

**Примерная матрица обучающей программы тематических занятий для учащихся 2-11 классов
«Я. МОЯ СЕМЬЯ. МОЯ РОДИНА»
8 класса**

Тема: Национальная экономика Беларуси

Время проведения: январь

Целевая установка: расширение представления учащихся о Национальной экономике Беларуси, реализации программ социально-экономического развития Республики Беларусь; развитие активной гражданской позиции и вовлеченности молодежи в социальные процессы страны.

Методическая установка:

Предложенная матрица тематического занятия является примерной, при ее реализации необходимо учитывать возрастные особенности учащихся, традиции учреждения образования.

При проведении классного часа можно заранее дать учащимся подготовить информацию об основных отраслях экономики, занятие может проводиться с привлечением представителей учреждения образования – учителей истории и обществоведения, руководства учреждения образования, сотрудников государственных организаций, представителей молодежных объединений – лидеров и активистов ОО «БРСМ», которые могут обсудить с учащимися вопросы социально-экономического развития Беларуси.

Занятие может быть проведено в учебном кабинете, актовом зале, библиотеке, музее. В классе могут быть организованы круглый стол по заявленной теме; деловые игры и др.

Источники и ресурсы:

1. «ИЦАЭ» Информационные центры по атомной энергии : [сайт]. Минск. – URL: <https://myatom.ru/> (дата обращения: 03.01.2025)
2. Об утверждении Программы социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы : Указ Президента Республики Беларусь от 29 июля 2021 г. № 292 // Национальный правовой Интернет-портал Республики Беларусь. – URL: <https://pravo.by/document/?guid=3871&p0=P32100292> (дата обращения: 03.01.2025)

3. «Национальный детский технопарк» : [сайт]. Минск, – URL: <https://ndtp.by/about-the-technopark/> (дата обращения: 03.01.2025)

4. ГУО «Академия образования» [сайт]. Минск, 2024, – URL: <https://akademy.by/index.php/ru/metodic/metod-soprovozhdenie/38-metod-deyatelnost/metod-soprovozhdenie-obrazov-prosessa/224-geography> (дата обращения: 03.01.2025). Холопица Татьяна Михайловна, учитель географии квалификационной категории «учитель-методист» ГУО «Затурьянский учебно-педагогический комплекс детский сад-средняя школа» Несвижского района.

Структурный компонент классного часа	Содержательный компонент классного часа
Вводный этап	Введение в тему занятия: Республика Беларусь – экспортно ориентированное государство с развитой промышленностью, сектором услуг и сельским хозяйством. Беларусь придерживается модели социально ориентированной рыночной экономики. Обеспечение стабильности в обществе и рост благосостояния граждан за счет модернизации экономики, наращивания социального капитала, создания комфортных условий для жизни, работы и самореализации человека – это главная цель страны, закреплённая в программе социально-экономического развития на 2021-2025 годы.
Основной (информационный) этап	Основной этап занятия проводится педагогом на основе информационных материалов, предложенных в <i>Приложении 1</i> . Обязательными содержательными линиями занятия должны стать: 1. Основные отрасли экономики Беларуси. 2. Развитие атомной энергетики (сайт «ИЦАЭ» в разделе Минск «Атомотека» дополнительный материал: книги, энциклопедия, «атомные уроки» и др.) 3. Сельское хозяйство и производство продуктов питания (презентация «Исследование географических брендов на рынке мясных изделий Минской области «ДВА кусочка колбаски...» – из опыта работы).

	<ol style="list-style-type: none"> 4. Лесное хозяйство. 5. Строительство. 6. Сфера услуг. 7. Внешняя торговля. 8. Беларусь – IT страна. 9. Главный центр белорусской IT-сферы – Парк высоких технологий. <p>(знакомство с <i>Национальным детским технопарком</i> – учреждением образования, целью которого является поддержка одаренных учащихся, развитие у них интереса к научно-технической и инновационной деятельности, стремление к личностным научным достижениям https://ndtp.by/).</p>
<p>Заключительный этап</p>	<p><i>При подведении итогов классного часа классный руководитель может задать вопросы учащимся:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Назови основные отрасли экономики Беларуси? 2. На чем основывается экономика Республики Беларусь? 3. Какой тип экономики у Беларуси? Что включает в себя социально-экономическое развитие? 4. Что положено в основу белорусской модели социально-экономического развития? 5. Кто утверждает программы социально-экономического развития Республики Беларусь? 6. В какие отрасли экономики ты видишь свою будущую профессию? 7. В каких трудовых акциях ты участвовал? Расскажи об этом. 8. Хочешь ли ты стать лидером ОО «БРСМ»? Что для этого нужно предпринять? 9. Должен ли ты занимать активную гражданскую позицию и проявлять вовлеченность в социальные процессы страны? В чем это будет выражаться? <p>Можно предложить учащимся создать «<i>Дерево идей и инициатив</i>» в традиционном или цифровом исполнении с использованием схем, диаграмм, рисунков, иных элементов инфографики, фотографий и рисунков с указанием идей, предложений, действий по теме проведенного занятия.</p>

Информационные материалы «Национальная экономика Беларуси» (VIII класс)

Беларусь придерживается модели социально ориентированной рыночной экономики. Обеспечение стабильности в обществе и рост благосостояния граждан за счет модернизации экономики, наращивания социального капитала, создания комфортных условий для жизни, работы и самореализации человека – это главная цель страны, закреплённая в программе социально-экономического развития на 2021-2025 годы.

Основные отрасли экономики Беларуси

Промышленность. Промышленное производство формирует более четверти валового внутреннего продукта Беларуси.

Наиболее развитые отрасли промышленности страны: машиностроение; производство продуктов питания; деревообрабатывающая и нефтехимическая отрасли; легкая промышленность.

Машиностроение. Машиностроение является ведущей отраслью экономики Беларуси. В стране работают сотни предприятий, которые производят автомобили и автокомпоненты, сельскохозяйственные машины и станки, сложные приборы, оптику, электротехническое оборудование, лифты, бытовую технику и электронику.

Белорусское машиностроение обеспечивает качественную работу таких отраслей экономики, как энергетика, строительство, транспорт, агропромышленный комплекс. Заводы играют большую роль как в развитии страны в целом, так и в региональной экономике, в части обеспечения занятости населения, являясь во многих случаях градообразующими организациями.

На всех континентах земного шара работает техника, созданная руками белорусских рабочих. Более 65% машиностроительной продукции реализуется за рубеж. Тракторы ОАО "МТЗ", карьерные самосвалы ОАО "БЕЛАЗ", тягачи и автобусы ОАО "МАЗ", легковые автомобили СЗАО "БЕЛДЖИ", ОАО "Витязь", ЗАО "АТЛАНТ", лифты ОАО "Могилевлифтмаш", комбайны ОАО "Гомсельмаш", дорожно-строительная и

лесозаготовительная техника ОАО "Амкодор" и другая продукция наших заводов ежегодно поставляется более чем в 65 стран мира.

В нашей стране развивается производство электротранспорта. Сегодня на счету белорусских машиностроителей предсерийный электромобиль на базе BELGEE X5, карьерный самосвал БелАЗ на аккумуляторных батареях, малогабаритный двухместный грузопассажирский электромобиль малого класса ACADEMIC ELECTRO, спортивный электромобиль Electro Roadster, грузовой и пассажирский транспорт МАЗ с электроприводом и другие новинки. Вместе с развитием электротранспорта создаются условия для эксплуатации электромобилей — устанавливаются зарядные станции, создаются аккумуляторные батареи.

Деревообработка. Республика Беларусь обладает уникальным возобновляемым ресурсом. Лесами покрыто 40,2% территории страны. Стратегическая цель деревообрабатывающей отрасли – переработать имеющийся запас сырья на собственных предприятиях и обеспечить реализацию продукции с высокой добавленной стоимостью.

В 2007 году Главой государства было принято решение о проведении модернизации основной базы деревообрабатывающих предприятий концерна "Беллесбумпром" и создании новых современных производств, ориентированных на выпуск инновационной и импортозамещающей продукции.

Ввод в эксплуатацию модернизированных деревообрабатывающих комплексов значительно расширил и возможности производителей мебели. За счет отечественных материалов – древесных плит (ДСП, МДФ) – мебельные предприятия начали выпускать экономичную и востребованную на рынке мебель.

Предприятия концерна производят в Беларуси шестую часть мебели, более 70% которой экспортируется. Белорусская мебель поставляется в 24 страны, среди них Российская Федерация, Казахстан, Польша, Литва, Армения, Германия, Румыния и др.

Нефтехимическая промышленность. Крупнейшие нефтехимические предприятия Республики Беларусь, которые осуществляют производство кокса, продуктов нефтепереработки, химических продуктов, резиновых и пластмассовых изделий, объединяет концерн "Белнефтехим".

Организации, входящие в состав концерна, производят более 500 видов нефтехимической и химической продукции. Весь выпускаемый объем моторного топлива соответствует экологическому классу К5. Организован

выпуск 98-го и 100-го бензинов, новых видов дизельного топлива для холодного и арктического климата, смазочных масел, нефтяных битумов, реактивного топлива.

Легкая промышленность. Легкая промышленность Республики Беларусь включает производство текстильных изделий, изделий из кожи и меха. Крупнейшие производители и экспортеры – это СООО "Конте Спа", РУПТП "Оршанский льнокомбинат", ОАО "Витебские ковры", ОАО "Моготекс", СООО "Белвест", СП ЗАО "Милавица", ОАО "Барановичское производственное хлопчатобумажное объединение", ОАО "Полесье", ОАО "Слонимская камвольно-прядаильная фабрика", ОАО "Камволь", ОАО "Минское производственное кожевенное объединение", ОАО "Світанак", ОАО "Брестский чулочный комбинат", ОАО "Лента", ОАО "Элема".

Энергетика. Развитие атомной энергетики – важнейшее условие энергетической независимости, необходимой для укрепления суверенитета белорусского государства.

Белорусская атомная энергетика имеет долгую историю. В 1965 году в Институте ядерной энергетики Академии наук БССР был построен исследовательский атомный реактор. Здесь же белорусские учёные в 1985 году создали первую в СССР передвижную атомную энергетическую установку на колёсном ходу.

В 2008 году руководством страны было принято решение развивать собственную атомно-энергетическую программу – построить первую белорусскую атомную электростанцию. В ноябре 2013 года около города Островец Гродненской области было начато сооружение Белорусской АЭС. В 2021 году в эксплуатацию введён первый энергоблок, в 2023 – второй.

Благодаря Белорусской АЭС наша страна имеет мощный, надёжный источник экологически чистой электроэнергии. С запуском собственной АЭС Беларусь полностью отказалась от импорта электрической энергии, сократила импорт природного газа.

Атомная энергетика – это вклад в сохранение окружающей среды: эксплуатация Белорусской АЭС позволяет снизить выбросы парниковых газов практически на 7 млн тонн в год.

Сельское хозяйство и производство продуктов питания – основа продовольственной безопасности страны. Производство сельскохозяйственной продукции на душу населения в Беларуси соответствует уровню развитых стран и по многим позициям превышает показатели, достигнутые в странах СНГ.

Обеспечение продовольственной безопасности страны и экспорт высококачественной продукции под маркой "Сделано в Беларуси" – эти две важнейшие задачи, поставленные Главой государства буквально с первых дней президентства, дали мощный толчок развитию пищевой промышленности страны.

Сегодня Беларусь не только полностью покрывает внутренние потребности в зерне, свинине, овощах, картофеле, растительных маслах, сахаре и яйцах, но и прочно входит в число мировых лидеров по экспорту продуктов питания.

Беларусь занимает в мировом рейтинге:

3-ю позицию по экспорту сливочного масла;

3-ю позицию по экспорту сгущённого молока;

3-ю позицию по экспорту сухой молочной сыворотки и продуктов на её основе;

4-ю позицию по экспорту сыра;

5-ю позицию по экспорту сухого обезжиренного молока.

Главным торговым партнером Республики Беларусь в данном секторе традиционно является Российская Федерация, при этом активно ведется работа по расширению экспорта, что позволило экспортировать продукцию в 103 страны мира, в том числе все страны СНГ, страны ЕС, Азии, Южной и Северной Америки, Ближнего Востока, Африки.

В полной мере обеспечиваются и потребности внутреннего рынка. Наиболее широко представлена продукция переработки из молока и мяса. Ассортимент мясной промышленности – около 1000 наименований, молочной – более 1500 наименований продукции.

Неоднократно продукция отечественных организаций пищевой промышленности отмечалась наградами на национальных и международных выставках.

Лесное хозяйство. По ряду ключевых показателей (лесистость территории, площадь лесов и запас растущей древесины в пересчете на одного жителя) наша страна входит в десятку ведущих европейских держав.

На каждого жителя Беларуси приходится около 1 га лесных насаждений. Общая площадь земель лесного фонда превышает 9,7 млн га.

Лес в Беларуси занимает 40,2% территории страны. Выращивание посадочного материала осуществляется в 79 постоянных лесных питомниках, а также в четырех специализированных тепличных комплексах, где используется современная технология выращивания посадочного материала с закрытой корневой системой.

Большое значение для развития лесного хозяйства имеют акции по посадке леса (например, «Дай лесу новае жыццё»), в которых участвуют активные граждане нашей страны.

Строительство. Строительный комплекс Республики Беларусь включает в себя свыше 10 тыс. организаций различной формы собственности, осуществляющих архитектурную, градостроительную и строительную деятельность.

Белорусские специалисты успешно работают по всем направлениям – промышленное и гражданское строительство, возведение объектов здравоохранения и сельского хозяйства, спортивных сооружений, жилых кварталов. Освоение инновационных технологий позволяет строительно-монтажным организациям воплощать в жизнь самые смелые архитектурные решения, возводить уникальные сооружения, проводить реконструкцию и реставрацию.

За годы суверенитета в Беларуси появилось немало знаковых зданий. В Минске – это Железнодорожный вокзал, Национальный олимпийский стадион «Динамо», Национальная библиотека, штаб-квартира Национального олимпийского комитета, Белорусский государственный музей истории Великой Отечественной войны, Дворец Независимости и площадь Государственного флага Республики Беларусь, в Витебске – Летний амфитеатр, в Борисове – футбольный стадион.

Динамично развивается минский метрополитен. Строящаяся третья линия — Зелёнолужская — соединит южный и северный районы Минска, пройдя через центральную часть города.

О высоком профессионализме белорусских строителей свидетельствуют возведенные и модернизированные промышленные объекты: Белорусская АЭС, ОАО "Мозырский НПЗ", ОАО "Нафтан".

Одной из главных задач строительной отрасли является наращивание экспорта услуг. Отечественные организации выполняют на экспорт все виды строительных работ. Наиболее популярными у зарубежных

заказчиков являются такие направления, как строительство промышленных сооружений, реконструкция энергетических систем, жилищное, дорожное строительство, строительство объектов социальной инфраструктуры (школы, детские сады).

Основным партнером Республики Беларусь в торговле строительными услугами традиционно остается Российская Федерация. Однако география экспорта расширяется, осваиваются новые рынки. Динамично развивается сотрудничество в строительной сфере со Словенией, Польшей, Китаем, ОАЭ. На долю стран вне СНГ приходится около 17% всего экспорта строительных услуг Беларуси.

Сфера услуг. Сфера услуг формирует почти половину внутреннего валового продукта Беларуси.

Транспорт. Географическое положение Республики Беларусь предопределило ее роль в качестве важной транзитной страны в Восточной Европе. Беларусь находится на перекрестке основных транспортных маршрутов и связывает государства Западной Европы со странами Востока, а также регионы Черноморского побережья с регионом Балтийского моря.

В 2023 году всеми видами пассажирского транспорта перевезено 1629,6 млн человек. В Национальном аэропорту Минск в 2022 году обслужено 2,1 млн пассажиров.

Эффективно развиваются перевозки контейнерными поездами через территорию Республики Беларусь в сообщении Китай-Европа-Китай.

Для обеспечения повышения качества обслуживания, эффективности работы и безопасности реализуется ряд инфраструктурных проектов. Выполнена реконструкция таких значимых для страны объектов дорожной инфраструктуры как: автодорога Р-23 Минск-Микашевичи от Солигорска до Слуцка; автодорога Р-53 от Минска до Смолевич (с продолжением до г. Борисова); мост через р. Западная Двина на подъезде к г. Новополоцку. Введена в эксплуатацию вторая искусственная взлетно-посадочная полоса в Национальном аэропорту Минск. Продолжается работа по модернизации железнодорожной инфраструктуры и обновлению подвижного состава Белорусской железной дороги.

Отдых и туризм. Все большую популярность в республике получает внутренний туризм. Около 2 млн граждан Республики Беларусь организовано отправляются в туры в пределах страны. В подавляющем

большинстве случаев граждане Беларуси организуют свои туристические поездки самостоятельно, на долю путешествий, организованных через туристические фирмы, приходится не более 10%.

Для путешественников обустроены десятки экологических троп и маршрутов. Одни из них можно пройти пешком, другие — преодолеть на велосипеде, лошади или автомобиле, третьи — проплыть на моторном катере или байдарке.

Один из перспективных и интересных видов туризма — промышленный туризм. Ресурсом для его развития являются предприятия пищевой, стекольной, лёгкой промышленности, на которых для туристов проводятся групповые и индивидуальные экскурсии. Пройти по цехам и выставочным павильонам, понаблюдать за производственными процессами и увидеть, как создаются белорусские бренды, приглашают предприятия в разных регионах страны.

Белорусы славятся гостеприимством и радушием. Для иностранных туристов у нас в стране созданы все условия. Многие из них выбирают Беларусь по причине чистоты и безопасности, которые стали визитными карточками нашей страны.

По решению Главы государства для туристов из ряда стран, прибывающих в Беларусь через международные пункты пропуска, введен безвизовый режим. Благодаря максимальному упрощению процедуры въезда в Республику Беларусь и пребывания на её территории более 1,6 миллиона туристов посетили нашу страну в 2023 году.

Брендом нашей страны стали агроэкотуризм и лечебно-оздоровительный туризм. Услугами лечебно-оздоровительных организаций в 2023 году воспользовались более миллиона человек из разных стран.

Сохранившиеся объекты историко-культурного наследия привлекают многочисленных туристов, что позволяет развивать историко-культурный туризм. Знаковыми достопримечательностями Беларуси являются крепости и замки, дворцово-парковые ансамбли и родовые усадьбы, храмы и монастыри, старинные инженерные сооружения, музеи и этнографические деревни, родные места знаменитых художников, писателей и учёных.

В Беларуси сохранилась и успешно развивается ресурсная база для экологического туризма — национальные парки «Нарочанский», «Припятский», «Браславские озёра» «Беловежская пуца», а также Березинский биосферный заповедник.

Телекоммуникационная отрасль. Стационарным широкополосным доступом к сети Интернет пользуются более 3 млн абонентов. Сотовой подвижной электросвязью второго и третьего поколения охвачено 99,3% и 98,6% территории республики соответственно, на которой проживает 99,9% населения. В стране насчитывается более 11,7 млн. абонентов. Услугами по технологии LTE (4G) охвачено 98,4% населения страны.

В стране полностью завершён переход на эфирное цифровое телевизионное вещание, а также осуществляется вещание в HD-формате.

Образовательные услуги. Высокий уровень безопасности в Республике Беларусь, выгодное географическое положение, доступные цены на обучение, чистота окружающей среды, доброжелательность жителей страны, возможность работать по специальности во время учебы – все это создает весомые предпосылки для развития сферы образовательных услуг и делает обучение в Беларуси привлекательным для иностранных граждан. В 2024 году в Беларуси получают высшее образование около 30 тысяч иностранных студентов.

Внешняя торговля. Республика Беларусь осуществляет многовекторную внешнеэкономическую политику и поддерживает торговые отношения с 200 странами мира. Экспорт является одним из приоритетов развития белорусской экономики. На зарубежные рынки поставляется около 64% производимой продукции, что характерно для стран с высокой степенью развития и открытости экономики.

Важнейшие экспортные позиции: продукция нефтехимии, машиностроения, металлургии, деревообработки, легкой промышленности, молочная и мясная продукция, мебель, стекло, стекловолокно, цемент.

Основными торговыми партнерами являются Российская Федерация, Китай, ОАЭ, Германия, Польша, Турция, Казахстан, Бразилия, Италия, Узбекистан, Литва, Индия.

В региональном разрезе 68,3% объема товарного экспорта Беларуси приходится на страны ЕАЭС. Постепенно расширяется присутствие белорусских производителей на рынках стран Азии, Африки, Америки и Океании. Совместно с партнерами по ЕАЭС осуществляется работа по расширению доступа на рынки стран дальней дуги путем заключения соглашений о свободной торговле.

Беларусь – IT страна. По итогам проведенного ООН исследования в 2022 году Беларусь по Индексу готовности к электронному правительству вошла в группу стран с высоким уровнем его значения, в частности по индексу человеческого капитала страна располагается на 29 месте, а по индексу телекоммуникационной инфраструктуры занимает 32 место среди 193 государств.

В республике создана и развивается система предоставления государственных электронных услуг гражданам и бизнесу, границы электронного взаимодействия расширяются за пределы Республики Беларусь:

создана единая технологическая инфраструктура электронного взаимодействия государственных органов и организаций. В нее входят общегосударственная автоматизированная информационная система, Белорусская интегрированная сервисно-расчетная система, система межведомственного документооборота, центры обработки данных, единая республиканская сеть передачи данных;

сформирована необходимая правовая база для формирования и развития системы оказания электронных услуг;

обеспечены единые механизмы идентификации участников информационного взаимодействия;

создан универсальный механизм выполнения и оказания электронных услуг посредством Единого портала электронных услуг;

создана единая точка доступа для всех пользователей "электронного правительства" - единый портал электронных услуг.

На портале предусмотрено создание "личного кабинета" для каждого гражданина. Данное решение обеспечивает возможность получения гражданином полного спектра электронных услуг. Реализована возможность выполнения всех действий по получению электронных услуг в интерактивном режиме – от заказа услуги в личном кабинете пользователя до получения ответа и ее оплаты.

Благодаря такой работе все более восприимчивыми к цифровым инновациям становятся и традиционные отрасли: здравоохранение, образование, ЖКХ, транспорт и другие.

Здравоохранение. На базе консультационных центров учреждений здравоохранения "1-й городской противотуберкулезный диспансер" и "2-й городской противотуберкулезный диспансер" функционирует и постоянно совершенствуется единая телемедицинская система г.Минска по цифровой флюорографии. Ведется активная работа по формированию в стране электронного здравоохранения, в рамках которой планируется

переход к использованию интегрированных электронных медицинских карт, содержащих всю медицинскую информацию о пациенте, начиная с его рождения.

Образование. В учреждениях образования реализуется проект "Электронная школа". Его онлайн-сервисы "Электронный дневник/Электронный журнал" позволяют в электронном виде организовать индивидуальный учет результатов освоения образовательных программ учениками, а также хранение этих данных в архивах. В школах внедряются системы контроля управления доступом, позволяющие в реальном времени идентифицировать всех посетителей школы, учеников и персонал. Продолжается работа по формированию единого информационного пространства, предусматривающего широкое использование электронных средств обучения (образовательный контент), развитие информационных и аналитических сервисов для взаимодействия учреждений образования, органов управления и населения, модернизацию материальной базы учебных учреждений (интерактивные доски, персональные компьютеры, планшеты и другие устройства).

Жилищно-коммунальное хозяйство. Успешно заработавший с ноября 2015 года в Минске портал "Мой город" 115.бел, на котором собираются и обрабатываются онлайн-заявки на решение коммунальных проблем, в 2019 году был обновлен и получил новое название "Мая республика". Сегодня его функциональными возможностями можно воспользоваться во всех населенных пунктах страны. В целях эффективного использования ресурсов (электроэнергия, газ, вода, тепло) в жилых домах и оптимизации процессов съема их показаний ведется работа по созданию единой унифицированной республиканской платформы интеллектуальных зданий для обеспечения дистанционного сбора, анализа, хранения показаний со всех счетчиков ресурсов в жилых домах и их передачи в заинтересованные ведомства.

Транспорт. Используются системы электронного сбора платы за проезд, безналичных расчетов, динамического взвешивания транспортных средств и другие. На Белорусской железной дороге функционирует сервис по оформлению электронной транспортной железнодорожной накладной (для перевозки грузов), внедрена система продажи электронных проездных документов (билетов) через сеть Интернет.

Проект «Умные города». В рамках решения поставленной Главой государства задачи по превращению Беларуси в ИТ-страну во всех регионах проводится системная работа, направленная на реализацию мероприятий по комплексной цифровой трансформации городов Республики Беларусь.

Работа по региональной информатизации осуществляется посредством последовательной реализации проекта "Умные города" Беларуси, которая начата в одиннадцати городах (районах) страны с численностью населения более 80 тыс. человек (Орша, Барановичи, Пинск, Новополоцк, Полоцк, Мозырь, Лида, Борисов, Солигорск, Молодечно, Бобруйск), определенных Главой государства потенциальными центрами экономического роста, в соответствии с разработанными Комплексными планами ускоренного развития, с перспективой проведения дальнейшей планомерной цифровизации всех регионов.

Проведение региональной информатизации осуществляется посредством адаптации типовой концепции развития умных городов для каждого из городов (регионов). При этом учитываются их территориальные и социально-экономические особенности с разработкой плана (дорожной карты) реализации мероприятий, направленных на обеспечение растущих информационно-коммуникационных потребностей граждан, внедрение передовых ИТ-решений в городскую инфраструктуру, применение современных решений в жилищно-коммунальном хозяйстве, строительстве и территориальном планировании, транспортной инфраструктуре, здравоохранении, образовании, обеспечении правопорядка и других областях.

Главный центр белорусской ИТ-сферы - Парк высоких технологий. Парк высоких технологий был создан в 2005 году решением Президента Республики Беларусь. Благодаря постоянной поддержке Главы государства ПВТ обеспечил активное развитие экспорта компьютерных услуг и способствовал созданию благоприятных условий для ведения бизнеса в ИТ-сфере.

В 2023 году в Парке работало 55,1 тыс. человек, которые, по предварительной оценке, произвели порядка 2,5% ВВП нашей страны. По состоянию на 1 января 2024 года действовало 994 организации-резидента ПВТ.

Беларусь входит в число мировых лидеров по экспорту ИТ-услуг на душу населения, а мобильные приложения, созданные резидентами белорусского Парка высоких технологий, используют около миллиарда человек более чем в 190 странах мира. Все белорусские банки используют программное обеспечение, разработанное резидентами Парка высоких технологий.

Беларусь первая среди стран СНГ осуществила полный переход на цифровое эфирное вещание и успешно завершила тестирование сети 5G. Ресурсы сети 5G откроют перспективы для развития инновационных проектов: беспилотного транспорта, концепции «умный город».

В Беларуси очень быстро развиваются технологии на основе искусственного интеллекта. Передовые достижения Беларуси в области информатизации и искусственного интеллекта:

«Платформа искусственного интеллекта BELAI.BY» — веб-приложение для специалистов в сфере искусственного интеллекта;

программный комплекс для первичной диагностики заболеваний лёгких в условиях массового обследования населения (цифровой рентген), а также для автоматизации процессов обнаружения новообразований в лёгких на основе компьютерно-томографических изображений;

беспилотные летательные аппараты «Бусел МКР» и «Гексакоптер-1», оснащённые новейшим аппаратно-программным комплексом отечественной разработки. Беспилотные летательные аппараты «Бусел» и «Гексакоптер-1» помогают людям обнаруживать возгорания и предупреждать пожары, охранять государственную границу, бороться с браконьерами и преступниками, искать заблудившихся в лесу людей.