

В открытии Бариша есть и российский след, способ обнаружения гравитационных волн еще в 1962 году предложили советские физики Вячеслав Пустовойт и Михаил Герценштейн.



Алена ПРОКИНА

БАРРИ - СВОЙ ПАРЕНЬ

■ У американского лауреата - физика Бариша нашлись белорусские корни.

На прошлой неделе мир следил за новостями из Стокгольма, где объявляли имена лауреатов Нобелевской премии. В области физики комитет в этом году отметил прорывные исследования американских ученых Кипа Торна, Райнера Вайса и Барри Бариша. Именно они доказали существование предсказанных

Эйнштейном гравитационных волн.

Оказалось, что предки Барри Бариша - евреи-эмигранты, уехавшие в Америку из Западной Беларуси. Точнее, в конце XIX - начале XX века территории нынешних Гродненской и Витебской областей были северо-западным краем Российской империи. Об этом он рассказывал в своих интервью.

Сам Бариш родился в американском штате Небраска в 1936 году. И его родители родились и познакомились тоже в эмиграции, на Западном побережье США.

- Мы жили в городе Омаха, пока мне не исполнилось девять, а потом, сразу после Второй мировой, переехали в Лос-Анджелес, - рассказывал ученый.

То, что Бариш стал заниматься наукой, во многом заслуга его родителей. Отпрыски эмигрантов первой волны, они сами не смогли получить образование, но очень хотели, чтобы их дети учились. Поэтому всячески способствовали развитию интереса к науке. Мать Бариша была грамотной женщиной, старалась заниматься само-

образованием. Лишь после ее смерти будущий лауреат Нобелевки узнал, что она успешно сдала экзамены в колледж. Но мечте о высшем образовании так и не суждено было сбыться. Ее родители настаивали, что женщина должна заниматься исключительно семьей.

Баришу с юных лет легко давалась математика, и после школы будущий лауреат отправился учиться на инженера в Калифорнийский университет. Там он увлекся физикой и постепенно достиг небывалых высот.

Всего за 106 лет существования Нобелевской премии ее получили 43 лауреата, рожденных в Российской империи, СССР и Российской Федерации. Весомая часть их имеет русские и белорусские корни: либо родились здесь, либо предки из этих краев эмигрировали. Поэтому даже если лауреат американец, то при ближайшем рассмотрении может оказаться, что он очень даже белорус.

ШИМОН ПЕРЕС

Знаменитый уроженец Воложинского района Минской области был президентом Израиля и получил Нобелевскую премию мира в 1994 году. Его мать **Рабина Роза Коэн** родилась и долго жила в Могилеве. Когда Шимону было 11 лет, семья переехала в Палестину. Вырос Перес в Тель-Авиве. В 1941 году в деревне Вишнево погибли от рук нацистов все оставшиеся в Беларуси родственники политика. В Вишнево Перес приезжал дважды. Нобелевский комитет отметил его усилия по достижению мира и вклад в мирное урегулирование на Ближнем Востоке.



Анатолий ЖДАНОВ/Курмедиа.ру

СВЕТЛАНА АЛЕКСИЕВИЧ

Белорусская писательница, известная как автор книг «Время секонд-хэнд», «Чернобыльская молитва», «У войны не женское лицо» и многих других, получила награду в 2015 году «за многоголосное творчество - памятник страданию и мужеству в наше время». Алексиевич стала первой в истории суверенной Беларуси и первым русскоязычным писателем за последние тридцать лет, получившим Нобелевку в области литературы. Светлана родилась на территории Украины, затем семья переехала в Минск. Больше десяти лет она жила в странах Западной Европы, но в 2013-м вернулась в Беларусь.



Сергей ПОЗНЯК/YouTube.com

ИЛЬЯ ПРИГОЖИН

Бельгийский химик русского происхождения, коренной москвич, удостоился награды в 1977 году «за работы по термодинамике необратимых процессов, особенно за теорию диссипативных структур».



YouTube.com

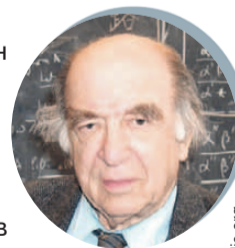
ИОСИФ БРОДСКИЙ

Русский и американский поэт, эссеист и драматург покинувший Россию после преследований, судов и ссылок, получил Нобелевку в 1987 году, уже будучи гражданином США, «за всеобъемлющее творчество, пропитанное ясностью мысли и страстностью поэзии». После перестройки Бродского не раз приглашали в Россию, но он так и не приехал на отвергшую его Родину.



ЛЕОНИД ГУРВИЧ

В 1977 году премию получил еще один бывший гражданин СССР. Он родился в Москве в 1917 году, а в 1919-м семья покинула страну. После ряда переездов в Европе ученый поселился в США. Свою Нобелевку он получил в 90 лет за работу над теорией оптимальных механизмов, став старейшим лауреатом премии.



Wikimedia.org

АНДРЕЙ ГЕЙМ И КОНСТАНТИН НОВОСЕЛОВ

Самый яркий из последних примеров лауреатов русского происхождения - дуэт ныне шведских академиков, получивших в 2015 году премию за открытие графена - самого тонкого материала в мире толщиной всего в один атом. Этот материал считают самым перспективным для использования в электронике. Андрей родился в Сочи, а Константин - в Нижнем Тагиле. Оба - выпускники Московского физико-технического института. Гейм после распада СССР уехал в Европу, работал в британских и нидерландских университетах. Новоселов в 1999 году присоединился к нему для совместных исследований.



YouTube.com

БЕЛАРУСЬ

САЙМОН КУЗНЕЦ



ТАСС

Получил Нобелевскую премию по экономике в 1971 году. Ввел в научный оборот термин, которым сейчас оперируют как главным показателем финансовой активности в стране, - «валовой национальный продукт». А также объяснил роль «человеческого капитала». Родился Саймон в Пинске, в США переехал в 1922 году.

МЕНАХЕМ БЕГИН

Получил Нобелевскую премию мира в 1978 году. Он родился в Брест-Литовске (современный Брест), окончил еврейскую религиозную школу и государственную гимназию. После переехал с семьей в Израиль. Активно участвовал в войне за независимость Израиля и в результате одержал победу на президентских выборах. Через год после назначения ему присудили премию за инициацию переговоров с египетским президентом **Анваром Садатом**. В результате Кэмп-Дэвидских соглашений удалось избежать крупного военного конфликта и вернуть Египту Синайский полуостров.



Max Nash/TASS

ЛЕОНИД КАНТОРОВИЧ



Андрей БОГДАНОВ/Wikimedia.org

Лауреат тоже получил премию по экономике (1975), также имеет белорусские корни - его отец родом из деревни Наднеман Минской области, а мать - коренная минчанка. Сам Леонид родился в Петербурге, учился, работал и прожил всю жизнь в России. Вознаграждение ему присудили «за вклад в теорию оптимального распределения ресурсов».



ЖОРЕС АЛФЕРОВ

Хотя знаменитый советский ученый живет и работает в России, родился он в Витебской области, с золотой медалью окончил минскую школу. Высшее образование и докторскую степень физико-математических наук Жорес Иванович получил в России. Нобелевской премии удостоен в 2000 году за разработку полупроводниковых гетероструктур, создание быстрых опто- и микроэлектронных компонентов, обеспечивших прорыв в микроэлектронике.



БЕЛТА/Wikimedia.org