**ИЮЛЬ, 2022: КЛЮЧЕВЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ: ЦИФРЫ И ФАКТЫ**

07.07.2022 11:07

Источник: rest-region.gov.by/ru/k-edinomu-dnyu-informirovaniya-76-ru/view/iyul-2022-klyuchevye-dostizheniya-respubliki-belarus-na-sovremennom-etape-tsifry-i-fakty-2000008242

для информационно-пропагандистских групп (июль 2022 г.)

**КЛЮЧЕВЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ: ЦИФРЫ И ФАКТЫ**

*Материалы подготовлены*

*Академией управления при Президенте Республики Беларусь*

*на основе сведений государственных органов Республики Беларусь, материалов БелТА и «СБ. Беларусь сегодня»*

Совсем недавно народ Беларуси широко отметил свой главный государственный праздник – День Независимости Республики Беларусь.

Как неоднократно подчеркивал А.Г.Лукашенко (в том числе 3 июля 2022 г. на церемонии возложения цветов и венков в мемориальном комплексе «Курган Славы»), ***«самое главное, что мы сделали вместе – мы впервые в истории построили суверенное и независимое государство»***.

Уже более трех десятилетий Республика Беларусь является государством, в основе политики которого – благосостояние человека и достойные условия его жизни. В Беларуси прикладывается максимум усилий для того, чтобы страна процветала, чтобы люди жили мирно, ходили на работу, воспитывали детей.

Нам действительно есть чем гордиться! Вот лишь некоторые цифры:

Беларусь находится в категории стран с **очень высоким** уровнем человеческого развития (53-е место в Индексе человеческого развития за 2020 г.);

в мировом **рейтинге счастья** World Happiness Report Беларусь в 2022 г. **улучшила** свои **позиции на 10 пунктов** и поднялась на 65-е место (в 2021 и 2020 гг. республика находилась на 75-й строчке рейтинга);

**ВВП на душу** населения по паритету покупательной способности **вырос** с 2015 г. **на 20,5%** и достиг 21,8 тыс. долл. США в 2021 г.

**Национальная экономика – надежный базис качества жизни белорусских граждан**

**Промышленный комплекс – основа развития национальной экономики.** Промышленный комплекс формирует: почти **треть** создаваемого **ВВП** (27,1% в 2021 г.), **три четверти экспорта** (75–80%), значительную сумму валютных поступлений; обеспечивает рабочими местами **четверть** экономически активного **населения** страны. При этом почти половину промышленного производства формируют частные предприятия (организации без доли государства).

Промышленность – одна из наиболее динамично развивающихся отраслей белорусской экономики. По итогам **2021 г.** промышленность **приросла на 6,5%** – это один из лучших результатов среди стран Евразийского экономического союза (ЕАЭС).

***Справочно.***

*В 2021 г. промышленное производство в ЕАЭС увеличилось на 5,3% по сравнению с 2020 г. Рост наблюдался во всех государствах ЕАЭС: в Кыргызстане – на 9%, в Беларуси – на 6,5%, в России – на 5,3%, в Казахстане – на 3,8%, в Армении – на 3,3%.*

В мировом рейтинге по **индексу конкурентоспособности** промышленности Беларусь расположилась на **47-й позиции** (из 152 стран).

Мы занимаем достойную нишу по многим товарным позициям и рынкам: Беларусь входит в число **лидеров по производству** карьерных самосвалов торговой марки **«БЕЛАЗ»** (одна из моделей которого внесена в Книгу рекордов Гиннеса как самый большой автомобиль), производит каждую десятую тонну от мирового объема **калийных удобрений**.

Промышленность республики широко известна в мире выпуском своих собственных тяжелых машин, комбайнов, тракторов, автобусов.

На каждом заводе Беларуси есть **«топовые» машины**.

На **Минском тракторном заводе** самая востребованная машина была создана еще нашими дедами *–* трактор «Беларус-82.1» разных модификаций. Сегодня он является одним из самых популярных и продаваемых *(по качеству и цене шутя его сравнивают с автоматом Калашникова)*.

Среди новинок, представленных на «Белагро-2022» *–* первый беспилотный трактор ОАО «Минский тракторный завод» BELARUS А3523і. Он предназначен для выполнения заданий, которые могут передаваться удаленно через сотовую связь или же на съемном носителе. Машина также оснащена GPS-навигацией и системой точного земледелия.

В ОАО **«Гомсельмаш»** самая передовая машина *–* это комбайн КЗС-1218 «Полесье GS12». Его знают во всем мире, он востребован и в линейке продаваемой техники занимает весомое место. В этом году на международной выставке «Белагро-2022» состоялся премьерный показ первого белорусского зерноуборочного комбайна с роторной схемой обмолота и сепарации GR700, главные преимущества которого – минимальные потери урожая, бережный обмолот, снижение дробления и микроповреждения зерна в сравнении с классическими комбайнами.

Передовыми моделями **Минского автомобильного завода** является серия автобусов МАЗ-303, которая была выпущена в прошлом году. Эти автобусы производятся в разной спецификации – на сжиженном газе, дизельном топливе, аккумуляторной батарее, что позволяет гибко подстраиваться под условия даже самых требовательных заказчиков.

Самым узнаваемым и продаваемым на **«БЕЛАЗе»** является карьерный самосвал грузоподъемностью 130 т., которому принадлежит **45% мирового рынка** в данной грузоподъемности.

***Справочно.***

*«БЕЛАЗ» постоянно работает над****повышением конкурентоспособности карьерной техники****, соответствующей запросам рынка. Сегодня компания трудится над созданием экскаваторов массой 200 т с объемом ковша 12 куб.м., а также расширением ряда карьерных самосвалов****с современными двигателями от альтернативных производителей****. В текущем году предприятие планирует изготовить опытные образцы самосвалов грузоподъемностью 90 т с газотурбинным и газовым двигателем.*

*Компания добилась значительных успехов в****роботизации карьерной техники****. Специалисты научно-технического центра «БЕЛАЗ» приступили к разработке концепта полностью автономного****карьерного робота-челнока****, который способен двигаться вперед и назад, избегая разворотов. Последнее, с учетом снижения расходов топлива и износа шин, даст машине серьезное экономическое преимущество в сравнении с классическими карьерными самосвалами.*

**Главными преимуществами продукции белорусской промышленности является качество, доступная цена и сопровождение во время эксплуатации**.

**В Беларуси активно развивается новая отрасль машиностроения – электротранспорт**. Успешные результаты получены в ходе выполнения новых разработок. «БЕЛАЗ» изготовил образцы карьерных самосвалов грузоподъемностью 90 т *(на аккумуляторных батареях)* и 220 т *(дизель-троллейвозного типа)*. МАЗ и «БКМ Холдинг» завершили опытно-конструкторские работы и изготовили образцы грузовых электромобилей грузоподъемностью до 4 т и 10 т соответственно.

Важным шагом стало **создание инновационно-промышленного кластера «Электротранспорт»** – структуры, объединяющей белорусские организации и предприятия, консолидирующей финансовые и интеллектуальные ресурсы для скорейшего создания конкурентоспособной техники с электрическим приводом и всестороннего развития компонентной базы.

***Справочно.***

*«МАЗ» ведет активную работу по созданию грузового и пассажирского транспорта с электрическим приводом.*

*В феврале 2022 г. на заводе презентовали****электрический грузовик****МАЗ-4381ЕЕ, разработанный совместно с Объединенным институтом машиностроения НАН. Машина предназначена для перевозки грузов до
4,5 т на расстояние до 200 км без подзарядки (городские и пригородные маршруты). В образце достигнут практически 100%-ый уровень локализации разработки и производства, что обеспечивает импортонезависимость использованной в нем компонентной базы и интеллектуальной составляющей.*

Таким образом, задача развития электротранспорта в Беларуси решается комплексно и включает не только изготовление транспортных средств, но и создание всех условий для их эксплуатации.

Нельзя не отметить успехи **военной промышленности**, которые особенно важны в нынешних непростых условиях.

Среди успешных разработок последнего пятилетия – комплексная аппаратная связи подразделений тактического уровня управления «Кайман-КАС», оборудованный средствами связи и рабочим местом должностного лица; легкобронированный автомобиль «Волат» V1; бронированное транспортное средство «Кайман», способное участвовать в разведывательных и диверсионных операциях, патрулировании и сопровождении колонн, проведении миротворческих операций. В ряду других классов средств подвижности – бронеавтомобиль «Защитник» и тягачи-сверхтяжеловозы с прицепами для перевозки крупногабаритной техники.

Продолжаются работы по созданию отечественной управляемой ракеты для реактивной системы залпового огня «Полонез».

Созданные «КБ Радар» средства радиолокации***(радиолокационная станция (РЛС) «Восток-Д», маловысотный радиолокационный комплекс (РЛК) «Роса-РБ»)***приняты на вооружение и поставляются в наши Вооруженные Силы, а также иностранным заказчикам. Также завершена разработка нового образца мобильной РЛС с улучшенными характеристиками «Восток»; серийно выпускается маловысотный мобильный РЛК «Роса-РБ-М», который по своим характеристикам стоит в одном ряду с лучшими и наиболее технологичными мировыми образцами.

Мировую известность приобрели разработанные «КБ Радар**» *средства радиоэлектронной борьбы*** (РЭБ)*.* Комплексы помех различного предназначения поставляются как в Вооруженные Силы, так и иностранным заказчикам. Традиционно востребованы сегодня станции РЭБ с беспилотными аппаратами, изготовленные в различном исполнении.

*С фотоматриалами о достижениях военной промышленности можно ознакомиться по*[*ссылке*](https://drive.google.com/drive/folders/1CBCwI12E6QiwhkgvmcHui5nfZyxxkye_?usp=sharing)*.*

**Топливно-энергетический комплекс** – одна из ключевых отраслей экономики Республики Беларусь, которая вносит значительный вклад в социально-экономическое развитие страны, укрепление ее национальной безопасности.

В модернизацию предприятий **нефтехимической отрасли** за пять лет (с 2017 по апрель 2022-го г.) инвестировано более 4-х млрд долл. США. За эти пять лет завершено строительство более 1,5 тыс. объектов.

Среди наиболее значимых проектов можно выделить ввод в эксплуатацию установки первичной переработки нефти АТ-8 на **«Нафтане»**, что позволило заменить изношенное оборудование, обеспечить техническую возможность переработки нефти до **12 млн.т в год**. Там же в составе комплекса замедленного коксования установка гидроочистки «Л-24/7» позволила полностью перейти на выпуск дизельного топлива, соответствующего экологическим нормам К5 *(высший экологический класс топлива, в котором содержание серы в 35 раз ниже, чем в топливе класса К3)*.

Строительство цеха по производству азотной кислоты с реконструкцией действующего производства карбамидо-аммиачной смесив ОАО**«Гродно Азот»**позволило в полном объеме обеспечить потребности сельхозпроизводителей республики.

**Доступом к электроэнергии** **обеспечено 100% населения**, ее потребление полностью обеспечивается за счет производства на собственных электростанциях.

При этом Беларусь занимает **4-е место** в рейтинге **стран Европы** с самой **дешевой электроэнергией** для населения *(лидирует в рейтинге Казахстан, Россия заняла 2-е место, а самое дорогое электричество – в Германии)*, а в рейтинге Всемирного банка «Ведение бизнеса 2020» по показателю **«Подключение к системе электроснабжения»** Беларусь занимает 20-е место из почти 190 стран мира *(Латвия – 61-е, Эстония – 53-е. Среди стран СНГ наша республика уступает только Российской Федерации).*

Знаковым событием для Беларуси стало введение в промышленную эксплуатацию 10 июня 2021 г. первого энергоблока **БелАЭС**.

Преимущества использования мирного атома уже ощутимы и дают экономический эффект. С момента включения первого блока БелАЭС в объединенную энергосистему (3 ноября 2020 г.) выработано 9,3 млрд. кВтч электроэнергии, что позволило заместить 2,4 млрд куб.м природного газа. Экономический эффект – около Br1 млрд.

***Справочно.***

*Сейчас первый энергоблок находится*[*на планово-предупредительном ремонте*](https://www.belta.by/economics/view/planovo-predupreditelnyj-remont-pervogo-energobloka-belaes-zavershitsja-v-ijule-508474-2022/)*– эти работы проводятся на атомных станциях ежегодно.*

С вводом в промышленную эксплуатацию второго энергоблока, который запланирован на этот год, общий объем выработки электроэнергии на БелАЭС составит более 18 млрд кВт.ч. Это закрывает **около 40%** внутренних потребностей страны. БелАЭС позволит заменить **25%** всего потребляемого в республике газа. Кроме того, за счет ввода станции выбросы углекислого газа будут сокращаться более чем на 7 млн т в год. Это серьезный вклад страны в общее дело по смягчению последствий изменения климата *(с инфографикой о значении БелАЭС можно ознакомиться по*[*ссылке*](https://belaes.by/images/data/INFOGRAFIKA.jpg)*)*.

Строительство БелАЭС стало большим стимулом для развития ***электротранспорта****(см. выше)*. Также с успешным вводом атомной электростанции осуществляется планомерное увеличение строительства **многоквартирных электродомов**. Они начали возводится с 2018 г. и за четыре года (2018–2021 гг.) было введено в эксплуатацию 361,14 тыс. кв. метров электродомов.

Республика Беларусь также не только сохранила и преумножила свои уникальные природные ресурсы *(так, площадь лесов за последние 5 лет выросла почти на 150 тысяч га. – это как 4 города Минска вместе взятых!)*, но и сделала серьезные шаги в развитии с их помощью ***возобновляемых источников энергии***. Их установленная мощность за последние 6 лет выросла в 5 раз – со 120 до 600 МВт, выработка электроэнергии – с 270 млн. до 1260 млн. кВтч.

***Справочно.***

*Наиболее крупными объектами являются Чериковская и Речицкая фотоэлектрические станции мощностью 109 и 55,2 МВт, соответственно; Витебская и Полоцкая ГЭС мощностью 40 МВт и 21,66 МВт, соответственно. Успешно эксплуатируется ветроэлектрическая станция установленной мощностью 9 МВт в районе н.п. Грабники Новогрудского района.*

Одна из важнейших задач для энергокомплекса – вовлечение в энергобаланс страны ***местных видов топлива, в том числе торфа***. В соответствии с поручениями Главы государства в 2008–2020 гг. в республике проведена реконструкция практически всех торфобрикетных производств, что позволило существенно повысить эффективность работы торфопредприятий, увеличить потенциал отрасли до 1,3 млн.т брикетов в год. Использование торфяного топлива дает возможность ежегодно замещать порядка 450 млн. м.куб. природного газа.

Масштабная работа проделана в сфере ***газификации населенных пунктов и развития газоснабжающей системы***. К настоящему времени в республике газифицированы природным газом все 115 городов,118 районных центров, 85 городских, рабочих, курортных поселков, а также 3,5 тыс. сельских населенных пунктов и агрогородков. Общая протяженность газовых сетей в стране достигла 65,5 тыс. км. По уровню газоснабжения Республика Беларусь занимает лидирующие позиции на постсоветском пространстве.

**Сельское хозяйство–**основа продовольственной безопасности страны.

Накануне распада Советского Союза в сельском хозяйстве Беларуси работали 1 миллион 68 тысяч человек. Сейчас – примерно в четыре раза меньше. Но при этом Беларусь **стала производить практически в два раза больше зерна, в 1,8 – молока, 1,5 – мяса**.

Это стало возможным в том числе и благодаря созданию своего мощного сельхозмашиностроения. В 1991 г. производилось лишь 17% необходимой для полей и ферм техники, а сегодня – **полностью**обеспечиваем себя сами. За последние восемь лет Беларусь продала различной сельскохозяйственной техники на 30 млрд долл. США. Внутри страны осталась только треть, а остальная часть отправилась на экспорт, что говорит о высоком качестве и конкурентоспособности нашей техники.

В глобальном **рейтинге продовольственной безопасности** за 2021 г. наша страна находится на 36-м месте из 113 государств мира и характеризуется как **государство с благоприятными условиями** обеспечения продовольствием.

***Справочно.***

*Сегодня в странах Евразийского экономического союза сохраняется положительная динамика развития агропромышленного комплекса. В первом квартале 2022 г.****производство сельскохозяйственной продукции****в целом****по ЕАЭС увеличилось на 1,6%****.*

*Страны ЕАЭС за счет собственного производства полностью покрывают внутренние потребности в зерне, свинине, овощах и картофеле, растительных маслах, сахаре и яйцах.****Уровень самообеспеченности****основными видами сельскохозяйственной продукции и продовольствия****достигает 93%.***

*В разрезе стран наиболее высокие показатели самообеспеченности достигнуты в****Беларуси (94%)****и России (90%). Далее следуют Казахстан (83%), Кыргызстан (81%), Армения (73%).*

*В общем объеме взаимной торговли продуктами питания в ЕАЭС на долю Республики Беларусь приходится около****43%****.*

**Беларусь прочно входит в число лидеров по экспорту продуктов питания**и занимает в мировом рейтинге экспортеров:

третью позицию по экспорту масла (после Новой Зеландии и ЕС);

третье место по экспорту молока сгущенного (после ЕС и Малайзии);

третью позицию по экспорту молочной сыворотки сухой и продуктов на ее основе (после ЕС и США);

четвертую позицию по экспорту сыра (после ЕС, США, Новой Зеландии);

пятое место по экспорту сухого обезжиренного молока (после США, ЕС, Новой Зеландии, Австралии).

Важнейшим звеном экономико-социальной инфраструктуры страны является **транспортный комплекс**, который призван своевременно и качественно обеспечивать потребности населения в перевозках и услугах, жизнедеятельность всех отраслей экономики и национальную безопасность государства.

Наибольшее внимание привлекает динамичное развитие **минского метрополитена**. С момента открытия, состоявшегося летом 1984 г., столичная подземка перевезла около 8 млрд пассажиров (в 2021 г. – более 226 млн чел). В 2020 г. были открыты 4 станции новой, Зеленолужской линии метро, которая в перспективе соединит южный и северный районы г.Минска, пройдет через центральную часть города. Как отмечал Глава государства, «*запуск первой очереди новой линии метро –****показатель нашей социальной и политической устойчивости****. В это время такие государства как мы подобных объектов не создают*». Подобное строительство – действительно большой проект для нашей страны, так как каждый километр пути вместе с отделкой обходится почти в 80 млн долл. Однако взамен жители и гости столицы получают возможность пользоваться быстрым, комфортным и современным видом транспорта.

В Беларуси успешно реализуется курс на**построение IT-страны** и **переход к цифровой экономике**, делается ставка на развитие IT-индустрии, которая на сегодня является одной из динамично развивающихся отраслей нашей страны.

Беларусь входит в число **мировых лидеров** по **экспорту IT-услуг** на душу населения, а **мобильные приложения**, созданные резидентами белорусского Парка высоких технологий, использует более миллиарда людей более чем в 190 странах мира. Среди них – [Viber](http://www.belarus.by/ru/business/business-news/japonija-vidit-znachitelnyj-potentsial-sotrudnichestva-s-belarusju-v-it-sfere_i_0000036350.html), [MSQRD](http://www.belarus.by/ru/press-center/press-release/belorusskoe-prilozhenie-msqrd-voshlo-v-top-5-luchshix-po-versii-google_i_0000049730.html), MAPS.ME, [Flo](http://www.belarus.by/ru/press-center/speeches-and-interviews/supermodel-natalja-vodjanova-posetila-park-vysokix-texnologij_i_0000079732.html) и многие другие.

Наша страна занимает **40-е место в рейтинге** ООН **по уровню развития электронного Правительства** и входит в группу стран с очень высоким индексом его развития (всего в рейтинге 193 страны).

Кроме того, Беларусь занимает **32-ю позицию** **по развитию информационно-коммуникационных технологий**(ИКТ) среди 176 стран и является **лидером по развитию ИКТ** **в** регионе **СНГ**.

Беларусь первая среди стран СНГ завершила полный переход на цифровое эфирное вещание и успешно завершила тестирование сети 5G.

***Справочно.***

*Испытания новой технологии проводились в двух опытных зонах: в индустриальном парке «Великий Камень» и в Копыльском районе. Именно там, впервые в СНГ, была протестирована сеть пятого поколения в диапазоне 700 МГц.*

*Ресурсы 5G откроют перспективы для развития таких инновационных направлений, как****интернет вещей, беспилотный транспорт, концепции «умных» городов****. Кроме этого, технология будет способствовать устранению****цифрового неравенства****.*

**Социальная сфера – приоритет государственной политики**

**Образование** – один из гарантов социальной стабильности, условие устойчивого развития государства. В Беларуси образованию уделяется особое внимание. Результаты международных рейтингов и исследований тому подтверждение.

В частности, Беларусь **первая** страна **по уровню IQ** населения **в странах Европы** *(по данным Ольстерского Института социальных исследований Великобритании)*. По показателю **«Доступ к базовым знаниям»** в Индексе социального прогресса за 2021 г. Беларусь находится **на 17 месте** из 163 стран.

В Республике Беларусь реализуется **концепция непрерывного образования**. Всего в стране насчитывается свыше 7 тыс. учреждений образования, в которых обучение и воспитание более 2 млн детей, учащихся, студентов и слушателей обеспечивают около 450 тыс. работников *(каждый 10-й занятый в экономике)*.

Система образования, сложившаяся в стране, предоставляет возможность получения образования каждому гражданину вне зависимости от его национальности, вероисповедания, состояния здоровья. В Беларуси обеспечивается **доступ к образованию обучающимся с особенностями психофизического развития**, развито инклюзивное образование. Охват специальным образованием и коррекционно-педагогической помощью составляет 99,9%.

***Справочно.***

*В целом,****уровень******грамотности****взрослого населения –****99,87%****. Беларусь является****лидером среди стран СНГ******по охвату****населения****дошкольным образованием****. В 2021 г. охват учреждениями дошкольного образования детей в возрасте от 1 года до 6 лет составил 88,5%. Охват детей дошкольного возраста подготовкой к школе составляет 100%. Обеспеченность детей местами в учреждениях дошкольного образования достигла 94,6%.*

*Также****Беларусь входит в тройку лидеров среди стран СНГ по численности студентов в учреждениях высшего образования****– 280 человек на 10 000 человек населения.*

Предметом особой гордости Беларуси является система профессионально-технического и среднего специального образования, которая, в отличие от других стран постсоветского пространства, сохранена и успешно функционирует. Наш опыт используется в России и других государствах.

Белорусские УВО участвуют во многих международных образовательных рейтингах. Наиболее полно в международных рейтингах университетов представлен Белорусский государственный университет (БГУ).

Так, в 2022 г. **репозиторий БГУ занял вторую позицию среди университетских библиотек**, уступив лишь Федеральному университету Риу-Гранде-ду-Сул (Бразилия) *(согласно Международному рейтингу Transparent Ranking: Institutional Repositories by Google Scholar)*.

В **списке лучших университетов Европы** находятся **8** белорусских учреждений высшего образования (УВО). **Самое высокое место в рейтинге – у БГУ (22-е)**. Далее идут БНТУ (82-я строчка) и БГУИР (129-я позиция). Кроме того, в список вошли Белорусско-российский университет, Гродненский университет им. Я. Купалы, Белорусский технологический университет, Витебский университет им. П. Машерова, Гомельский университет им. Ф. Скорины.

Есть значимые достижения и среди учащихся учреждений общего среднего образования. Так, в 2021 г. в международных олимпиадах приняли участие 103 школьника, из которых **89 награждены медалями** *(золотыми – 11, серебряными – 34, бронзовыми – 44)*. Для дальнейшего развития как уже заявивших о себе, так и новых талантов, организуется работа **Национального детского технопарка**, в котором ежегодно будут проходить обучение 1500 одаренных ребят по самым современным направлениям науки, образования и техники, среди которых зеленая химия, робототехника, нанотехнологии, энергетика будущего и др.

***«Наука – фундамент нашей государственности. Люди, которые посвящают свою жизнь тяжелейшему труду ученого, как бы банально это ни звучало, – золотой фонд нашей нации»,***– отметил А.Г.Лукашенко в начале этого года.

Мир вступил в новую эпоху, которой присущи стремительность, инновационность и непредсказуемость трансформаций. Они происходят во всех сферах экономики и общественной жизни и требуют активного интеллектуального поиска, прорывных идей и быстрой материализации научных замыслов. И нам есть, чем гордиться.

В ряду **крупных новейших достижений** – искусственное выращивание органов и тканей, разработка нанолекарств с заданными свойствами, создание искусственного интеллекта, по ряду параметров превосходящего человеческий. **По всем названным мировым достижениям наша наука находится на передовых позициях, а в некоторых разработках ­– даже лидирует.**

Например, белорусские биологи и медики занимаются разработкой и внедрением современных ДНК-технологий для генетической паспортизации человека, растений и животных. Трансплантологи занимаются заменой органов и тканей и восстановлением функций человеческого организма. Фармацевты создают на базе собственного синтеза прецизионные лекарства *(препараты, использующие информацию о генах, белках и внутренней среде человека для предотвращения, диагностики и лечения заболеваний)*, среди которых есть и «золотые стандарты» *(эталонные образцы)*.

Машиностроители разрабатывают новейшие электротранспортные средства и компоненты; физики и электронщики создают высококонкурентные лазеры и схемы, востребованные в США, Японии.

Созданы комплекс автоматизированного составления цифровых карт, суперкомпьютер для геологических исследований и офисный суперкомпьютер с супервысокой для этого класса машин производительностью – 100 терафлопс *(1 триллион операций в секунду)*.

Полярники на нашей отечественной станции в Антарктиде наряду с учеными других стран проводят исследования, не уступающие по глубине и масштабности признанным странам-лидерам.

Кроме того, уже на протяжении длительного времени в Беларуси ведется разработка и производство уникальных приборов и рентгеновского оборудования в области систем безопасности, медицинской техники и неразрушающего контроля: рентгенологических аппаратов, анализаторов радионуклидов, багажных и транспортных сканеров и другой продукции, которая поставляется по всему миру.

Основной целью развития **здравоохранения Республики Беларусь**является формирование системы, обеспечивающей закрепление достигнутых результатов и сохранение лидирующих позиций по доступности медицинской помощи, повышение эффективности медицинских услуг, объемы, виды и качество которых должны соответствовать передовым достижениям медицинской науки.

Беларусь занимает одно из **ведущих мест**в мире **по доступу**населения **к медицинским услугам**. Ожидаемая продолжительность жизни сегодня составляет 74,5 года (второе место среди стран СНГ, первое – Армения).

***Справочно.***

*Как в республике в целом, так и в регионах отмечается****высокий уровень обеспеченности населения больничными койками****, которая составила в г. Минске – 88,4, в Брестской – 101,0, в Витебской – 107,7, в Гомельской – 108,2, в Гродненской – 108,1, в Минской – 92,6, в Могилевской области – 106,2 на 10 000 населения. Это позволяет обеспечить доступность оказания медицинской помощи в стационарных условиях как по плановым, так и по экстренным показаниям.*

Проводимая в Республике Беларусь социальная политика способствует тому, чтобы женщины смогли вырастить и воспитать здоровых детей. Как следствие, Беларусь занимает 25-ую позицию в рейтинге самых комфортных **для материнства** стран и **входит в 50 лучших стран мира** по ведению беременности и организации родов.

Охрана репродуктивного здоровья населения, **создание условий для рождения здоровых детей**, сокращение младенческой, детской и материнской смертности имеют особую общественную значимость и **выступают в качестве критериев эффективности деятельности системы здравоохранения страны**.

В результате применения вспомогательных репродуктивных технологий в год рождается около 1000 детей. В настоящее время эффективность ЭКО составляет свыше 40%.

В республике более 20 лет успешно функционирует разноуровневая система охраны здоровья матери и ребенка. В рейтинге стран счастливого детства Республика Беларусь занимает 35-е место из 175 стран (Россия – на 37-й позиции) и опережает такие страны, как Великобритания, Дания, Польша и США.

Серьезным испытанием на прочность и проблемой номер один для всего мирового сообщества стала **пандемия COVID-19**. В борьбе с распространением коронавирусной инфекции **Беларусь пошла своим путем, который доказал свою эффективность**.

На сегодняшний день проводится планомерная работа по бесплатной вакцинации жителей Беларуси от коронавируса. По состоянию на 1 июня 2022 г., первую дозу вакцины получили 68,7% белорусских граждан, из них 67,2% – прошли полный курс вакцинации. Бустерной вакцинацией охвачено 7,8% от лиц, завершивших вакцинацию. Проводится вакцинация детей в возрасте от 12 до 17 лет включительно: первую дозу вакцины получили 24,6% детей в данной возрастной категории, прошли полный курс вакцинации – 21,8%.

В 2022 г. совместно с Институтом биофизики и клеточной инженерии НАН получен прототип **белорусской вакцины против инфекции COVID-19**, которую должны выпустить в оборот в 2023 г. Все эти и другие разработки обеспечивают технологическую независимость нашей страны, повышают уровень ее биологической безопасности.

**Также Беларусь добилась высоких показателей при лечении онкологических заболеваний**. Среди стран с наименьшей смертностью **наша страна вышла на третье место в мире** и уступает только Финляндии и Южной Корее.

Благодаря централизации необходимых ресурсов для оказания медицинской помощи пациентам со злокачественными новообразованиями, применению современных клинических протоколов лечения в стране, также **отмечается снижение показателя смертности детей от злокачественных новообразований и увеличение показателя выживаемости**. Общая пятилетняя выживаемость детей со злокачественными новообразованиями составляет 80%, а по некоторым заболеваниям (лимфогранулематоз, нефробластома) превышает 90%. **Достигнутые результаты в Республике Беларусь сопоставимы с данными ведущих мировых детских онкологических центров**.

**Беларусь может выступать образцом для многих стран мира в сфере защиты прав людей с инвалидностью**: в нашей стране предусмотрены и реализуются обязательства государства по дальнейшей социализации и инклюзии людей с инвалидностью.

Одно из основных направлений социальной политики государства – **создание безбарьерной среды**: элементами доступной среды **обеспечено почти 70%** объектов социальной сферы, полностью доступными стали 18% объектов.

Отдельного упоминания заслуживает деятельность **«Республиканского реабилитационного центра для детей-инвалидов»**. Его уникальность заключается в том, что **на его базе реализуется комплексная реабилитация детей-инвалидов** (как медицинская, так и социальная) **с применением инновационных методик и реабилитационного оборудования мировых стандартов**. Дети-инвалиды проходят полный цикл социализации, начиная с поэтапного овладения навыками самообслуживания, заканчивая возможностью приобретения отдельных профессий.

***Справочно.***

*С 2000 г. в Центре прошли реабилитацию около 25 000 детей (ежегодно проходит реабилитацию порядка 1 300 детей). Положительная динамика после реабилитации наблюдается в 98%. За последние 10 лет деятельности Центра у 82 детей снята инвалидность (ежегодно в среднем 7-8 детей начинают самостоятельно ходить).*

*С видеоматериалом о работе Центра можно ознакомиться по*[*ссылке*](https://www.youtube.com/watch?v=8q49YG0IJkM)*.*

Также в Республике Беларусь осуществляет свою деятельность **РУП «Белорусский протезно-ортопедический восстановительный центр»** (далее – БПОВЦ). Это современное предприятие с передовыми технологиями, аналогов которому нет не только в Беларуси, но и на всем постсоветском пространстве.

Основное направление деятельности – **обеспечение граждан республики техническими средствами социальной реабилитации**. Номенклатура изделий, изготавливаемых предприятием, насчитывает более 1000 наименований.

**Уникальность предприятия заключается в осуществлении комплексной реабилитации людей с нарушениями здоровья.** На базе предприятия **проводится профессиональная реабилитация (обучение) лиц с инвалидностью**, с последствиями травм, заболеваний опорно-двигательного аппарата. В специализированном образовательно-реабилитационном центре предприятия **реализуются образовательные программы подготовки по рабочим профессиям и программам обучающих курсов**.

Ежегодно услугами БПОВЦ пользуется более 170 тыс. человек.

*С видеоматериалом о деятельности БПВОЦ можно ознакомиться по ссылкам:*[*один*](https://www.youtube.com/watch?v=92xhBdDATfk;)*;*[*два*](https://www.youtube.com/watch?v=T5FCJIo7mik)*.*

Хоть в Беларуси выстроена устойчивая система здравоохранения, лучшей профилактикой многих заболеваний являются занятия спортом. В нашей стране **организация физкультурно-оздоровительной и спортивно-массовой работы** с населением находится на высоком уровне и постоянно пребывает в поле зрения Президента, который сам показывает личный пример здорового образа жизни, искренней любви к спорту.

На протяжении последних 5 лет в нашей стране ежегодно проводится не менее 10 000 районных, городских, областных спортивно-массовых мероприятий, в которых принимают участие сотни тысяч детей и подростков.

Активными занятиями физической культурой и спортом в республике занимается **2,4 млн. человек** (в том числе 1,5 млн. человек – дети и подростки) или **25,5% от общего числа населения страны**.

Уделяется большое внимание развитию материально-технической базы. В Беларуси функционируют более 23 000 физкультурно-спортивных сооружений. В каждом областном центре (а уже – и во многих районных) есть Дворец спорта, крытая ледовая площадка. Также за последние несколько лет были построены такие крупные спортивные объекты, как теннисный центр в г.Минске; специализированный центр батута в г.Витебске; «Республиканский центр олимпийской подготовки по гимнастике художественной» в г.Минске; футбольные манежи в Бресте, Витебске, Гомеле, Могилеве и многие другие.

Кроме того, в рамках подготовки к проведению II Европейских игр 2019 г. в г.Минске была проведена впечатляющая **реконструкция Национального олимпийского стадиона «Динамо»**.

**Беларусь уверенно** **заявила о себе как о спортивной державе**и на международной арене. Помимо II Европейских игр, к особо значимым проектам можно отнести проведение в нашей стране таких крупных международных спортивных соревнований, как **открытый чемпионат Европы по биатлону**(2019 г.) и**чемпионат Европы в закрытых помещениях по хоккею на траве среди женщин**(2020 г.).

Государственная политика в **сфере культуры** также имеет выраженную социальную направленность; имеется ряд заметных достижений в ее реализации.

Визитной карточкой Беларуси уже на протяжении многих лет является международный фестиваль искусств **«Славянский базар в Витебске»**, который способствует сохранению и популяризации славянской культуры, расширению международных связей и укреплению позитивного имиджа Республики Беларусь и Союзного государства. На протяжении своей истории фестиваль признавался лидером международных ассоциаций и организаций, объединяющих организаторов фестивалей и конкурсов. Аналогов на постсоветском пространстве ему нет.

Ведется постоянная работа по сохранению и развитию историко-культурного наследия. Из наболее заметных достижений последних лет стоит отметить открытие новых музейных экспозиций в Мемориальном комплексе «Брестская крепость-герой» («Музей 5 форт», «Армейский клуб», «Летопись Брестской крепости»), завершение реставрации здания Старого замка Гродненского государственного историко-археологического музея и северной башни Гольшанского замка Ошмянского краеведческого музея.

Отдельного упоминания заслуживает открытый в 2019 г. **археологический музей под открытым небом в Беловежской пуще около д.Каменюки**. Он является единственным и уникальным в Республике Беларусь историко-культурным объектом, отражающим особенности развития материальной и духовной жизни древнего населения Беларуси. Музей представлен тремя экспозициями, отражающими историю белорусских земель в период от каменного века (IX тыс. до н. э.) и вплоть до раннего средневековья (X век н.э.).

За последние годы в стране достигнуто немало значительных успехов в различных сферах. Они стали результатом взвешенных и точных управленческих решений, принимаемых государством, а также общего труда и инициативы людей. Ведь только своими силами и стараниями, мастерством и талантами, искренним стремлением работать на благо нашей Родины мы сможем умножать благосостояние страны.

Как отметил Президент Республики Беларусь А.Г.Лукашенко, именно ***«успехи и достижения людей создают историю государства, объединяют народ в чувстве гордости за своих соотечественников, формируют имидж страны – сильной, успешной, созидательной и непременно красивой»***. Источник: rest-region.gov.by/ru/k-edinomu-dnyu-informirovaniya-76-ru/view/iyul-2022-klyuchevye-dostizheniya-respubliki-belarus-na-sovremennom-etape-tsifry-i-fakty-2000008242