



Санкт-Петербургский
информационно-аналитический центр

Аналитический вестник #22

Гордость за Россию через призму
Санкт-Петербурга



../Актуально

Одним из важных элементов консолидации российского общества является выражение признательности и уважения к своей родине. Гордость за Россию проявляется в глубокой убежденности в том, что наша страна имеет уникальные достижения, которые заслуживают особого внимания.

Санкт-Петербург способен вдохновлять и вызывать чувство национальной идентичности. Его история, культурное наследие и знаменитая архитектура являются отражением величия страны и укрепляют ощущение принадлежности к России среди ее граждан.

Город воспитал и вдохновил множество выдающихся личностей в области искусства, литературы и науки. Здесь зарождались идеи, которые оставили заметный след в культурном и интеллектуальном развитии России.

Северная столица является центром инноваций, научных разработок и развития технологий. Проекты и исследования, реализуемые в Санкт-Петербурге, охватывают широкий спектр направлений и носят как фундаментальный, так и прикладной характер.

Однако гордость за Санкт-Петербург не ограничивается лишь культурным наследием и научными результатами – город играет важную роль в экономическом развитии страны. Предприятия Петербурга обеспечивают российских потребителей необходимыми товарами, при этом их промышленный и инновационный потенциал создает основу для формирования технологических преимуществ России в мировом экономическом пространстве.

Подробнее об этом, а также о поводах гордиться нашей страной и Санкт-Петербургом – в настоящем выпуске.



../Аналитика и цифры

Гордость России: Санкт-Петербург в цифрах

Гордость за Россию находит свое выражение в культурном и историческом богатстве, а также в научных достижениях Санкт-Петербурга. Этот город с его великолепной архитектурой и уникальной атмосферой становится не только символом национального наследия, но и местом, где талантливые умы вносят свой вклад в мировую науку и технологический прогресс.

Культура

Санкт-Петербург является уникальным в России местом концентрации выдающихся памятников архитектуры, истории и культуры, число которых превышает 8 тыс. объектов (4 213 федерального и 4 251 регионального значения). Кроме того, исторический центр Санкт-Петербурга и связанные с ним группы памятников (около 4 000 объектов) включены в список Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО [1]. Столь высокая плотность мест, имеющих огромную историческую и архитектурную ценность, формирует ни на что не похожий культурный ландшафт, оказывающий непосредственное влияние на образ жизни петербуржцев, невольно приобщая их ко всему многообразию отечественной культуры и истории.

При этом Северная столица славится не только своими памятниками – в городе также расположено большое количество различных культурных учреждений.

Учреждения культуры в Санкт-Петербурге [1]

 211 библиотек	 205 музеев	 94 театра
 86 культурно-досуговых учреждений	 58 кинотеатров	 42 концертных организаций и зала
 14 креативных пространств (негосударственных)	 3 цирка	 2 планетария

Благодаря своему культурному достоянию Северная столица обладает огромным потенциалом как место притяжения туристов, число которых в 2022 году превысило 8 млн человек [2]. Сохранение объектов культурного наследия, развитие туристкой инфраструктуры и расширение предложения туристских продуктов позволит Санкт-Петербургу и дальше поддерживать статус культурной столицы России.

../Аналитика и цифры

Наука

Санкт-Петербург является одним из ключевых научно-образовательных центров России

В 2022 году в Санкт-Петербурге научные исследования и разработки осуществляли [3, 4]:

Всего

Доля от общего числа по России

 **363 организации**

8,6%

 **>70 тыс. чел., из них:**

10,5%

 **2,3 тыс. докторов наук**

 **7,5 тыс. кандидатов наук**

Кроме того, на территории города расположено 68 вузов, выпустивших в 2022 году более 64 тыс. бакалавров, специалистов и магистров, а также 1,6 тыс. аспирантов [3, 5]. Таким образом, Санкт-Петербург обладает серьезным потенциалом по дальнейшему наращиванию объема исследований и разработок, являясь кузницей отечественных научных кадров.

Научная работа петербургских ученых неразрывно связана с обеспечением технологического суверенитета России и инновационного развития отечественной экономики. Согласно данным Федерального института промышленной собственности (ФИПС), по изобретательной активности Санкт-Петербург стабильно занимает второе место среди регионов России, уступая только Москве.

Коэффициент изобретательской активности* в 2022 году

(по данным ФИПС) [6]

Патентные заявки в 2022 году, ед.

(по данным ФИПС) [6]

Изобретения**

Полезные модели

Москва	5,58	 5 115	 1 868
Санкт-Петербург	4,47	 1 760	 799
Московская область	2,11	 1 081	 538

Непрерывная разработка и внедрение новых технических решений позволят петербургским производителям удерживать планку лидерства во многих отраслях российской экономики, о чем пойдет речь далее.

*Количество патентных заявок на изобретения и полезные модели на 10 тыс. чел. населения.

**Изобретение – принципиально новое устройство, вещество или способ; полезная модель – новое техническое решение, относящееся только к какому-либо устройству.

../Аналитика и цифры

Экономика и промышленность

Санкт-Петербург находится в центре внимания не только как культурная столица, но и как катализатор экономического прогресса России

В Санкт-Петербурге на начало 2023 года функционировало 19,9 тыс. промышленных предприятий, что составляло 6,5% от их общего количества по России в целом [7, 8]. Большая часть промышленных предприятий города (18,2 тыс. ед.) представлена обрабатывающими производствами, выпускающими широкую номенклатуру продукции, в том числе с высокой добавленной стоимостью. В частности, в 2022 году на долю петербургских производителей приходилось:

	10,5%	отечественных компьютеров, электронных и оптических изделий
	10,3%	российских станков и специализированного оборудования
	8,4%	отечественной одежды
	7,4%	российских лекарственных средств и препаратов

Обрабатывающая промышленность Санкт-Петербурга демонстрирует высокую конкурентоспособность, залогом которой является не только наличие передовых технологий, но и научного потенциала, а также квалифицированных кадров.

Индекс промышленного производства обрабатывающей промышленности Санкт-Петербурга, %

(по данным Петростата) [7, 9]



За исключением «карантинного» 2020 года, обрабатывающая промышленность Санкт-Петербурга в течение последних лет увеличивает объемы производства, внося существенный вклад в обеспечение экономической независимости России по ряду приоритетных направлений.

../Социологические исследования

Петербуржцы о личных поводах гордиться Россией



Скажите, пожалуйста, что у Вас вызывает гордость за Россию?

% от числа респондентов*



По данным опроса**, для каждого четвертого (26,2%) петербуржца главным поводом национальной гордости является российский народ с присущим ему менталитетом, «русской душой». Следующий по значимости набор поводов для гордости отражает не только историческое прошлое страны, но и современные реалии: каждый шестой (17,1%) указал гражданскую идентичность (связь с Родиной, патриотизм, солидарность), столько же (16,8%) – большую территорию и красоту России, а также государственную власть и ее внутривполитический курс (16%).

В этом же ряду отмечены российская история с ее знаковыми событиями (13,7%), уровень жизни в стране (13,5%), русская культура (11,3%), оборонеспособность (9,8%) и внешняя политика России (9,2%). Несколько реже, в качестве основания для гордости петербуржцы выделяют российскую политическую систему (5,5%), сохраняющую суверенитет и демократический путь развития; столько же горожан отметили достижения науки и промышленности. Наименее популярными поводами для гордости оказались успехи российских спортсменов и традиционные ценности (указали 2,8% и 2,5% соответственно).

Полученный рейтинг причин гордиться Россией демонстрирует выраженные признаки консолидации городского сообщества на основе ценностей патриотизма.

*Вопрос открытый, т. е. респонденты сами формулировали ответы, после чего они были обобщены. Сумма превышает 100%, т. к. респонденты могли дать до трех вариантов ответа.

**Данные опроса СПб ГУП «СПб ИАЦ», проведенного 4–10 августа 2023 года (выборка – 1 200 петербуржцев в возрасте 18 лет и старше, квотная (по полу и возрасту); метод сбора данных – стандартизованное телефонное интервью с использованием колл-центра).

../Специальный раздел

Народ как повод национальной гордости

Как показал приведенный ранее социологический опрос, одной из причин гордиться нашей страной является российский народ с его уникальной многонациональностью, являющейся источником богатства культурного наследия и силы страны. Сегодня в Северной столице проживают представители свыше 140 национальностей [10], что создает многоликую социокультурную атмосферу. Многонациональный состав Петербурга является ярким примером того, как люди из различных этнических групп вносят свой вклад в развитие социально-экономического потенциала города.

В основе культуры, науки и экономического развития всегда стоят не просто институты, а люди – те, кто своим творчеством, исследованиями и трудом формируют ценности общества

Санкт-Петербург взрастил целую плеяду прославленных писателей, художников, архитекторов, театральных деятелей. Литературная история города начинается со времен его основания. Здесь жили знаменитые поэты, прозаики, драматурги разных веков: А. Пушкин, Н. Гоголь, Ф. Достоевский, А. Ахматова, М. Зощенко, С. Маршак, И. Бродский, С. Довлатов, А. Белый и др.

На разных этапах своего творчества с Петербургом были связаны выдающиеся художники, среди которых как признанные классики, так и современные мастера: И. Репин, В. Суриков, А. Бенуа, В. Серов, А. Беггров, Ф. Алексеев, М. Воробьев, Д. Кустанович. В настоящее время в Союзе художников Петербурга состоят более 4 тыс. человек.

Научное сообщество Санкт-Петербурга славится выдающимися учеными, среди которых есть и обладатели Нобелевской премии: И. Павлов, И. Мечников, Н. Семенов, И. Франк, Л. Ландау, А. Прохоров, Л. Канторович, П. Капица, Ж. Алферов. Их достижения подчеркивают высокий уровень научного потенциала Санкт-Петербурга.

Санкт-Петербург – колыбель русского балета

Культура играет важную роль в формировании национальной идентичности и охватывает различные направления искусства, среди которых особое место занимает русский балет.

Петербург – родина первого балетного театра, отделенного от оперного

История русского балета в Санкт-Петербурге насыщена знаменательными событиями. Вот несколько ключевых дат [11]:

- 1738 год** создание первой русской балетной профессиональной школы Ж. Б. Ланде, которая впоследствии стала Академией имени А. Вагановой
- 1783 год** открытие Большого Каменного театра – первого профессионального театра в Санкт-Петербурге (в настоящее время – Мариинский театр)
- 1966 год** открытие театра балета имени Л. Якобсона – первого балетного театра, учрежденного отдельно от оперной труппы
- 1977 год** открытие театра балета Б. Эйфмана

Академия танца Б. Эйфмана, основанная в 2013 году, является одним из главных достижений Петербурга в области образования в сфере культуры XXI века. В настоящее время проект представлен на платформе «Достижения.рф», где можно ознакомиться с культурным, научным и технологическим потенциалом нашей страны.

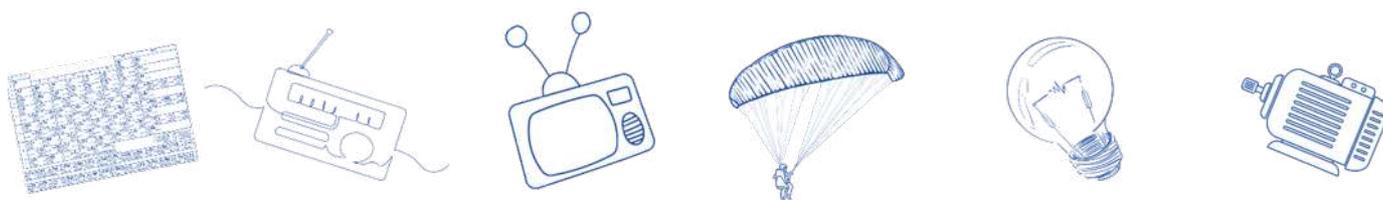
../Специальный раздел

Изобретения родом из Санкт-Петербурга

В основе научно-технического прогресса как важного фактора экономического развития страны лежит труд ученых, новаторов, изобретателей – тех, кто способствует повышению благосостояния общества. От небольших рационализаторских предложений до великих изобретений и масштабных технических разработок – каждая успешная история начинается с усилий людей.

Петербург – родина радио, телевидения и первого русского самолета

Санкт-Петербург славится значимыми достижениями в различных областях науки и техники. Среди известных изобретений, родиной которых стал Петербург, выделим: парашют (Г. Котельников), телевидение (Б. Розинг), электродвигатель (Б. Якоби), электромобиль (И. Романов), первый русский самолет (А. Можайский), терменвокс – электронный музыкальный инструмент (Л. Термен), отопительный радиатор (Ф. Сан-Галли), электрическая лампочка (П. Яблочков), периодическая таблица химических элементов (Д. Менделеев), радио (А. Попов).



И сегодня город играет важную роль в развитии технологического предпринимательства, становясь местом для реализации инновационных стартапов и исследовательских проектов. Среди значимых изобретений 2023 года отметим разработку экипировки для спасателей из инновационных материалов, экзо-руки для хирургических операций, системы беспроводной зарядки электротранспорта, системы биометрии по рисунку вен ладони [12]. Кроме того, одним из лучших изобретений 2022 года по версии Роспатента стал способ лечения туберкулеза, разработанный учеными ФГБУ «СПб НИИФ» Минздрава России.

Лауреатом научных премий Правительства СПб и СПбНЦ РАН в 2023 году признан 21 петербургский ученый

Напомним, что в июне 1999 года Правительство Санкт-Петербурга и Санкт-Петербургский научный центр Российской академии наук (СПбНЦ РАН) учредили именные премии за выдающиеся научные результаты. В 2023 году на соискание премий поданы 123 заявки, в том числе 49 заявок – на премии для молодых ученых [13]. Представители Университета ИТМО получили сразу три премии в номинациях «Математика и механика – премия им. П.Л. Чебышева», «Естественные и технические науки – премия им. Л. Эйлера» и «Кибернетика и искусственный интеллект – премия им. Г.А. Леонова». Это лучший результат среди участвующих в конкурсе организаций. Всего же лауреатами премий стали 15 докторов и 6 кандидатов наук в 17 номинациях.



ЭТО
ИНТЕРЕСНО!

В 2023 году в Санкт-Петербурге создано Санкт-Петербургское отделение Российской академии наук, которое стало четвертым в России наряду с Дальневосточным, Сибирским и Уральским. Среди основных целей деятельности отделения: участие в проведении и развитии фундаментальных и поисковых научных исследований, прогнозирование основных направлений научного, научно-технологического и социально-экономического развития Санкт-Петербурга, Ленинградской области и России в целом.

./Источники

1. Администрация Санкт-Петербурга. Комитет по культуре Санкт-Петербурга.
URL: https://www.gov.spb.ru/gov/otrasl/c_culture/culture_statistics/
(дата обращения: 21.11.2023)
2. Администрация Санкт-Петербурга. Комитет по развитию туризма Санкт-Петербурга.
URL: https://www.gov.spb.ru/gov/otrasl/c_tourism/statistic/ (дата обращения: 21.11.2023)
3. Управление Федеральной службы государственной статистики по г. Санкт-Петербургу и Ленинградской области. Наука и инновации Санкт-Петербурга в 2022 году.
URL: [https://78.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/
%D0%9D%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0%D0%A1%D0%9F%D0%B12022.pdf](https://78.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/%D0%9D%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B0%D0%A1%D0%9F%D0%B12022.pdf)
(дата обращения: 21.11.2023)
4. Федеральная служба государственной статистики. Наука, инновации и технологии.
URL: <https://rosstat.gov.ru/statistics/science> (дата обращения: 21.11.2023)
5. Министерство науки и высшего образования РФ. Высшее образование.
URL: <https://minobrnauki.gov.ru/action/stat/highed/> (дата обращения: 21.11.2023)
6. Официальный сайт Федерального института промышленной собственности. Коэффициент изобретательской активности в регионах РФ.
URL: <https://new.fips.ru/about/deyatelnost/sotrudnichestvo-s-regionami-rossii/a-iz-akt-2022.pdf>
(дата обращения: 21.11.2023)
7. Управление Федеральной службы государственной статистики по г. Санкт-Петербургу и Ленинградской области. Санкт-Петербург' 2022.
URL: <https://78.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/11000323.pdf> (дата обращения: 21.11.2023)
8. Федеральная служба государственной статистики. Социально-экономическое положение России в январе 2023 года. URL: [https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/
osn-01-2023.pdf](https://rosstat.gov.ru/storage/mediabank/osn-01-2023.pdf) (дата обращения: 21.11.2023)
9. Управление Федеральной службы государственной статистики по г. Санкт-Петербургу и Ленинградской области. Промышленное производство Санкт-Петербурга в 2019 году.
URL: [https://78.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/WOz80qKo/
%D0%A1%D0%91%D0%9E%D0%A0%D0%9D%D0%98%D0%9A_%D0%9F%D0%A0%D0%9E%D0%9C_%D0%A1%D0%9F%D0%91'2019.pdf](https://78.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/WOz80qKo/%D0%A1%D0%91%D0%9E%D0%A0%D0%9D%D0%98%D0%9A_%D0%9F%D0%A0%D0%9E%D0%9C_%D0%A1%D0%9F%D0%91'2019.pdf) (дата обращения: 21.11.2023)
10. Управление Федеральной службы государственной статистики по г. Санкт-Петербургу и Ленинградской области. Итоги Всероссийской переписи населения 2020 года.
URL: <https://78.rosstat.gov.ru/folder/192787> (дата обращения: 21.11.2023)
11. Как Петербург стал колыбелью русского балета. URL: <https://kudago.com/spb/news/kak-peterburg-stal-kolyibelyu/> (дата обращения: 22.11.2023)
12. Изобретено в Петербурге: экзо-рука, роботрансформер, графеновый пластырь и еще семь чудес. URL: <https://www.rosbalt.ru/piter/2023/10/31/1997398.html>
(дата обращения: 22.11.2023)
13. Официальный сайт СПбНЦ РАН. URL: <https://spbrc.ru/news/678> (дата обращения: 27.11.2023)