

АЛФЁРОВ,
ЖОРЕС
ИВАНОВИЧ

БИОГРАФИЯ

• **Жорэс Ива́нович Алфёров** (белор. *Жарэс Іванавіч Алфёраў*; 15 марта 1930, Витебск, Белорусская ССР, СССР — 1 марта 2019, Санкт-Петербург, Россия) — советский и российский^{[6][7]} учёный-физик, политический деятель^[8]. Лауреат Нобелевской премии по физике (2000 год, за разработку полупроводниковых гетероструктур и создание быстрых опто- и микроэлектронных компонентов).



ДЕТСТВО

- Детство ученого выпало на тяжелые годы. Мир сильно изменился с тех пор, как в семье коммунистов Ивана Карповича Алфёрова и Анны Владимировны Розенблюм родился младший сын. Старшего сына родители назвали Марксом (он погиб в последние дни Корсунь-Шевченковской битвы), а младший получил имя в честь Жана Жореса, вождя французских социалистов.
- Родившийся 15 марта 1930 года в Витебске ребенок до войны успел исколесить вместе с родителями стройки Сталинграда, Новосибирска, Барнаула и Сясьстроя. Если бы семья Алферовых осталась жить в Белоруссии, то мировая наука могла бы понести огромную утрату, так и не узнав о нем. Национальность Анны Розенблюм стала бы причиной гибели и матери, и сына от рук нацистов.
- Годы Второй мировой войны семья жила в Свердловской области, но нормально учиться в школе будущему ученому в это время не довелось. Однако по возвращении в Минск Жорес быстро наверстал упущенное время. Школу закончил с золотой медалью. Сейчас эта школа называется гимназией №42 и носит имя знаменитого ученика.
- Учитель физики Яков Борисович Мельцерзон заметил способности юноши и рекомендовал поступать на энергетический факультет Белорусского Политеха. Определившись с кругом научных интересов, Алферов перевелся в ЛЭТИ. В 1952 году начал научную карьеру.

НАГРАДЫ И ПРЕМИИ АЛФЕРОВА



• Награды России

• Полный кавалер ордена «За заслуги перед Отечеством»:

- Орден «За заслуги перед Отечеством» I степени (14 марта 2005) — за выдающиеся заслуги в развитии отечественной науки и активное участие в законотворческой деятельности^[52]
- Орден «За заслуги перед Отечеством» II степени (2000)
- Орден «За заслуги перед Отечеством» III степени (4 июня 1999) — за большой вклад в развитие отечественной науки, подготовку высококвалифицированных кадров и в связи с 275-летием Российской академии наук^[53]
- Орден «За заслуги перед Отечеством» IV степени (15 марта 2010) — за заслуги перед государством, большой вклад в развитие отечественной науки и многолетнюю плодотворную деятельность^[54]
- Орден Александра Невского (16 июля 2015) — за особые личные заслуги в развитии отечественной науки, законотворчестве, многолетнюю добросовестную работу и общественную деятельность^[55]
- Почётное звание «Заслуженный энергетик Российской Федерации» (21 июня 1996) — за заслуги в области энергетики и многолетний добросовестный труд^[56]
- Государственная премия Российской Федерации 2001 года в области науки и техники (5 августа 2002) за цикл работ «Фундаментальные исследования процессов формирования и свойств гетероструктур с квантовыми точками и создание лазеров на их основе»^[57]
- Почётная грамота Правительства Российской Федерации (14 ноября 2011 года) — за многолетнюю плодотворную законотворческую деятельность^[58]

ИТОГ

ЖОРЕС ИВАНОВИЧ АЛФЁРОВ —
ВЫДАЮЩИЙСЯ РОССИЙСКИЙ
УЧЕНый, ЛАУРЕАТ
НОБЕЛЕВСКОЙ ПРЕМИИ ПО
ФИЗИКЕ 2000 Г., ВИЦЕ-ПРЕЗИДЕНТ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК,
ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ПРЕЗИДИУМА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО
НАУЧНОГО ЦЕНТРА РАН, РЕКТОР
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО
АКАДЕМИЧЕСКОГО
УНИВЕРСИТЕТА.