

ЗАБОТА О ЛЮДЯХ, ОДНАЖДЫ
ВОШЕДШАЯ В СЕРДЦЕ ЧЕЛОВЕКА,



ПРЕВРАТИТСЯ В НАСТОЯЩЕЕ СОКРОВИЩЕ, ПРЕЖДЕ
ЧЕМ ОБРЕТЁТ ПОКОЙ (БЕНДЖАМИН ДЖОНСОН).

НЕУДАЧА — ЭТО УСТАНОВКА ДЛЯ ВОЗВРАЩЕНИЯ
(Т. Д. ДЖЕЙКС). **ЭНЕРГИЯ** И УПОРСТВО

ПОБЕЖДАЮТ ВСЁ (БЕНДЖАМИН ФРАНКЛИН).
КАЖДАЯ МЕЧТА ТЕБЕ ДАЁТСЯ ВМЕСТЕ С СИЛАМИ,

НЕОБХОДИМЫМИ **ДЛЯ** ЕЁ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ
(РИЧАРД БАХ). ЕДИНСТВЕННОЕ

СЧАСТЬЕ В **ЖИЗНИ** — ЭТО ПОСТОЯННОЕ
СТРЕМЛЕНИЕ ВПЕРЁД (ЭМИЛЬ ЗОЛЯ).

МНЕ КАК БУДТО

КЛЮЧЕВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ» **2025**

ОТКРЫЛИСЬ СОВСЕМ НОВЫЕ, КАЗАЛОСЬ МНЕ,
ЧУВСТВА, **НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ**, О КОТОРЫХ
Я НЕ ЗНАЛ ДО СИХ ПОР (ТОЛСТОЙ Л. Н.).

БЕЗОПАСНАЯ ЭНЕРГИЯ | Стр. 4
НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ | Стр. 6



КОМФОРТНАЯ СРЕДА | Стр. 10
ЭКОЛОГИЯ | Стр. 16

**АРКТИКА И КОМПЛЕКСНАЯ
ЛОГИСТИКА** | Стр. 18
**ГЛОБАЛЬНОЕ
ПАРТНЕРСТВО** | Стр. 20





№ 1 в мире

по портфелю проектов
сооружения АЭС за рубежом

№ 1 в мире

по обогащению урана

№ 3 в мире

по фабрикаци топлива

№ 3 в мире

по объему добычи урана

**ЕДИНСТВЕННЫЙ
В МИРЕ**

атомный ледокольный флот



218,3 млрд кВт·ч

выработка электроэнергии
на АЭС (+1,3%)

~20%

доля выработки электроэнергии
в энергобалансе России

~415 000

сотрудников атомной отрасли

2,5 млн

человек проживают в городах атомной
энергетики и промышленности

>60 стран,

в которых Госкорпорация «Росатом»
реализует свои проекты

>2400

иностранных студентов из 65 стран
обучается в опорных университетах
Госкорпорации «Росатом»

22 вуза

входят в состав «Консорциума опор-
ных вузов Росатома»

~2,5 млн

диагностических и терапевтических
процедур проведено с использованием
изотопов Госкорпорации «Росатом»
в России и мире

Выработка электроэнергии на АЭС – это стабильное и экологически чистое энергоснабжение, снижение углеродного следа, выполнение климатических обязательств и повышение энергетической безопасности. Российская атомная энергетика поступательно наращивает долю в энергобалансе, к 2045 году она должна вырасти до 25%. Сегодня каждая пятая лампочка в России горит благодаря чистой энергии атомных электростанций. За рубежом проекты Госкорпорации «Росатом» обеспечивают энергоне зависимость стран: например, после ввода четырех блоков АЭС «Аккую» Турция сможет покрывать до 10% энергопотребления страны.

АЭС И ПРОИЗВОДСТВО ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ

- › Общий объем низкоуглеродной энергии, выработанной предприятиями Госкорпорации «Росатом» (атомная и ветроэнергетика), составил более 220 млрд кВт·ч.
- › Доля атомной энергетика в энергобалансе Российской Федерации составила порядка 19% (около 20% – выработка электроэнергии всеми предприятиями Госкорпорации «Росатом», включая АЭС, ТЭС и ВЭС).
- › Выработка единственной в мире действующей плавучей атомной теплоэлектростанции на Чукотке (г. Певек) за пять лет эксплуатации достигла 1 млрд кВт·ч.



СТРОИТЕЛЬСТВО НОВЫХ АЭС В РОССИИ И ЗА РУБЕЖОМ

- › В декабре подключен к сети энергоблок № 1 Курской АЭС-2 с реактором ВВЭР-ТОИ, началась опытно-промышленная эксплуатация.
- › В марте получена лицензия на размещение энергоблоков № 3 и 4 Курской АЭС-2. В декабре состоялась заливка «первого бетона» в фундамент здания реактора энергоблока № 3.
- › В марте на стройплощадке энергоблока № 4 Ленинградской АЭС-2 состоялась заливка «первого бетона» в фундамент здания реактора.
- › В феврале на площадке строительства энергоблоков № 1 и 2 Смоленской АЭС-2 началось возведение объектов строительно-монтажной базы.
- › В Якутии стартовали работы на площадке сооружения атомной станции малой мощности – первой и самой северной в России станции с наземным размещением атомных блоков с реакторами РИТМ-200Н. Завершен этап изыскательских работ, необходимых для начала проектного процесса.
- › В Египте на АЭС «Эль-Дабаа» установили в проектное положение корпус реактора энергоблока № 1.
- › В Турции на АЭС «Аккую» выполнили постановку под напряжение оборудования схемы выдачи мощности – КРУЭ-400 кВ, через которое в энергосистему страны будет выдаваться электроэнергия.
- › В Венгрии получены разрешения на заливку «первого бетона» в фундамент пятого энергоблока АЭС «Пакш-II».
- › В Узбекистане начата разработка котлована под энергоблок первой зарубежной атомной станции малой мощности, которую строит Госкорпорация «Росатом».
- › В Индии на площадку АЭС «Куданкулам» доставлена начальная загрузка топлива для энергоблока № 3.

ВЕТРОЭНЕРГЕТИКА

- › Общая мощность ветропарков Госкорпорации «Росатом» по итогам года составила порядка 1,2 ГВт, выработка электроэнергии – более 2,3 млрд кВт·ч.
- › Доля ветроэлектростанций Госкорпорации «Росатом» в энергетическом балансе России составляет более 40% от установленной мощности всех ветростанций страны.
- › 1 декабря 2025 года в Республике Дагестан первая очередь Новолакской ВЭС (152,5 МВт) начала поставки электроэнергии в единую сеть России. Суммарная установленная мощность ВЭС после ввода 2-й очереди составит 300 МВт.
- › Осуществлена доставка первых компонентов (гондол, ступиц, генераторов, башен и лопастей) для строительства ветропарка в Иссык-Кульской области Кыргызской Республики. Ветропарк мощностью 100 МВт станет первым российским экспортным проектом в ветрогенерации.

IV ПОКОЛЕНИЕ ЭНЕРГОСИСТЕМ

- › Госкорпорация «Росатом» является одним из мировых лидеров в реализации атомных энергосистем IV поколения. Атомные энерготехнологии IV поколения сводят риск аварий в атомной энергетике к минимуму, обеспечивают практически безотходное производство за счет замыкания ядерного топливного цикла. В г. Северске (Томская область) сооружается инновационный энергоблок с реактором на быстрых нейтронах со свинцовым теплоносителем БРЕСТ-ОД-300.
- › В 2025 году на площадке в г. Северске смонтирована металлическая оболочка центральной полости реактора БРЕСТ-ОД-300 (где будет размещено ядерное топливо) и установлена в проектное положение оболочка периферийной полости. Введен в эксплуатацию аналитический тренажер энергоблока.
- › Стартовали подготовительные работы по строительству энергоблока № 5 Белоярской АЭС с реактором на быстрых нейтронах БН-1200М, выбрана площадка для производства топлива.

Разработка высокотехнологичной неатомной продукции с высоким уровнем конкурентоспособности – стратегическое направление деятельности Госкорпорации «Росатом», которому уделяется приоритетное внимание. Реализация проектов осуществляется с учетом как потребностей внутреннего рынка, так и экспортного потенциала выпускаемых изделий. По итогам более 10 лет работы по данному направлению сформирован диверсифицированный портфель продукции, которая не уступает, а по отдельным направлениям превосходит лучшие зарубежные аналоги.

ЭЛЕКТРОМОБИЛИ И НАКОПИТЕЛИ

- › Электромобили и накопители обеспечивают экологическую устойчивость, экономию электроэнергии, повышают эксплуатационный ресурс.
- › В декабре введена в опытно-промышленную эксплуатацию первая в России «гигафабрика» литийонных накопителей энергии в Калининградской области. Производственная мощность (емкость выпускаемых устройств) – 4 ГВт·ч в год. Это единственное в стране крупное промышленное производство литийонных аккумуляторов полного цикла.
- › На конец 2025 года сеть быстрых электростанций (ЭЭС) Госкорпорации «Росатом» достигла 270 в 16 регионах страны, количество активных пользователей – 23 000, рост в четыре раза с начала года.
- › 60% рынка «быстрых» ЭЭС в Москве принадлежит Госкорпорации «Росатом». ЭЭС Госкорпорации «Росатом» постоянно входят в «топ-5» по популярности у москвичей и гостей столицы. Стратегия Госкорпорации «Росатом» в области электромобильности предусматривает расширение сети до 11,2 тыс. станций в 53 регионах России к 2030 году.



КОМПОЗИТЫ

- › Запущено первое в России серийное производство термoplastических композитов. Наступила новая эра в материаловедении: российская промышленность получит уникальные материалы для авиации, космоса и энергетики.
- › Разработано и установлено 11 уникальных единиц оборудования по производству термoplastических композитных пластин, препрегов и филаментов – прессы, препреговые линии, испытательное и другое вспомогательное оборудование.
- › Пройдена сертификация производства пластин по авиационному стандарту AS/EN 9100 (в том числе предназначенных для перспективных самолетов, включая MC-21), вертолетостроения и космических аппаратов.

ЯДЕРНАЯ МЕДИЦИНА

- › Запатентована технология изготовления радиоактивного препарата на основе актиния-225. Изотоп обладает уникальными свойствами, которые делают его перспективным для использования в ядерной медицине и терапии онкологии.
- › На базе Федерального научно-клинического центра медицинской радиологии и онкологии ФМБА России в Дмитровграде при участии Госкорпорации «Росатом» зарегистрирован новый импортозамещенный радиофармпрепарат «Ракурс (223ra)». Он применяется для радионуклидной терапии у пациентов с раком предстательной железы.
- › На основе изотопной продукции Госкорпорации «Росатом» внедрен в практику новый метод лечения нейроэндокринных опухолей. Впервые в системе ФМБА России для лечения как взрослых пациентов, так и детей с нейроэндокринными опухолями применен отечественный препарат на основе лютеция-177 (Lu-177).
- › Госкорпорация «Росатом» впервые начала осуществлять регулярные поставки радиофармпрепарата на основе радиоизотопа самария-153 в Российский научный центр радиологии и хирургических технологий им. А. М. Гранова в Санкт-Петербурге. Теперь лечение с использованием этого радиофармпрепарата ежемесячно получают 20–24 пациента в Северо-Западном федеральном округе.

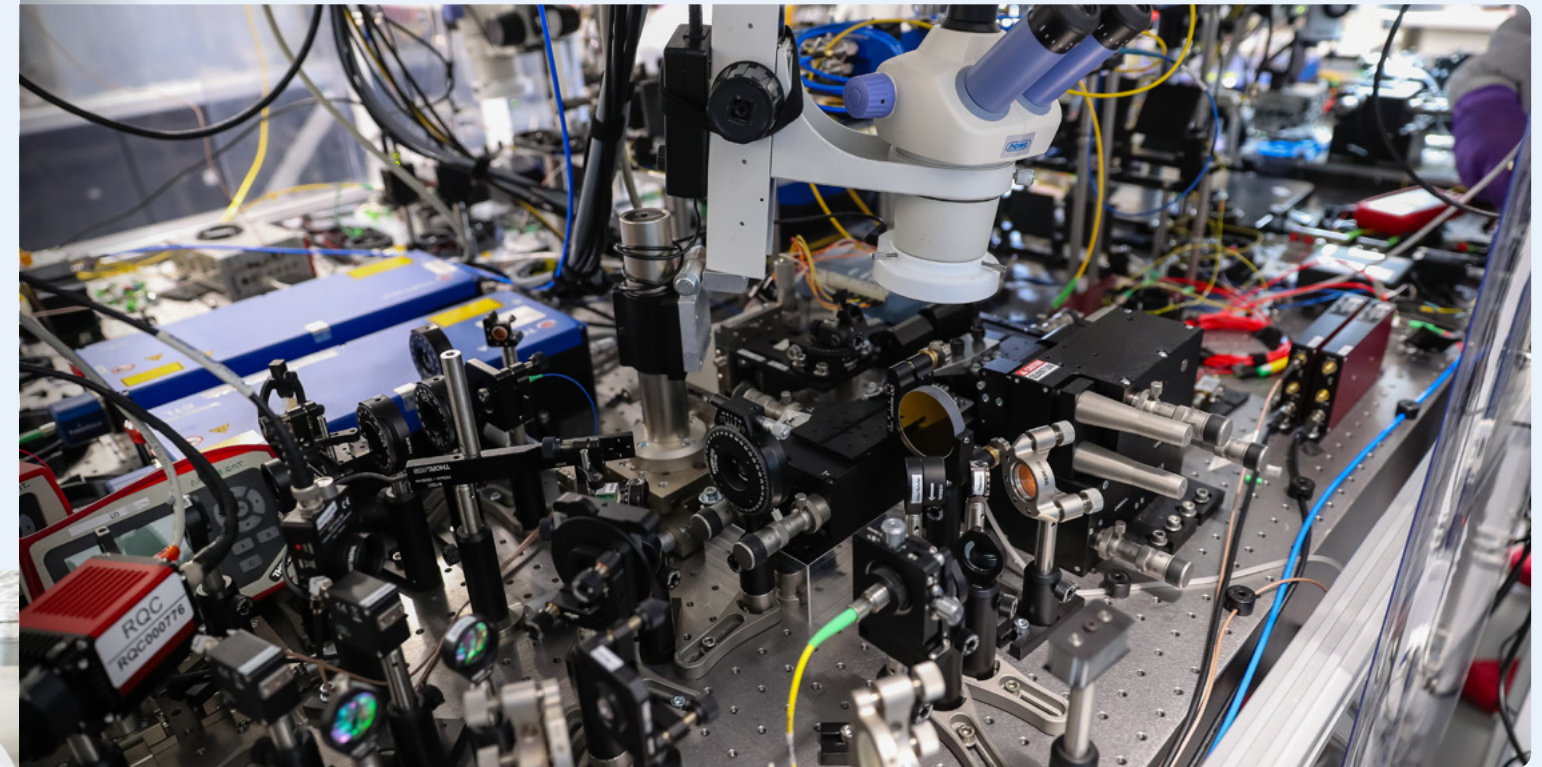
АДДИТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- › Началось серийное производство самого большого в России 3D-принтера по технологии селективного лазерного плавления (SLM) RusMelt 600M, одного из самых больших в стране. Системы подобного класса раньше изготавливали только за рубежом. 3D-принтеры класса 600 открывают новые перспективы в авиационной, космической и атомной отраслях, энергетике, двигателестроении.
- › Внедрена технология 3D-печати элементов оборудования реакторов РИТМ-200, предназначенных для ледоколов и АЭС малой мощности. Первым был изготовлен элемент насосного оборудования в составе судовой ядерной установки. Аддитивные технологии позволяют ускорить изготовление изделий и снизить трудозатраты.
- › Открыт первый зарубежный Центр аддитивных технологий Госкорпорации «Росатом» в Республике Беларусь, оснащенный современным оборудованием и направленный на производство изделий для промышленности, энергетики, медицины и образования.



ЦИФРОВИЗАЦИЯ И ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- › Госкорпорация «Росатом» подтвердила статус разработчика лучших цифровых решений России, став лауреатом премии CIPR Digital 2025 в трех номинациях: «Лучший финтех-проект», «Цифровая энергия» и «Масштаб застройки».
- › Госкорпорация «Росатом» представила проекты по достижению цифрового суверенитета в области автоматизации жизненного цикла промышленных изделий и объектов строительства с применением отечественного ПО на конференции «Цифровая индустрия промышленной России – 2025». Проекты реализуются совместно с промышленными центрами компетенций «Автомобилестроение», «Ракетно-космическая промышленность», «Общее машиностроение» и «Строительство».
- › Разработана и внедрена система добровольной сертификации «КИИ СЕРТ» для оценки программно-аппаратных комплексов, используемых на объектах критической информационной инфраструктуры. Запущен пилотный проект по сертификации в нефтегазовой отрасли.



КВАНТОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- › Рассматривается применение квантовых вычислений для оптимизации производственных процессов, в том числе в энергетике, которые выводят на новый уровень моделирование молекул и химических процессов, расширяют возможности создания новых лекарств и материалов.
- › В 2025 году в рамках дорожной карты по квантовым вычислениям, которой руководит Госкорпорация «Росатом», продемонстрированы пять прототипов квантовых компьютеров на приоритетных платформах – ионной, атомной, сверхпроводниковой и фотонной. Три из них достигли размерности в 70 кубитов. Всего на сегодняшний день Россия обладает семью квантовыми вычислителями – это подтверждает устойчивые позиции страны в квантовых исследованиях и создании квантовых процессоров.
- › Атомная отрасль включилась в программу практического применения квантовых вычислений. В портфеле Госкорпорации «Росатом» на разной стадии реализации – более 30 проектов по тестовому применению этой технологии для решения задач оптимизации, моделирования, машинного обучения.

Госкорпорация «Росатом» системно реализует ряд программ, направленных на то, чтобы территории его присутствия становились центрами притяжения и новых возможностей для жителей страны. Госкорпорация «Росатом» создает в городах атомной энергетики и промышленности центры передовой медицины, инвестирует в образование будущих специалистов и управленческих команд, активную и культурную жизнь, спорт, развитие городской среды, делая ее более комфортной и экологичной для миллионов россиян.

ОБРАЗОВАНИЕ

- В образовательной сети Госкорпорации «Росатом» 50 детских садов и порядка 300 школ со специализированными классами – атомными, инженерными, мendelevskimi, горными. При участии Госкорпорации «Росатом» создано более 100 атомных классов, а также 130 инженерных классов в 34 городах. В 2025 году запущена работа 44 инженерных классов. Ученики углубленно изучают физику и математику, узнают технологии современных производств и делают проектные работы. 87% выпускников школ поступают на профильные для отрасли направления подготовки.
- Реализуется проект «Учитель для Росатома», в рамках которого к 2030 году планируется обучить более 1,5 тыс. педагогов и привлечь в школы атомных городов 500 новых учителей. В 2025 году в рамках проекта более 460 студентов стали участниками педагогических стажировок в городах, а 50 педагогов трудоустроены по итогам стажировок.
- Продолжила работу «Родительская лига», в мероприятиях проекта в очном формате приняли участие более 550 родителей школьников из атомных городов и разных регионов страны.

ЧЕМПИОНАТНОЕ ДВИЖЕНИЕ

Юбилейный, X чемпионат AtomSkills собрал 2 тыс. участников из 9 стран. Это крупнейший корпоративный чемпионат

профессионального мастерства, направленный на повышение престижа рабочих, технических специальностей и подготовки таких кадров. Впервые в 2025 году чемпионат AtomSkills включил профориентационный трек (участники – 3 тыс. школьников). Чемпионат включал основную и студенческую лиги, в последней соревновалось рекордное количество вузов и колледжей – 70.



ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ

Госкорпорация «Росатом» является ключевым партнером федерального образовательного проекта Министерства просвещения России «Профессионалитет». Проект объединяет 12 колледжей в атомных городах, где ведется подготовка по 35 профессиям и специальностям. По итогам приемной кампании 2025 года на программы проекта зачислено 2350 студентов. Повышение квалификации прошли почти 300 педагогов колледжей, наставников и экспертов предприятий Госкорпорации «Росатом», что составило 48,6% от специалистов, участвующих в проекте. Общее число выпускников – порядка 400 человек. С 2022 по 2025 г. набрано 4400 человек, из которых более 1,5 тыс. прошли практику на атомных предприятиях. Доля трудоустроенных в отрасли и городах размещения кластеров – 91%.

НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ЦЕНТРЫ

- В городах присутствия развиваются пять научно-образовательных комплексов, обеспечивающих подготовку кадров по сквозной модели образования, от школы до магистратуры и аспирантуры.
- Национальный центр физики и математики (НЦФМ) готовит магистров и аспирантов по фундаментальным направлениям математики, физики и суперкомпьютерных технологий. На сегодняшний день состоялось три выпуска, 116 человек уже трудоустроены в Госкорпорацию «Росатом» или компании-партнеры (~85% от всех выпускников).
- В Снежинске развивается уникальная сетевая магистерская программа с ведущими вузами России «Новый Снежинск» в целях подготовки научных и инженерных кадров высшей квалификации для отраслевого предприятия в Снежинске. За три выпуска был подготовлено 50 магистров, все трудоустроены на предприятие Госкорпорации «Росатом». Магистры с первого дня занимаются исследовательской работой под научным руководством сотрудников предприятия. «Новый Снежинск» выпустит до 2030 года 240 выпускников.

- Создается образовательный кластер «Уральский атом» на базе Технологического института НИЯУ МИФИ в г. Лесном. В 2025 году дипломы о высшем и среднем профессиональном образовании получили 130 выпускников.
- Принято решение о создании научно-образовательного комплекса «Космический атом» (г. Железногорск, совместный проект администрации города, Госкорпорации «Росатом» и Госкорпорации «Роскосмос»). Ядро проекта – образовательный научно-технический центр ядерных и космических технологий в 2025 году принял порядка 200 студентов по сетевым программам бакалавриата и магистратуры. К 2030 году набор увеличится в три раза.
- Международный научно-образовательный центр «Обнинск Тех» в Калужской области создан для подготовки будущей технологической элиты для стран-партнеров и продвижения российских ядерных и смежных технологий на мировом рынке. В мероприятиях проекта «Обнинск Тех» в 2025 году приняли участие более 5 тыс. человек из 100 стран. В 2023–2025 гг. более 1 тыс. иностранных обучающихся завершили «зимнюю» и «летнюю» программы.



ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

- › В 25 атомных городах с ФМБА России реализуется проект «Совершенствование качества и доступности медицинской помощи в городах Госкорпорации «Росатом»».
- › На основе бережливых технологий модернизировано 45 поликлиник.
- › Создано 18 центров промышленной медицины, базовые подходы их организации приняты в отношении всей страны. Созданы условия для внедрения программ по сохранению активного долголетия работников.
- › Создан Координационный центр по организации онкологической помощи для атомных городов на базе ФНКЦ ФМБА России, в рамках которого действует система комплексной экспертной поддержки онкологов на местах, что позволило достичь увеличения доли выявления онкологических заболеваний на ранних стадиях (I–II) до 74% в 2025 году.
- › В атомных городах открыто восемь сосудистых центров и 10 центров амбулаторной онкологической помощи. В итоге за последние два года смертность от общего инфаркта миокарда снизилась, а временной промежуток от момента обнаружения злокачественного онкологического новообразования до начала лечения сократился до семи дней.
- › За период проекта в города привлечено более 1300 новых врачей. Обеспеченность врачами в первичном звене здравоохранения – 78%.
- › С 2026 года программа «Земский доктор» будет распространяться не только на работников ФМБА России, трудоустроенных в закрытых административно-территориальных образованиях (ЗАТО), но и на территориях с особыми условиями труда, к которым относятся города-спутники АЭС.



АКТИВНАЯ ЖИЗНЬ В ГОРОДЕ

- › 44% жителей городов Госкорпорации «Росатом» участвуют в волонтерских инициативах. В городах реализовано около 900 социальных проектов, совокупный охват участников превышает 1 млн человек. Проекты направлены на поддержку уязвимых групп населения, на развитие инклюзивной и доступной среды, экологическое просвещение, благоустройство, профориентацию и наставничество, развитие семейного и молодежного досуга, патриотического воспитания, донорство и творческие инициативы.
- › Регулярно занимаются физкультурой и спортом 57% жителей атомных городов. В развитие спортивных инициатив в городах направлены системные организационные и инфраструктурные решения.
- › 66 000 сотрудников атомной отрасли являются корпоративными волонтерами и активно принимают участие в реализации социальных проектов в своих городах.
- › В Федеральный регистр доноров костного мозга вступило более 2500 человек.
- › В рамках отраслевого грантового конкурса «80 добрых дел» поддержано 169 социальных проектов в атомных городах.
- › Проекты Госкорпорации «Росатом» одержали победу на Международной премии #МЫВМЕСТЕ в номинации «Лидер социальных изменений. Крупный бизнес» победу одержал проект «Автографы Победы» (Смоленская АЭС, г. Десногорск). В треке «Территория» (в номинации «Моногорода») победителем стал город Глазов.
- › В целях развития экологической культуры, зеленой урбанистики и систематизации экологических инициатив был разработан экологический стандарт для Снежинска, Трехгорного и Озерска совместно с Российским экологическим обществом.

УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ

- › 20 городов разработали публичные стратегии социально-экономического развития («Видение города»). В каждом городе сформированы межсекторные команды с участием представителей органов местного самоуправления, градообразующих предприятий, бизнеса, образовательных и медицинских организаций, молодежных и общественных объединений, СМИ и волонтеров.
- › Стартовала новая образовательная программа «Высшая лига», разработанная в сотрудничестве с РАНХиГС для глав городов и представителей их команд. Цель проекта – формирование управленческой команды, способной эффективно развивать города, создавать в них привлекательные условия для жизни, учебы и работы.
- › В проект «Эффективный муниципалитет» включен 21 атомный город.



РАЗВИТИЕ ТУРИЗМА

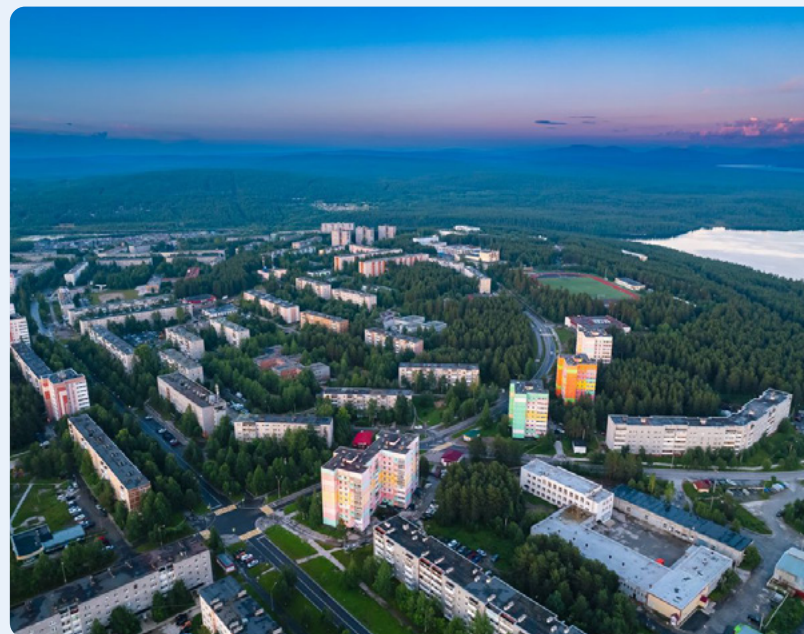
- › Совместно с администрацией, экспертами организаций атомной отрасли, малым и средним бизнесом формируется современная инфраструктура для развития сферы туризма и гостеприимства и роста привлекательности атомных городов для молодых специалистов и их семей.
- › В краткосрочных ознакомительных поездках «Туры возможностей» (при поддержке АНО «Больше, чем путешествие») в атомные города приняли участие более 3,5 тыс. молодых специалистов. По результатам опросов, 100% участников готовы рекомендовать тур, 83% выразили заинтересованность в трудоустройстве на предприятия атомной отрасли, 33% рассматривают возможность переезда в один из атомных городов.
- › Развитие внутреннего туризма способствует формированию устойчивых экономических эффектов на терри-

ториях. По итогам года отмечен рост доходов субъектов туристической деятельности (гостиницы, общественное питание, транспорт, экскурсионные услуги, музеи, мастер-классы, сувенирная продукция) в атомных городах. Так, благодаря «турам возможностей» представители МСП заработали более 100 млн рублей.

- › К отраслевой программе «Гостеприимные города Росатома», присоединились еще восемь городов. Всего в программе в 2025 году участвовали 13 городов: Саров, Нововоронеж, Волгодонск, Удомля, Железнодорожск, Трехгорный, Полярные Зори, Глазов, Сосновый Бор, Неман, Советск, Певек и Билибино. Создано 13 маршрутов, по которым за год проехали более 3500 человек.

СИСТЕМА ОПОРНЫХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

- › На федеральном уровне сформирована система опорных населенных пунктов, в единый перечень которой включен 31 атомный город. Для них будут разработаны и реализованы программы по развитию в рамках нацпроекта «Инфраструктура для жизни».
- › Одним из инструментов развития опорных городов в долгосрочной перспективе стал мастер-план – стратегический документ развития для достижения социально-экономических и экологических целей. Разработаны пять мастер-планов атомных городов, в которых обеспечен учет долгосрочных планов развития предприятий отрасли и реализации проектов, связанных с развитием экономической специализации города.
- › Певек, Билибино и Полярные Зори вошли в долгосрочные комплексные планы развития опорных населенных пунктов Арктики, утвержденные Правительством Российской Федерации. В основу легли мастер-планы развития атомградов, разработанные при активном участии Госкорпорации «Росатом». Реализация намечена на период до 2035 года.



ИНФРАСТРУКТУРА

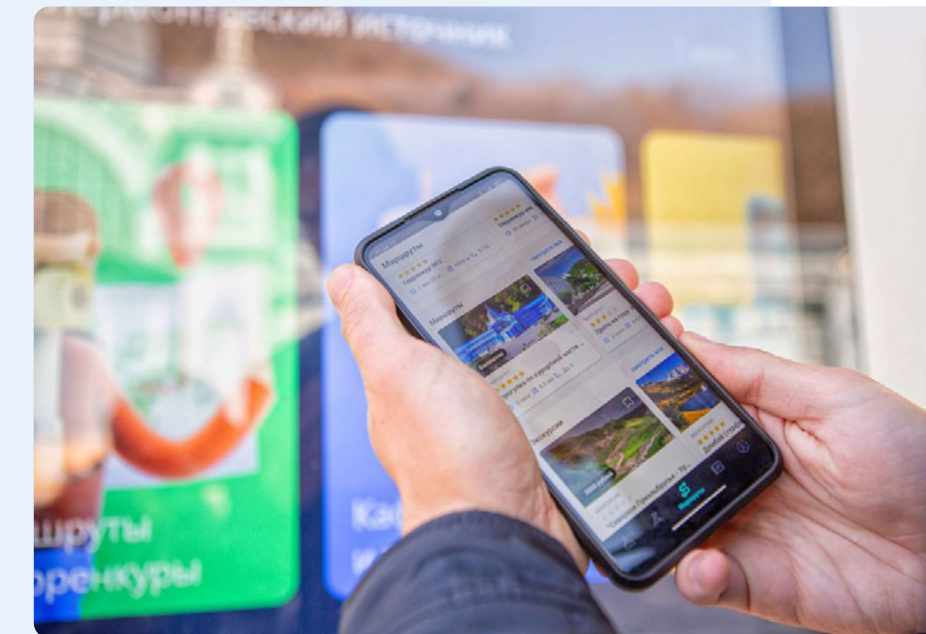
- › 15 атомных городов победили в конкурсе лучших проектов создания комфортной городской среды. Общая сумма грантов – 1,5 млрд рублей.
- › Разработана стратегия развития территорий опережающего развития (ТОР), сформулированы предложения по перспективным сценариям развития, которые дадут возможность вывести ТОП в закрытых городах Госкорпорации «Росатом» на новый уровень. Переход к новой стратегии позволит к 2035 году достичь превышения в 2–3 раза ключевых показателей по ТОП. Объем инвестиций, вложенных резидентами ТОП в реализацию своих проектов, составил более 25 млрд рублей.

УМНЫЙ ГОРОД

- › Госкорпорация «Росатом» расширила линейку программных решений и оборудования для цифровизации городской среды и систем умного города. Запущен в производство новый российский программно-аппаратный комплекс «Метеор», применение которого повышает уровень безопасности на дорогах. Комплексы применяются на дорогах Краснодарского края.
- › Выведена на рынок отечественная интеллектуальная станция экомониторинга «Смарт-шлюз М1». Современное устройство для измерения параметров окружающей среды может одновременно отслеживать уровень CO₂, концентрацию взрывоопасных газов, уровень радиации, содержание твердых частиц, уровень шума и другие показатели.
- › Завершено внедрение автоматизированной системы «Цифровой водоканал» в Белгородской области. Основные результаты: минимизация потерь в сетях, предотвращение аварийных ситуаций, повышение эффективности и качества водоснабжения. К системе подключены 184 скважины, 23 насосные станции, 11 станций водоподготовки, 17 диктующих точек.
- › Уникальным проектом в сфере «Безопасный город» стало создание интеллектуальной системы безопасности на мостах в Нижнем Новгороде. Решение позволило в режиме реального времени получать и обрабатывать информацию о ситуации на мостах, предупреждать нештатные ситуации, реагировать на случаи незаконного вмешательства в работу транспортной инфраструктуры.

ПОДДЕРЖКА ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

- › Союзом организаций атомной отрасли «Атомные города» сформирована экосистема развития территорий присутствия атомной отрасли, объединяющая представителей органов муниципальной власти, градообразующих предприятий и общественных организаций.
- › В 2025 году в 18 атомных городах поддержаны 13 бизнес-проектов. Более 100 предпринимателей прошли обучение и получили компетенции в сфере финансового планирования, маркетинга и управления.
- › Создана система сопровождения муниципальных команд и предпринимательских сообществ, обеспечивающая тиражирование лучших практик, в том числе – в ЗАТО.
- › Проведен грантовый конкурс в семи странах: Индии, Египте, Казахстане, Узбекистане, Киргизии, Турции, Бангладеш, суммарно 34 социальных и экологических проекта получили грантовую поддержку.



В сфере экологической безопасности и развития технологического суверенитета Госкорпорация «Росатом» выступает как комплексный оператор, решающий критически важные для страны задачи. От этапов обращения с радиоактивными отходами (РАО) и отработавшим ядерным топливом (ОЯТ) до утилизации и обезвреживания наиболее опасных промышленных отходов I и II классов Госкорпорация «Росатом» применяет передовые инженерные решения, минимизируя экологические риски и создавая новую отраслевую инфраструктуру, которая восстанавливает неблагополучные территории и оберегает здоровье будущих поколений.

ОБРАЩЕНИЕ С РАО И ОЯТ

- › Из хранилища в губе Андреева (Мурманская область) вывезена очередная, уже 22-я по счету, партия ОЯТ, образовавшегося в результате эксплуатации ядерных энергетических установок АПЛ. Вывезенное топливо отправляется для переработки на специализированное предприятие Госкорпорации «Росатом».
- › Завершено строительство первой очереди двух пунктов финальной изоляции РАО – в Северске (Томская область) и Озерске (Челябинская область). Новая инфраструктура призвана закрыть потребности атомной отрасли в финальной изоляции средне- и низкоактивных короткоживущих РАО.
- › Заключены два «рамочных» контракта на работы по ОЯТ – с Республикой Беларусь (для нужд Белорусской АЭС) и Боливией (для будущего исследовательского реактора российского дизайна в Эль-Альто).



УТИЛИЗАЦИЯ И ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ ОТХОДОВ, РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ТЕРРИТОРИЙ

- › Госкорпорация «Росатом» развивает национальную систему обращения с отходами I и II классов. Цифровая платформа учета и контроля за обращением с такими отходами (ФГИС ОПВК) стала «единым окном» для более чем 70 тысяч организаций в России.
- › Введен в опытно-промышленную эксплуатацию производственно-технический комплекс «Западная Сибирь» по обезвреживанию и утилизации отходов I и II классов в Томской области – объект масштабной сети современных экологических производств, которую Госкорпорация «Росатом» создает по всей стране. На инфраструктуре экотехнопарка разработаны и применены уникальные российские инженерно-технические решения.
- › На полигоне промышленных отходов «Красный Бор» в Ленинградской области завершено строительство противофильтрационной эшелонированной завесы (3,5 км, глубина – 7,7 м). Она предотвратит миграцию загрязняющих веществ на сопредельные территории, исключив риск загрязнения акватории Балтийского моря.
- › На производственной территории г. Усолье-Сибирское завершен демонтаж всех зданий и сооружений бывшего предприятия «Усольехимпром». При этом отходы строительных конструкций перерабатываются в инертный материал, который используется для рекультивации объектов и восстановления рельефа, предотвращая пыление отходов в летнее время.
- › Завершены работы в рамках межгосударственной целевой программы СНГ «Рекультивация территорий государств, подвергшихся воздействию уранодобывающих производств». В радиационно безопасное состояние приведен ряд объектов на территории Кыргызской Республики и Республики Таджикистан.

Развитие атомного ледокольного флота и Северного морского пути (СМП) – один из приоритетов деятельности Госкорпорации «Росатом». Сооружаются новые атомные ледоколы, заложен новый ледокол «Сталинград» проекта 22220. Декабрь 2025 года ознаменовался беспрецедентной интенсификацией деятельности на СМП: впервые в акватории одновременно функционировали восемь атомных ледоколов. Увеличение ледокольной поддержки обусловлено возросшим объемом грузоперевозок, связанных с реализацией крупных энергетических проектов в регионе, а также необходимостью обеспечения безопасности судоходства в сложных ледовых условиях.

АТОМНЫЙ ФЛОТ

- › В состав атомного ледокольного флота России входит восемь действующих атомных ледоколов, в том числе «Таймыр», «Вайгач», «Ямал», «50 лет Победы», и четыре ледокола нового поколения: «Арктика», «Сибирь», «Урал» и «Якутия». Атомный ледокольный флот усиливает российское присутствие в Арктической зоне и увеличивает ледокольную поддержку на Северном морском пути (СМП).
- › В ноябре в Санкт-Петербурге заложен шестой серийный универсальный атомный ледокол, «Сталинград», проекта 22220. Новый ледокол начнет проводки судов по СМП в 2030 году.
- › Первой в России и мире женщиной, возглавившей атомное судно, стала Марина Старовойтова, назначенная в 2025 году на должность капитана атомного ледокола «Ямал». Назначение Марины Старовойтовой на пост капитана является профессиональным достижением и символом расширения возможностей для женщин в традиционно мужских профессиях.



СЕВЕРНЫЙ МОРСКОЙ ПУТЬ

- › Общий объем перевезенных транзитных грузов вырос на 3,82% и достиг рекордного показателя в 3,2 млн тонн. СМП становится все более привлекательным и эффективным маршрутом для транспортировки грузов между Европой и Азией.
- › Достигнут рекорд по контейнерным перевозкам: по СМП в 2025 году совершено 24 транзитных контейнерных рейса (в 2024 году – 14).
- › Количество судорейсов по СМП составило 1521 судопроход, что на 14% больше, чем за 2024 год. Востребованность информационно-навигационного сопровождения вышла на новый уровень: услуги были оказаны 74 судам (+ 25% к 2024 году).
- › В городе Харбине подписана дорожная карта по достижению показателя по грузопотоку по СМП между Россией и Китаем в 20 млн тонн к 2030 году.

ПЕРЕВОЗКИ И ЛОГИСТИКА

- › Успешно завершился первый в истории международный контейнерный транзитный рейс из Китая в Европу по СМП. Путь позволил сократить маршрут вдвое (20 дней вместо 40, если бы груз следовал южным маршрутом). Успешное завершение первого транзитного контейнерного рейса открывает новые перспективы для международного сотрудничества в области развития СМП.
- › Завершен эксперимент по обеспечению северного завоза на Чукотку в 2025 году. Предприятие Госкорпорации «Росатом», выполняющее функции Единого морского оператора, в рамках пилотного проекта обеспечило доставку в Чукотский АО почти 160 тыс. тонн грузов.
- › Запущен интермодальный сервис контейнерных перевозок между Лаосом и Россией через вьетнамский порт Дананг. Погрузка и отправка контейнеров осуществляются в десяти крупных локациях Лаоса. Транзитный срок доставки из Лаоса во Владивосток и далее в Москву составляет порядка 35 дней.
- › Запущены перевозки между Россией и портом Дурбан (ЮАР) с обеспечением автоперевозок грузов по всей территории ЮАР.



По итогам года Госкорпорация «Росатом» подтвердила статус глобального технологического партнера, предложив странам-партнерам комплексные решения, в том числе выходящие за рамки энергетики. Ключевыми результатами стали углубление сотрудничества по строительству АЭС большой и малой мощности от Центральной Азии до Африки и Юго-Восточной Азии, а также успешный экспорт неэнергетических продуктов: открытие в Республике Беларусь Центра аддитивных технологий и планы по запуску проектов по применению радиационных технологий в Узбекистане. Эти шаги демонстрируют подход Госкорпорации «Росатом» как комплексного поставщика многоотраслевых технологических решений на мировом рынке.

«МИРОВАЯ АТОМНАЯ НЕДЕЛЯ»

- Крупнейшее международное событие атомной отрасли, организованное Госкорпорацией «Росатом» при поддержке МАГАТЭ, прошло на площадке ВДНХ в Москве в сентябре 2025 года – форум «Мировая атомная неделя» (World Atomic Week), приуроченный к 80-летию атомной промышленности России. Суммарно в мероприятии приняли участие свыше 40 тыс. человек из 119 стран.
- «Мировая атомная неделя» включала выставку достижений российской атомной отрасли и использования атомных технологий по всему миру, прошедшую с участием более 20 зарубежных и российских партнеров; обширную деловую (более 40 сессий в рамках 8 тематических треков) и насыщенную молодежную (более 25 тыс. человек из 69 стран и 50 регионов России) программы.
- Ключевым мероприятием «Мировой атомной недели» стал Глобальный атомный форум с участием Президента Российской Федерации В. В. Путина, который продемонстрировал, что Россия не только обладает самыми передовыми атомными технологиями в мире, но также имеет комплексное видение будущего развития мировой атомной отрасли, которое находит широкий отклик у зарубежных стран.



УКРЕПЛЕНИЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ ДОГОВОРНО-ПРАВОВОЙ БАЗЫ

Заключено 6 межправительственных соглашений, в том числе:

- О принципах сотрудничества в области строительства АЭС малой мощности (далее – АСММ) с Мьянмой, в котором зафиксированы конфигурация и ключевые положения по проекту сооружения АСММ. Новая АЭС позволит обеспечить экономику Мьянмы дешевой и экологически безопасной энергией, станет стимулом для дальнейшего экономического роста, создания тысяч рабочих мест и появления высококвалифицированных национальных кадров.
- «Рамочные» соглашения о сотрудничестве в области мирного использования атомной энергии с Буркина-Фасо и Мали, создающие основу для сотрудничества в атомной сфере с этими странами. В числе ключевых направлений – содействие в создании и совершенствовании ядерной инфраструктуры, регулирование вопро-

сов ядерной и радиационной безопасности, производство и применение радиоизотопов в промышленности, медицине и сельском хозяйстве.

- О сотрудничестве при реабилитации территорий, подвергшихся воздействию уранодобывающих и горнорудных производств с Таджикистаном, которое будет способствовать улучшению экологической обстановки, эффективному использованию территорий и социально-экономическому развитию населенных пунктов региона.
- Протокол о внесении изменений в межправительственное соглашение о строительстве АЭС на территории Египта в части создания системы физзащиты АЭС.

Заключено 18 межведомственных соглашений: с Беларуссией, Венесуэлой, Вьетнамом, Египтом, Ираном, Казахстаном, КНР, Лаосом, Нигером, Пакистаном, Таджикистаном, Узбекистаном и Эфиопией.

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

- С Агентством Республики Казахстан по атомной энергии утверждена дорожная карта по строительству АЭС в Казахстане. В августе 2025 года начаты инженерно-изыскательские работы по выбору оптимальной площадки для строительства АЭС. В основе будущей станции – современные реакторы поколения «III+» ВВЭР-1200.
- Достигнута договоренность с узбекистанской стороной и подписаны соответствующие документы по расширению сотрудничества по проекту сооружения АЭС: в состав проекта АЭС войдут два энергоблока большой мощности (1000 МВт каждый) и два энергоблока малой мощности (55 МВт каждый).
- С агентством «Узатом» подписан меморандум о сотрудничестве, направленный на совместное развитие технологий радиационной обработки продукции для медицинской и сельскохозяйственной отраслей, в том числе создание в Узбекистане многофункциональных центров ионизирующей обработки.
- Подписан меморандум с Вьетнамом по проекту сооружения АЭС «Нинь Тхуан 1» во Вьетнаме.
- Подписан меморандум о взаимопонимании с Индонезией по совместному предварительному технико-экономическому обоснованию строительства в стране АЭС на основе российских технологий.
- С Эфиопией подписан план действий по развитию проекта строительства АЭС большой мощности.
- С Египтом подписана комплексная программа сотрудничества, ориентированная на укрепление стратегического партнерства, развитие экономического сотрудничества и расширение кооперации.

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ И ПОЛЕЗНЫЕ ССЫЛКИ

Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом»

Адрес: 119017, Москва, ул. Большая Ордынка, д. 24 Телефон: +7 (499) 949-45-35 E-mail: info@rosatom.ru

Контакты для СМИ

press@rosatom.ru

Официальный корпоративный сайт

rosatom.ru

Публичная отчетность

report.rosatom.ru

Официальный сайт о размещении заказов на закупки товаров, работ и услуг для нужд Госкорпорации «Росатом»

zakupki.rosatom.ru





POCATOM

rosatom.ru