.

Матвеев А.Н. - За учебник "Молекулярная физика", опубликованный в 1987 г., (2-ое изд.).

Нелепо Б.А. и др. - За работу в области создания и использование космической техники.

Новик В.К. и др. - За работы в области пироэлектричества.

1991

Александров А.Ф., Рухадзе А.А. и др. - За учебник "Основы электродинамики плазмы".

Лауреаты Государственной премии России

1991

Климонтович Ю.Л. и др. - За цикл работ "Методы расчета неравновесных динамических и флуктуационных процессов в газах, частично и полностью ионизированной плазме".

1995

Акимов Б.А., Брандт Н.Б., Скипетров Е.П., Хохлов Д.Р. и др. - За открытие, экспериментальные и теоретические исследования нового класса радиационно-стойких фоточувствительных материалов.

Славнов А.А. и др. - За монографию "Введение в квантовую теорию калибровочных полей", (2-ое изд.).

Лауреаты Государственных премий республик СССР

Акулов Н.С. и др. - БССР

Давыдов А.С. - УССР, 1969

Нелепо Б.А. и др. - УССР, 1987

Христиансен Г.Б. и др. - УССР, 1971



Лауреаты Ломоносовской премии**(научная работа)**

1944

Власов А.А. - За работу “Теория вибрационных свойств электронного газа и ее приложения”, I степень.

1946

Краснушкин П.Е. - За работу “Метод нормальных волн в применении к волноводам”, I степень.

1948

Терлецкий Я.П. - За теорию индукционных ускорителей, II степень.

1957

Боголюбов Н.Н. - За работу “О новом методе в теории сверхпроводимости”, I степень.

1959

Фаталиев Х.М. - За работы “Естественные науки в жизни общества”, “Диалектический материализм и вопросы естествознания”. II степень.

1960

Григоров Н.Л., Мурzin В.С., Сарычева Л.И. и др. - За работу “Об особенностях взаимодействия нуклонов высокой энергии с легкими и тяжелыми ядрами”, I степень.

1963

Тихонов А.Н. - За работу “О решении некорректных задач”, I степень.**Шпинель В.С.** и др. - За экспериментальные исследования ядерного гамма-резонанса, II степень.

1964

Уманский М.М., Зубенко В.В., Квитка С.С. - За создание аппаратуры для рентгеноструктурных исследований, ее разработку и внедрение. II степень.**Хохлов Р.В., Ахманов С.А.** - За исследование волновых нелинейных процессов в радиофизике и оптике, I степень.

1966

Тулинов А.Ф. - За исследование нового физического явления - эффекта теней, возникающего при взаимодействии быстрых заряженных частиц с монокристаллами, I степень.

1968

Брандт Н.Б. - За исследование "Энергетические спектры металлов и полупроводников в сильных магнитных полях при высоких давлениях и низких температурах", I степень.

Курт В.Г. - За "Исследование ультрафиолетового излучения с борта АМС "Венера-4", I степень.

1969

Дубошин Г.Н. - За серию из четырех учебников для вузов под общим девизом: "Теория движения небесных тел", I степень.

1970

Белов К.П. - За исследование физики редкоземельных магнитных материалов и перспектив их практического применения, I степень.

1971

Соколов А.А., Тернов И.М., Королев Ф.А., Куликов О.Ф. - За цикл исследований "Результаты новейших исследований синхротронного излучения и его применения", I степень.

Тверской Б.А. - За разработку количественной теории радиационных поясов Земли и связанных с ними геофизических явлений, II степень.

1972

Спивак Г.В., Телеснин Р.В., Петров В.И., Колотов О.С. - За цикл работ "Исследование импульсного перемагничивания тонких плёнок", I степень.

1974

Шабанский В.П. - За исследование физических явлений в околоземном космическом пространстве, связанных с процессами в ионосфере, I степень.



1975

Велихов Е.П., Письменный В.Д., Рахимов А.Т. - За цикл работ “Непрерывные CO₂-лазеры с несамостоятельным разрядом”, I премия.

1976

Днестровский Ю.Н., Костомаров Д.П. и др. - За цикл работ “Численное моделирование процессов в установке “Токамак”, I степень.

Красильников В.А., Зарембо Л.К. - За цикл работ “Исследования по нелинейной акустике”, I степень.

1977

Балашов В.В. и др. - За открытие и теоретическое исследование явления резонансного возбуждения ядер в процессах мезон-ядерного взаимодействия, II степень.

1980

Бонч-Бруевич В.Л., Курова И.А. - За цикл работ “Доменная электрическая неустойчивость в полупроводниках”, II степень.

Ильин В.А. - За цикл работ по условиям базисности системы собственных и присоединенных функций обыкновенных дифференциальных операторов, II степень.

1983

Дмитриев В.И., Захаров Е.В. - За цикл работ “Разработка и внедрение математических методов в электромагнитные геофизические исследования”, II степень.

1984

Лоскутов Ю.М. - За цикл работ “Индукция магнитным полем угловой асимметрии излучения нейтринных пар”, I степень.

Стратонович Р.Л. - За цикл исследований по статистической радиофизике и теории информации, I степень.

1987

Матвеев А.Н. - За учебное пособие “Механика и теория относительности”, II степень.

Струков Б.А. - За цикл работ “Исследование структурных фазовых переходов в сегнетоэлектриках”, II степень.



1988

Черепашук А.М., Ягола А.Г., Гончарский А.В. - За цикл из двух монографий “Некоторые задачи астрофизики”, I степень.

1989

Александров А.Ф., Канавец В.И., Рухадзе А.А. - За цикл работ “Релятивистская сильноточная СВЧ - электронника”, I степень.

Христиансен Г.Б., Калмыков Н.Н. и др. - За работу “Новые методы исследования широких атмосферных ливней космических лучей и физика высоких энергий”, I степень.

1990

Ермолов П.Ф., и др. - За цикл работ “Исследование механизмов множественного рождения частиц в антипротон-протонных взаимодействиях 32 ГэВ/с”, II степень.

1991

Руденко О.В., Карабутов А.А., Сапожников О.А. - За цикл работ “Мощные акустические пучки, самовоздействие разрывных волн, фокусировка импульсов и экстракорпоральная литотрипсия”, II степень.

1994

Ишханов Б.С., Капитонов И.М., и др. - За цикл работ “Новые представления о механизме взаимодействия гамма-квантов с атомными ядрами”, II степень.

Лауреаты Ломоносовской премии (педагогическая работа)

1992

Ильин В.А. - За создание уникальных учебников по математике для университетов и высокое лекторское мастерство.

Квасников И.А. - За создание уникального курса лекций и учебного пособия по статистической физике и термодинамике.

1993

Бутузов В.Ф. - За большой личный вклад в постановку математического образования.



1995

Кравцов В.В. - За учебные пособия “Математические модели электродинамики” и “Лекции по математической физике”.

Лауреаты Шуваловской премии

1993

Куницын В.Е. - За цикл работ по спутниковой радиотомографии ионосферы, I степень.

1994

Хохлов Д.Р. - За докторскую диссертацию: “Примесные метастабильные состояния в теллуридах свинца и олова, легированных элементами III-й группы”, II степень.

Лауреаты отечественных премий за успехи в науке

Абрикосов А.А.

Премия им. Л.Д.Ландау Академии наук СССР.

Акимов А.И.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, I степень, 1985.

Акимов Б.А.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, III степень, 1986.

Алексеевский Н.Е.

Премия им. Н.Д.Папалекси Академии наук СССР, 1951.

Андреев В.Г.

Премия Ленинского комсомола, 1987.

Белов К.П.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, II степень, 1983.

Белопольский А.А.

Премии (две) Русского астрономического общества.

Премия русских естествоиспытателей и врачей (отказался в пользу молодых ученых ввиду своей материальной обеспеченности).



Бончковский В.Ф.

Премии (две) Президиума Академии наук СССР, 1939, 1949.

Брандт Н.Б.

Премия им. Н.Д.Папалекси Академии наук СССР, 1951.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, III степень, 1986.

Бреховских Л.М.

Премия им. Н.Д. Папалекси Академии наук СССР, 1948.

Бутузов В.Ф.

Премия Государственного Комитета СССР по народному образованию, 1989.

Вавилов В.С.

Премия Совета Министров СССР, 1986.

Велихов Е.П.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, III степень, 1984.

Премия им. М.Д.Миллионщикова Академии наук СССР, 1986.

Воронцов-Вельяминов Б.А.

Премия им. Ф.А.Бредихина Академии наук СССР, 1962.

Премия им. К.Д.Ушинского Министерства просвещения СССР, 1974.

Гончарский А.В.

Премия Ленинского комсомола, 1974.

Гусев В.Э.

Премия Ленинского комсомола, 1987

Дзялошинский И.Е.

Премия им. М.В.Ломоносова Академии наук СССР, 1972.

Премия им. Л.Д.Ландау Академии наук СССР, 1989.

Дмитриев В.И.

Премия Совета Министров СССР, 1986.

Дурасова Ю.А.

Премия им. С.И.Вавилова Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР, II степень, 1970.

Ермолов П.Ф.

Премия Совета Министров СССР, 1984.

Ефимов Н.В.

Премия им. Н.И.Лобачевского Академии наук СССР, 1950.



Жданов Г.С.

Премия им. А.Н.Баха Академии наук СССР, 1947.

Премия им. Д.И.Менделеева Академии наук СССР, 1952.

Премия им. Е.С.Фёдорова Академии наук СССР, 1977.

Иверонова В.И.

Премия им. Е.С.Фёдорова Академии наук СССР, 1980.

Ильин В.А.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, 1988.

Ишханов Б.С.

Премия Совета Министров СССР, 1982.

Кадышевский В.Г.

Премия им. Н.Н.Боголюбова Академии наук СССР, 1992.

Премия им. Н.М.Крылова Академии Наук СССР.

Карабутов А.А.

Премия Ленинского комсомола, 1983.

Кастерин Н.П.

Премия им. Разцветова физико-математического факультета МГУ, 1895.

Премии (две) им. Мошнина Российского общества любителей естествознания, 1892, 1898.

Кацнельсон А.А.

Премия им. Е.С.Фёдорова Академии наук СССР, 1980.

Кикоин И.К.

Премия им. П.Н.Лебедева Академии наук СССР, 1979.

Киржниц Д.А.

Премия им. М.В.Ломоносова Академии наук СССР.

Колотов О.С.

Премия им. С.И.Вавилова Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР, IV степень, 1968.

Копчик В.А.

Премия им. Е.С.Фёдорова Академии наук СССР, 1973.

Королёв Ф.А.

Премия им. С.И.Вавилова Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР, II степень, 1965.

Премия Московского общества испытателей природы, II степень, 1969.

Коротеев Н.И.

Премия им. Р.В.Хохлова за лучшую научную работу Совета молодых ученых МГУ, 1978.



Кукаркин Б.В.

Премия им. Ф.А.Бредихина Академии наук СССР, 1950.

Куликов О.Ф.

Премия Московского общества испытателей природы, II степень, 1969.

Кушнир Ф.Ф.

Премия им. С.И.Вавилова Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР, III степень, 1962.

Лебедев П.Н.

Премия Петербургской Академии наук.

Лёвшин В.Л.

Премия им. Л.И.Мандельштама Академии наук СССР, 1947.

Лёвшин Л. В.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, I степень, 1985.

Лившиц И.М.

Премия им. Л.И.Мандельштама Академии наук СССР, 1952.

Магницкий В.А.

Премия им. О.Ю.Шмидта Академии наук СССР, 1971.

Премия им. П.Н.Демидова, 1995.

Мандельштам С.Л.

Премия им. Д.С.Рождественского Академии наук СССР, 1977.

Машкова Е.С.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, III степень, 1980.

Минина Н.Я.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, III степень, 1986.

Михайлин В.В.

Премия им. С.И.Вавилова Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР, II степень, 1965.

Молчанов В.А.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, III степень, 1980.

Обухов А.М.

Премия им. А.А.Фридмана Академии наук СССР, 1984.



Панасюк М.И.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, II степень, 1985.

Паренаго П.П.

Премия им. Ф.А.Бредихина Академии наук СССР, 1949.

Пинскер З.Г.

Премия им. Е.С.Фёдорова Академии наук СССР.

Погожев В.А.

Премия им. С.И.Вавилова Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР, IV степень, 1968.

Прохоров А.М.

Премия им. Л.И.Мандельштама Академии наук СССР, 1948.

Премия Совета Министров СССР.

Рейхрудель Э.М.

Премия им. С.И.Вавилова Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР, 1962.

Репин В.М.

Премия Совета Министров СССР, 1982.

Рыбак Е.М.

Премия им. С.И.Вавилова Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР, II степень, 1970.

Рытов С.М.

Премия им. Л.И.Мандельштама Академии наук СССР, 1948.

Саваренский Е.Ф.

Премия призидаума Академии наук СССР, 1958.

Премия им. О.Ю.Шмидта Академии наук СССР, 1977.

Свешников А.Г.

Премия Совета Министров СССР, 1982.

Сирота Н.Н.

Премия Совета Министров СССР, 1982.

Скобельцын Д.В.

Премия им. Д.И.Менделеева Академии наук СССР, 1936.

Соколов А.А.

Премия Московского общества испытателей природы, II степень, 1969.

Смирницкая Г.В.

Премия им. С.И.Вавилова. Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР, III степень, 1962.



Сливак Г.В.

Премия им. С.И.Вавилова Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР, III степень, 1962.

Тавхелидзе А.Н.

Премия “За лучшую научную работу” Объединенного института ядерных исследований, г. Дубна, 1965.

Телесинин Р.В.

Премии (две) им. С.И.Вавилова Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР, IV степень, 1968, II степень, 1970.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР. III степень, 1983.

Тернов И.М.

Премия Московского общества испытателей природы, II степень, 1969.

Премия Совета Министров СССР. 1982.

Тихонов А.Н.

Премия Совета Министров СССР, 1982.

Фок В.А.

Премия им. Д.И. Менделеева Академии наук СССР, 1936.

Премия Ленинградского университета, I степень, 1956.

Фурсов В.С.

Премия Совета Министров СССР, 1982.

Халилов В.Р.

Премия “За лучшую научную работу” Государственного комитета по народному образованию СССР. II степень, 1991.

Хохлов А.Р.

Премия Ленинского комсомола, 1982.

Черепашук А.М.

Премия Ленинского комсомола, 1974.

Черепецкая Е.Б.

Премия Ленинского комсомола, 1983.

Чудинов С.М.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, III степень, 1986.

Цераская Л.П.

Премия Русского астрономического общества, 1908.

Шальников А.И.

Премия им. П.Н. Лебедева Академии наук СССР, 1972.



Шапиро Ф.Л.

Премия им.И.В.Курчатова Академии наук СССР, 1977.

Шпинель В.С.

Премия Академии наук СССР, I степень, 1952.

Юнович А.Э.

Премия “За лучшую научную работу” Министерства высшего и среднего специального образования СССР, III степень, 1986.

Юрасова В.Е.

Премия им.С.И.Вавилова Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР, III степень, 1962.

Ягола А.Г.

Премия Ленинского комсомола, 1974.

Лауреаты иностранных премий за успехи в науке

Абрикосов А.А.

Премия им. Ф. Лондона, США, 1972.

Акулов Н.С.

Премия Германской Академии наук, 1930.

Белопольский А.А.

Премия им. Ж. Лаланда Парижской Академии наук, Франция, 1918.

Боголюбов Н.Н.

Премия Болонской Академии наук, Италия, 1930.

Премия им. Д. Хайнемана Американского физического общества США, 1974.

Премия им. А.П.Карпинского, фонд города Гамбурга, ФРГ, 1981.

Брагинский В.Б.

Премия им. Фэйруальда Калифорнийского технологического института, США, 1990.

Бреховских Л.М.

Премия им. А.П.Карпинского, фонд города Гамбурга, ФРГ, 1986.

Векслер В.И.

Премия Американского комитета “Атом для дела мира”, 1962.

Велихов Е.П.

Международная премия “Выборы для будущего” Американской общественной организации “Фонд Уиндстар”, США.

Премия им. А.П.Карпинского, фонд города Гамбурга, ФРГ.



Григоров Н.Л.

Объединенная премия Академии наук Чехословакии и Академии наук СССР, 1973.

Ефимов Н.В.

Международная премия им. Н.И.Лобачевского, 1951.

Капица П.Л.

Премия им. Ф. Саймона Физического общества, Великобритания, 1973.

Келдыш Л.В.

Премия “Хьюлетт - Пакард” Европейского физического общества, 1975.

Ландau Л.Д.

Премия им. Ф. Лондона, США, 1960.

Лифшиц И.М.

Премия им. Ф. Саймона Физического общества, Великобритания, 1962.

Логунов А.А.

Премия им. Дж.Гиббса, США.

Мандельштам С.Л.

Премия COSPAR за космические исследования.

Масевич А.Г.

Премия им. А.Галабера Международной астрономической федерации, 1963.

Покровский Я.Е.

Премия Европейского физического общества, 1975.

Рашкович Л.Н.

Приз “Исследование и развитие” за лучшую технологическую работу года, США, 1994.

Хохлов А.Р.

Премия им. А.Гумбольдта, Германия, 1992.

Юрасова В.Е.

Премия приборостроительной корпорации RNI, США, 1981.



Отечественные награды за успехи в науке.

Боголюбов Н.Н.

Золотая медаль им. М.А. Лаврентьева Академии наук СССР, 1983.

Золотая медаль им. М.В. Ломоносова Академии наук СССР, 1984.

Брагинский В.Б.

Золотая медаль им. П.Н. Лебедева Академии наук СССР, 1975.

Брандт Н.Б.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1986.

Памятная медаль университета Дружбы народов им. П. Лумумбы, 1987.

Золотая медаль им. П.Н. Лебедева Академии наук СССР, 1991.

Серебряная медаль Академии Естественных наук "Автору научного открытия", посвященная лауреату Нобелевской премии П.Л. Капице, 1996.

Вавилов В.С.

Золотая медаль им. П.Н. Лебедева Академии наук СССР, 1987.

Ванке В.А.

Медаль Всесоюзных научных чтений им. К.Э. Циолковского, 1985.

Введенский Б.А.

Золотая медаль им. А.С. Попова Академии наук СССР, 1949.

Вернов С.Н.

Медаль им. С.П. Королева федерации космонавтики СССР.

Дипломы Почета (два) Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1971, 1975.

Воронцов-Вельяминов Б.А.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1961.

Бронзовая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1969.

Медаль за открытие новых астрономических объектов, 1974.

Бронзовая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1976.



Григоров Н.Л.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1971.

Диплом Почета Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1978.

Золотая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1978.

Горшков А.С.

Золотая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1970.

Гусев А.М.

Золотая медаль им. С.О. Макарова Академии наук СССР, 1987.

Дмитриев В.И.

Золотые медали (две) Выставки достижений народного хозяйства СССР.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР.

Ефимов Н.В.

Золотая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1973.

Зельдович Я.Б.

Золотая медаль им. И.В. Курчатова Академии наук СССР, 1977.

Ильин В.А.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1979.

Капица П.Л.

Золотая медаль им. М.В. Ломоносова Академии наук СССР, 1959.

Кадышевский В.Г.

Медаль Академии творчества России, 1992.

Кикоин И.К.

Золотая медаль им. И.В. Курчатова Академии наук СССР, 1971.

Золотая медаль им. П.Н. Лебедева Академии наук СССР, 1978.

Климонтович Ю.Л.

Почетная медаль Института синергетики Академии творчества России, 1993.

Коротеев Н.И.

Медаль Академии наук СССР для молодых ученых, 1979.



Курт В.Г.

Медаль им. С.П. Королева Федерации космонавтики СССР, 1976.

Золотые медали (две) Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1970, 1972.

Бронзовая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1978.

Медаль им. С.И. Вавилова Академии наук СССР, 1987.

Медаль 30 лет космической эры Федерации космонавтики СССР, 1987.

Медаль им. К.Э. Циолковского Федерации космонавтики СССР, 1989.

Курчатов И.В.

Юбилейная медаль в честь 250-летия со дня рождения Л. Эйлера, 1957.

Серебряный знак Астрономического конгресса в Москве, 1958.

Кушнир Ф.Ф.

Бронзовая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1960.

Леонович М.А.

Золотая медаль им. А.С. Попова Академии наук СССР, 1952.

Лифшиц И.М.

Золотая медаль им. А.А. Ляпунова Академии наук СССР, 1980.

Логунов А.А.

Золотая медаль им. А.А. Ляпунова Академии наук СССР, 1980.

Медаль им. С.И. Вавилова Всесоюзного общества "Знание", 1980.

Марченко В.Ф.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1970.

Маслов В.П.

Золотая медаль им. А.А. Ляпунова Академии наук СССР, 1982.

Мигулин В.В.

Медаль за участие в совместном советско-американском эксперименте "Аполлон - Союз", 1975.

Медаль за участие в совместном советско-французском эксперименте "Аракс", 1979.



Медаль им. С.П. Королева Федерации космонавтики, 1989.

Медаль им. Ю.А. Гагарина Федерации космонавтики, 1989.

Панасюк М.И.

Бронзовая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1977.

Пирогов Ю.А.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1988.

Позняк Э.Г.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1979.

Прохоров А.М.

Золотая медаль им. М.В. Ломоносова Академии наук СССР, 1987.

Рытов С.М.

Золотая медаль им. А.С. Попова Академии наук СССР, 1959.

Скобельцын Д.В.

Золотая медаль им. С.И. Вавилова Академии наук СССР, 1952.

Соколов А.А.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1975.

Спивак Г.В.

Бронзовая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1960.

Столетов А.Г.

Золотая медаль за деятельность в Обществе любителей естествознания и в Московском Политехническом музее, 1884.

Стрелков С.П.

Золотая медаль им. Н.Е. Жуковского Совета Министров СССР, 1960.

Тамм И.Е.

Золотая медаль им. М.В. Ломоносова Академии наук СССР, 1968.

Тверской Б.А.

Медаль им. С.П. Королева Федерации космонавтики СССР, 1983.

Золотая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1982.



Тернов И.М.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1975.

Золотая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1982.

Титов В.Г.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1970.

Христиансен Г.Б.

Диплом Почета Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1971.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1975.

Франк И.М.

Серебряная медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1964.

Памятная медаль в честь 20-летия Объединенного института ядерных исследований, 1975.

Золотая медаль им. С.И. Вавилова Академии наук СССР, 1980.

Хайкин С.Э.

Золотая медаль им. А.С. Попова Академии наук СССР, 1965.

Шальников А.И.

Золотая медаль им. П.Н. Лебедева Академии наук СССР, 1972.

Шапиро Ф.Л.

Золотая медаль им. И.В. Курчатова Академии наук СССР, 1977.

Шпольский Э.В.

Золотая медаль им. С.И. Вавилова Академии наук СССР, 1961.

Штеменко Л.С.

Медаль Академии Естественных наук “Автор научного открытия”, посвященная лауреату Нобелевской премии П.Л. Ка-пице, 1996.

Штернберг П.К.

Медаль Русского астрономического общества, 1906.

Шубников А.В.

Медаль им. М.В. Ломоносова Академии наук СССР.

Медаль в память 250-летия Минералогического музея им. А.Е. Ферсмана.



Золотая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1956.

Шугаев Ф.В.

Медаль Академии Естественных наук “Автор научного открытия”, посвященная лауреату Нобелевской премии П.Л.Капице, 1996.

Шулейкин В.В.

Медаль им. П.П.Семенова Тян-Шаньского Всесоюзного географического общества, 1929.

Юрасова В.Е.

Бронзовая медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1960.

Ястребцева Т.Н.

Медаль Выставки достижений народного хозяйства СССР, 1973.

Иностранные награды за успехи в науке

Арцимович Л.А.

Серебряная медаль “За заслуги перед наукой и человечеством” Чехословацкой Академии наук, 1965.

Белопольский А.А.

Золотая медаль им. П. Жансэна Парижской Академии наук, Франция, 1898.

Блохинцев Д.И.

Орден “За научные заслуги”, I степень, Румыния, 1976.

Блюменфельд Л.А.

Серебряная медаль Международной ассоциации ЭПР-спектроскопии за 1994-1995.

Боголюбов Н.Н.

Орден Кирилла и Мефодия, I степень, Болгария, 1969.

Медаль им. Г.Л.Ф.Гельмгольца Академии наук ГДР, 1969.

Медаль “Дружба”, Монголия, 1969.

Золотая медаль им. М. Планка Физического общества ФРГ, 1973.

Золотая медаль им. Б.Франклина Института им. Б.Франклина, США, 1974.

Золотая медаль “За заслуги перед наукой и человечеством” Словацкой Академии наук, Чехословакия, 1975.

Почетная грамота Академии наук Монголии, 1976.



Орден “За заслуги”, 2 класс, Польша, 1977,
Медаль “За развитие дружбы и сотрудничества с ЧССР”,
Чехословакия, 1978.
Медаль им. П. Дирака Международного центра теоретической физики, 1992 (посмертно).

Брагинский В. Б.

Медаль им. Ф.Шиллера Иенского университета, ГДР, 1980.

Брандт Н.Б.

Почетная медаль Министерства Высшей школы ГДР, 1977.

Бреховских Л.М.

Золотая медаль им. Д. Рэлея Института акустики, Великобритания, 1977

Велихов Е.П.

Медаль им. М.Фарадея, Великобритания.

Вернов С.Н.

Медаль им. Э.Резерфорда Физического общества, Великобритания.

Зацепин Г.Т.

Медаль за успехи в сотрудничестве по изучения ядерных взаимодействий высоких энергий Лодзинского университета, Польша, 1986.

Зельдович Я. Б.

Медаль им. Н.П.Мансона, США, 1972.

Золотая медаль им. К.Брюс Тихоокеанского астрономического общества, США, 1983.

Медаль им. Б.Льюиса, США, 1984.

Медаль им. П. Дирака Международного центра теоретической физики, 1985.

Капица П.Л.

Золотая медаль Льежского государственного университета, Бельгия, 1934.

Медаль им. М. Фарадея Института инженеров-электриков, Великобритания, 1942.

Медаль им. Б.Франклина Института им. Б.Франклина, США, 1944.

Золотая медаль им. Д.Сарбадхикара Калькуттского университета, Индия, 1955.

Медаль им. К.Котениуса Германской Академии естествоиспытателей “Леопольдина”, ГДР, 1959.



- Серебряная медаль “За заслуги перед наукой и человечеством” Чехословацкой Академии наук, 1963.
- Орден Югославской звезды с бантом через плечо, Югославия, 1964.
- Большая золотая медаль им. Н. Бора Датского инженерного общества, 1964.
- Медаль им. Э.Резерфорда Физического общества, Великобритания, 1966.
- Золотая медаль им. К.Онесса Общества холодильной техники и мерзлотоведения, Нидерланды, 1967.
- Кикоин И.К.**
- Золотая медаль Лейпцигской весенней ярмарки, 1971.
- Климонтович Ю.Л.**
- Почетная медаль Ростокского университета, ГДР, 1985.
- Курчатов И.В.**
- Серебряная медаль Мира им. Ф. Жолио-Кюри Всемирного Совета Защиты Мира, 1959.
- Ландау Л.Д.**
- Медаль им. М.Планка Союза немецких физических обществ, ФРГ, 1960.
- Логунов А.А.**
- Орден Полярной Звезды, Монголия, 1976.
- Золотая медаль “За заслуги перед наукой и человечеством” Чехословацкой Академии наук, 1977.
- Золотая медаль Чехословацкой Академии наук.
- Орден Югославского знамени с лентой.
- Масевич А.Г.**
- Медаль “50 лет Монгольской народной революции”, 1972.
- Матвеев А.Н.**
- Медаль национального банка Египта “За преобразование реки Нил”, 1964.
- Медаль XI научного конгресса, Польша, 1965.
- Медаль Израильской комиссии по делам ЮНЕСКО, 1966.
- Бронзовая медаль ЮНЕСКО, 1968.
- Медаль им. Э.Ферми Государственного университета в Пизе, Италия.
- Почетная медаль Государственного университета в Падуе, Италия.
- Почетная медаль Токийского университета, Япония.
- Почетная медаль университета Сока, Япония.



Почетная медаль Центрального университета в Каракасе, Венесуэла.

Почетная медаль Пекинского университета, Китай.

Почетная медаль Нанкинского технологического института, Китай.

Михайлов А.А.

Медаль Ассоциации по международному развитию обсерваторий в Ницце, Франция, 1968.

Орден Полярной звезды, Монголия, 1975.

Орден “За заслуги”, III класс, Польша, 1975.

Понтекорво Б.М.

Медаль им. Л.Этвеша Венгерского физического общества, 1975.

Прохоров А.М.

Орден Мира и Дружбы, Венгрия, 1975.

Орден Кирилла и Мефодия, I степень, Болгария, 1973.

Романовский Е.А.

Почетная медаль Министерства Высшей школы ГДР, 1977.

Скобельцын Д.В.

Серебряная медаль Всемирного Совета Мира, 1959.

Столетов А.Г.

Медаль Всемирной выставки в Париже, 1881.

Тяпкин А.А.

Серебряная медаль Чехословацкой Академии наук, 1976.

Флеров Г.Н.

Орден “За научные заслуги”, I степень, Румыния, 1976.

Медаль им. М.Смолуховского Физического общества, Польша, 1976.

Фок В.А.

Медаль им. Г.Л.Ф.Гельмгольца Академии наук ГДР, 1971.

Франк И.М.

Почетный знак Ю. Фучека Союза Советско-Чехословакской дружбы, 1956.

Памятная медаль Французской Академии наук, 1967.

Орден Кирилла и Мефодия, I степень, Болгария, 1970.

Памятная медаль Польской Академии наук в память 100-летия со дня рождения М. Склодовской-Кюри, 1967.

Медаль “Дружбы”, Монголия, 1969.

Памятная медаль в связи с 30-летием Лодзинского университета, Польша, 1975.

Серебряная медаль “За заслуги перед наукой и человечеством”



Чехословацкой Академии наук, 1976.

Памятная медаль в честь 20-летия Объединенного Института ядерных исследований, 1976.

Ширков Д.В.

Орден Кирилла и Мефодия, I степень, Болгария, 1970.

Шкловский И.С.

Золотая медаль им. К.Брюс Тихоокеанского астрономического общества, США, 1972.

Шубников А.В.

Медаль им. Р.Ж.Аюи, присужденная III Конгрессом Международного союза кристаллографов.

Открытия, сделанные на физическом факультете МГУ*)

1. **Вернов С.Н., Чудаков А.Е.** и др. Внешний радиационный пояс Земли.

Открытие №23, 27.03.1965 г. с приоритетом от 07.1958 г.

2. **Кардашев Н.С.** и др. Радиолинии возбужденного водорода.

Открытие №47, 25.10.1966 г. с приоритетом от 31.08.1964 г.

3. **Тулинов А.Ф.** Эффект теней (эффект Тулина).

Открытие №54, 12.09.1967 г. с приоритетом от 10.10.1946 г.

4. **Вернов С.Н., Христиансен Г.Б.** и др. Закономерность в энергетическом спектре космических лучей.

Открытие №84, 16.06.1970 г. с приоритетом от 22.04.1958 г.

5. **Машкова Е.С., Молчанов В.А.** и др. Явление анизотропии ионно-электронной эмиссии монокристаллов.

Открытие №126, 27.03.1973 г. с приоритетом от 13.10.1960 г.

6. **Соколов А.А., Тернов И.М.** Эффект самополяризации электронов и позитронов в магнитном поле.

Открытие №131, 7.08.1973 г. с приоритетом от 26.06.1963 г.

7. **Клышко Д.Н., Фадеев В.В., Чунаев О.Н.** и др. Явление спонтанного трех- и четырехфотонного параметрического рассеяния света в твердом теле.

Открытие №150, 19.09.1974 г. с приоритетом от 29.11.1965 г.

*) Регистрация открытий начата в СССР с 26.06.1957 г.



8. **Брандт Н.Б., Чудинов С.М., Свистова Е.А.** и др. Явление фазовых переходов вещества в магнитном поле.
Открытие №156, 13.03.1975 г. с приоритетом от 25.06.1967 г.
9. **Спивак Г.В., Телеснин Р.В., Колотов И.С., Колотов О.С., Петров В.И., Дурасова Ю.А.** Явление разрыва доменных стенок в ферромагнетиках под воздействием магнитных полей.
Открытие № 159, 15.05.1975г. с приоритетом от 21.09.1970 г.
10. **Балашов В.В.** и др. Явление резонансного поглощения отрицательных мюонов атомными ядрами.
Открытие №173, 6.05.1976 г. с приоритетом от 22.10.1963 г. и 8.10.1968 г.
11. **Кринчик Г.С., Чёткин М.В.** Явление аномальной магнитной восприимчивости ферромагнетиков в оптическом диапазоне частот.
Открытие № 175, 27.05.1976 г. с приоритетом от 17.03.1961 г.
12. **Лифшиц И.М.** и др. Явление осцилляций термодинамических и кинетических свойств пленок твердых тел.
Открытие № 182, 17.02.1977 г. с приоритетом от 21.05.1953 г. и 10.12.1965г.
13. **Лифшиц И.М.** и др. Явление квантовой диффузии в кристаллах.
Открытие №206, 17.11.1978 г. с приоритетом от 15.01.1969 г. и 29.11.1972г.
14. **Белов К.П., Левитин Р.З., Никитин С.А., Соколов В.И.** Явление аномально высокой магнитострикции в соединениях редкоземельных элементов и урана.
Открытие № 225, 14.02.1980 г. с приоритетом от 28.04.1961 г.
15. **Логунов А.А.** и др. Закономерность масштабной инвариантности сечений образования адронов.
Открытие № 228, 20.03.1980 г. с приоритетом от 5.03.1969 г.
16. **Вернов С.Н.** и др. Явление стока частиц радиационных поясов Земли над отрицательными планетарными магнитными аномалиями.
Открытие № 237, 18.12.1980г. с приоритетом от 27.12.1960 г.
17. **Лифшиц И.М., Брандт Н.Б., Гинзбург Н.И., Пономарев Я.Г.** и др. Явление электронно-топологических фазовых переходов металлов при упругих деформациях.
Открытие № 238, 18.12.1980 г. с приоритетом от 12.12.1959 г. и 5.02.1965 г.
18. **Власов А.А., Яковлев М.А.** и др. Закономерность понижения потенциала ионизации атомов в плотной слабоионизованной плазме.



Открытие № 255, 25.03.1982 г. с приоритетом от 27.05.1970 г. и 10.10.1973 г.

19. **Велихов Е.П.** и др. Явление ионизационной турбулентности низкотемпературной плазмы.

Открытие № 260, 22.07.1982 г. с приоритетом от 07.1963г. и 19.09.1964г.

20. **Рыкунов Л.Н.** и др. Явление модуляции высокочастотных сейсмических шумов Земли.

Открытие №282, 10.11.1983г. с приоритетом от 3.07.1975 г.

21. **Мигулин В.В., Лихарев К.К., Кузьмин Л.С.** и др. Явление одночастотной невырожденной параметрической регенерации колебаний в средах со слабой сверхпроводимостью.

Открытие № 285, 18.01.1984 г. с приоритетом от 9.07.1971 г. и 10.01.1973г.

22. **Ишханов Б.С., Капитонов И.М., Неудачин В.Г., Шевченко В.Г.** и др. Закономерность конфигурационного расщепления гигантского дипольного резонанса у легких активных ядер.

Открытие № 342, 5.11.1987 г. с приоритетом от 07.1960 г., 1978 г.

23. **Тверской Б.А.** Явление электрического магнитосферно-ионосферного взаимодействия при крупномасштабном возмущении магнитосферы.

Открытие №369, 28.07.1989г. с приоритетом от 9.05.1969г.

24. **Григоров Н.Л.** и др. Явление генерации высокоэнергетических частиц в ядерных взаимодействиях при энергиях 1012-1014 эВ.

Открытие №384, 14.06.1990г. с приоритетом от 15.07.1963г.

Премии и медали имени ученых физического факультета МГУ

Премия им. А.А. Андронова Российской Академии наук.

Премия им. Н.Н. Боголюбова Российской Академии наук.

Премия им. Ф.А. Бредихина Российской Академии наук.

Золотая медаль им. С.И. Вавилова Российской Академии наук.

Медаль им. С.И. Вавилова Всесоюзного общества “Знание”.



Премия им. **С.И. Вавилова** Научно-технического общества приборостроительной промышленности СССР.

Премия им. **В.И. Векслера** Российской Академии наук.

Премия им. **Б.Б. Голицына** Российской Академии наук.

Премия им. **И.В. Курчатова** Российской Академии наук.

Золотая медаль им. **И.В. Курчатова** Российской Академии наук.

Премия им. **Л.Д. Ландау** Российской Академии наук.

Золотая медаль им. **П.Н. Лебедева** Российской Академии наук.

Премия им. **П.Н. Лебедева** Российской Академии наук.

Золотая медаль им. **М.В. Ломоносова** Российской Академии наук.

Премия им. **М.В. Ломоносова** Российской Академии наук.

Премия им. **М.В. Ломоносова** Московского государственного университета.

Премия им. **Л.И. Мандельштама** Российской Академии наук.

Премия им. **И.Е. Тамма** Российской Академии наук.

Премия им. **О.Ю.Шмидта** Российской Академии наук.

Студенческие стипендии имени ученых физического факультета МГУ

Арцимовича Л.А.

Боголюбова Н.Н.

Вавилова С.И.

Вернова С.Н.

Курчатова И.В.

Ломоносова М.В.

Хохлова Р.В.

Шмидта О.Ю.



Именной указатель

A

- Абрикосов А.А. 14, 20, 37, 46, 53, 59
 Адо Ю.М. 10, 44
 Акимов А.И. 48, 53
 Акимов Б.А. 48, 53
 Аксёнов Е.П. 44
 Акулов Н.С. 17, 39, 48, 59
 Александров А.Ф. 9, 18, 34, 46, 48, 52
 Александров Г.П. 6
 Алексеева В.Г. 42
 Алексеевский Н.Е. 16, 43, 53
 Алешкович В.А. 7
 Андреев В.Г. 53
 Андреев К. А. 12
 Андреев Н.Н. 14, 20, 33, 34
 Андронов А.А. 14, 72
 Анучин Д.Н. 12
 Аркадьев В. К. 16
 Арсеньев А.А. 48
 Арцимович Л.А. 14, 20, 33, 36, 43, 44, 66, 73
 Ахманов С.А. 34, 38, 49
 Аюи Р.Ж. 70

Б

- Базаров И.П. 35, 47
 Балашов В.В. 10, 51, 71
 Бах А.Н. 55
 Белов К.П. 13, 17, 34, 47, 50, 53, 71
 Берут Б. 21, 25, 30
 Белопольский А.А. 14, 20, 53, 59, 66
 Блажко С.Н. 16, 20, 34, 42
 Блохинцев Д.И. 16, 17, 20, 33, 36, 42, 44, 66

Блохинцев Л.Д. 21

Блюменфельд Л.А. 18, 66
 Боголюбов Н.Н. 14, 17, 21, 33, 35, 36, 40, 43, 47, 49, 55, 59, 61, 66, 72, 73

Боголюбов Н.Н.(мл.) 16, 46

Бонч-Бруевич В.Л. 21, 51

Бончковский В.Ф. 34, 54

Бор Н. 68

Боровский И.Б. 21

Брагинский В.Б. 7, 16, 22, 59, 61, 67

Брандт Н.Б. 6, 8, 13, 22, 34, 35, 46, 48, 50, 54, 61, 67, 71

Бредихин Ф.А. 4, 12-14, 22, 56, 57, 72

Бреховских Л.М. 14, 22, 33, 37, 41, 45, 54, 59, 67

Брюс К. 67, 70

Бугаев Н.В 12

Буров В.А. 46

Бутузов В.Ф. 7, 52, 54

В

Вавилов В.С. 22, 44, 47, 54, 61

Вавилов С.И. 14, 17, 22, 39-42, 54-59, 63-65, 72, 73

Ванке В.А. 61

Васильев А.Н. 8

Введенский Б.А. 14, 22, 33, 42, 61

Ведяев А.В. 8

Векслер В.И. 14, 22, 36, 42, 59, 73

Великанов М. А. 16, 34

Велихов Е.П. 14, 18, 22, 33, 38, 45, 51, 54, 59, 67, 72

Вернов С.Н. 14, 23, 33, 36, 41, 61, 67, 70, 71, 73

Власов А.А. 37, 49, 71



Воронин Э.С. 45
Воронцов-Вельяминов Б.А. 17,
34, 54, 61
Вульф Г.В. 16

Г

Гагарин Ю.А. 64
Гайдуков Ю.П. 43
Галабер А. 60
Гамбурцев Г.А. 14, 39
Гельмгольц Г.Л.Ф. 66, 69
Генералов Н.А. 16
Гессен Б.М. 12, 16
Гиббс Дж. 60
Гинзбург Н.И. 71
Голицын Б.Б. 14, 23, 73
Гончарский А.В. 52, 54
Горбунова З.А. 6
Горчаков Е.В. 18
Горшков А.С. 62
Грановский В.Л. 39
Гребенников Е.А. 44
Григоров Н.Л. 34, 42, 49, 60, 62,
72
Грошов Л.В. 44
Гумбольт А. 21, 26, 60
Гусев А.М. 23, 62
Гусев В.Э. 54

Д

Давидов А.Ю. 12
Давыдов А.С. 17, 33, 37, 48
Двигубский И. А. 11, 13
Демидов П.Н. 10, 56
Дёмин В.Г. 44
Денисов С.П. 38
Дзялошинский И.Е. 16, 47, 54
Дирак П. 67
Дмитриев В.И. 45, 51, 54, 62
Днепровский В.С. 8
Днестровский Ю.Н. 46, 51
Добротин Н.А. 17, 42

Дубошин Г.Н. 23, 34, 44, 50
Дурасова Ю.А. 54, 71

Е

Елизавета Петровна 3
Ермолов П.Ф. 19, 52, 54
Ефимов Н.В. 16, 37, 54, 60, 62

Ж

Жансен П.
Жданов Г.С. 23, 34, 55
Жолио-Кюри И. 30
Жолио-Кюри Ф. 30, 68
Жуковский Н.Е. 64

З

Зарембо Л.К. 18, 19, 47, 51
Заржицкая Л.В. 6
Засов А.В. 19
Захаров А.И. 46
Захаров Е.В. 51
Зацепин Г.Т. 10, 14, 19, 38, 42, 67
Звездин А.К. 47
Зверев М.С. 16, 23
Зельдович Я.Б. 14, 23, 33, 36, 39,
41, 42, 43, 62, 67
Зернов Н.Е. 13
Зубенко В.В. 49
Зубов В.Г. 17

И

Иваненко Д.Д. 13, 20, 41
Иверонова В.И. 55
Ильин Б.В. 12
Ильин В.А. 14, 46, 51, 52, 55, 62
Ильинский А.С. 45
Ильинский Ю.А. 45
Илюшин А.С. 8
Ишханов Б.С. 9, 52, 55, 72



К

- Кадомцева А.М. 47
 Кадышевский В.Г. 16, 55, 62
 Казаков С. Л. 12
 Калашников С.Г. 34, 42, 44
 Калмыков Н.Н. 52
 Канавец В.И. 52
 Кандидов В.П. 47
 Капитонов И.М. 52, 72
 Капица П.Л. 15, 23, 33, 36, 39, 60-
 62, 65-67
 Капцов Н.А. 34
 Карабутов А.А. 52, 55
 Кардашев Н.С. 15, 70
 Карл IV 22, 24, 26
 Карпинский А.П. 59
 Кацтерин Н.П. 55
 Кацнельсон А.А. 19, 55
 Кашкаров П.К. 7, 19
 Квасников И.А. 52
 Квитка С.С. 49
 Келдыш Л.В. 9, 15, 38, 60
 Кессених В.Н. 12, 34
 Кикоин И.К. 15, 33, 36, 39, 41,
 42, 43, 46, 55, 62, 68
 Киржниц Д.А. 16, 55
 Кирилл 66, 69, 70
 Киселев В.Ф. 13
 Климонтович Ю.Л. 19, 25, 48, 62,
 68
 Клышко Д.Н. 46, 70
 Ковригин А.И. 47
 Козлов Г.В. 46
 Колесников А.Г. 17, 44
 Коломенский А.А. 36, 46
 Колотов И.С. 71
 Колотов О.С. 50, 55, 71
 Кондорский Е.И. 47
 Конобеевский С. Т. 13, 16
 Копчик В.А. 55
 Корниенко Л.С. 45
 Королев С.П. 63, 64
 Королев Ф.А. 34, 40, 50, 55
 Коротеев Н.И. 9, 18, 25, 55, 62

- Костомаров Д.П. 16, 34, 46, 51
 Котениус К. 67
 Кравец Т.П. 16, 40
 Кравцов В.В. 53
 Красильников В.А. 13, 17, 47, 51
 Краснушкин П.Е. 49
 Кринчик Г.С. 71
 Крылов Н.М. 55
 Кудрявцев П.С. 25, 34
 Кузьмин Л.С. 72
 Кузьмин Р.Н. 18, 19
 Кукаркин Б.В. 25, 56
 Куликов О.Ф. 50, 56
 Куницын В.Е. 10, 19, 53
 Куррова И.А. 51
 Курт В.Г. 25, 47, 50, 63
 Курчатов И.В. 15, 17, 33, 37, 39,
 41, 42, 43, 59, 62, 63, 68, 73
 Кушнир Ф.Ф. 56, 63

Л

- Лаврентьев М.А. 61
 Лазарев П.П. 15
 Лаланд Ж. 59
 Ландау Л.Д. 15, 25, 33, 35, 37, 40,
 41, 43, 53, 54, 60, 68, 73
 Ландсберг Г.С. 15, 39
 Ларкин А.И. 15
 Лахтин Л. К. 12
 Лебедев П.Н. 4, 14, 25, 56, 61, 62,
 65, 73
 Левитин Р.З. 47, 71
 Ленин В.И. 4, 7, 9, 10, 30, 36, 53-
 55, 58-59
 Леонтович М.А. 15, 26, 36, 63
 Лёвшин В.Л. 34, 41, 42, 56
 Лёвшин Л.В. 6, 7, 13, 48, 56
 Лифшиц И.М. 15, 17, 26, 37, 56,
 60, 63, 71
 Лихарев К.К. 72
 Лобачевский Н.И. 54
 Ловецкий А. А. 11
 Логунов А.А. 10, 15, 19, 26, 33, 37,
 45, 47, 60, 63, 68, 71



Ломоносов М.В. 3, 4, 7-11, 14, 49,
52, 54, 55, 61, 62, 64, 65, 73
Лондон Ф. 59, 60
Лоскутов Ю.М. 18, 51
Лукьянов С.Ю. 36
Лумумба П. 61
Льюис Б. 67
Любимов Н.А. 13
Ляпунов А.А. 63

M

Магницкий В.А. 10, 15, 19, 26, 56
Макаров С.О. 62
Максимов А.А. 16
Мандельштам Л.И. 15, 26, 36, 39,
56, 57, 73
Мандельштам С.Л. 16, 26, 40, 45,
56, 60
Мансон Н.П. 67
Марков М.А. 15
Маркс К. 31
Мартынов Д.Я. 26, 34, 35
Марченко В.Ф. 63
Масевич А.Г. 27, 34, 45, 60, 68
Маслов В.П. 7, 15, 18, 38, 45, 63
Матвеев А.Н. 13, 27, 48, 51, 68
Матвеев В.А. 15
Машкова Е.С. 56, 70
Меликов Ю.В. 44
Менделеев Д.И. 55, 57, 58
Мествиришвили М.А. 38
Мефодий 66, 69, 70
Мещеряков М.Г. 16, 42, 43
Мигулин В.В. 9, 13, 15, 17, 27, 40,
43, 63, 72
Миллионщиков М.Д. 54
Минина Н.Я. 56
Мирчинк Г.Ф. 12
Михайлин В.В. 10, 56
Михайлов А.А. 15, 27, 33, 34, 69
Молчанов В.А. 56, 70
Мороз В.И. 47
Мошнин 55

Мурзин В.С. 49
Мустель Э.Р. 16, 28, 43

H

Нелепо Б.А. 17, 28, 48
Неудачин В.Г. 72
Никитин С.А. 47, 71
Нобель А. 4, 35, 61, 65, 66
Новик В.К. 48
Новиков М.М. 12

O

Обухов А.М. 15, 28, 56
Огородников К.Ф. 28, 34
Онесс К. 68
Орлов А. Я. 16, 17, 35
Орлов С.В. 16, 39
Охридский К. 26

P

Павлов М.Г. 11
Панасюк М.И. 19, 28, 57, 64, 69
Панкевич М.И. 11
Пантелеев В.Л. 11
Папалекси Н.Д. 53, 54
Паренаго П.П. 16, 57
Пенин А.Н. 46
Пенин Н.А. 42
Перевощиков Д.М. 11, 13, 14
Петров В.И. 50, 71
Петухов В.А. 36
Пикельнер С.Б. 28
Пинскер З.Г. 34, 57
Пирогов Ю.А. 6, 64
Письменный В.Д. 16, 38, 45, 51
Планк М. 22, 66, 68
Плотников Г.С. 19
Погожев В.А. 57
Подгорный И.М. 36
Позняк Э.Г. 34, 46, 64
Покровский Я.Е. 16, 60



Пономарев Я.Г. 71
 Понтекорво Б.М. 15, 28, 37, 43,
 69
 Попов А.С. 61, 63-65
 Поталуева А.А. 8
 Предводителев А.А. 28
 Предводителев А.С. 12, 16, 41
 Прокопович-Антонский А. А. 11
 Прохоров А.М. 15, 28, 33, 35, 36,
 46, 57, 64, 69
 Псковский Ю.П. 29
 Пытьев Ю.П. 10

P

Разцветов 55
 Ракобольская И.В. 13, 34
 Рахимов А.Т. 9, 45, 51
 Рашкович Л.Н. 60
 Резерфорд Э. 67, 68
 Рейхрудель Э.М. 41, 47, 57
 Репин В.М. 57
 Реформаторский А. Н. 12
 Ржевкин С.Н. 34
 Рождественский Б.Л. 43, 47
 Рождественский Д.С. 56
 Романовский Е.А. 6, 29, 69
 Рубаков В.А. 16
 Руденко О.В. 6, 8, 9, 47, 52
 Рухадзе А.А. 18, 29, 34, 46, 48, 52
 Рыбак Е.М. 57
 Рыкунов Л.Н. 10, 16, 72
 Рытов С.М. 16, 57, 64
 Рэлей Д. 67

C

Сабанеев А.П. 12
 Саваренский Е.Ф. 16, 29, 57
 Садовников Б.И. 18, 46
 Сайман Ф. 60
 Самарский А.А. 15, 29, 33, 37, 43
 Сандалов А.Н. 19
 Сапожников О.А. 52

Сарбадхикара Д. 67
 Сарычева Л.И. 49
 Свешников А.Г. 13, 34, 45, 57
 Свистова Е.А. 71
 Северный А.Б. 15, 29, 33, 43, 47
 Семенов Тян-Шаньский П.П. 66
 Сирота Н.Н. 17, 35, 57
 Сканави Ю.И. 43
 Скипетров Е.П. 48
 Склодовская-Кюри М. 69
 Скобельцын Д.В. 3, 15, 30, 33, 38,
 42, 57, 64, 69
 Славнов А.А. 7, 16, 30, 48
 Слудский Ф.А. 12
 Смирницкая Г.В. 47, 57
 Смирнов В.Ф. 40
 Смолуховский М. 69
 Соболев Н.Н. 35
 Соколов А.А. 13, 35, 41, 45, 50,
 57, 64, 70
 Соколов А.П. 13
 Соколов В.И. 47, 71
 Соловьев Л.Д. 45
 Солодов И.Ю. 19
 Соломатин В.С. 45
 Сорокин Л.В. 42
 Спасский М.Ф. 12
 Спивак Г.В. 50, 58, 64, 71
 Сталин И.В. 39
 Степанов В.В. 42
 Столетов А.Г. 3, 13, 64, 69
 Стратонов В. В. 12
 Стратонович Р.Л. 13, 47, 51
 Страхов П.И. 11, 14
 Стрелков П.Г. 16, 40
 Стрелков С.П. 35, 64
 Струков Б.А. 8, 51
 Сухоруков А.П. 9, 13, 34, 38, 47

T

Тавхелидзе А.Н. 15, 17, 38, 45, 58
 Тамм И.Е. 15, 30, 33, 35, 40, 43,
 64, 73
 Тат Д. 25



Твердислов В.А. 7, 30
 Тверской Б.А. 31, 35, 45, 50, 64,
 72
 Телеснин Р.В. 35, 50, 58, 71
 Теплов И.Б. 46
 Терлецкий Я.П. 31, 35, 38, 42, 49
 Тернов И.М. 13, 19, 31, 34, 45, 50,
 58, 65, 70
 Тито И.Б. 26
 Титов В.Г. 65
 Тихомиров В. А. 12
 Тихонов А.Н. 13, 15, 31, 33, 37,
 43, 45, 49, 58
 Толстопятов М. А. 12
 Трухин В. И. 6, 7, 10, 13, 18, 19
 Тулинов А.Ф. 44, 50, 70
 Тяпкин А.А. 10, 69

У

Уманский М.М. 49
 Умов Н.А. 3, 13, 31
 Ушинский К.Д. 54

Ф

Фабелинский И. Л. 16
 Фадеев В.В. 46, 70
 Фарадей М. 67
 Фаталиев Х.М. 49
 Федоров Е.С. 55, 57
 Ферми Э. 68
 Ферсман А.Е. 65
 Фесенков В.Г. 15, 17, 31, 35
 Фишер фон Вальдгейм А.Г. 12
 Фишер фон Вальдгейм Г.И. 11
 Флеров Г.Н. 15, 31, 33, 37, 40, 41,
 45, 69
 Фок В.А. 15, 31, 33, 37, 40, 58, 69
 Фомин С.В. 31
 Франк И.М. 15, 31, 35, 40, 43, 44,
 65, 69
 Франклин Б. 24, 66, 67
 Фридман А.А. 56

Фурсов В.С. 13, 41, 42, 43, 58
 Фучек Ю. 69
 Фэйруальд 59

Х

Хайкин С.Э. 12, 65
 Халилов В.Р. 58
 Хейнеман Д. 59
 Хитрин Л.Н. 16, 41
 Хохлов А.Р. 8, 16, 58, 60
 Хохлов Д.Р. 48, 53
 Хохлов М.З. 33
 Хохлов Р.В. 15, 31, 38, 47, 49, 73
 Христиансен Г.Б. 16, 38, 48, 52,
 65, 70

Ц

Цераская Л.П. 58
 Цераский В.К. 14
 Цингер В.Я. 12, 13
 Циолковский К.Э. 61, 63
 Цицин Ф.А. 66

Ч

Чарахчян Т.Н. 38
 Черенков П.А. 35
 Черепашук А.М. 6, 11, 32, 52, 58
 Черепецкая Е.Б. 58
 Чёткин М.В. 71
 Чойбалсан Х. 21
 Чудаков А.Е. 15, 32, 36, 70
 Чудинов С.М. 46, 58, 71
 Чумаков Ф.И. 11
 Чунаев О.Н. 70

Ш

Шабанский В.П. 50
 Шальников А.И. 15, 40, 41, 43,
 47, 58, 65
 Шапиро И.С. 16



Шапиро Ф.Л. 16, 44, 59, 65
 Шахпаронов М.И. 34
 Швидковский Е.Г. 12
 Шевченко В.Г. 32, 72
 Шиллер Ф. 67
 Ширков Д.В. 15, 32, 34, 36, 47, 70
 Широков М.Ф. 35
 Шкловский И.С. 16, 32, 37, 70
 Шмидт О.Ю. 15, 17, 32, 33, 56,
 57, 73
 Шпинель В.С. 34, 49, 59
 Шпольский Э.В. 44, 65
 Штеменко Л.С. 65
 Штернберг П.К. 3, 13, 65
 Шубников А.В. 15, 32, 33, 40, 41,
 65, 70
 Шувалов И.И. 3, 4, 10, 53
 Шугаев Ф.В. 18, 66
 Шулейкин В.В. 15, 39, 66

Э

Эйлер Л. 63
 Эйхенвальд А.А. 17
 Этвеш Л. 23, 26, 28, 31, 69

Ю

Юнович А.Э. 59
 Юрасова В.Е. 59, 60, 66

Я

Ягола А.Г. 52, 59
 Яковлев И.А. 13
 Яковлев К.П. 12
 Яковлев М.А. 71
 Яненко Н.Н. 15, 32, 33, 44, 47
 Ястребцева Т.Н. 66

Щ

Щепкин П.С. 11
 Щуровский Г.Е. 11, 12



Для заметок



Содержание

Предисловие	3
Современная структура физического факультета МГУ ..	7
Деканы факультета	
Деканы физико-математического отделения философского факультета	11
Деканы физико-математического факультета	12
Деканы физического факультета	12
Заслуженные профессора Московского университета (физики, геофизики, астрономы)	13
Члены Академий Наук	14
Члены Петербургской Академии наук	14
Члены Академии наук СССР, Российской Академии наук	14
Члены Академий наук республик СССР	17
Члены Академии педагогических наук СССР	17
Члены Российской Академии естественных наук	17
Действительные члены Российской Академии технологических наук	18
Действительные члены Российской Академии инженерных наук	18
Действительные члены Российской Академии электро-техни- ческих наук	18
Действительные члены Общенациональной Академии знаний ..	18
Члены Международной Академии наук Высшей школы	19
Члены Международной Академии информатизации	19
Действительные члены Международной Академии творчества ..	19
Почетные члены Международной славянской Академии наук, образования, искусств и культуры	20
Почетные члены зарубежных академий, университетов и обществ	20



Звания	33
Герои Советского Союза	33
Герои Социалистического Труда	33
Заслуженные деятели науки РСФСР	34
Заслуженные деятели науки России.....	34
Заслуженные деятели науки и техники РСФСР.	34
Заслуженные изобретатели РСФСР	35
Заслуженные деятели культуры РСФСР	35
Заслуженные деятели науки республик СССР	35
Заслуженные деятели науки и техники республик СССР.	35
Лауреаты премий	35
Лауреаты Нобелевской премии	35
Лауреаты премии им. В.И. Ленина	36
Лауреаты Ленинской премии	36
Лауреаты Сталинской премии	39
Лауреаты Государственной премии СССР.	43
Лауреаты Государственной премии России	48
Лауреаты Государственных премий республик СССР	48
Лауреаты Ломоносовской премии (научная работа)	49
Лауреаты Ломоносовской премии (педагогическая работа)	52
Лауреаты Шуваловской премии	53
Лауреаты отечественных премий за успехи в науке	53
Лауреаты иностранных премий за успехи в науке	59
Отечественные награды за успехи в науке.	61
Иностранные награды за успехи в науке	66
Открытия, сделанные на физическом факультете МГУ	70
Премии и медали имени ученых физического факультета МГУ	72
Студенческие стипендии имени ученых физического факультета МГУ	73
Именной указатель	74

