100

ПЕРМСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Научно-популярные мероприятия как инструмент взаимодействия с местным сообществом

Ксения Пунина,
к.полит.н., доцент

Контекст

№1

непонимание

https://geektimes.ru/post/293579/

В ноябре 2016 года почти 7000 человек подписали петицию за отмену вакцинации

В 2015 году Россия заняла предпоследнее место по позитивной оценке роли науки и техники в обществе

***

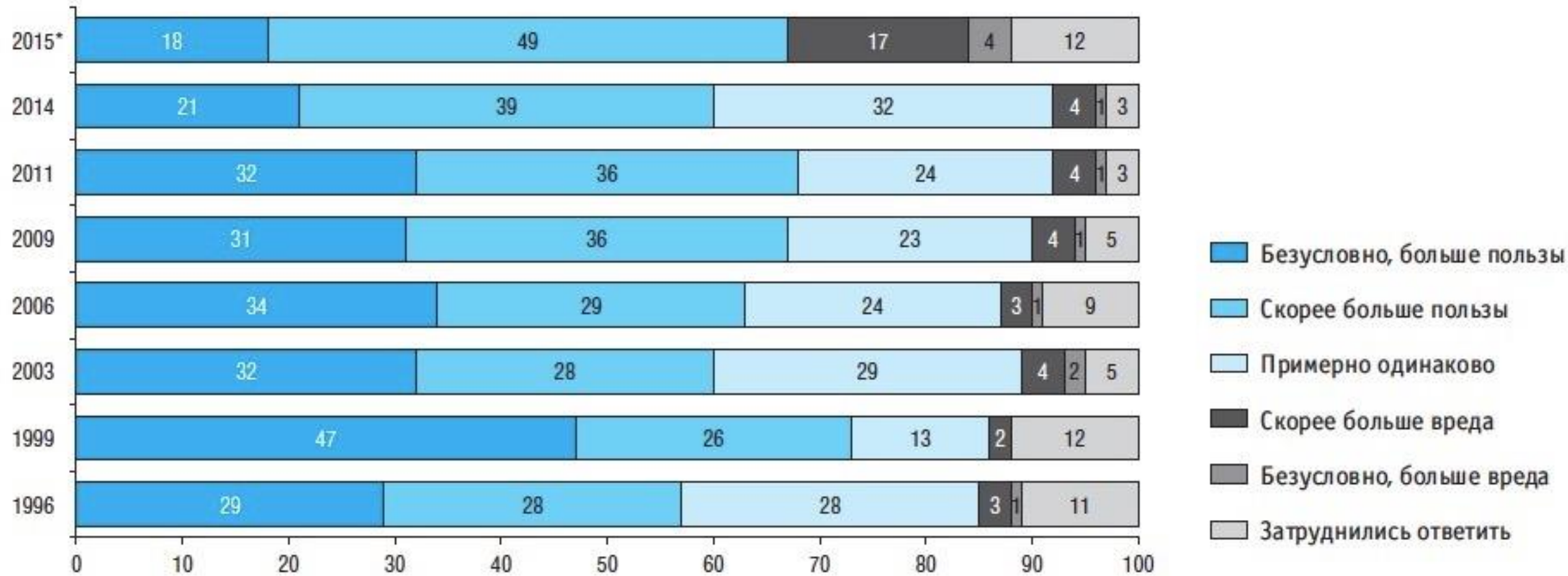
Более 20% россиян назвали вредным научно-технический прогресс

Источник: материалы Мониторинга инновационного поведения населения (2003–2015); OECD Science, Technology and Industry Scoreboard (2015).

7.2. ОЦЕНКА НАСЕЛЕНИЕМ РОЛИ НАУКИ, ТЕХНОЛОГИЙ И ТЕХНИКИ В ОБЩЕСТВЕ

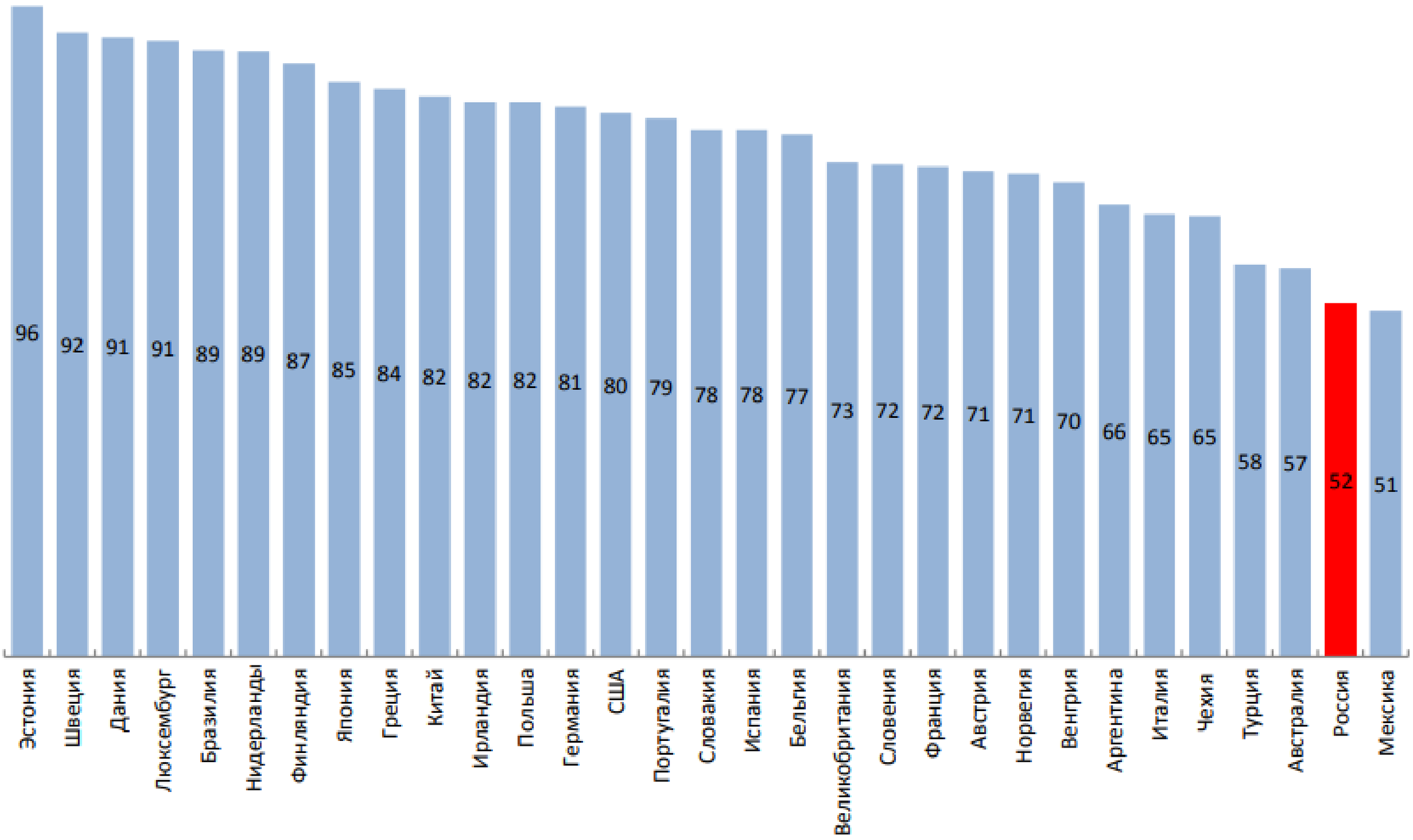
(в процентах от численности опрошенных)

Россия: Как Вы считаете, от науки, технологий и техники в целом больше пользы или вреда?



* В 2015 г. вариант «Примерно одинаково и пользы, и вреда» был исключен из списка возможных ответов.

Вопрос: «Как вы считаете, от науки и техники в целом больше пользы или вреда?»**

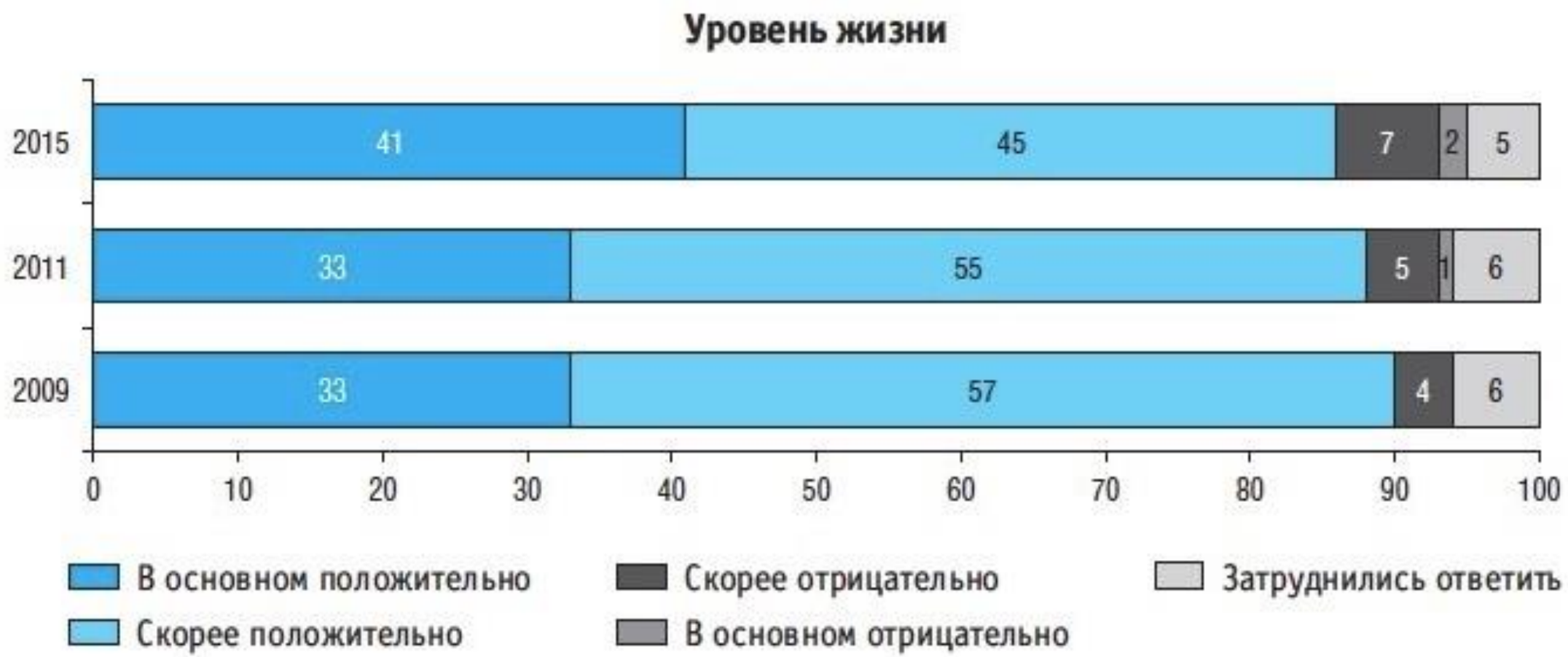


* *Данные по России за 2015 г., по другим странам за ближайшие годы, по которым имеются данные.*

** *Разница между числом позитивных и негативных ответов в процентах к общему числу ответивших на вопрос респондентов (за исключением выбравших альтернативу «одинаково и пользы, и вреда» и «затрудняюсь ответить»).*

7.3. ОЦЕНКИ НАСЕЛЕНИЕМ РОССИИ ВЛИЯНИЯ РАЗВИТИЯ НАУКИ, ТЕХНОЛОГИЙ, ТЕХНИКИ НА УРОВЕНЬ ЖИЗНИ, ЗДОРОВЬЕ ЛЮДЕЙ И СОСТОЯНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

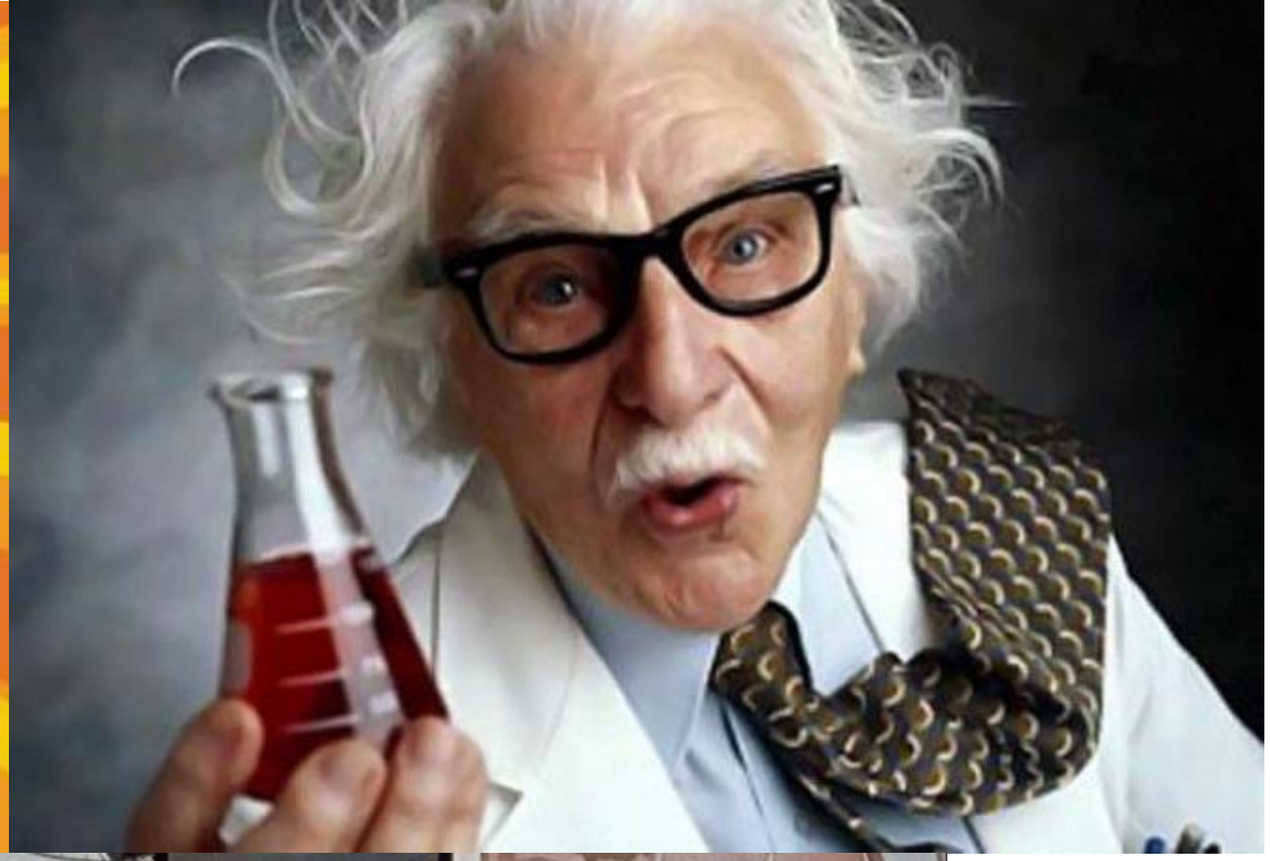
(в процентах от численности опрошенных)

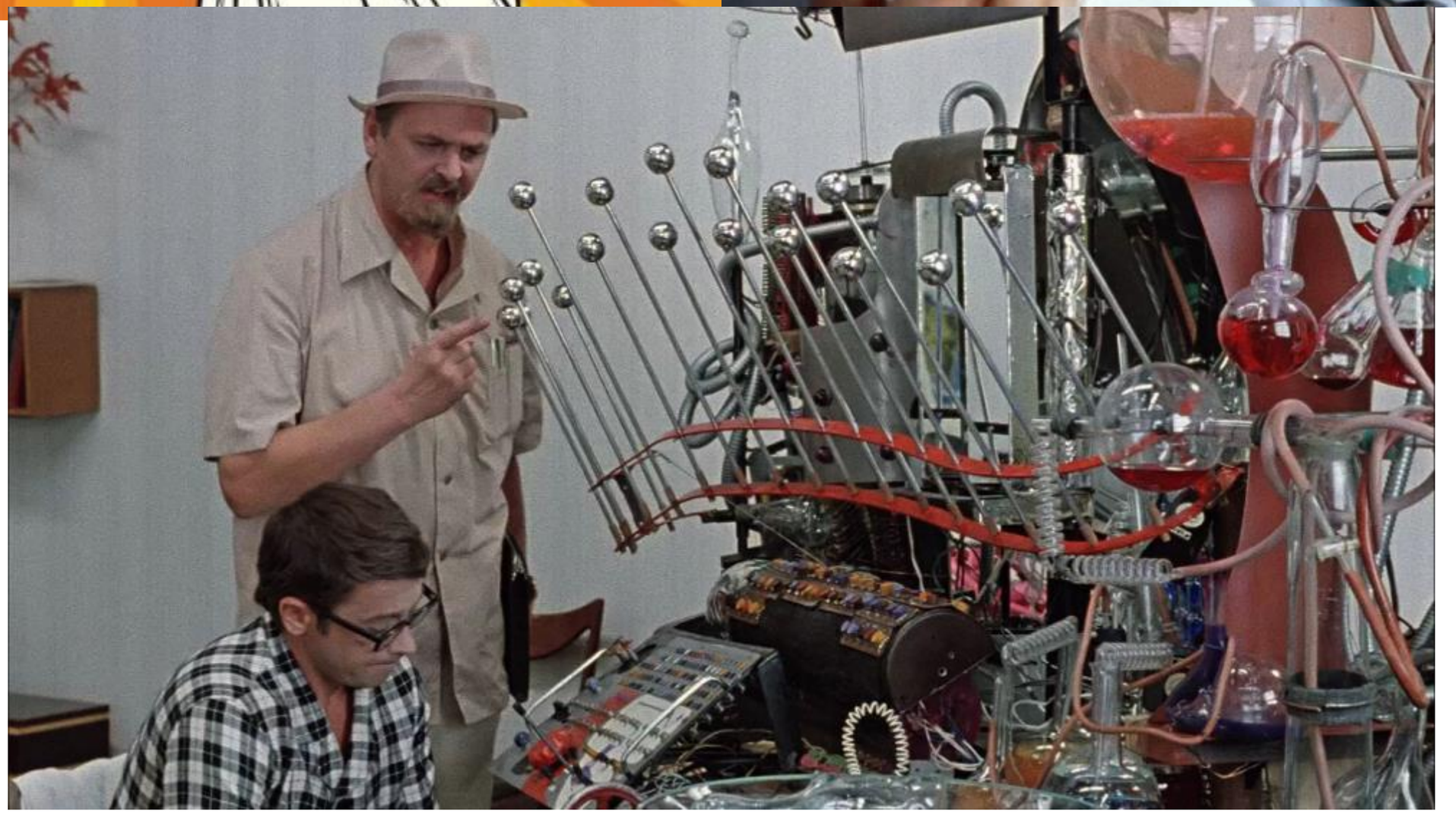


Мы вас не понимаем!

№2

недоверие





Учёные доказали,
что вы поверите во что угодно,
если вам скажут,
что учёные это доказали.

№3

город *VS* университет

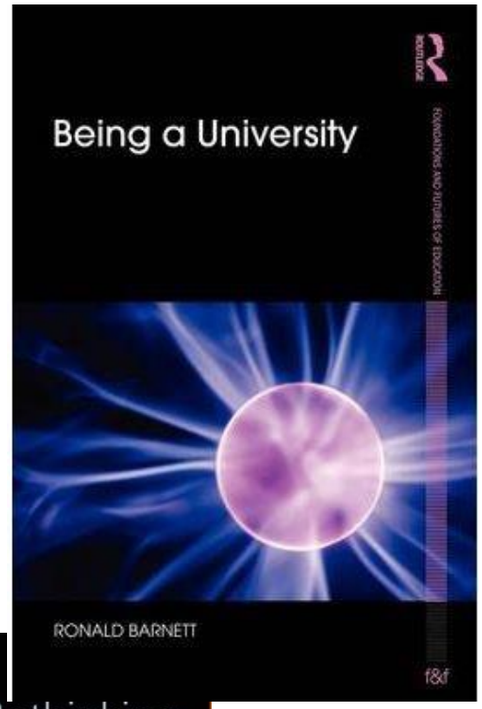
город и университет → проблемы, напряженность и раздражение с обеих сторон

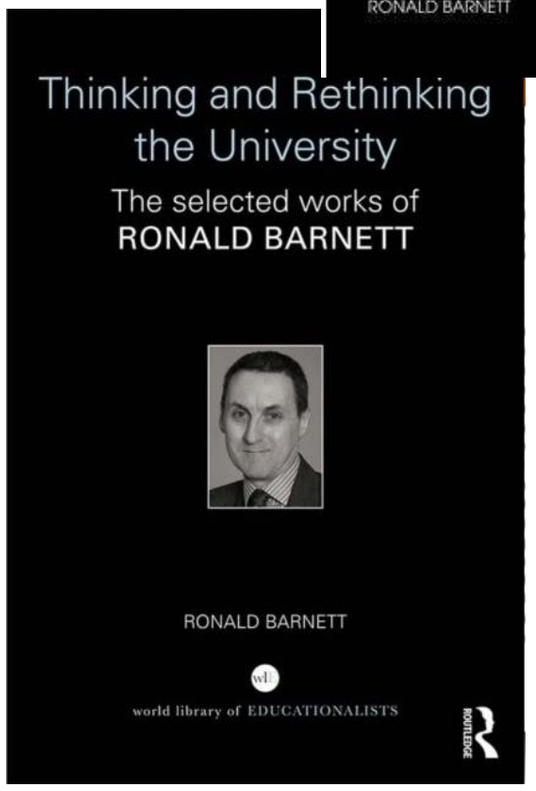
Чужие
здесь
не ходят!

Рональд Барнетт (25 октября 1997 года)

«Западный университет умер. В это трудно поверить, но такова реальность<...>».

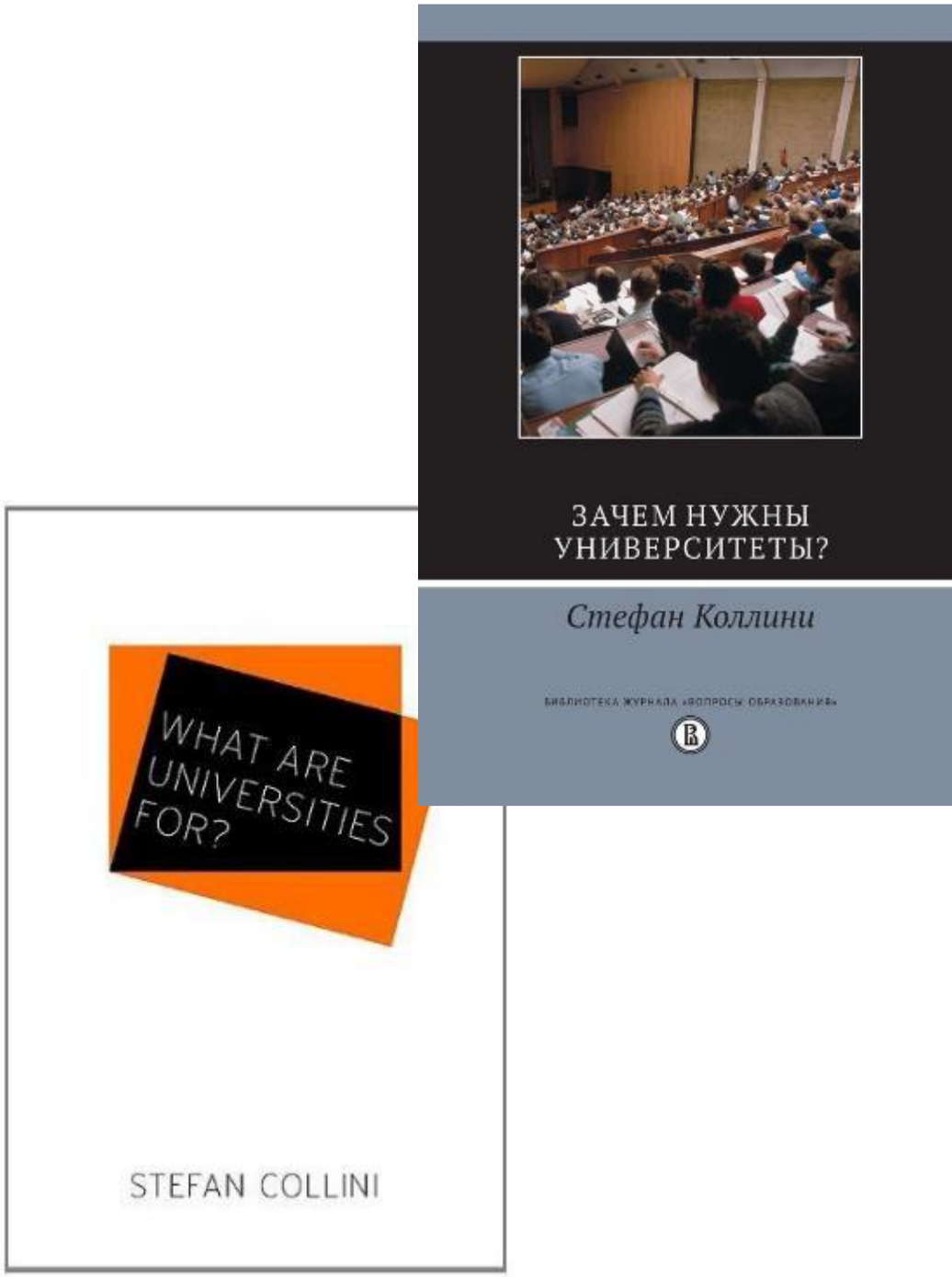
«Ученые должны научиться искусному обращению с дискурсами, окруженными соперничающими дискурсами и оппозиционными блоками. **Ученые должны будут стать своего рода общественными деятелями, даже политиками, но в своей сфере. Ученые должны стать практикующими эпистемологами.** Это означает **жить, не ограничиваясь рамками ученого сообщества, и проецировать результаты своего труда на окружающую реальность**. Ученые много знают, теперь им надо научиться говорить о своих знаниях со всеми, в том числе с не согласными, то есть научиться искусству коммуникации».





Стефан Коллини (2012)

«Никогда прежде в человеческой истории **университеты** не были столь многочисленны и столь значимы, но никогда прежде они так не страдали от недостатка доверия и утраты идентичности. Они получают больше общественных (public) денег, чем когда-либо прежде, однако **их репутация в обществе крайне неустойчива**».



Что делаем в Перми

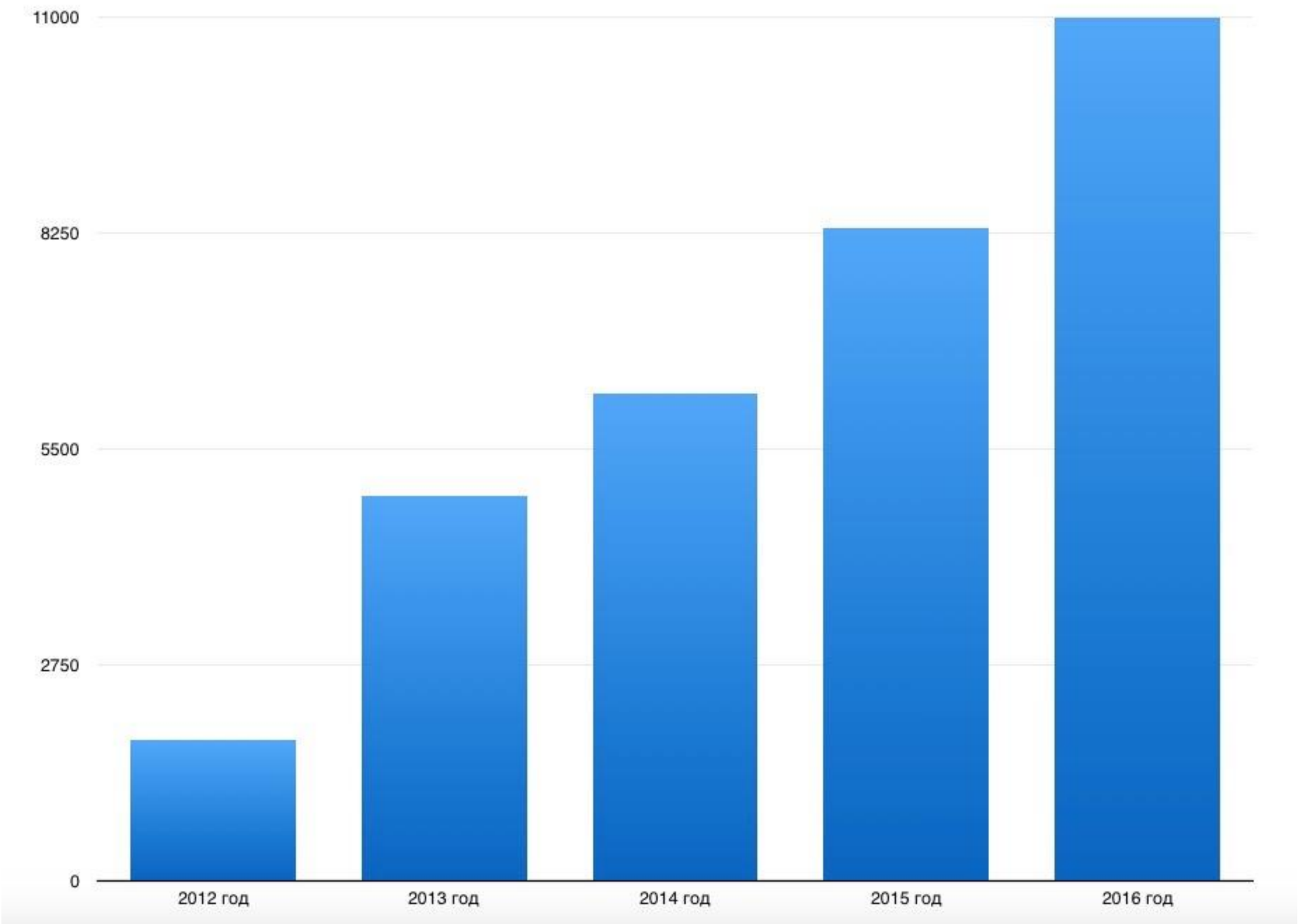
Войти в число 10 ведущих университетов страны благодаря:

- достижению Университетом лидирующих позиций в сфере фундаментальных и прикладных научных исследований по приоритетным направлениям развития Университета;
- подготовке высокопрофессиональных и востребованных кадров;
- позитивному влиянию на общественное развитие Пермского края и России в целом.

Стратегическая цель ПГНИУ

Задача: включение Университета в региональную медиасферу в качестве активного и авторитетного субъекта информационной деятельности.

Стратегическая задача ПГНИУ


11000
8250
5500
2750
0
2012 год
2013 год
2014 год
2015 год
2016 год

Учёные ПГНИУ запатентовали биосенсор для детекции меди

28 сентября

Твитнуть Поделиться Плюсануть Поделиться

Учёные Пермского университета получили патент на изобретение нового способа выявления ионов меди в окружающей среде и биосенсора для его осуществления. Новому устройству для проведения анализа достаточно одной капли жидкости.

Биосенсор представляет собой микрожидкостный чип, изготовленный из прозрачного полимера. Раствор для анализа помещается в микроканалы чипа, внутри которых располагаются ловушки, содержащие гелевые микросферы из агарозы размером 50-70 микрометров (0,05-0,07 мм).

В этих ловушках находятся генетически измененные бактерии, продуцирующие специальный белок. Именно он помогает определить наличие меди в растворе. Этот белок испускает красное свечение, если его облучить в диапазоне длин волн зелёного света через специальный светофильтр. Когда ионы меди связываются с белком, то он теряет способность к свечению: чем больше меди в растворе, тем слабее свечение бактерий в биосенсоре.

> «В высоких концентрациях медь токсична и может оказать негативное

17:48

Администрация Усть-Качки обжалует решение суда по делу Марины Куртеевой

15:59

В Перми стартовал конкурс педагогических проектов

10:44 06/08/2013 Елена Пьянкова 3 929

В Перми на автостоянке нашли захоронения начала 18 века

Археологи теряются в догадках о том, кому принадлежало это

Новостройка на Водниках
калинина46.рф

Проектная декларация на рекламируемом сайте
Яндекс.Директ

СВЕЖИЙ НОМЕР
Еженедельник "Аргументы и Факты" № 9. АиФ-Прикамье 01/03/2017
Онлайн подписка
Перейти к номеру

Ученые ПГНИУ разработали уникальное оборудование для плавки металлов

08 июля 2017 Борис Мирный Возрастное ограничение: 0+

Вконтакте 0 Facebook 0 Twitter 0 Одноклассники 0

Новость дня

В МВД рассказали, что за перестрелка была в Закамске

Посмотреть все

Глава Пентагона призвал армию быть готовой к военному

СМИ: Найденные у перевала Дятлова геоглифы могут быть

сказал о провести

+ Добавить новость

Новости

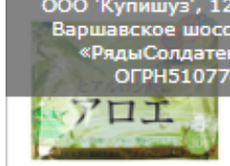
Госдума сэкономила на отгулах депутатов более 32 млн рублей 19:01

США направили к Корейскому полуострову два авианосца 18:55

Видео: из "Игры престолов" сделали ураганное аниме 18:50

В Кремле допустили приезд

ООО 'Купишуз', 123022, г. Москва, Варшавское шоссе,9 стр.1, корп. «РядыСолдатенкова», 1 эт., ОГРН5107746007628



Ожидание ответа от sync.teads.tv...

Полезная книжка: Как зарегистрировать авто и получить права по новым правилам

Самые интересные спортивные трансляции на ТВ 5-10 октября

27.07.2017 15:40 Рубрика: Общество Проект: В регионах

Пермские ученые создадут средство против "супербактерии"

Текст: Константин Бахарев (Пермь)

В Пермском университете приступили к разработке новых соединений для создания антибиотиков.

- Сейчас при получении новых лекарств применяется химическая структура уже известных антибиотиков, - говорит Екатерина Степанова, руководитель проекта. Но, по мнению ученых, это метод хотя и эффективен, однако болезнетворные бактерии научились приспосабливаться к знакомым лекарствам.

Поэтому выгоднее создавать антибактериальные

Главное сегодня

Экс-замминистра Пирумов приговорен к 1,5 годам и освобожден в зале суда

Кто и за какое открытие получил Нобелевскую премию по экономике

Россия поставит в Саудовскую Аравию оружие на 3,5 млрд долларов

Умер легендарный французский актер Жан Рошфор

Купите авиабилеты S7 Airlines до 31 октября и участвуйте в р
1000000 миль!
s7.ru

Яндекс.Директ

4 минуты утром. 4 минуты днем.
И 4 минуты вечером. Простая техника молодости. Онлайн-книга. Пока бесплатно 0+
to-buybook.ru

Яндекс.Директ

Фитнес-студия Стиль Жи! - Пермь!
стильжи-пермь.рф
Акция! Занимайся всю осень за наш счет! Подробности на сайте, кликай!
Пермь
Окулова, д. 75, ...

09 октября

21:40 Пермячка Наташа Поли появилась на обложке журнала Vogue в Нидерландах

21:21 Многодетный отец из Верещагино, искавший жену через передачу федерального канала, устроил свою личную жизнь

20:49 Пермское УФАС возбудило

?achg9th6kpb3eheiut35f1q0?cb=356356921

Новости онлайн

«Это похоже на поэтические дуэли»: учёный ПГНИУ – о популярности баттла Оксимирона и Гнойного

18 августа 2017 | 7 485 | 7

ученые, ПГНИУ, рэперы

Видео рэп-баттла набрало уже больше 15 миллионов просмотров

В последнее время все только и говорят о баттле двух рэперов – Оксимирона (Мирон Фёдоров) и Славы КПСС (Вячеслав Машнов, он же – Гнойный). Видео выступления за четыре дня набрало рекордные 15 миллионов просмотров. О нем высказались литературные критики, звезды, ученые. На этой волне даже Сергей Шнуров решил позвать на рэп-баттл Владимира Познера.

Портал 59.ru попросил ученого ПГНИУ, старшего преподавателя кафедры истории философии Владимира Береснева рассказать, почему же это «сражение» двух рэперов, оскорбляющих друг друга в стихах на часа, стало настолько популярно и за счет чего победил Слава

Наука и образование

Ученые против мифов: чем «умный» мозг отличается от «глупого» и правда ли, что левши креативнее правшей

22 февраля 2017

6 783 13

ученые против мифов

В новой серии проекта «Ученые против мифов» мы говорим о мозге. Один из ведущих нейробиологов мира, профессор кафедры микробиологии и иммунологии биологического факультета ПГНИУ Эдуард Коркотиан рассказывает, почему после 20 лет человек не может совершенствовать свое сознание, действительно ли мы используем лишь 10 процентов ресурсов мозга, правда ли, что левши креативнее правшей, и научатся ли когда-нибудь ученые делать успешные операции по трансплантации головы.

Яндекс.Директ

Дом «Губернія» в центре Перми
Потрясающий фасад. Подземный паркинг. Сдача через год. С
м2. Бронируйте!
gubernia59.ru Пермь
Ленина, д. 58
Проектная декларация на рекламируемом сайте

05 октября

«Здесь я чувствую себя нужной»: история учительницы, уехавшей из Перми в поселок на границе с Башкирией

Комментарии (28): На счёт нации: в Куеде не... далее

Наука и образование

Ученые против мифов: могут ли роботы выйти из-под контроля и на какой работе они заменят людей

12 апреля 2017 7 161 12

ученые против мифов

Портал 59.ru продолжает вместе с учеными Перми развенчивать околонаучные мифы. Сегодня поговорим о роботах. Вместе с доцентом кафедры информационных технологий механико-математического факультета ПГНИУ, главным редактором журнала «Занимательная робототехника» Динарой Гагариной разбираемся, могут ли роботы выйти из-под контроля и напасть на человека и научатся ли когда-нибудь бездушные машины испытывать эмоции.

Учёные против мифов: вызывают ли ГМО рак, и как трансгенные растения меняют экосистему

8 февраля 2017

5 006 13

ПГНИУ, ученые против мифов

В среду, 8 февраля, ученые отмечают День российской науки. В этот праздник мы не могли обойтись без новой серии проекта «Ученые против мифов». Продолжаем развенчивать научные мифы вместе с сотрудниками Пермского университета и сегодня поговорим о ГМО. Вместе с кандидатом фармацевтических наук, старшим преподавателем кафедры аналитической химии химического факультета ПГНИУ Евгением Иванцовым разбираемся, опасны ли генетически модифицированные организмы для здоровья, вызывают ли они мутацию, и как трансгенные растения влияют на экосистему.

Ученые против мифов: где в Перми самые чистые родники и почему детская вода полезнее обычной

25 января 2017

18 862 38

ПГНИУ, ученые против мифов

Вместе с учеными Пермского университета мы продолжаем развенчивать научные мифы. Сегодня поговорим о воде. Доцент кафедры зоологии беспозвоночных и водной экологии биологического факультета ПГНИУ, заместитель директора по науке ФГБНУ «ГосНИОРХ» Иван Поздеев объясняет, почему человеку не обязательно пить 2,5 литра жидкости в день, где в Перми есть чистые родники и правда ли, что детская вода лучше обычной.

Миф 1: воду можно заряжать

– У воды нет «памяти». Миф о том, что воду можно заряжать, – очень распространенный, живучий, который периодически всплывает не только среди обывателей, но и среди ученых. Выдающийся российский эколог Алексей Гиляров называл это провинциализмом. Вода – это не живой организм, это химическое соединение, и она не может иметь память. Ни один биологический эксперимент в пользу этой «теории» не был поставлен «чисто», не может быть повторён и не имеет подтверждения с точки зрения физики или химии. Да, у воды есть физические параметры и химический состав, которые можно менять, но причём здесь «память» или «благотворный заряд»?

Нравится | Подписки | Поделиться | ...

Пермский университет
@permuniversity

Главная

Информация

Фото

Мероприятия

Видео

Публикации

Заметки

Сообщество

Отзывы

Создать Страницу

Пермский университет
6 октября в 18:00 ·

Научному консультанту «Интерстеллара» вручили Нобелевскую премию

Однако гравитационные волны, за открытие которых Кип Торн получил приз, режиссёр Кристофер Нолан из сценария вычеркнул.

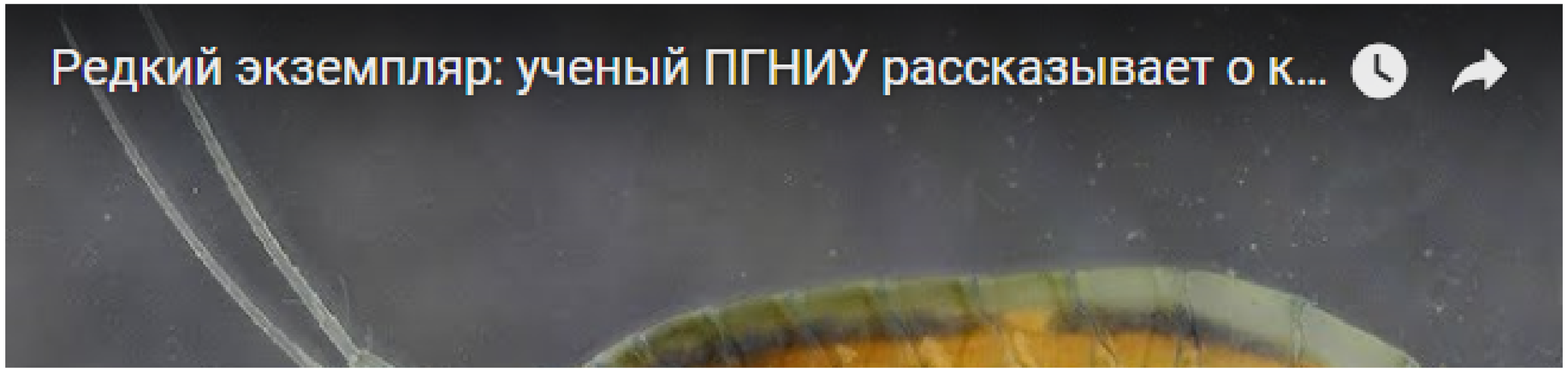
Помимо Торна в области физики в этом году награда вручена Райнеру Вайссу и Барри Баришу за обнаружение гравитационных волн детектором LIGO.... Еще

11.07.2017

Редкий экземпляр: ученый ПГНИУ рассказывает о краснокнижном «живом ископаемом» (видео)

Ученый Пермского университета рассказывает о живом свидетеле движения материков – крангониксе Хлебникова, почти исчезнувшем реликтовом виде. Этот рачок-бокоплав в России обитает только на территории Пермского края. Он появился здесь свыше 2,5 млн лет назад, а сейчас относится к первой категории редкости – почти исчезнувшим с лица земли животным.

Крангоникс Хлебникова принадлежит к роду «крангоникс», которые насчитывают 47 видов. Внешне крангоникс напоминает некрупного гаммаруса, в народе известного как мормыш. Он совершенно лишен глаз и не способен воспринимать свет. Подобно другим подземным жителям, крангоникс полностью утратил пигментацию покровов. Он является палеоэндемиком очень узкой области Пермского края – Кунгурского, Ординского и Суксунского районов. За их пределами рачок неизвестен.



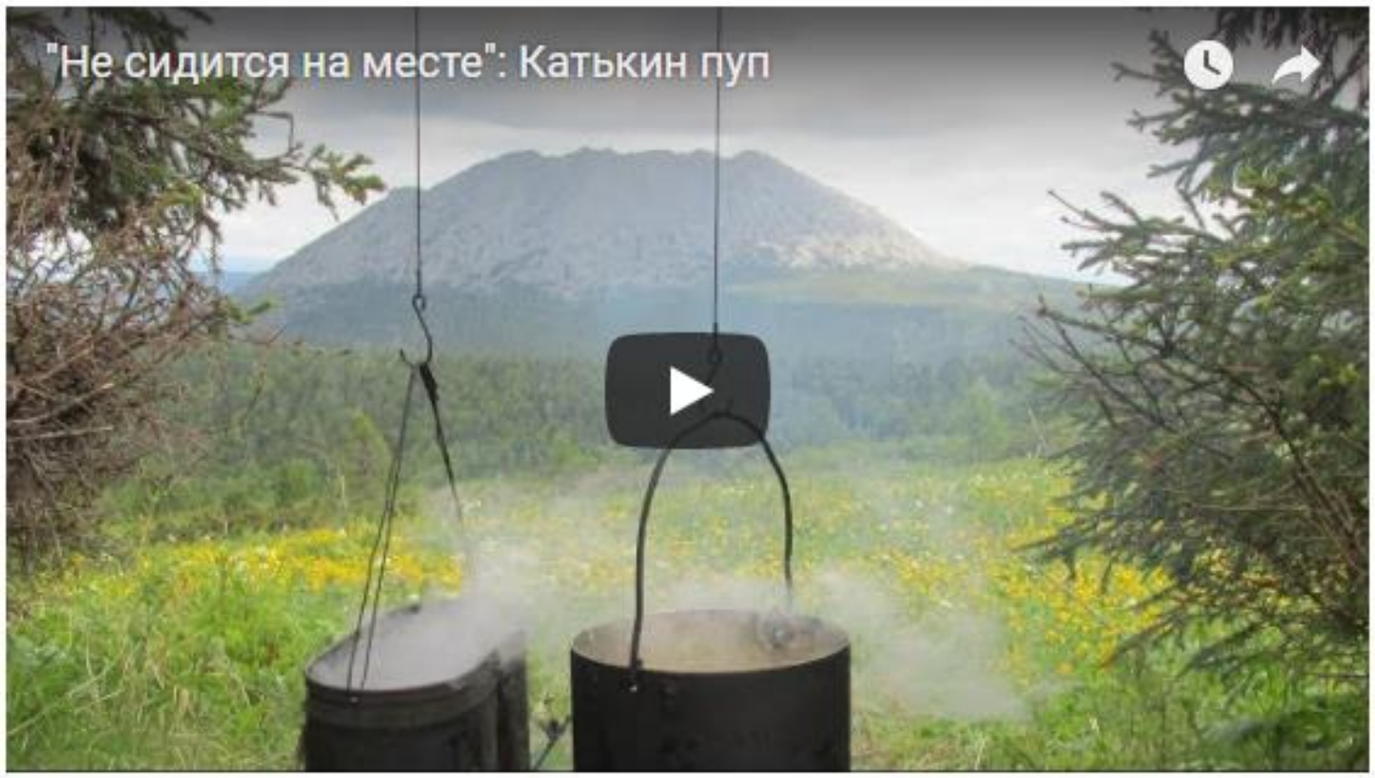
22.06.2017 Андрей Королёв приглашает пермяков на "Катькин пуп"

Известный путешественник, доцент кафедры туризма географического факультета ПГНИУ *Андрей Королёв* открывает пермякам интересное место Северного Урала – гору Катькин пуп.

В новом выпуске проекта «Не сидится на месте с Пермским университетом» кандидат географических наук Андрей Королев предлагает жителям Перми отправиться на Северный Урал в местечко Катькин пуп, которое находится за Красновишерском.

«Это небольшая гора, откуда открываются красивые панорамные виды. Пуп, потому что на этом плато не растет лес. Такое необычное название передают из поколения в поколение пермские географы и геологи, которые проводят там научные изыскания», – говорит путешественник.

В летнее время плато площадью около 10 километров покрыто полевыми цветами. С него открывается вид на хребет Белый камень, острую вершину горы Шудья-Пендыш, а также на Главный Уральский хребет.



Чтобы попасть на плато, нужно ехать до Красновишерска, а затем до поселков Вая и Золотанка, по мосту переехать реку Ус и добраться до речки Шудья. Там на берегу можно оставить машину и подняться по лесной дороге примерно шесть километров прямиком до этого Катькиного пупа.

«В такой поход можно отправиться даже мало подготовленным людям, ехать семьями с детьми. Как только встанете лагерем, можно спокойно совершать радиальные выходы. Это одно из моих любимых мест, бываю там каждый год», – рассказывает Андрей Королёв.

Как делать?

- Интересно
- Полезно
- Экспертно

Странная тема, с чего вы взяли, что она актуальна?

По этой теме всё (вариант - мало что) известно, я не скажу ничего нового

Боюсь, я не смогу объяснить это неподготовленной аудитории

NN ориентируется в этой теме намного лучше меня, обратитесь к нему (при том, что NN только что сказал то же самое про этого спикера)

советы

Избегайте давать комментарии в тех областях, в которых вы не являетесь специалистом.

Если вы готовитесь дать комментарий прессе, заранее уточните, сколько времени будет отведено на ваше заявление в сюжете. Сформулируйте универсальную корректную фразу, которая бы отражала вашу позицию.

Работайте с профессионалами

Генерация научно-популярных событий

Университет выходит в город

Science Park*

Что происходит с пермской погодой?
Как еда повлияла на эволюцию человека?
Современный Китай – он какой?
До чего доведет наша дружба с роботами?

27 июня с 19:00 до 21:00,
кофейня Cup by Cup, ул. Сибирская, 30
29 июня с 16:00 до 21:00,
в сквере у Театра оперы и балета
30 июня с 12:00 до 17:00,
в сквере Уральских добровольцев
2, 3 июля с 14:00 до 18:00,
ТРК «Семья», 1 очередь, 1 этаж

Подробности – на сайте 100-летия
Пермского университета
100.psu.ru

100 ПЕРМСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Серия научно-популярных лекций преподавателей ПГНИУ
в честь 100-летия Первого на Урале университета

18+

СЕМЬЯ ТЕКСТ Пермские трибуны

*Научный парк

Какие теории помогают говорить о гендере и сексуальности в современной России?
ERIC CLAPTON

100
Science Park

Парниковый эффект

100
ПЕРМСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
Как одолеть печаль и время?
Память о человеке в
фольклоре и ритуале.
Кадильница в похоронно-
поминальном обряде жителей
Юрлинского района Пермского
края
100
Park

8 дней, 26 лекций,
1200 слушателей

«Суббота на набережной» — полезные лекции и приятный отдых одновременно

Каждый из нас, наверное, помнит и скучает по славному фестивалю **«Белые ночи»** , который проходил в Перми. В рамках этого фестиваля проводилось множество мероприятий культурной и развлекательной направленности. В этом году при поддержке администрации г. Перми был запущен другой подобный проект **«Суббота на набережной»** .

Практически всё лето, при любой погоде, каждую субботу горожане могли наблюдать яркие развлекательные программы. Каждый житель и гость города, абсолютно бесплатно, мог побывать на открытых тренировках по йоге, танцевальных занятиях и даже принять участие в шахматном турнире.

Несмотря на не совсем благоприятную погоду для таких мероприятий, каждую субботу набережную посещало в среднем 15 000 человек. А на первом дне рождении набережной после реконструкции выступили *DJ SMASH* и *Олег Газманов* со своими хитами.

Газманов выступает на дне

Особым направлением проекта стали научно-популярные лекции, которые организовал преподаватель **ПГНИУ**,

дыха в городе.

ого летнего фестиваля «Пермский период. Новое время», на эс

центре города появился масштабный городской лаунж, в которо
щение лекций, просмотр кино и спектаклей, игра в настольные
сленников или просто отдых на диване.

разные зоны, расположенные на площади 7,5 тысяч квадратных
памятником Героям фронта и тыла.

Связь с нами Про авторов

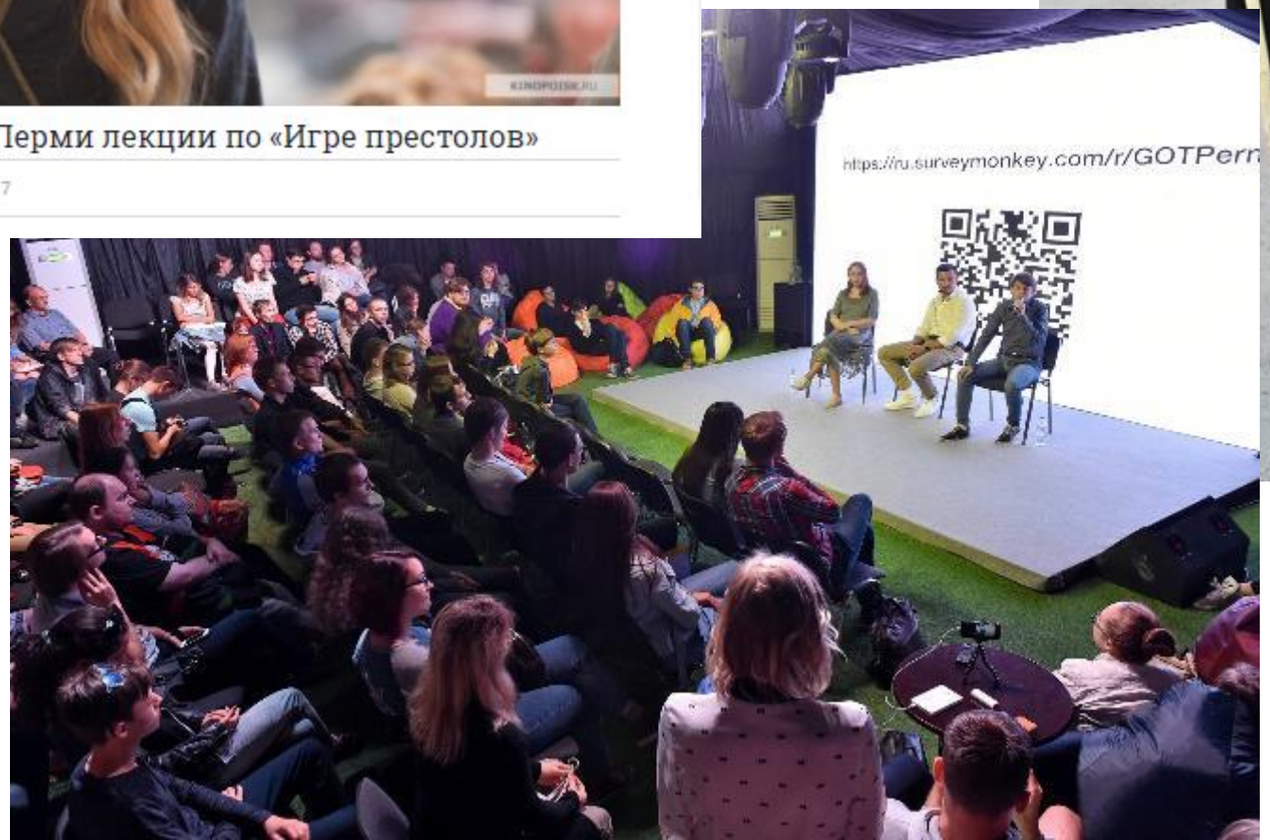
Эхо Петербурга

ДОМОЙ | ГОСУДАРСТВО | ПРОИСШЕСТВИЯ | ЭКОНОМИКА | ДОСУГ | ИТ-НОВОСТИ | НАУКА&ТЕХНИКА | АВТО | ПРО СПО

ВЫ ТУТ: Главная » Ученые ПГНИУ прочтут в Перми лекции по «Игре престолов»

Ученые ПГНИУ прочтут в Перми лекции по «Игре престолов»

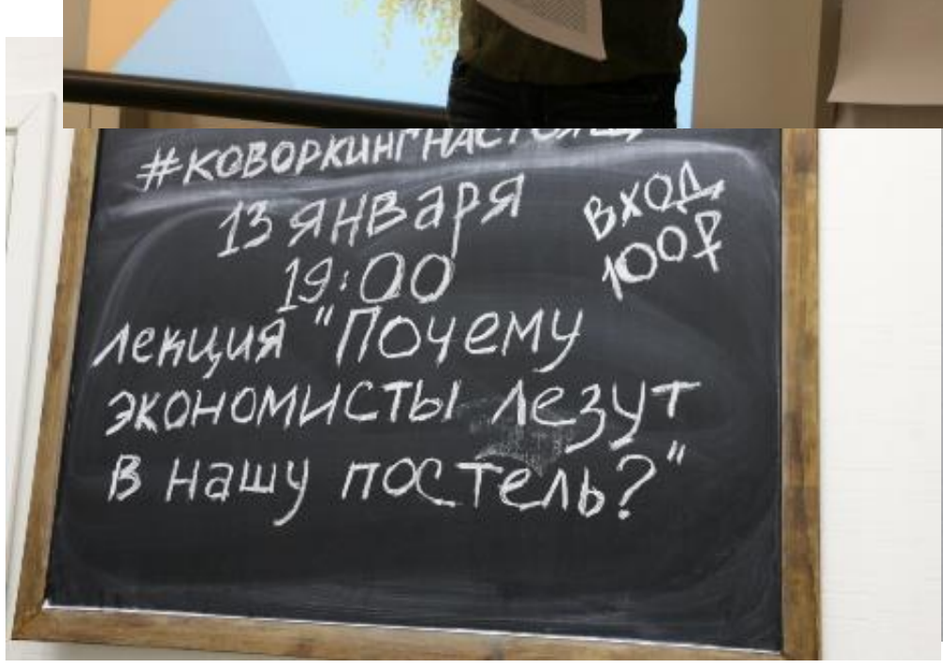
ОТ БЕЛЕНКОВ ВАДИМ ЕВГЕНЬЕВИЧ - 31 ИЮЛЯ, 2017

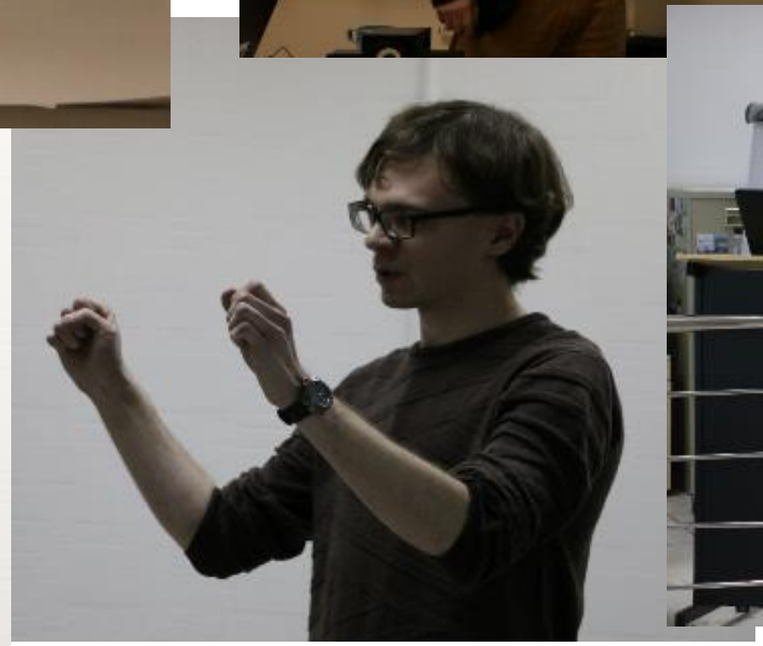


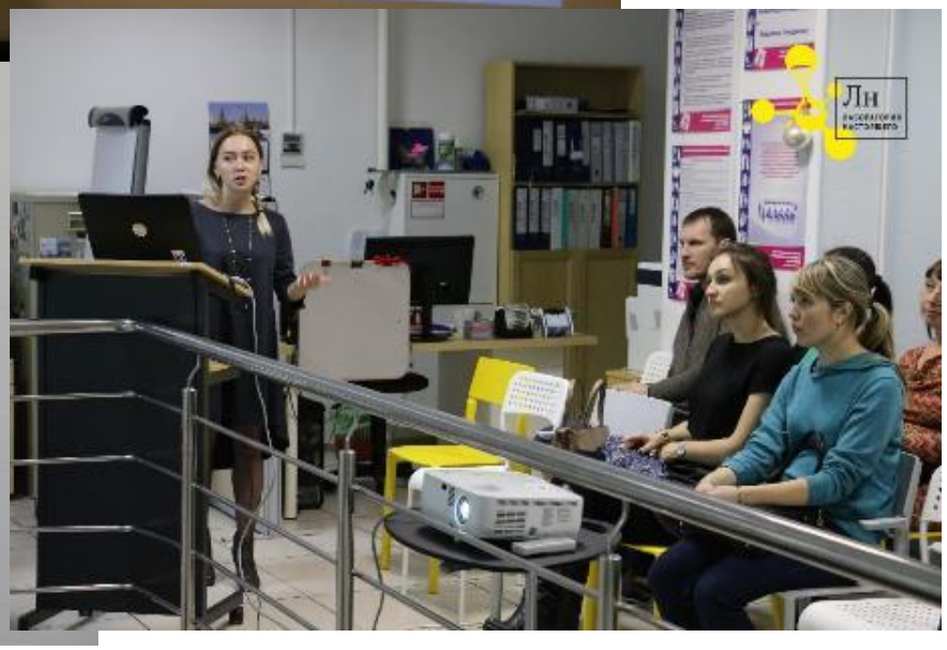
ПЕРМСКИЕ НАУЧНЫЕ БОИ

Другие очень важные функции.
Наиболее простой и доступный способ получения ликвора – люмбальная пункция.

Лекторий «Клуб Свидетелей Большого Взрыва»







Yuri’s Night

12 апреля 18:00
6+
YURI'S
NIGHT
ЛЕКЦИЯ АСТРОФИЗИКА,
ДОЦЕНТА МГУ
ВЛАДИМИРА СУРДИНА
"ВЕРХОМ НА КОМЕТЕ"
НАУЧНО-ДОКУМЕНТАЛЬНЫЕ ВИДЕО
ОТ СТУДИИ VERT DIDER
ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА
ОБЗОР НОВЕЙШИХ ОТКРЫТИЙ В АСТРОФИЗИКЕ
ОТ КИРИЛЛА ЦИБЕРКИНА
КОНЦЕРТЫ ГРУПП LIZA & KAY и DELTA OMEGA
НАБЛЮДЕНИЕ В ТЕЛЕСКОПЫ
ЧАСТНАЯ ФИЛАРМОНИЯ
ТРИУМФ
PRIVATE PHILHARMONIA
TRIUMPH
ЛЕНИНА 44
ВХОД 100Р
VERT DIDER
GOETHE INSTITUT

4 октября

60 лет со дня запуска первого искусственного спутника Земли

09.00 – 20.00 Панорамный обзор города в бинокуляр на площадке планетария 5+
11.00 – 15.00 *«Визит к Солнцу»– наблюдение Солнца в телескоп на площадке планетария (при ясном небе)*

10.00 Дорога в космос нам открыта 5+

11.00 Запуск моделей ракет – авиашоу «Детский космодром» 5+

11.30 Спектакль оптического театра "Там, на неведомых звёздных дорогах"5+

12.45 Викторина "Начало космической эры человечества" (в фойе)

13.00 Сказочная история о полётах в космос 7+

15.00 Премьера! Полнокупольная программа "Космос в объективе" 12+

17.00 Публичная лекция «Законы космического полёта» *кандидата физико-математических наук, ст. преподавателя кафедры теоретической физики ПГНИУ К.Б.Циберкина*

19.00 Презентация проекта *"Окно во Вселенную" (совместно с ПГНИУ)*
Встреча с кандидатом физико-математических наук: ст. преподавателем кафедры теоретической физики ПГНИУ К.Б.Циберкиным. ***«Изучение новых миров в космосе»***.

Организованные заявки на посещение сеансов в 10-00, 11-30,13-00, 14-30, 16-00, 17-00 принимаются по телефонам **260-41-29, 294-34-11**

ВСЕРОССИЙСКИЙ ФЕСТИВАЛЬ НАУКИ

NAUKA 0+

ФЕСТИВАЛЬ НАУЧНОЙ ФАНТАСТИКИ

21 ОКТЯБРЯ

12:00

ЛЕКТОРИЙ

ХАКАТОН

ВИДЕОИГРЫ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ИГРА
«КАТАКАНА»

МАСТЕР-КЛАССЫ:
ФИЗИКА, ФРИЗЛАЙТ, ARDUINO

КОНКУРС
РОБОТОТЕХНИКИ

Встретимся в
Студенческом дворце культуры ПГНИУ.
Не забудьте взять с собой полотенце!

VK.COM/FNF_PERM