

Список Лауреатов Ленинских и Сталинских премий, Государственных премий СССР и РФ за всю историю Института

- **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"

- **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 «Волновая динамика газо-жидкостных систем» (1952—1982, в составе коллектива)

Лауреат Ленинской премии 1965 года - за исследования детонации в газах

- **Бурлакова Елена Борисовна**

Лауреат Государственной премии СССР по науке и технике 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»

- **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 твёрдой 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)

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 твёрдой 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)-

Четырежды лауреат сталинской премии (1943, 1949, 1951, 1953) - за работы по атомному проекту

- **Кнорре Дмитрий Георгиевич**

Лауреат Ленинской премии (1990)

- **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 (1983)

(описание см. Бурлакова Е.Б.)

- **Никонова Луиза Александровна**

Лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1982),

(описание см. Шилов А.Е.)

- **Пальмина Надежда Павловна**

Лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1983)

(описание см. Бурлакова Е.Б.)

- **Пепекин Виталий Иванович**

Лауреат Государственной премии СССР по науке и технике (1982) - за работу в области химической технологии - за работы по спец. Тематике

- **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)

Нобелевская премия за исследования в области механизма химических реакций (1956)

Ленинская премия (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 спец тематике

- **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 спец тематике

- **Шальников Александр Иосифович**

Трижды лауреат Сталинской премии (1948, 1949, 1953)

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 годах.

Лауреат Государственной премии РФ в области науки и техники (1998)

- **Шилова Алла Константиновна**

Лауреат Государственной премии СССР в области науки и техники (1982) (описание см. Шилов А.Е.)

- **Щелкин Кирилл Иванович**

Четырежды лауреат Сталинской премии (1949, 1951, 1954, 1958), за работы по атомному проекту

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»