

Ученые наших стран внесли огромный вклад в мировую науку. «СВ» предлагает проверить, как хорошо их достижения знаете вы.

ЗАРУБЫ НА НОСУ

1. В 2000 году Жорес Алферов получил Нобелевскую премию по физике. Часть средств он оставил себе, а вторую, как говорится, пустил в дело. Что он решил сделать с деньгами?

- А. Организовал собственный бизнес
- Б. Подарил научному центру «Сколково» для разработки солнечных батарей
- В. Учредил благотворительный Фонд поддержки образования и науки
- Г. Создал лабораторию при МГТУ имени Баумана по изучению гетероструктур.



nobelprize.org

2. Всю свою жизнь этот человек посвятил Сибири. И первым представил подробную карту озера Байкал. Кто он и откуда родом?

- А. Иван Черский
- Б. Александр Карпинский
- В. Николай Блиодоу
- Г. Владимир Обручев.

3. Каждый ученый по-своему эксцентричен. Например, один из российских исследователей считал, что по-настоящему интересны только неразгаданные явления. Кто придерживался такого мнения?

- А. Валерий Рубаков
- Б. Лев Ландау
- В. Алексей Старобинский
- Г. Юрий Оганесян.

4. Один из самых молодых лауреатов Нобелевки - Константин Новоселов. Престижную награду он получил в 35 лет. Что же открыл ученый?

- А. Аэрографит
- Б. Графен
- В. Осмий
- Г. Лонсдейлит.

5. Белорус Игнат Домейко известен далеко за пределами родины и стал национальным героем. В какой стране его почитают?

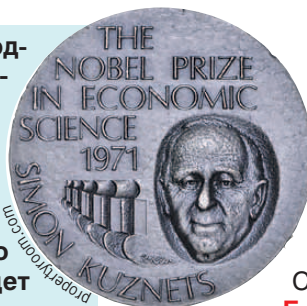
- А. Япония
- Б. Чили
- В. Италия
- Г. Индия.



flickr.com/reggiepen

6. Под его руководством разработано около 50 конструкций реактивных самолетов. Но его имя носит авиалайнер, который не имеет к ученому никакого отношения. О ком идет речь?

- А. Андрей Туполев
- Б. Александр Яковлев
- В. Павел Сухой
- Г. Михаил Миль.



nobelprize.org

7. Про белоруса Саймона Кузнеца говорят, что он превратил экономику в науку. Какое его главное достижение?

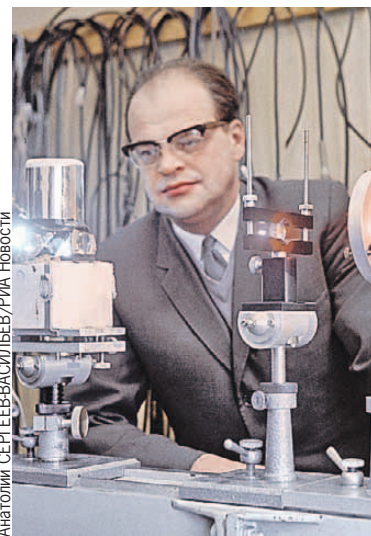
- А. Объяснил причины «пузыря» в экономике США
- Б. Провел масштабную работу по исследованию бедности в мире
- В. Изобрел понятие «ВВП»
- Г. Разработал механизм социального обеспечения граждан.



Кадр из фильма

8. В книге Роберта Хайнлайна «Звездный десант» описывается пространство, похожее на гиперзвуковое. В честь какого русского ученого писатель его назвал?

- А. Александра Можайского
- Б. Пафнутия Чебышева
- В. Льва Ландау
- Г. Павла Черенкова.



Анатолий СЕРГЕЕВ/БАССИЛЬЕВ/РИА Новости

ПРАВИЛЬНЫЕ ОТВЕТЫ

1. В. В 2001 году Жорес Алферов учредил благотворительный Фонд поддержки образования и науки и долгое время возглавлял жюри фонда.

2. А. Человек, открывший миру Сибирь, был уроженцем Витебской губернии. Отбывая ссылку за участие в восстании 1863 года, Иван Черский влюбился в этот край.

3. Б. «Я - физик-теоретик. По-настоящему меня интересуют только неразгаданные явления. В этом и состоит моя работа», - утверждал Лев Ландау. А еще он считал, что «без экспериментаторов теории скисают».

4. Б. Открытый Новоселовым графен считается самым прочным материалом, известным человеку. Углеродная пластина толщиной всего в один атом выдерживает нагрузки, которые не по силам алмазу, а по электропроводности в сто раз выше кремния.

5. Б. В Чили Домейко должен был отслужить по контракту шесть лет, но задержался на все 46. Здесь он основал музей, лаборатории, библиотеки и возглавил университет в Сантьяго. В последний путь ученого провожала вся страна.

6. В. Sukhoi Superjet создали спустя

больше чем 30 лет со дня смерти Павла Сухого. Выходец Витебской области произвел настоящий прорыв в создании реактивных самолетов, разработав машины Су-6, Су-7, Су-9, Су-11, Су-27.

7. В. В 1971 году Шимен (или Саймон) Кузнец получил Нобелевскую премию за «эмпирически обоснованное толкование экономического роста, приводящее к новому, более глубокому пониманию экономических и социальных структур и процесса развития».

8. Г. Расстояния между звездами огромны, и даже пространство Черенкова не сделало наши рейды короткими прогулками. Российский ученый изобрел синхротрон - тип резонансного

циклического ускорителя, которые используются по сей день.

9. А. В конце XIX столетия Судзиловский уехал на Гавайские острова, где основал партию самоуправления. Благодаря его стараниям президент США Уильям Маккинли предоставил Гонолулу возможность создать свое правительство, которое первым возглавил белорусский ученый.

10. Г. Нобелевскую премию Басов получил вместе с Чарльзом Таунсом за «фундаментальные работы в области квантовой электроники, которые привели к созданию генераторов и усилителей на лазерно-мазерном принципе».

Подготовила Мария ГРИШИНА.

СОЮЗНОЕ ВЕЧЕ SOUZVECHE.RU

Адрес редакции:
127287, Москва, Старый Петровский-Раумовский проезд, д. 1/23, стр. 1.
Тел. в Москве: 8(495) 637-64-88.
E-mail: souzveche@souzveche.ru

220013, Минск,
ул. Б. Хмельницкого, д. 10а.
Тел. в Минске: 810375172871875
E-mail: infong@sb.by

Главный редактор
Лариса Павловна РАКОВСКАЯ
Первый зам. главного редактора
Светлана Владимировна КАМЕКА
Газета зарегистрирована в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охраны культурного наследия РФ.
Регистрационный номер
ПИ № ФС 7754482 от 17.06.2013

Учредитель:
Парламентское Собрание
Союза Беларуси и России.
Еженедельная газета
Парламентского Собрания Союза
Беларуси и России

Российский выпуск
№ 7 (1-й спецвыпуск)
19 февраля 2020 г.

Размещенные в газете материалы не подлежат использованию другими лицами в какой бы то ни было форме без разрешения правообладателя.

Приобретение авторских прав: 8 (495) 637-64-88 (доб. 8800)

Рукописи не рецензируются и не возвращаются.

Номер подписан: 17 февраля 2020 г. в 16.00
По графику: 16.00

Отпечатано:
ООО «Типография КомПресс-Москва».
Адрес: Нагорное шоссе, д. 2,
Московская обл., г. Химки, 141407.
Тип. № 587.

Общий тираж 317 002 экз.
Тираж по РФ 300 000 экз.
Тираж по РБ 17 002 экз.



Отсканируйте код
через приложение
«QR-Reader»
в смартфоне и сразу
попадете на сайт
«Союзного веча»

12+