

## СПИСОК ЛАУРЕАТОВ ЛЕНИНСКИХ И СТАЛИНСКИХ ПРЕМИЙ, ГОСУДАРСТВЕННЫХ ПРЕМИЙ СССР И РФ ЗА ВСЮ ИСТОРИЮ ИХФ

**Алфимов Михаил Владимирович** — лауреат Государственной премии РФ в области науки и техники (2000) за работу «Краун-соединения в химии и технологии», лауреат Государственной премии РФ в области науки и техники за 2017 год (2018) за разработку фотоактивных супрамолекулярных устройств и машин

**Апин Альфред Янович** — лауреат Сталинской премии второй степени (1949) за работы по Атомному проекту, лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1970) за работы по спецтематике

**Беляев Александр Федорович** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (посмертно) за цикл работ по термическому разложению, горению, детонации и работе взрыва (1971)

**Боболев Василий Константинович** — дважды лауреат Сталинских премии первой степени (1951, 1953) за работы по Атомному проекту

**Богачева Елена Николаевна** — лауреат Государственной премии РФ по науке и технике (2000) За работу «Химия горячих атомов трития как основа метода исследования поверхностных молекулярных слоев и структуры биополимеров»

**Борисов Анатолий Александрович** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике за цикл работ 1952–1982 гг. «Волновая динамика газо-жидкостных систем», лауреат Государственной премии РФ 2002 года за цикл работ «Инициирование и распространение волн детонации в открытом пространстве»

**Бурлакова Елена Борисовна** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике за цикл работ «Физико-химические механизмы свободно радикального перекисного окисления липидов в биологических мембранах» (1983)

**Буслаев Юрий Александрович** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1976) за синтез и исследование физико-химических свойств соединений благородных газов

**Бутягин Павел Юрьевич** — лауреат Государственной премии РФ в области науки и техники (1993) за цикл работ по механической активации оксидных и металлических систем

**Бучаченко Анатолий Леонидович** — лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники

(1977) за создание нового класса стабильных органических радикалов и их применение в химии и молекулярной биологии, лауреат Ленинской премии (1986) за цикл работ «Магнитно-спиновые эффекты в химических реакциях»

**Васильев Герман Константинович** — лауреат Ленинской премии (1984) за цикл работ «Фундаментальные исследования химических лазеров на цепных реакциях»

**Васильев Михаил Яковлевич** — трижды лауреат Сталинских премии (1949, 1951, 1953) за работы по Атомному проекту

**Воеводский Владислав Владиславович** — лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники (1968) за монографию «Физика и химия элементарных химических процессов», изданную в 1969 г.

**Гольданский Виталий Иосифович** — лауреат Ленинской премии (1980) за цикл работ «Обнаружение и исследование аномально быстрой полимеризации в твердой фазе» (1959–1978), лауреат Государственной премии РФ по науке и технике (2000) за работу «Химия горячих атомов трития как основа метода исследования поверхностных молекулярных слоев и структуры биополимеров»

**Денисов Николай Тимофеевич** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1982) за цикл работ «Химическая фиксация молекулярного азота соединениями переходных металлов»

**Дубинский Александр Анатольевич** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1988) за цикл работ «Разработка методов электронного парамагнитного резонанса высокого разрешения»

**Дубовик Александр Семенович** — лауреат Сталинской премии (1953) за работы по атомному проекту, лауреат Ленинской премии (1966) за работы в области регистрации быстропротекающих процессов при создании и испытаниях ядерного оружия

**Дубовицкий Федор Иванович** — дважды лауреат Государственной премии СССР (1970, 1986) за работы по спецтематике

**Ениколопов Николай Сергеевич** — лауреат Ленинской премии (1980) за цикл работ «Обнаружение

и исследование аномально быстрой полимеризации в твердой фазе»

**Ершов Владимир Владимирович** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1985) за цикл работ «Синтез, строение, реакционная способность и применение ортосемихиноновых комплексов переходных и непереходных элементов»

**Зельдович Яков Борисович** — лауреат Ленинской премии (1956), лауреат Сталинской премии (1943) за работы по теории горения и детонации, трижды лауреат Сталинской премии (1949, 1951, 1953) за работы по Атомному проекту

**Кнорре Дмитрий Георгиевич** — лауреат Ленинской премии (1990) за цикл работ по комплентарно-адресованной модификации нуклеиновых кислот

**Когарко Станислав Михайлович** — лауреат Ленинской премии (1965) за исследования детонации в газах

**Кондратьев Виктор Николаевич** — лауреат Сталинской премии первой степени (1946) за фундаментальный труд «Спектроскопическое изучение химических газовых реакций»

**Кузнецов Анатолий Александрович** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1985) за разработку операций с использованием магнитомеханических систем при заболеваниях желудочно-кишечного тракта и деформациях грудной клетки

**Лебедев Яков Сергеевич** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1988) за цикл работ «Разработка методов электронного парамагнитного резонанса высокого разрешения»

**Лейпунский Овсей Ильич** — дважды лауреат Сталинской премии первой степени (1949, 1953) за участие в разработке новейших приборов и методики измерений атомного взрыва

**Лихтенштейн Герц Ильич** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1977)

**Манелис Георгий Борисович** — дважды лауреат Государственной премии СССР (1976, 1986) за работы по спецтематике

**Нейфах Евгений Александрович** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике за цикл работ «Физико-химические механизмы свободно радикального перекисного окисления липидов в биологических мембранах» (1983)

**Никонова Луиза Александровна** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1982) за цикл работ «Химическая фиксация молекулярного азота соединениями переходных металлов», опубликованных в 1964–1980 гг.

**Пальмина Надежда Павловна** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике за цикл работ «Физико-химические механизмы свободно радикального перекисного окисления липидов в биологических мембранах» (1983)

**Пепекин Виталий Иванович** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1982) за работу в области химической технологии и за работы по спецтематике

**Похил Павел Федорович** — лауреат Сталинской премии второй степени (1949) за работы по Атомному проекту

**Рапопорт Иосиф Абрамович** — лауреат Ленинской премии (1984) за цикл работ «Явление химического мутагенеза и его генетическое изучение»

**Рогинский Симон Залманович** — дважды лауреат Сталинской премии за научные работы по теории катализа (1941), за руководство работами по нейтрализации и адсорбированию радиоактивных осколков (1949)

**Розанцев Эдуард Григорьевич** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1977) за создание стабильных органических радикалов

**Садовский Михаил Александрович** — четырежды лауреат Сталинской премии (1948, 1949, 1951, 1953) за работы по Атомному проекту, лауреат Ленинской премии за комплекс работ по осуществлению аппаратурной регистрации первого подземного ядерного взрыва (1962)

**Семёнов Николай Николаевич** — один из первых получил Сталинскую премию, дважды лауреат Сталинской премии (1941, 1949), лауреат Нобелевской премии за исследования в области механизма химических реакций (1956), лауреат Ленинской премии (1976) за работы в области кинетики сложных химических реакций

**Степанов Борис Михайлович** — дважды лауреат Сталинской премии (1951, 1953), лауреат Ленинской премии (1963) за участие в создании методов и аппаратуры для регистрации ядерных взрывов в атмосфере, а также за участие в разработке широкого спектра приборов для штатных измерений при проведении полигонных испытаний ядерного оружия

**Тальрозе Виктор Львович** — лауреат Ленинской премии (1984) за цикл работ «Фундаментальные исследования химических лазеров на цепных реакциях»

**Трошин Яков Кириллович** — лауреат Ленинской премии за исследования детонации в газах (1965)

**Фортов Владимир Евгеньевич** — лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1988),

лауреат Государственной премии РФ в области науки и техники (1997) за создание комплекса «Ангара-5-1» и проведение цикла исследований по физике высоких плотностей энергии и излучающей плазмы многозарядных ионов

**Франкевич Евгений Леонидович** — лауреат Ленинской премии (1986) за цикл работ «Магнитно-спиновые эффекты в химических реакциях»

**Франк-Каменецкий Давид Альбертович** — трижды лауреат Сталинской премии (1949, 1951, 1953) за работы по Атомному проекту

**Фролов Юрий Васильевич** — лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники (1986) за работы по спецтеematике

**Харитон Юлий Борисович** — трижды лауреат Сталинской премии (1949, 1951, 1953) за работы по Атомному проекту, лауреат Ленинской премии (1956) за работы по Атомному проекту

**Чуйко Сергей Васильевич** — лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники (1979) за работы по спецтеematике

**Шальников Александр Иосифович** — трижды лауреат Сталинской премии (1948, 1949, 1953) за работы по Атомному проекту, лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники (1985) за разработку техники для крио деструкции злокачественных новообразований

**Шилов Александр Евгеньевич** — лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники (1982) за цикл работ «Химическая фиксация молекулярного азота соединениями переходных металлов», опубликованных в 1964–1980 гг., лауреат

Государственной премии РФ в области науки и техники (1998)

**Шилова Алла Константиновна** — лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники (1982) за цикл работ «Химическая фиксация молекулярного азота соединениями переходных металлов», опубликованных в 1964–1980 гг.

**Щёлкин Кирилл Иванович** — четырежды лауреат Сталинской премии (1949, 1951, 1954, 1958), лауреат Ленинской премии (1958) за работы по Атомному проекту

**Шишков Александр Владимирович** — лауреат Государственной премии РФ в области науки и техники (2000) за работу «Химия горячих атомов трития как основа метода исследования поверхностных молекулярных слоев и структуры биополимеров»

**Шнирман Георгий Львович** — четырежды лауреат Сталинской премии (1946, 1949, 1951, 1953) за разработку новых приборов и работы по Атомному проекту

**Эмануэль Николай Маркович** — лауреат Ленинской премии (1958), лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники (1983) за цикл работ «Физико-химические механизмы свободно радикального перекисного окисления липидов в биологических мембранах»

**Якимченко Ольга Евгеньевна** — лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники (1988) за цикл работ «Разработка методов электронного парамагнитного резонанса высокого разрешения»

*И. С. Ионова, А. В. Максимова, А. А. Сулимов*