МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
Белорусский национальный технический университет
Кафедра «Экономика и право»

СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой

_____ С.Ю. Солодовников

_____ 2025 г.

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета

_____ Г.М. Бровка

_____ 2025 г.

ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНО-МЕТОДНЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦППЛИНЕ «НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА БЕЛАРУСИ»

для специальности
6-05-0311-02 «Экономика и управление»
профилизации
«Экономика и правовое обеспечение хозяйственной деятельности»

Составитель Янович П.А.

Рассмотрено и утверждено
на заседании Совета ФТУГ 31 марта 2025г. №7.

Минск
БНТУ
2025

УДК 338

С о с т а в и т е л ь: Янович П.А.

Р е ц е н з е н т ы :
Кафедра экономики Учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники».

Дудко Екатерина Николаевна, кандидат экономических наук, доцент кафедры международного бизнеса Учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет».

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Национальная экономика Беларуси» включает разделы: теоретическая часть (лекции по разделам учебной дисциплины), практическая часть (планы семинарских занятий), блок контроля знаний (вопросы для обсуждения и темы рефератов), вспомогательный раздел (учебная программа дисциплины «Национальная экономика Беларуси» для специальности 6-05-0311-02 «Экономика и управление на предприятии»). Предназначен для самостоятельной работы студентов экономической специальности дневной формы получения образования.

Белорусский национальный технический университет
пр-т Независимости, 65, г. Минск, Республика Беларусь
Тел.(017) 292-77-52 факс (017) 292-91-37
Тел. (017) 292 93 54 e-mail: economica@bntu.by
http://www.bntu.by

© БНТУ, 2025
© П.А. Янович 2025

Перечень материалов

1. Теоретическая часть (лекции по разделам учебной дисциплины).
2. Практическая часть (планы семинарских занятий).
3. Блок контроля знаний (вопросы для обсуждения и темы рефератов).
4. Вспомогательный раздел. Учебная программа дисциплины «Национальная экономика Беларуси» для специальности 6-05-0311-02 «Экономика и управление на предприятии» профилизации «Экономика и правовое обеспечение хозяйственной деятельности».

Пояснительная записка

Целью разработанного ЭУМК является изучение реальных социально-экономических процессов, экономических структур и институтов, логически корректное, доказательное изложение основных целей, закономерностей и направлений, способов и механизмов функционирования и развития социально-экономической системы Республики Беларусь, ее конкретно-исторической формы — национальной модели экономики.

Национальная экономика Беларуси — комплексная учебная дисциплина, в которой конкретизируются знания и умения, полученные в процессе изучения экономической теории, микро-, макроэкономики, статистики, международной экономики.

Разработанный ЭУМК способствует удовлетворению индивидуальных образовательных потребностей обучающихся и повышению образовательного процесса в целом, но и созданию условий для формирования нравственно зрелой, интеллектуально развитой личности будущего специалиста, которой присущи социальная активность, гражданская ответственность и патриотизм, приверженность к университетским ценностям и традициям, стремление к профессиональному самосовершенствованию, активному участию в научной, экономической и социально-культурной жизни страны. Приобретенные знания будут содействовать подготовке квалифицированных экономистов, которые должны владеть основами экономической теории, уметь применять их на практике, выявлять и анализировать главные проблемы развития национальной экономики, обосновывать пути и механизмы их решения, разрабатывать меры государственной экономической политики, принимать решения в сфере государственного регулирования национальной экономики и ее подсистем.

Особенности структурирования и подачи учебного материала ЭУМК содержит четыре раздела: теоретический, практический, контроля знаний и вспомогательный.

В теоретическом разделе ЭУМК представлены материалы, в состав которых входят тексты лекций по разделам учебной дисциплины: «Научные основы национальной экономики», «Основные макроэкономические

показатели и пропорции», «Рост национальной экономики», «Экономический потенциал Беларуси», «Хозяйственные комплексы национальной экономической системы», «Региональная структура национальной экономики», «Экономическая роль государства в Республике Беларусь», «Формирование рыночных механизмов и структурная трансформация экономики», «Межстрановая и мирохозяйственная интеграция».

Практический раздел ЭУМК включает в себя планы семинарских занятий.

Блок контроля знаний содержит вопросы для обсуждения и темы рефератов. Данный раздел обеспечивает возможность самоконтроля обучающегося, его подготовки к текущей и итоговой аттестации, самооценки результатов освоения учебной дисциплины.

Во вспомогательном разделе находится программа по учебной дисциплине «Национальная экономика Беларуси», а также список основной и дополнительной литературы.

Рекомендации по организации работы с ЭУМК имеет четкую структуру. Учебно-методический комплекс по дисциплине «Национальная экономика Беларуси» для студентов специальности 6-05-0311-02 «Экономика и управление на предприятии» предназначен как для аудиторных занятий, так и для самостоятельной работы обучающихся.

СОДЕРЖАНИЕ

КОНСПЕКТ ЛЕКЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА БЕЛАРУСИ»……..6

Раздел 1. Научные основы национальной экономики……...6

Раздел 2. Основные макроэкономические показатели и пропорции…….14

Раздел 3. Рост национальной экономики…….21

Раздел 4. Экономический потенциал Беларуси……..26

Раздел 5. Хозяйственные комплексы национальной экономической системы……..37

Раздел 6. Региональная структура национальной экономики……74

Раздел 7. Экономическая роль государства в Республике Беларусь……78

Раздел 8. Формирование рыночных механизмов и структурная трансформация экономики……...96

Раздел 9. Межстрановая и мирохозяйственная интеграция……..118

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ. План практических занятий…….135

БЛОК КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ……..142

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ. Учебная программа дисциплины «Национальная экономика Беларуси» для специальности 6-05-0311-02 «Экономика и управление на предприятии» профилизации «Экономика и правовое обеспечение хозяйственной деятельности»….148

1. КОНСПЕКТ ЛЕКЦИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА БЕЛАРУСИ»

Раздел 1. НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Тема 1.1. Предмет и задачи курса «Национальная экономика Беларуси. Теоретические и методологические основы формирования национальной экономики

Республика Беларусь — молодое независимое государство, получившее в июле 1990 г. суверенный статус, обеспечивший белорусскому народу полные суверенные права на свою территорию в пределах национальных границ и национальную экономику.

Национальная экономика - это исторически сложившаяся система общественного воспроизводства в определенных территориальных границах, включающая все отрасли, виды деятельности, территориальные комплексы, объединенные системой общественного разделения и кооперации труда (общественным трудом).

Национальная экономика — это отрасль науки, изучающая становление национальной экономики, ее экономический потенциал, хозяйственные комплексы страны и национальный рынок, место страны в мировой экономике.

Как наука национальная экономика имеет собственный объект, предмет исследования. Объектом исследования выступает экономика страны в масштабе государства. Предметом — закономерности функционирования и развития хозяйственной системы, ее элементов, потенциалов, механизмов.

Характерные черты и условия функционирования национальной экономики:

1. суверенитет нации и государства;
2. территориальная целостность;
3. единство экономического пространства и юридической среды;
4. общность характера хозяйственных институтов, включая институт собственности;
5. наличие единого платежного средства — национальной денежной единицы и целостной финансовой системы;
6. развитость внутреннего рынка и стабильность внешнеэкономических и геополитических отношений;
7. эффективные гарантии независимого распоряжения и приумножения национального богатства в интересах повышения благосостояния нации.

В прикладном контексте национальная экономика как сложная система охватывает совокупность субъектов хозяйствования (организаций, учреждений, предприятий, отраслей, производств, их взаимосвязей и отношений); хозяйственные комплексы (промышленность, агропромышленный комплекс, строительный комплекс и др.); совокупность

потенциалов (природно-ресурсного и экологического, информационно-технологического, производственного, инвестиционного и др.); совокупность региональных хозяйственных подсистем; совокупность институтов и сегментов национального рынка (рынка факторов производства, рынка товаров и услуг, валютного рынка, фондового рынка, рынка жилья и др.).

По уровням функционирования и управления национальная экономика подразделяется на макроуровень (экономика в целом), мезоуровень (отрасли, регионы) и микроуровень (предприятия и организации первичного производственного звена).

Важнейшими характеристиками национальной экономики являются эффективность и конкурентоспособность, отражающие состояние, тенденции и закономерности ее развития, место и роль в системе мирохозяйственных связей, в мировой экономике.

Первым учением, объясняющим закономерности функционирования экономик конкретных государств, было учение меркантилистов, возникшее в конце 15 в. Это учение служило теоретическим обоснованием экономической политики в странах-метрополиях на протяжении трёх столетий, в эпоху первоначального накопления капиталов. Его основные идеи сводятся к необходимости поддержки положительного сальдо торгового баланса за счет тарифов и квот, к ограничению вывоза сырья, стимулированию колоний к экспорту сырья и отказу от производства готовой продукции, установлению контроля за обращением драгоценных металлов. Такая политика способствовала накоплению богатства в странах Западной Европы, имевших колонии, что в свою очередь стало одним из условий промышленной революции.

Вместе с тем учение меркантилистов не давало ответа на вопрос, как эффективно распределять и использовать накопленные средства, в том числе и на развитие производства. Данная проблема стала одной из центральных в классической политэкономии, видными представителями которой были Адам Смит и Давид Риккардо. Предметом исследования классиков была сфера производства. Главным принципом экономической политики они считали либерализм. Классиками была разработана теория общественного воспроизводства индустриального общества, ключевые положения которой лежат в основе современной экономической науки. Тем не менее за пределами классической политэкономии остались ряд проблем, среди них – проблема бескризисного экономического развития. Противники политической экономии (П.Прудон, Ф.Лист), обосновывали идеи о необходимости ограничения объемов производства, сохранения протекционизма в государственной политике, приоритета национальных интересов над индивидуальными.

В 1826 г. немецкий ученый Иоганн фон Тюнен опубликовал книгу «Изолированное государство». Эта работа положила начало новому направлению экономической науки – пространственной экономике.

В конце 19 века в экономике произошла «Маржинальная революция», которая ввела в экономическую теорию предельный анализ и

математические методы. Предметом исследования маржиналистов (представители - А.Маршалл, В. Парето) стали проблемы равновесия и устойчивого развития национальной экономики, а задачей экономической науки – поиск альтернативных возможностей использования ограниченных ресурсов. В целом маржиналисты разделяли основные положения классиков, в т.ч. о необходимости невмешательства государства в экономику, поэтому развитое ими направление экономической теории называют неоклассическим.

Первая половина XX в. характеризовалась не только ускорением НТП, но также бурными социальными потрясениями (революции, войны, экономические кризисы). Не случайно в это время возникли зачастую полярные экономические концепции. Наиболее значимые из них – институционализм, кейнсианство, неолиберализм.

Институционализм (представители – У.Митчелл, М.Вебер) как концепция социального контроля над экономикой обосновывал необходимость государственного вмешательства в хозяйственную деятельность для целей антимонопольного регулирования.

Концепция государственного регулирования экономики в рыночном хозяйстве (кейнсианство) была разработана Дж.-М.Кейнсом и реализована как инструмент преодоления последствий Великой депрессии (1929 г.). По мнению Кейнса, система экономических отношений не является саморегулирующей, максимальную занятость и экономический рост может обеспечить только активное вмешательство государства в экономику. К основным нововведениям кейнсианства относят государственные инвестиции, обеспечение полной занятости населения, снижение и фиксирование нормы процента. В настоящее время данная концепция обозначается также термином «государственный дирижизм».

В период обустройства послевоенной Европы зародилась концепция социального рыночного хозяйства – ордолиберализм, авторы которой В.Ойкен и Л.Эрхард доказали возможность органического сочетания в одном обществе двух типов экономики – рыночной и централизованно управляемой. Данная концепция определила дальнейшее развитие экономики Германии и ряда других стран континентальной Европы.

В послевоенных Великобритании и США доминировало другое теоретическое направление – неолиберализм, которое зародилось еще в 1930-е гг., но в течение длительного времени не использовалось как руководство в макроэкономической политике. Его разработчики Л.Мизес и М.Фридмен (Чикагская школа) и Ф.Хайек (Лондонская школа) отводили государству роль «ночного сторожа». Позднее в США данное направление получило развитие как монетаризм и успешно применялось в американской экономической политике до середины 1980-х гг.

В 2011 г., впервые было определено понятие новой экономической реальности, отличительными признаками которой являются:

- высокие потенциальные риски, обусловленные проблемами в развитых экономиках и «перегревом» некоторых развивающихся рынков;

- дифференциация темпов роста различных экономик – одни движутся вперед довольно медленно, другие, особенно развивающиеся, демонстрируют высокий устойчивый рост;

- активное расслоение традиционно однородных групп богатых и бедных, развитых и развивающихся экономик.

Первые работы о национальной экономике, написанные на территории Беларуси, - это книга профессора Горы-Горецкого земледельческого института Алексея Бажанова «Что можно заимствовать у иностранцев по части земледелия».

В этом труде впервые рассматривались причины в отставании развития экономики белорусского края по сравнению с центральными губерниями России и западноевропейскими странами. В частности, Алексей Бажанов в своей книге развенчивал мифы о том, что этому развитию препятствуют более суровый климат, менее плодородные почвы, менталитет крестьян (в частности, природную лень, на которую указывали помещики). В этот же период белорусские экономисты стали присматриваться к зарубежным странам и их моделям экономического развития, пытаясь найти тот образец для подражания, на который следует ориентироваться. Искали страны со сходными природно-климатическими, почвенными, демографическими и иными характеристиками. В конце XIX– начале XX века все отчетливее в качестве такого идеала для белорусского края назывались – Дания, Швеция, Нидерланды, Бельгия. Эта традиция сохранилась и в период НЭПа (в 1920-х гг.), уже во времена БССР. В советское время существовало понятие «Белорусский экономический район», который совпадал с территорией БССР и нынешней территорией Республики Беларусь. То есть в послевоенных трудах белорусские экономисты исследовали именно экономику Белорусской ССР. Поэтому многие монографии соответствуют предмету дисциплины «Национальная экономика Беларуси». Среди современных экономистов методологией развития национальной экономики Беларуси занимаются профессор, д.э.н. В.Н. Шимов, проф., д.э.н. И.М. Лемешевский, профессор, д.э.н. В.С. Фатеев, к.э.н. О.И. Приходченко и других.

Труды вышеперечисленных авторов можно отнести к отечественной научной школе по национальной экономике.

Национальная экономика Беларуси находится в сложном процессе трансформации, который направлен на создание социально-ориентированной рыночной экономики. Для становления и развития данной модели экономики необходим ряд предпосылок.

Общесистемные предпосылки включают определение правовых, идеологических, политических условий, характеризующих фундаментальные устои общества и тип создаваемого государства.

Согласно Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2035 года (НСУР-2035), в качестве общесистемных условий стратегического характера определены:

1. построение и развитие унитарного демократического социального правового государства в соответствии с Конституцией

Республики Беларусь;

2. формирование современного гражданского общества- предполагает уважение социальных, социально-психологических, культурных, ценностных ориентации народа. Исторически сложившийся менталитет нации, нравственные устои, мировоззренческие позиции, основанные на признании принципа социальной справедливости, коллективизма, дружбы народов, — это мощный социальный потенциал развития страны в правовой и институциональной сферах.

3. создание социально ориентированной рыночной экономики - социальная ориентация рыночной экономики позволяет, с одной стороны, сохранить социальные завоевания народа, а с другой - использовать рыночные механизмы для повышения эффективности экономической системы.

Общесистемные предпосылки подразделяются также на внешнеполитические и внутриполитические предпосылки.

К внешнеполитическим относятся:

1. суверенитет, открытость экономики;
2. стабильность стратегических приоритетов;
3. многовекторность внешней политики.

К внутриполитическим предпосылкам относятся:

1. становление демократии;
2. оптимизация государственных структур управления;
3. повышение гражданской активности.

Системные предпосылки определяют единство экономического и институционально-правового пространства, механизмы и нормы взаимодействия всех секторов экономики. В основу разработки национальной концепции устойчивого развития положен системный подход, раскрывающий развитие трёх взаимосвязанных компонентов общего потенциала национальной системы устойчивого развития: социальный, экономический и экологический. Акцент также должен быть сделан на приоритетном развитии сфер, дающих наибольший мультипликативный эффект для обеспечения устойчивого развития. Основой устойчивого развития станет экономика, базирующаяся на инновациях и эффективном использовании национальных ресурсов, современных стратегиях ведения малого и среднего бизнеса и максимальном использовании частной инициативы.

Внутрисистемные предпосылки направлены на обеспечение эффективности и конкурентоспособности национальной экономики на основе ее перевода на инновационный, высокотехнологический, наукоемкий тип развития, оптимизация ее структурных характеристик. Суть обновления состоит в том, чтобы создать структуру экономики, адекватную реальным потребностям общества, базирующуюся на современных прогрессивных технологиях, способную эффективно функционировать в условиях рынка и интеграции белорусской экономики в мировое хозяйство.

В качестве главной идеологической линии НСУР-2035 выступает

концепция инклюзивного устойчивого зеленого роста во всех сферах жизнедеятельности общества. Новым вектором, акселератором устойчивого развития должна стать зеленая экономика, главными инструментами которой выступают инновационные «зеленые» технологии, основанные на энерго- и ресурсосбережении, сокращении углеродных выбросов, экологически чистом производстве и транспорте, альтернативных источниках энергии, производстве органической продукции, экодевелопменте – строительстве с минимальным воздействием на окружающую среду.

Тема 1.2. Типы хозяйственных систем и моделей национальной экономики. Белорусская модель социально-экономического развития

Понятие «национальная экономика» тесно связано с термином «экономическая система», так как оно конкретизирует данный тип экономической системы, отражает ее специфические черты, обусловленные географическим положением страны, ее участием в международном разделении труда, культурными, историческими традициями и другими факторами.

Типологизация национальных экономических систем может быть различной:

- по уровню социально-экономического и технологического развития выделяют: высокоразвитые, развивающиеся и слаборазвитые национальные экономики;
- по структуре хозяйства: аграрные, индустриальные, постиндустриальные общества;
- по размерам территории страны: малые страны, средние страны, крупные и крупнейшие страны;
- по региональному признаку: страны азиатско-тихоокеанского региона, европейские страны, африканские и т. д.;
- по национальному признаку: экономика Австрии, Беларуси, Болгарии, Венгрии, Японии и т. д.;
- по степени включенности в мировую экономику: закрытого и открытого типов;
- по степени зрелости различают: формирующиеся, зрелые или развитые;
- по типу и границам государственного вмешательства в экономику: свободную или либеральную, административно-командную, смешанную;
- по механизму координации: традиционную, рыночную и командную (плановую).

Каждый из видов экономической системы, реализуясь в конкретных условиях, приобретает свои особенности. Так складываются современные модели экономических систем.

Под социально-экономической моделью понимают комплекс хозяйственных институтов, определяющих принципы, направления деятельности, дееспособность экономической и социальной систем в

конкретных природных условиях страны и региона.

Из современных рыночных моделей выделяют следующие: американская, японская, китайская и различные европейские модели.

Американская модель экономики основывается на свободном частном предпринимательстве, стремлении к личной выгоде и богатству. Для нее характерны высокая индивидуальная активность и ответственность. Государство поддерживает на основе частичных льгот и пособий малообеспеченные слои населения.

Японскую модель характеризуют такие признаки, как опора на национальные приоритеты, высокий уровень дисциплины, производительности труда, государственное программирование экономики.

Китайская модель смешанной экономики - рыночный механизм и негосударственный сектор экономики значительно усилили свою роль в годы реформ, однако государственное регулирование (во многом в форме «направляющего планирования»), распределение по труду и социальные гарантии продолжают оставаться приоритетными направлениями социально-экономической политики. Данная модель может быть определена как преимущественно социалистическая модель смешанной экономики.

Немецкая модель социального рыночного хозяйства и социального правового государства, которая увязывает расширение конкуренции с созданием особой социальной инфраструктуры, смягчающей недостатки рынка. Данная модель сформировалась на основе ликвидации концернов и предоставления возможности развития всем формам хозяйства (крупным, средним, мелким). Особыми льготами пользуются мелкие и средние предприятия, фермерские хозяйства. Государство активно влияет на цены, пошлины и технические нормы.

Шведская (модель «государства благосостояния») – отличается сильной социальной политикой, направленной на сокращение имущественного неравенства за счет перераспределения НД в пользу наименее обеспеченных слоев населения. Такой тип экономических отношений возможен только в условиях высоких налогов. Функция производства ложится на частные предприятия, действующие в условиях конкуренции, а функция обеспечения высокого уровня жизни – на государство.

Белорусская модель социально ориентированной экономики согласно Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь (НСУР-2025) - это высокоэффективная экономика с развитым предпринимательством и рыночной инфраструктурой, действенным государственным регулированием, заинтересовывающим предпринимателей в расширении и совершенствовании производства, а наемных работников — в высокопроизводительном труде, достойное социальное обеспечение для нетрудоспособных, престарелых и инвалидов.

Характерными чертами белорусской модели развития экономики являются:

- сильная и эффективная государственная власть, обеспечивающая

политическую стабильность, безопасность, социальную справедливость и общественный порядок;

- равенство различных форм собственности, в основе которого лежит главный критерий развития экономики — эффективность ведения хозяйства;
- многовекторность внешнеэкономической политики как важнейший принцип адекватного развития страны в условиях глобализации мирохозяйственных связей;
- активизация интеграционных процессов с Россией, со странами СНГ и ЕАЭС, Китаем;
- эффективная социальная политика государства, инвестиции в здоровье, образование, профессиональное и культурное развитие личности, а также адресная социальная помощь.

Белорусская социально-экономическая модель – это социально ориентированная, государственно регулируемая рыночная экономика. Она включает систему государственной координации экономической деятельности в соответствии с общенациональным интересами, рыночные механизмы, функционирующие под контролем государства в интересах всего общества. Государство заинтересовано в формировании сильной конкурентоспособной национальной экономики, субъекты хозяйствования заинтересованы в поддержке государства.

Современная социально-экономическая система Беларуси характеризуется высокоразвитым материальным производством, планомерно развивающемся на основе достижений отечественной и передовой зарубежной науки и техники, рачительном использовании местных и привозных минерально-сырьевых ресурсов, приоритетным развитием реального сектора экономики и крупнотоварного производства, независимой внешнеэкономической политикой, базирующейся на приоритете национальных интересов, высоким уровнем открытости экономики, развитой внешней торговлей и интеграционными отношениями, позволяющими привлекать недостающие ресурсы, развитой системой социальной защиты населения, образования, медицинского обслуживания, обеспечивающей воспроизводство и развитие социально-трудовых ресурсов на высоком уровне.

В белорусской экономической модели органично сочетаются элементы рыночного и государственного регулирования. Это достигается за счет координации экономической активности в интересах всего общества на макроуровне при сохранении стимулирующей функции рыночной конкуренции на уровне субъектов хозяйствования. Такое сочетание позволяет государству, обеспечивая должный уровень экономической свободы, активно координировать экономическую деятельность, концентрируя ресурсы для достижения стратегических целей социально-экономического развития. Данный подход позволяет обеспечить сбалансированность и устойчивость народнохозяйственного комплекса, высокий уровень занятости с акцентом на рост удельного веса

высокопроизводительных рабочих мест, экономическую, в том числе продовольственную безопасность общества, избежать сильного расслоения общества и монополизации рынков. Экономика Беларуси открыта для привлечения инвестиций и инноваций, ориентирована на развитие высокотехнологичного реального сектора.

Важнейшим инструментом экономической политики государства для решения стратегических и тактических проблем развития экономики стал программно-целевой метод. Основная форма его реализации − целевые программы, включая программу социально-экономического развития, национальную стратегию устойчивого развития, программу действий правительства и др.

Каждая страна должна строить свою собственную модель национальной экономики на базе опыта развитых стран, но без механического копирования, смешения различных черт.

Раздел 2. ОСНОВНЫЕ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ И ПРОПОРЦИИ

Тема 2.1. Макроструктура национальной экономики и основные показатели макроэкономической статистики в системе национальных счетов (СНС). Макроэкономические пропорции.

Объектом изучения макроэкономики являются сводные, обобщающие показатели по хозяйству страны в целом: национальное богатство, валовой национальный продукт (ВНП), валовой внутренний продукт (ВВП), национальный доход (НД), суммарные государственные и частные инвестиции, общее количество денег в обращении. Одновременно макроэкономика исследует средние по стране экономические показатели, такие как доходы, заработная плата, занятость, производительность труда. Кроме того, для анализа макроэкономической ситуации используются показатели темпа инфляции, уровня занятости, безработицы, валютный курс и др.

В ежегодный Прогноз социально-экономического развития Республики Беларусь включаются 16 важнейших параметров: ВВП; продукция промышленности; продукция сельского хозяйства; инвестиции в основной капитал; производство потребительских товаров, в том числе продовольственных и непродовольственных; объем внешней торговли, в том числе экспорт и импорт; реальные денежные доходы населения; розничный товарооборот; платные услуги населению; уровень рентабельности реализованной продукции промышленности; энергоемкость ВВП; ввод в эксплуатацию жилья за счет всех источников финансирования.

Количественную (цифровую) информацию об уровне и возможностях развития экономики страны в целом предоставляет социально-экономическая статистика, которую разрабатывают в теоретико-методологическом плане и подготовляют в рамках информационных систем государственные статистические службы – в Беларуси их возглавляет Национальный статистический комитет Республики Беларусь. Современная

статистическая система Беларуси отражает ключевые явления и процессы, происходящие в экономической и социальной жизни страны, содержит информацию о населении, его занятости, уровне жизни, данные о национальном богатстве, национальных счетах, финансах, ценах и тарифах, инвестиционной деятельности, о положении в основных отраслях экономики, в том числе в промышленности, сельском хозяйстве.

Основные статистические показатели рассчитываются в системе национальных счетов (СНС), или системе взаимоувязанных показателей, применяемых для описания и анализа макроэкономических процессов. Ключевым показателем является ВВП. В аналитических целях могут рассчитываться ВНП и НД.

Валовой внутренний продукт – обобщающий экономический показатель, который в рыночных ценах выражает совокупную стоимость товаров и услуг, произведенных в стране во всех отраслях экономики и предназначенных для конечного потребления, накопления и чистого экспорта. Валовой внутренний продукт может быть рассчитан тремя методами: производственным, методом использования доходов и методом формирования ВВП по источникам доходов.

При производственном методе ВВП получают как разность между выпуском товаров и услуг по стране в целом и промежуточным потреблением или как сумму валовых добавленных стоимостей, создаваемых в отраслях экономики. Данный метод характеризует вклад каждого сектора, каждой отрасли экономики в ВВП, отражает отраслевую структуру и особенности развития экономики.

Метод формирования ВВП по источникам доходов не является самостоятельным, поскольку в соответствии с принятой методологией не все показатели доходов получают методом прямого счета, часть из них исчисляется балансовым методом.

ВВП, рассчитанный методом использования доходов, представляет собой сумму расходов на конечное потребление товаров и услуг, валового накопления и чистого экспорта.

Для использования показателя ВВП в межстрановых сопоставлениях необходимо произвести его пересчет в иностранной валюте.

По методике Международного валютного фонда показатель ВВП исчисляется в долларах США по номинальному обменному курсу (ВВП по номинальному курсу).

Всемирный банк использует иную методику приведения ВВП к единым ценам – расчет ВВП по паритету покупательской способности (ППС). Валовой внутренний продукт страны, измеренный по ППС, определяется в ценах всех производимых в стране товаров и услуг, соответствующих аналогичным товарам и услугам в США, в долларах США. Паритетный курс – это курс, который рассчитывается на основе соизмерения цен на товары.

Важнейшим относительным показателем на базе валового внутреннего продукта, применяемым в межстрановых сопоставлениях в качестве

критерия уровня благосостояния, является ВВП на душу населения. Это показатель уровня экономической активности и качества жизни населения в отдельных странах и регионах за определённый период. ВВП на душу населения равняется значению ВВП, делённому на количество жителей.

Валовой национальный продукт (ВНП), в отличие от ВВП, отражает совокупную стоимость конечных товаров и услуг, созданных не только внутри страны, но и за ее пределами. ВНП рассчитывается так же, как и ВВП, но отличается от него на величину, равную сальдо расчетов с зарубежными странами. Если к показателю ВВП добавить разницу между поступлениями от первичных доходов из-за границы и первичными доходами, полученными зарубежными инвесторами в данной стране, это и есть размер ВНП.

Важным макроэкономическим показателем является национальный доход). С точки зрения собственников ресурсов он измеряет их доходы от участия в производстве за текущий период. НД определяется как сумма доходов всех владельцев факторов производства, т.е. оценивается по факторной стоимости за вычетом косвенных налогов.

Одним из основных показателей уровня благосостояния и экономического развития страны служит личный располагаемый доход (ЛРД). Он представляет собой доходы населения (или домашних хозяйств), т.е. заработную плату, дивиденды, проценты, пособия за вычетом налогов и добавлением субсидий.

Для пересчета макроэкономических показателей из текущих цен в неизменные, или сопоставимые, используются специальные дефляторы или индексы цен, в том числе дефляторы ВВП и индексы потребительских цен (ИПЦ). Последние выражают относительное изменение среднего уровня цен широкой группы товаров («корзины» заранее отобранных представительных товаров и услуг) за определенный период. Номинальный ВВП (в текущих ценах), деленный на ИПЦ, дает реальный ВВП. Отношение же номинального ВВП к реальному показывает его увеличение за счет роста цен и называется дефлятором ВВП. В отличие от индекса цен на товары и услуги дефлятор ВВП характеризует изменение оплаты труда, прибыли и потребления основного капитала в результате изменения цен, а также чистых налогов.

Практикой СНС предусмотрен анализ отраслей экономики в разрезе трех секторов:

– первичного (отрасли, связанные с производством, добычей и потреблением естественных ресурсов);

– вторичного (отрасли обрабатывающей промышленности);

– третичного (отрасли, производящие транспортные услуги, коммунальное хозяйство, строительство, торговля, оборона, государственное управление и др.).

Главные макроэкономические пропорции складываются на национальном уровне и характеризуют движение ВВП и его элементов: расходов на конечное потребление, валового накопления и сальдо внешней торговли.

Отрасли национальной экономики представляют собой качественно

однородные группы институциональных единиц с особыми условиями производства в системе общественного разделения труда, однородной продукцией и специфической ролью в процессе расширенного производства. Каждая отрасль как совокупность родственных предприятий и организаций обладает определенным производственно-техническим единством.

Общегосударственный классификатор экономической деятельности (ОКЭД) – это сводная группировка, представляющая наиболее важные сферы деятельности (отрасли) экономики. Объектами классификации ОКЭД являются виды экономической деятельности юридических лиц, их структурных подразделений и физических лиц, осуществляющих экономическую деятельность. Вид экономической деятельности определяется как процесс, когда материальные ресурсы, оборудование, труд, технология сочетаются таким образом, что это приводит к получению однородного набора продуктов (товаров или услуг).

Классификация видов деятельности в ОКЭД выполнена по иерархической системе с пятью уровнями классификации (секции, разделы, группы, классы, подклассы).

Общая структура ОКЭД:

1. Сельское, лесное и рыбное хозяйство;
2. Горнодобывающая промышленность;
3. Обрабатывающая промышленность;
4. Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом;
5. Водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений;
6. Строительство;
7. Оптовая и розничная торговля; ремонт автомобилей и мотоциклов;
8. Транспортная деятельность, складирование, почтовая и курьерская деятельность;
9. Услуги по временному проживанию и питанию;
10. Информация и связь;
11. Финансовая и страховая деятельность;
12. Операции с недвижимым имуществом;
13. Профессиональная, научная и техническая деятельность;
14. Деятельность в сфере административных и вспомогательных услуг;
15. Государственное управление;
16. Образование;
17. Здравоохранение и социальные услуги;
18. Творчество, спорт, развлечения и отдых;
19. Предоставление прочих видов услуг;
20. Деятельность частных домашних хозяйств, нанимающих домашнюю прислугу и производящих товары и услуги для собственного потребления;

21. Деятельность экстерриториальных организаций и органов.

Ведение ОКЭД осуществляет Национальный статистический комитет Республики Беларусь.

Национальная экономика представляет собой единство хозяйствующих субъектов и их отношений, структурированных в правовом и институциональном полях. По отношению к обществу и природе национальная экономика является подсистемой, управляемой общественными и естественными законами. Общество в лице государства определяет основные цели экономики, которые она реализует через свои институты и функции. Главная цель экономики – обеспечение жизнедеятельности нации, удовлетворение ее растущих материальных и духовно-культурных потребностей, повышение уровня благосостояния. В связи с этим базовыми функциями экономической системы страны являются производство, распределение, обмен, потребление материальных благ и услуг.

Соотношения между сферами, отраслями, производствами, их взаимодействие отражает структура национальной экономики. Структурные соотношения образуют пропорции, поддержание которых на оптимальном уровне в процессе развития является важнейшим системообразующим фактором национальной экономики. Пропорциональность в развитии компонентов экономической системы обеспечивает ее целостность. Макроструктура национальной экономики включает комплекс подсистем, компонентов, которые в ходе многолетней хозяйственной практики интегрируются в различные структурные образования по классификационным признакам: секторному, воспроизводственному, отраслевому, институциональному, социальному и др.

Первичными элементами национальной экономики являются институциональные единицы – хозяйствующие субъекты, обладающие автономией в принятии экономических решений по всем вопросам хозяйственной деятельности:

юридические лица – предприятия, корпорации, государственные учреждения, банки, страховые компании, общественные организации;

домашние хозяйства, самостоятельно принимающие экономические решения.

Макроэкономические пропорции занимают ведущее положение в разработке и реализации экономической политики государства. Поддержание их на оптимальном уровне или обеспечение продвижения к нему служат критерием оценки эффективности национальной экономики и системы управления и регулирования экономических и социальных процессов в стране.

Институциональные единицы группируются в секторы и отрасли экономики, в региональные подсистемы, межотраслевые хозяйственные комплексы. Институциональная среда является фоном, создающим условия функционирования подсистем.

Важнейшими подсистемами национальной экономики являются

сектора экономики:

сектор 1 – предприятия и организации, производящие нефинансовые товары и услуги, за счет выручки от продажи которых они возмещают свои издержки;

сектор 2 – финансовые учреждения (банки, страховые компании, инвестиционные фонды), основной функцией которых является финансовое посредничество;

сектор 3 – бюджетные государственные организации, функции которых заключаются в перераспределении доходов и богатства, предоставлении нерыночных услуг обществу в целом и отдельным его членам (выплата пенсий, стипендий, субсидий и др.);

сектор 4 – домашние и семейные хозяйства, фермеры, индивидуальные предприниматели, ремесленники, самозанятые;

сектор 5 - общественные, политические, профсоюзные организации, главная функция которых состоит в оказании нерыночных услуг членам этих организаций;

сектор 6 – иностранные резиденты в той мере, в какой их деятельность экономически связана с резидентами данной страны.

Принципиально важны для национальной экономики, экономической политики являются пропорции в структуре производства и структуре потребления, а также между производством и потреблением. Диспропорции, вызываемые преобладанием средств производства в объемах производства, ведут к снижению уровня жизни. Необходимо выдерживать прогрессивную пропорцию в отношении высокотехнологических отраслей, так как структура экономики становиться менее подвижна, когда преобладают материало- и энергоемких производств. Структура потребления должна последовательно изменяться в направлении рациональных норм потребления товаров, услуг, продуктов питания.

Важнейшей характеристикой национальной экономики являются сложившиеся макроэкономические пропорции – количественное соотношение между различными подразделениями и сферами общественного производства, отраслями, регионами. Пропорциональность в развитии компонентов экономической системы обеспечивает ее целостность и устойчивость.

Макроэкономические пропорции образуют систему, в которой можно выделить следующие виды пропорций:

- Общеэкономические: это соотношения между основными сферами национальной экономики, такими как производство и потребление, потребление и накопление, материальное и нематериальное производство и т.д.

- Межотраслевые: это количественные и качественные соотношения между различными отраслями, такими как промышленность, сельское хозяйство, строительство, транспорт и другие. Они характеризуют долю каждой отрасли в общем объеме производства и структуру распределения производственных и финансовых ресурсов между отраслями.

- Внутриотраслевые: это соотношения между связанными производствами внутри одной отрасли, например, между выпуском чугуна и стали в металлургии, тракторов и комбайнов в сельскохозяйственном машиностроении, производством одежды и обуви в легкой промышленности.

- Территориальные (межрегиональные): это соотношения в пределах определенной территории или между различными экономическими районами, которые характеризуют вклад каждого региона в общий произведенный и использованный национальный доход, а также распределение инвестиций по регионам.

- Межгосударственные: это соотношения между макроэкономическими показателями отдельных государств, которые отражают их участие в международном разделении труда. Такие соотношения характеризуют долю данной страны в мировом производстве, например, по производству зерна, нефти, золота и других товаров.

Важнейшими количественными пропорциями, характеризующими специфику развития национальной экономики Беларуси, являются: уровень воспроизводственной открытости экономики; результаты внешней торговли товарами и услугами; взаимосвязи между счетом текущих операций и финансовым счетом платежного баланса; доля ВВП, перераспределяемая через государственный бюджет.

Степень открытости экономики, т.е. вовлеченности в мирохозяйственные отношения, определяется с помощью показателей, среди которых следующие: экспортная квота, импортная квота, внешнеторговая квота, объем экспорта на душу населения, удельный вес в мировом экспорте, коэффициент эластичности экспорта по отношению к ВВП, показывающий, насколько увеличится экспорт при увеличении ВВП государств, импортирующих эту продукцию; коэффициент эластичности импорта по отношению к ВВП, свидетельствующий о том, насколько возрастет импорт в случае увеличения ВВП данной страны на 1 %.

Операции платежного баланса группируются по трем счетам:

1. Счет текущих операций отражает потоки товаров, услуг, первичных доходов и вторичных доходов между резидентами и нерезидентами.

2. Счет операций с капиталом показывает: а) капитальные трансферты к получению и оплате между резидентами и нерезидентами; б) приобретение и отчуждение непроизведенных нефинансовых активов между резидентами и нерезидентами.

3. В финансовом счете отражаются операции с финансовыми активами и обязательствами между резидентами и нерезидентами.

Для сбалансированности пропорций необходимо найти баланс между ростом экономики и объемом инвестиций в основной капитал, экспортом и импортом, реальным и финансовым секторами, новыми и старыми элементами технологической, региональной, институциональной и других структур экономики.

Указанные макроэкономические пропорции играют ведущую роль в

разработке и реализации экономической политики государства. Поддержание их на оптимальном уровне служит критерием оценки эффективности национальной экономики.

Раздел 3. РОСТ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Тема 3.1. Экономический рост национальной хозяйственной системы: понятие и сущность. Факторы и модели экономического роста.

Экономический рост – это количественное и качественное изменение результатов производства, которые измеряются годовыми темпами роста (прироста) реального валового национального продукта (ВВП) за некоторый рассматриваемый период.

Необходимость экономического роста обусловлена комплексом взаимосвязанных причин:

1. Естественный прирост населения страны, возвышение потребностей общества;
2. Физическое и моральное старение основного капитала. Необходимость обновления производственного потенциала в режиме расширенного производства;
3. Наращивание рабочих мест и решение проблемы эффективной занятости населения;
4. Обеспечение экономической безопасности государства;
5. Необходимость сохранения за страной выгодных позиций в системе международного разделения труда;
6. Смена под воздействием НТП технологических укладов, актуализация вопросов инновационного развития.

Экономический рост измеряется двумя способами – годовыми темпами роста:

валового национального продукта (ВНП);

чистого национального продукта (ЧНП).

Для характеристики экономического роста используется показатель реального ВВП. Это означает, что увеличение ВВП за счет более высоких цен текущего периода не может рассматриваться как экономический рост.

Экономический рост измеряется как в абсолютных величинах, так и в относительных величинах.

Мировая статистика для характеристики уровня жизни в той или иной стране на основе экономического роста широко использует показатель ВВП на душу населения и темпы его прироста.

Различают два типа экономического роста:

Экстенсивный экономический рост представляет собой увеличение масштабов производства за счет простого количественного расширения самих факторов производства:

1. увеличения числа занятых работников без повышения их квалификации;
2. расширения потребления материальных факторов производства: сырья, материалов, топлива, земельных угодий без увеличения

эффективности их использования;

3. роста капитальных вложений без соответствующего улучшения технологии.

При этом средняя производительность труда в обществе не меняется.

Интенсивный экономический рост представляет собой рост производства за счет более эффективного (интенсивного) использования наличных факторов производства:

1. расширения производства материальных благ и услуг за счет внедрения новых, более эффективных технологий, посредством обновления основных фондов (средств производства), то есть за счет внедрения в производство достижений научно-технического прогресса;

2. улучшения организации производства (новая структура хозяйственных связей, управления, маркетинга, кооперации) и, как результат, повышение его эффективности;

3. совершенствования использования основных и оборотных фондов, ускорения их оборачиваемости, ускоренной амортизации и т.д.;

4. постоянного роста квалификации рабочей силы и совершенствования научной организации труда.

Интенсивный рост связан с применением более совершенных факторов производства и технологии, т.е. осуществляется не за счет роста объемов затрат ресурсов, а за счет роста их отдачи. Он может служить основой повышения благосостояния населения.

Факторы экономического роста группируют в соответствии с типами роста:

к экстенсивным факторам относят рост затрат капитала, труда;

к интенсивным – технологический прогресс, экономию на масштабах, рост образовательного и профессионального уровня работников, повышение мобильности и улучшение распределения ресурсов, совершенствование управления производством.

Устойчивое развитие — гармоничное (правильное, равномерное, сбалансированное) развитие — это процесс изменений, в котором эксплуатация природных ресурсов, направление инвестиций, ориентация научно-технического развития, развитие личности и институциональные изменения согласованы друг с другом и укрепляют нынешний и будущий потенциал для удовлетворения человеческих потребностей и устремлений.

Концепция устойчивого развития появилась в результате объединения трех основных точек зрения: экономической, социальной и экологической.

Экономический подход к концепции устойчивости развития подразумевает оптимальное использование ограниченных ресурсов и использование экологичных, природо-, энерго-, и материало-сберегающих технологий, включая добычу и переработку сырья, создание экологически приемлемой продукции, минимизацию, переработку и уничтожение отходов.

Социальная составляющая устойчивости развития ориентирована на человека и направлена на сохранение стабильности социальных и культурных систем, в том числе, на сокращение числа разрушительных

конфликтов между людьми.

Важным аспектом этого подхода является справедливое разделение благ. Желательно также сохранение культурного капитала и многообразия в глобальных масштабах, а также более полное использование практики устойчивого развития, имеющейся в не доминирующих культурах. В рамках концепции человеческого развития человек является не объектом, а субъектом развития. Опираясь на расширение вариантов выбора человека как главную ценность, концепция устойчивого развития подразумевает, что человек должен участвовать в процессах, которые формируют сферу его жизнедеятельности, содействовать принятию и реализации решений, контролировать их исполнение.

С экологической точки зрения, устойчивое развитие должно обеспечивать целостность биологических и физических природных систем. Особое значение имеет жизнеспособность экосистем, от которых зависит глобальная стабильность всей биосферы.

Важны также и механизмы взаимодействия этих трех концепций. Экономический и социальный элементы, взаимодействуя друг с другом, порождают такие новые задачи, как достижение справедливости внутри одного поколения (например, в отношении распределения доходов) и оказание целенаправленной помощи бедным слоям населения.

При классификации источников экономического роста используются различные признаки, но во всех классификациях выделяются внутренние и внешние факторы в качестве основных причин или движущих сил экономического развития.

К внутренним факторам относятся:

1. человеческий капитал, развитие и приумножение которого является главной целью и основным средством достижения устойчивого экономического роста;
2. природно-ресурсный фактор, определяющий обеспеченность народного хозяйства минерально-сырьевыми, топливно-энергетическими, земельными, лесными, водными и другими видами ресурсов;
3. инновационный (научно-технический прогресс и сфера его реализации) и производственный потенциалы, обосновывающие возможности модернизации экономики на новой технико-технологической базе, расширения экспорта, перехода к новому постиндустриальному обществу;
4. инвестиции — основной ресурс, без постоянного и возрастающего притока которого невозможно создать не только расширенное, но и простое воспроизводство;
5. емкость внутреннего и внешних рынков сбыта продукции, определяемая размером платежеспособного спроса и уровнем конкурентоспособности производимой продукции;
6. институциональная среда — система государственных и негосударственных социальных, финансовых, экономических и экологических институтов, осуществляющих регулирование экономического

роста.

Внешние факторы экономического роста включают:

1. международное разделение труда, процессы глобализации, которые, с одной стороны, формируют определенный профиль национальной экономики, вызывая межгосударственные миграционные потоки рабочей силы, подавляя экономический рост в отдельных отраслях национальной экономики в случае экспансии (ввоза) в страну дешевой продукции, средств массовой культуры и искусства, а с другой — стимулируют экономический рост благодаря привлечению современных технологий, зарубежных инвестиций и кредитов;

2. политические факторы — организация политико-экономических союзов, блоков различных стран, действия которых могут затормозить или ускорить экономический рост в той или иной стране — введение эмбарго на поставку определенных видов продукции, предоставление или не предоставление режима наибольшего благоприятствования, принятие или непринятие страны в тот или иной торгово-политический союз (например, ЕС, ВТО), объявление торговой войны и др.

Обоснование траектории устойчивого экономического роста должно базироваться на комплексной оценке всех факторов, однако при этом необходимо учитывать изменение роли важнейших из них в условиях перехода к новому технологическому укладу. Прежде всего, следует указать на снижение значения для экономического роста фактора природных ресурсов. Как свидетельствует мировой опыт, богатые природными ресурсами страны, как правило, не достигают высокого уровня социально-экономического развития. Они начинают либо торговать природными ресурсами, превращаясь в сырьевую базу экономически развитых государств, либо применять устаревшие материалоемкие технологии, постепенно отставая в техническом развитии. В то же время страны, не обеспеченные природными ресурсами, вынуждены разрабатывать ресурсосберегающие технологии, создавать наукоемкие производства и передовые отрасли обрабатывающей промышленности, обеспечивая высокий уровень социально-экономического развития (Япония, Швейцария, Германия).

Экономическая теория объясняет данный факт тем, что применение все новых дополнительных ресурсов приводит к их удорожанию и росту издержек (усложнение условий добычи, необходимость освоения новых труднодоступных регионов залегания запасов, затраты на обустройство территории), делая невыгодным расширение производства. Кроме того, увеличению объемов потребления ресурсов противостоит закон убывающей отдачи факторов производства: при росте фактора его предельная производительность падает.

Излишек свободных ресурсов может даже отрицательно повлиять на экономический рост. Например, вовлечение дополнительных трудовых ресурсов в экономику слаборазвитых стран требует значительного повышения затрат на социальные программы. В свою очередь излишек капитала в форме избыточных производственных мощностей стимулирует

инфляцию издержек производства, снижение доходов и замедление темпов экономического развития. Таким образом, для экономического роста необходимо не просто наличие ресурсов, а достижение их рациональной комбинации с эффективными методами использования.

В настоящее время основу быстрого экономического развития составляют человеческий капитал в форме знаний, высококвалифицированных кадров, инновации, инвестиции, интеграция в международное разделение труда.

Человеческий капитал — это не просто совокупность физических и духовных ценностей, знаний, навыков, способностей, уровня образования, которыми обладает человек, но и их накопленные запасы. Целесообразно используемые в той или иной сфере, эти составляющие человеческого капитала способствуют научно-техническому и социальному прогрессу, устойчивому экономическому развитию. Человеческий капитал является одним из главных факторов, обеспечивающих переход к V и VI технологическим укладам, формирующим новое постиндустриальное общество.

Инновационная и инвестиционная деятельность — важнейшие движущие силы структурной перестройки и источники нового качества экономического роста. Инновационная деятельность на современном этапе характеризуется следующими основными чертами:

1. появлением принципиально новых достижений науки и техники (информатики, нано- и биотехнологий, генной инженерии и др.);
2. интеграцией науки и производства, созданием новых организационных структур (технополисов, инкубаторов, научно-технических центров, межотраслевых школ), высокоэффективных инновационных механизмов;
3. формированием работника нового типа — профессионально образованного, культурного, дисциплинированного и способного использовать сложные технико-информационные системы;
4. высокой универсальностью научных идей, которые охватывают все стороны функционирования национальной экономики; системностью и комплексностью инноваций, возможностью оценки социально-экономических и экологических последствий их применения;
5. разработкой ресурсосберегающих, малоотходных технологий и техники, новых предметов труда с заранее заданными свойствами; появлением новых источников энергии; созданием новых форм организации труда и производства, корпоративных систем управления.

Основой нового качества экономического роста в Республике Беларусь могут выступать:

1. ориентация национальной экономики на высокие конечные результаты, соответствие объемов и структуры ВВП общественным потребностям;
2. придание особого значения повышению качества и конкурентоспособности продукции, производительности труда, уровня

обновления выпускаемой продукции;

3. ускорение инновационного процесса, кардинальное возрастание роли ресурсосбережения, доминирование фондосберегающих форм интенсификации производства;

4. усиление социальной ориентации — всестороннее развитие рабочей силы, обеспечение направленности производства на удовлетворение потребностей человека, ускорение темпов производства потребительских товаров и сферы услуг, создание безопасных условий труда, улучшение среды обитания человека;

5. формирование единой социально-экологической и экономической системы воспроизводства; учет текущих и отдаленных последствий реализуемых инноваций, производственно-экономических и социально- экологических проектов; создание рациональной экономики природопользования;

6. усиление открытости национальной экономики, последовательное вовлечение ее в мирохозяйственные связи, более полное использование преимуществ международного разделения труда, глобализация экономики.

Механизм обеспечения устойчивого экономического роста включает законодательно-нормативную базу, нормативные акты министерств и других республиканских органов государственного управления, иных организаций, подчиненных Правительству Республики Беларусь, макроэкономические, отраслевые и региональные регуляторы устойчивого развития.

Раздел 4. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ БЕЛАРУСИ

Тема 4.1. Понятие и состав совокупного экономического потенциала страны. Система потенциалов

Под совокупным экономическим потенциалом понимается максимально возможная способность национальной экономики производить товары и услуги в соответствии с запросами внутреннего и внешних рынков.

Состав совокупного экономического потенциала Республики Беларусь:

1. природно-ресурсный потенциал;
2. демографический и трудовой потенциалы;
3. научный, научно-технический и инновационный потенциалы;
4. производственный потенциал;
5. инвестиционный потенциал национальной экономики;
6. внешнеэкономический потенциал;
7. экологический потенциал.

Экономический потенциал зависит не только от абсолютных объемов ресурсов и производственных возможностей, но и от степени их использования. Высокий уровень совокупного экономического потенциала имеют страны с развитыми производительными силами и рыночной экономикой.

Под природно-ресурсным потенциалом понимают совокупность

природных ресурсов данной территории, природных условий, явлений и процессов, которые используются или могут быть реально вовлечены в хозяйственную деятельность при данных технических и социально-экономических возможностях общества с условием сохранения среды обитания человека.

Размер природно-ресурсного потенциала — это сумма потенциалов отдельных видов природных ресурсов — земельных, водных, лесных, минерально-сырьевых и др.

Земельные ресурсы - это часть земельного фонда страны, которая пригодна для хозяйственного использования. Они создают основу для сельскохозяйственного производства, ведения лесного хозяйства, а также для городской застройки, расселения сельского населения, размещения промышленных предприятий, транспортных коммуникаций и всех других видов наземной деятельности человека.

Земельный фонд Республики Беларусь — это площадь страны, составляющая 20759,6 тыс. га. В Европе по этому показателю Беларусь занимает 13-е место.

Управление земельными ресурсами в Республике Беларусь определяется проводимой государственной земельной политикой, целью которой является повышение эффективности использования и охраны земельных ресурсов.

Резервы повышения эффективности землепользования:

- оптимальным распределением земель по сферам и отраслям народного хозяйства,

- повышение результативности использования этого ресурса во всех без исключения сегментах экономики.

Водные ресурсы включают все пригодные для хозяйственного использования запасы поверхностных и подземных вод. Ресурсы поверхностных вод определяются в основном суммарным стоком в средний по водности год и оцениваются по Беларуси в 57,9 км3, из которых 34 км3 (58,7 %) формируются на территории страны. Естественные ресурсы пресных подземных вод оцениваются в 15,8 км3 в год (43,5 млн м3 в сутки), а разведанные утвержденные запасы — 2,3 км3; они распространены по всей территории Беларуси на глубинах от 100 до 450 м.

Водообеспеченность общими водными ресурсами в средний по водности год в Беларуси составляет 5,8 тыс. м3 на одного жителя. Потребление питьевой воды на одного жителя в целом по Беларуси составляет 218 л/сут., что существенно выше, чем в большинстве стран Европы (100—1.50 л/сут.).

Главные резервы повышения эффективности использования водных ресурсов являются:

1. Сокращение потребления в основных водопотребляющих отраслях.
2. Ликвидация многочисленных потерь воды на всех этапах ее использования.

Лесные ресурсы – это лесной фонд Беларуси как совокупность всех

лесов страны натурального и искусственного происхождения включает покрытые лесом земли, а также другие земли, предназначенные для нужд лесного хозяйства. Общая площадь лесного фонда составила 9,2 млн га. Общий прирост лесов - примерно 25 млн. м3 в год. Средний возраст белорусских лесов - 45 лет.

Основные функции лесопользования и лесовоспроизводства в Республике Беларусь выполняет лесное хозяйство.

Перспективная деятельность в лесах Беларуси определена Концепцией устойчивого развития лесного хозяйства Республики Беларусь до 2030 г.

Минерально-сырьевые ресурсы — это природные вещества минерального происхождения, используемые для получения энергии, сырья и материалов.

В настоящее время в недрах Республики Беларусь выявлено и разведано почти 5 тыс. месторождений, представляющих около 30 видов минерального сырья. Важнейшими полезными ископаемыми, добыча которых наиболее существенно воздействует на экономику страны, являются:

Калийные соли, промышленные запасы которых по двум разведанным месторождениям (Старобинскому и Петриковскому) составляют 6,7 млрд. т, а прогнозные — свыше 80 млрд. т. Разрабатывается Старобинское месторождение, на базе которого работают четыре рудоуправления ПО «Беларуськалий».

Нефть - всего учтено 65 месторождений нефти, из них более 30 эксплуатируются, Потребности народного хозяйства в нефти возрастают, и нынешние объемы добычи смогут их покрыть лишь на 10—15 %. Перспективными в отношении нефти и природного газа являются Оршанская и Брестская впадины. Разведанные запасы природного газа, добываемого попутно с нефтью, оцениваются в 8,1 млрд. м3.

Торф - общие прогнозные ресурсы торфа оцениваются в 3 млрд т, то для промышленной добычи пригодно лишь 240 млн. т. Известно более 9 тыс. месторождений торфа, из которых около 100 находятся в эксплуатации, годовая добыча топливного торфа составляет около 2 млн т.

Бурые угли - выявлены на территории белорусского Полесья, прогнозные запасы составляют 1350,8 млн. т. Наиболее изучены три месторождения — Житковичское, Бриневское и Тонежское — с общими запасами 150 млн т.

Горючие сланцы - их залежи на юге Беларуси образуют крупный сланцевый бассейн площадью более 20 тыс. км2. Прогнозные запасы (до глубины 600 м) оцениваются в 11 млрд т, предварительно изучены Любанское и Туровское месторождения. Горючие сланцы рассматриваются в качестве потенциальной сырьевой базы для развития энергетики, химической промышленности и производства строительных материалов.

Фосфориты - на территории Беларуси выявлены два фосфоритоносных бассейна: Сожский — на востоке и Припятский — на юге. Сожский бассейн включает два предварительно разведанных месторождения: Мстиславльское

и Лобковичское (прогнозные запасы оцениваются в 30 млн. т), а также ряд перспективных площадей. В пределах Припятского фосфоритоносного бассейна выявлен Брестский фосфоритоносный район (прогнозные запасы фосфорного ангидрида — 52,9 млн. т).

Руды черных и цветных металлов - открыты два месторождения железных руд (Околовское и Новоселковское) с общими запасами 340 млн т и прогнозными — 1,5 млрд. т, их использование во многом будет определяться решением топливно-энергетической проблемы в стране. Болотные железные руды встречаются почти повсеместно, известно более 300 месторождений. В осадочных породах Припятского прогиба имеются залежи давсанитовых руд (Заозерное месторождение), перспективные в качестве сырья для производства глинозема и кальцинированной соды. В породах кристаллического фундамента Беларуси обнаружено месторождение редкоземельно-бериллиевых руд.

Строительные материалы и сырье для их производства - наиболее значительны запасы цементного сырья, доломита, мела, строительного и облицовочного камня, глин для производства грубой керамики и легких заполнителей, силикатных и строительных песков, песчано-гравийных и других материалов.

Подземные пресные и минеральные воды - разведано 70 источников с общими запасами 14320,8 м3 в сутки, разрабатывается 50.

Минеральными рассолы, запасы которых в пределах Припятского прогиба оцениваются в 1830 км3. Высокоминерализованные рассолы могут служить сырьевой базой для получения йода, брома, калия, магния и многих других химических элементов.

Перспективные планы и прогнозы включают разработку экологически безопасных и экономически эффективных технологий добычи, переработки и использования минерального сырья, повышения коэффициента извлечения полезных ископаемых на эксплуатируемых месторождения.

Демографический потенциал характеризует возможности воспроизводства населения и развития человека. Демографический потенциал определяется:

Численностью населения по итогам переписей и текущих оценок (в годы между переписями). Текущие оценки проводятся на основании итогов переписи населения, к которым ежегодно добавляется количество родившихся и прибывших и вычитается число умерших и выбывших с данной территории. (9 109 280 человек на 1 января 2025 года или 0,1% общей численности населения Земли).

Ожидаемой продолжительностью жизни при рождении – это количество лет, которое в среднем предстоит прожить одному человеку из поколения родившихся при условии, что на протяжении всей жизни этого поколения уровень смертности в каждом возрасте останется таким, как в данный период времени. (Согласно Национальной стратегии Республики Беларусь «Активное долголетие – 2030», базовое значение продолжительности жизни при рождении на начало 2025 г. должно увеличится до 76,3 лет). Возрастные

коэффициенты смертности определяются как отношение числа умерших в данном возрасте в течение календарного года к среднегодовой численности лиц данного возраста.

Распределением населения на городское и сельское. В Республике Беларусь к городским поселениям относятся города и поселки городского типа (городские, рабочие и курортные). Население страны, проживающее на остальной территории, является сельским (1 926 590 на 1 января 2025 года).

В Республике Беларусь была принята Национальная программа демографической безопасности на 2020-2030 годы, в которой определены следующие основные задачи демографической политики:

1. обеспечение социально-экономической поддержки семьи, материнства и детства;
2. создание условий для рождения 3 и более детей;
3. пропаганда здорового образа жизни в семье;
4. формирование чувства ответственности у родителей, уменьшение числа социальных сирот.

Трудовой потенциал – это трудовые силы, возможности, способности, которыми обладает население применительно к трудовой деятельности.

Трудовые ресурсы — это та часть населения, которая благодаря совокупности физических способностей, специальных знаний и опыта может участвовать в процессе воспроизводства, создания материальных и нематериальных благ и услуг.

К трудовым ресурсам относятся: население трудоспособного возраста (за исключением неработающих инвалидов I и II групп и неработающих лиц, получающих пенсию по возрасту на льготных условиях), а также лица старше и младше трудоспособного возраста, занятые в экономике.

В Республике Беларусь, к населению трудоспособного возраста относятся мужчины в возрасте от 16 до 63 и женщины — от 16 до 58 лет. В Великобритании, Австрии, Греции, Грузии верхней границей трудоспособного возраста для мужчин является 65 лет, женщин — 60 лет; в Италии соответственно 62 и 57; Кыргызстане 63 и 58 лет; Португалии 65 и 62 года. Во многих странах границы трудоспособного возраста для мужчин и женщин одинаковы и верхний их предел составляет, например, в Дании, Исландии, Норвегии — 67 лет; в Бельгии, Германии, Финляндии, Швеции, Канаде, США — 65 лет; Эстонии — 63 года; Латвии — 62 года.

Трудовые ресурсы характеризуются:

Численность и динамика. За последние годы в стране значительно возросли численность и удельный вес населения трудоспособного возраста. Численности рабочей силы в среднем за 2024 год составило 4 948 600 человек (55% от всей общей численности населения по территории Республики Беларусь на 1 января 2025 года). В 2024 году уровень занятости населения Беларуси (отношение численности занятого населения к численности населения в возрасте 15–74 лет) составил 67,5 %.

Профессиональным и образовательным уровнем.

Научный потенциал - совокупность ресурсов и условий осуществления

научных исследований.

Научно-технический потенциал – это совокупность ресурсов и условий осуществления прикладных научных исследований и разработок, включая опытно-конструкторские и опытно-технологические работы.

Инновационный потенциал – это совокупность всех видов ресурсов и условий обеспечения практического освоения результатов научных исследований и разработок, повышающих эффективность способов и средств осуществления конкретных процессов, в том числе освоения в производстве новой продукции и технологии.

Таким образом, научный, научно-технический и инновационный потенциалы являются взаимосвязанными и дополняющими друг друга звеньями единого научно-инновационного (ранее научно-производственного) цикла: зарождение идеи – фундаментальные исследования – прикладные исследования – опытно-конструкторские и опытно-технологические разработки – опытный образец – промышленные испытания – освоение в производстве – серийный выпуск – коммерческая реализация – практическая эксплуатация продукции (машины, приборы, технологии).

Наряду с законодательной базой в стране была создана организационная система научной деятельности, а также система органов государственного управления, обеспечивающих реализацию научно-технической политики: Государственный комитет по науке и технологиям (ГКНТ), Национальная академия наук (НАН) и Высшая аттестационная комиссия (ВАК).

Национальная академия наук Беларуси является высшей государственной научной организацией страны, осуществляющей организацию, проведение и координацию фундаментальных и прикладных научных исследований и разработок. Сфера ответственности НАН Беларуси включает: государственные программы фундаментальных исследований (ГПФИ), государственные программы ориентированных фундаментальных исследований (ГПОФИ), государственные программы прикладных исследований, проекты Белорусского республиканского фонда фундаментальных исследований (БРФФИ).

Государственный комитет по науке и технологиям проводит государственную политику и реализует функции государственного регулирования в сфере научной и инновационной деятельности, осуществляет охрану прав на объекты интеллектуальной собственности. ГКНТ курирует государственные научно-технические программы (ГНТП), региональные научно-технические программы (РНТП), отраслевые научно-технические программы (ОНТП), а также государственные программы развития приоритетных отраслей, программы освоения новшеств производства, инновационные проекты.

Значение, качество и продуктивность потенциалов научной и научно-технической деятельности как креативного ядра инновационной системы страны характеризуют следующие количественные и качественные параметры и показатели:

- количество научных организаций, их функциональная структура (по видам деятельности, секторам, отраслям, регионам);
- объемы и структура исследований и разработок – ИР (фундаментальные и прикладные исследования, государственные научно-технические программы, отраслевая структура ИР и др.);
- научные кадры (численность персонала, занятого ИР), в том числе по категориям и уровню квалификации;
- финансовое обеспечение (источники финансирования, объем затрат на ИР и др.);
- материально-техническая база (научное оборудование, приборы, производственные помещения и др.);
- научно-информационные ресурсы (библиотечные и патентные фонды, компьютерные информационные системы и др.);
- система управления научной сферой, процессами ИР, включая блок оценки их результатов.

Научные организации распределяются по трем основным сферам, представляющим относительно обособленные элементы в научной системе: академическую, вузовскую, отраслевую науку.

Высшим научным статусом обладает Национальная академия наук Беларуси, в которой сосредоточены 90 научных организаций и свыше 11 тыс. работников. Национальная академия наук Беларуси осуществляет организацию, проведение и координацию фундаментальных и прикладных исследований и разработок с отдельными функциями республиканского органа управления в сфере научной, научно - технической и инновационной деятельности.

Отраслевая наука включает, главным образом, научно-технические центры, конструкторско-технологические бюро (КТБ) базовых предприятий промышленности, строительства, АПК, учреждений системы здравоохранения.

Показатели, характеризующие научный потенциал:

Наукоемкость ВВП (на 1 января 2024 года составила 0,58%).

Среднегодовая численность работников науки.

Основными формами подготовки научных работников высшей квалификации являются аспирантура и докторантура. В 2023 году в республике численность обучающихся аспирантов составила 4,4 тыс. человек. Аспирантуру окончили 786 человек. В докторантуре обучались 640 человек, окончили докторантуру 178 человек. Докторами наук стали 51 человек, кандидатами наук – 293 человека. В 2023 году 26,7 тыс. человек в 462 организациях занимались научными исследованиями и разработками (в 2022 году – 25,2 тыс. человек в 448 организациях). Структура персонала, занятого научными исследованиями и разработками, в последние годы практически неизменна: исследователи – 64,2%, техники – 8,1%, вспомогательный персонал – 27,7%. Пятая часть всех исследователей имеет ученую степень: доктора наук – 519 человека, кандидата наук – 2687 человека. В общей численности исследователей женщины составили 38,7%

(доктора наук – 22,2% и кандидаты наук – 40,8%). Молодые люди в возрасте до 29 лет (включительно) составили 21,9% от общего числа исследователей.

В профессиональной структуре научных кадров преобладают специалисты в области технических и естественных наук.

Количество научных организаций (на 1 января 2024 года - 462 организаций и предприятий выполняют НИОКР, в них задействовано около 26 700 работников).

В зависимости от сферы применения выделяются следующие виды инноваций:

1. Технологические – реализующие научно-технические достижения в производстве и потреблении.
2. Экологические – новые продукты и технологии, снижающие загрязнение окружающей среды.
3. Организационно-управленческие – применение более эффективных форм разделения и кооперации труда, организации производства, методов управления.
4. Институциональные – направлены на формирование новых институтов и способов присвоения, распределения, обмена, потребления.
5. Социально-политические – реализуют новые формы и механизмы социально-политической организации общества, межнациональных и международных отношений.
6. Инновации в духовной сфере – новые гипотезы, концепции, изменение этических норм, мировоззрения.

Инновационность экономики – способность и стремление предприятий к постоянному поиску и использованию на практике результатов исследований и разработок, новых концепций, идей и изобретений.

В соответствии с Программой социально-экономического развития Республики Беларусь на 2020 - 2025 годы основными приоритетами научно-технической и инновационной деятельности определены:

1. Ресурсосберегающие и энергоэффективные технологии и производство конкурентоспособной продукции.
2. Новые материалы и новые источники энергии.
3. Медицина и фармация.
4. Информационные и телекоммуникационные технологии.
5. Технологии производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции.
6. Промышленные биотехнологии.
7. Экология и рациональное природопользование.

Производственный потенциал отражает экономическое развитие любой страны, выступает как фактор ее устойчивого развития.

Производственный потенциал в масштабе национальной экономики представляет собой совокупность всех видов ресурсов и условий осуществления общественного производства или производства товаров и производства услуг. Он является важнейшим компонентом совокупного экономического потенциала, характеризующим производительные силы

страны, реального сектора экономики.

Производственный потенциал определяется возможностью отраслей национальной экономики производить конкурентоспособную продукцию, осуществлять капитальное строительство, перевозку грузов, оказывать качественные услуги и т.д.

Основными составляющими производственного потенциала являются:

- совокупность производственных мощностей отраслей и межотраслевых комплексов;
- материально-техническая и технологическая база производства;
- действующий кадровый потенциал;
- объем других вовлеченных в производство ресурсов и их запасы;
- производственная инфраструктура;
- система организации управления, институционально-правовая база регулирования производства.

Для измерения, анализа и оценки производственного потенциала и его составляющих используются как качественные, тик и количественные показатели (индикаторы):

- количество предприятий и организаций, занятых в производстве товаров и услуг (по отраслям, комплексам и экономике в целом);
- численность работающих на этих предприятиях и в организациях по профессиональному и квалификационному признакам (рабочие, ИТР, служащие и др.);
- объем производства товаров и услуг — валовой внутренний продукт на макроуровне и объемы добавленной стоимости, произведенной в отраслях и межотраслевых комплексах;
- основные средства (основной капитал, основные фонды);
- качество товаров и услуг (соответствие ГОСТам, стандартам Евросоюза и мирового рынка);
- технологический уровень производства (соотношение традиционных, новых и новейших наукоемких технологий) в экономике и ее отраслях;
- ресурсоемкость производства (материало-, энергоемкость ВВП, доли этих затрат по отраслям);
- характеристика систем управления и типа хозяйствования (соотношение административных и рыночных механизмов, государственной, частной и других видов собственности).

Качественными характеристиками производственного потенциала экономики являются: уровень износа основных средств; возрастной состав активной части основных средств; доля оборудования, соответствующего передовым мировым высокотехнологическим образцам. Анализ количественных и качественных показателей позволяет определить потенциальную способность основных средств производить конкурентоспособную продукцию и обеспечивать поступательный экономический рост.

Инвестиционный потенциал страны - это ее способность освоить

необходимые объемы инвестиций в строительство новых предприятий и их комплексов, расширение и реконструкцию действующих предприятий, в развитие человеческого потенциала, создание объектов и учреждений производственной и социальной инфраструктуры.

Основными составляющими инвестиционного потенциала являются проектно-изыскательские, строительно-монтажные организации и такие отрасли народного хозяйства и промышленности, как строительство, промышленность строительных материалов, конструкций и деталей (строительный комплекс).

Источниками инвестиций являются валовые накопления — разница между объемами произведенного ВВП и текущего потребления. В Беларуси сохраняется тенденция преимущественного инвестирования в объекты производственного назначения — 65 % и устойчивая тенденция роста инвестиций в негосударственный сектор экономики — до 50 % общего объема инвестиций в основной капитал.

Главными получателями инвестиций являются промышленность, жилищное строительство, транспорт и сельское хозяйство.

В 2024 году была продолжена позитивная динамика по освоению инвестиций в основной капитал. По итогам работы за январь – октябрь 2024 г. темп роста инвестиций в основной капитал к аналогичному периоду 2023 года составил 108,9%. Доля в ВВП за отмеченный период составила 16,6% и увеличилась в сравнении с аналогичным периодом 2023 года на 1,2 п.п.

Рост к январю – октябрю 2023 г. отмечается по всем составляющим технологической структуры инвестиций: строительно-монтажные работы – 106,2%, затраты на приобретение машин, оборудования, транспортных средств – 116,3%.

Рост инвестиций обеспечил увеличение сбалансированности инвестиционной сферы, выразившейся в улучшении технологической структуры инвестиций. Осуществляется переориентация на вложения инвестиций в производственную базу и технологическое обновление, создается задел повышения эффективности и конкурентоспособности действующих производств. В территориальном разрезе лидерами выступают: Могилевская область (темп роста 128,2%), г.Минск (117,3%), Минская область (113,5%), Витебская область (111,3%).

В настоящее время в Республике Беларусь реализуются инвестиционные проекты по принципу «один район – один проект», сформированный с учетом специализации районов и их потенциала, насчитывает 208 проектов, по результатам реализации которых планируется создание более 10 тыс. новых рабочих мест. В 2024 году осуществляется реализация 180 проектов (в 2021-2023 гг. завершено 28 проектов). За январь – октябрь 2024 г. завершена реализация 22 проектов (5 – досрочно), по итогам их реализации создано 740 рабочих мест. Наибольшие объемы инвестиций в основной капитал использованы на реализацию инвестиционных проектов: ОАО «Агрокомбинат «Дзержинский», ОАО «Солигорская птицефабрика», ООО «Минский городской технопарк».

Внешнеэкономический потенциал страны – комплексная характеристика, которая отражает материальные и интеллектуальные возможности участия того или иного государства в торговом сотрудничестве с другими странами.

Роль и значение внешнеэкономического потенциала для развития национальной экономики определяются совокупностью факторов и условий. Для Республики Беларусь это прежде всего:

выгодное экономико-географическое положение

1. развитая система транспортных коммуникаций и производственная инфраструктура в целом;
2. многоотраслевой промышленный комплекс;
3. созданный научный и инновационный потенциал - ускоренными темпами растет также экспорт компьютерных и информационных услуг;
4. достаточно мощная строительная база;
5. значительные лесные и водные ресурсы, наличие ряда важных полезных ископаемых (калийных и каменных солей, сырья для производства строительных материалов и др.);
6. высокий общеобразовательный уровень населения и сложившаяся система подготовки специалистов;
7. многовекторные внешнеэкономические связи, способствующие расширению внешних рынков.

В 2024 году внешнеторговый оборот товаров Республики Беларусь составил 86 027,2 млн. долларов, в том числе экспорт – 40 327,3 млн. долларов, импорт – 45 699,9 млн. долларов. К уровню 2023 года из расчета в текущих ценах оборот внешней торговли товарами составил 103,7%, экспорт – 101,2%, импорт – 106,1%.

Занимая в мире по территории 0,15 %, по численности населения 0,17 %, Республика Беларусь производит значительные по удельному весу объемы отдельных видов промышленной и сельскохозяйственной продукции: тракторы — 8 %; минеральные удобрения — 30%, в том числе калийные — 14%; химические волокна и нити — 1,3%; холодильники и морозильники — 1,2%; масло животное — 0,9 %. Доля страны в мировом производстве важнейших видов сельскохозяйственной продукции составляет: льноволокно — 6,4 %; картофель — 2,8%; молоко — 0,9%; мясо в убойном весе — 0,3%; сахарная свекла — 0,6 %.

По удельному весу экспорта товаров и услуг в ВВП Республика Беларусь находится на 1-м месте среди стран СНГ и значительно превосходит большинство государств Евросоюза. В то же время по производству ВВП на душу населения (по паритету покупательной способности) она уступает Российской Федерации, Казахстану и всем европейским странам.

Основу внешнеэкономического потенциала Республики Беларусь составляет промышленность – машиностроение, нефтеперерабатывающая, химическая и нефтехимическая. Значительным внешнеторговым потенциалом располагает легкая, пищевая, лесная, деревообрабатывающая и

целлюлозно-бумажная промышленность; производство строительных материалов.

Беларусь имеет значительные резервы для увеличения экспорта услуг, особенно туристических, поскольку располагает богатым природным и историко-культурным потенциалом для развития международного туризма.

Наращивание экспортного потенциала страны является одним из важнейших приоритетов социально-экономического развития Республики Беларусь , для полной реализации которого потребуются:

1. Усиление конкурентных позиций на мировых рынках белорусских производителей-экспортеров за счет внедрения новых технологий, обеспечивающих соответствие продукции требованиям международных стандартов;
2. Создание новых экспортоориентированных производств на основе отечественных научно-технических разработок;
3. Активное применение новых форм торговли (создание белорусских торговых компаний за рубежом, финансово-промышленных групп с иностранными партнерами; открытие сборочных производств с одновременным формированием сетей технических центров и т. д.);
4. Совершенствование механизма управления и регулирования внешнеэкономической деятельности.

Раздел 5. ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ КОМПЛЕКСЫ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

Тема 5.1. Отраслевая структура национальной экономики в системе общегосударственного классификатора видов экономической деятельности (ОКЭД).

Различают отраслевое, территориальное и внутрифирменное разделение труда. На отраслевом уровне происходит выделение в общественном производстве основных сфер деятельности (промышленности, сельского хозяйства, сферы услуг), которые в свою очередь дифференцируются на отдельные отрасли и подотрасли. Территориальное разделение труда закрепляет отдельные отрасли производства за определенными территориями. Его разновидностями являются районное, региональное и международное разделение труда. Внутри каждого предприятия осуществляется внутрифирменное разделение труда, которое по своей сути выражает технологическую последовательность превращения исходного материала в конечную продукцию.

В результате процессов отраслевого и территориального разделения труда сформирована сложная функциональная и территориально-производственная структура экономики Беларуси, включающая отдельные предприятия и организации, отрасли, регионы, межотраслевые хозяйственные комплексы. В краткосрочном периоде структура национальной экономики характеризуется стабильностью, в долгосрочном – постоянно преобразуется под воздействием множества факторов.

Происходит также реорганизация самой системы отраслевого деления экономики на основе действующего отраслевого классификатора. С 2011 г. в Республике Беларусь введен Общегосударственный классификатор видов экономической деятельности (ОКЭД) вместо ранее действовавшего Общего классификатора отраслей народного хозяйства (ОКОНХ).

В ОКЭД все виды деятельности распределяются на добывающие, обрабатывающие и предоставляющие услуги. Добывающими видами деятельности являются сельское хозяйство, охота и лесное хозяйство (секция A), рыболовство, рыбоводство (секция B) и горнодобывающая промышленность (секция C). К обрабатывающим относятся виды деятельности, связанные с обработкой сырья (секция D), производством распределением электроэнергии, газа и воды (секция E). Остальные виды деятельности (секции G-Q) считаются предоставляющими услуги. Строительство (секция F) занимает пограничное положение между обрабатывающими и предоставляющими услуги видами деятельности, но в белорусском классификаторе условно отнесено к обрабатывающей промышленности.

Отрасль национальной экономики есть качественно однородная группа предприятий (организаций) с особыми технологическими условиями производства в системе общественного разделения труда, с однородным выпуском продукции и выполнением специфических функций в системе национального воспроизводства.

Отрасль – это вид хозяйственной деятельности, специализирующийся на создании продукции (товары; услуги) определенного назначения, что предполагает использование обусловленной технологии и соответствующих ресурсов.

Традиционно в национальных экономиках выделяют три сектора:

1. первичный (добыча полезных ископаемых, сельское и лесное хозяйство);
2. вторичный (промышленность и строительство);
3. третичный (сфера услуг – транспорт, связь, торговля и т.д.)

В Республике Беларусь прослеживается следующая структура ВВП: сфера производства – 39,8% (в том числе сельское, лесное и рыбное хозяйство – 7,2%, промышленность – 27,5%, строительство – 5,1%), сфера услуг – 47,8%.

Между видами национального производства (отраслями) существуют устойчивые и непрерывно воспроизводимые отношения. Между отраслями экономики могут быть как прямые, так и обратные связи. Это есть обмен деятельностью, который отражается в межотраслевом балансе.

Хозяйственный комплекс — сложная межотраслевая система, которая отличается высоким уровнем интеграции между составляющими ее элементами (предприятиями и организациями) по потокам производимых товаров, энергии и информации. В силу этого, данная система обладает высокой энергетической экономичностью и повышенной устойчивостью по отношению к внешним факторам.

В хозяйственном комплексе выделяют:

1. Отрасли, производящие товары (промышленность, сельское и лесное хозяйство, строительство).

2. Отрасли, оказывающие услуги (транспорт и связь; торговля и общественное питание, здравоохранение, социальное обеспечение и т.д.).

Виды хозяйственных комплексов:

а) межотраслевой комплекс, который объединяет ряд отраслей, связанных с переработкой определенного вида сырья и выпуском конечного продукта (например, АПК);

б) общенациональный комплекс, обособление которого исторически обусловлено (например, промышленность, сельское хозяйство, транспорт);

в) организационно-ведомственный комплекс, контролирующий производство и реализацию продукции особого назначения (ВПК);

г) внутренние промышленные комплексы (машиностроение, нефтехимический комплекс);

д) региональный комплекс (ТПК).

Тема 5.2. Промышленный комплекс. Агропромышленный комплекс. Строительный комплекс

Промышленный комплекс является важнейшим межотраслевым комплексом национальной экономики. На долю промышленности приходится 27,5 % валового внутреннего продукта, 24 % занятого населения страны (в 2023 году). Промышленности принадлежит решающая роль в развитии национальной экономики, она определяет масштабы, структуру и территориальную организацию производительных сил. В 2023 году во всех регионах страны на 16 285 промышленных предприятиях трудились 893 тысячи работников.

Промышленность охватывает следующие виды экономической деятельности: «Горнодобывающая промышленность» (секция B), «Обрабатывающая промышленность» (секция C), «Снабжение электроэнергией, газом, паром, горячей водой и кондиционированным воздухом» (секция D) и «Водоснабжение; сбор, обработка и удаление отходов, деятельность по ликвидации загрязнений» (секция E) согласно общегосударственному классификатору Республики Беларусь ОКРБ 005-2011 «Виды экономической деятельности».

Ведущими отраслями промышленности Республики Беларусь являются:

1. Топливно-энергетический комплекс.
2. Химическая и нефтехимическая промышленность.
3. Металлургическая промышленность.
4. Машиностроительная и металлообрабатывающая промышленность.
5. Лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность.
6. Легкая промышленность.

Топливно-энергетический комплекс Республики Беларусь включает

системы добычи, транспорта, хранения, производства и распределения основных видов энергоносителей: природного газа, нефти и продуктов ее переработки, твердых видов топлива, электрической и тепловой энергии.

Управление развитием топливно-энергетического комплекса осуществляют Министерство энергетики Республики Беларусь, концерны «Белэнерго», «Белтопгаз», ОАО «Белтрансгаз», Комитет по энергоэффективности при Совете Министров, концерн «Белнефтехим».

В топливно-энергетическом комплексе Республики Беларусь выделяют:

Топливную промышленность (нефтяную, газовую, торфяную).

Электроэнергетическую промышленность.

ТЭК имеет развитую производственную инфраструктуру, включая сеть нефтепроводов и газопроводов, в том числе магистральных, а также высоковольтные линии электропередач.

Нефтяная промышленность включает нефтедобывающую и нефтеперерабатывающую промышленность.

Нефтедобывающая промышленность специализирована на добыче нефти и первичной подготовке ее для транспортировки и переработки. В Республике Беларусь выявлено 96 месторождений нефти, из них разрабатывается 62. Промышленные запасы нефти оцениваются в 45,4 млн. тонн. В 2023 году РУП «ПО «Белоруснефть» достигло уровня добычи нефти 1,87 млн. тонн нефти. Такой уровень позволяет (без дополнительных приростов запасов нефти) обеспечить добычу нефти на ближайшие 25 лет. Достигнутые объемы добычи нефти позволяют обеспечить потребности народного хозяйства Республики Беларусь в пределах 13%. Остальное количество нефти импортирует из Российской Федерации.

Нефтеперерабатывающая промышленность обеспечивает потребности страны в моторном и котельно-печном топливе, маслах, продуктах для нефтехимического производства. В основе нефтехимического комплекса республики – 80 организаций, где работает около 120 тыс. человек. Проводится полный цикл работ: разведка и добыча нефти, транспортировка, переработка, реализация. Производится почти весь перечень химической и нефтехимической продукции. Многие предприятия взаимосвязаны технологически. Чтобы облегчить работы компаний, их объединили в государственный концерн по нефти и химии («Белнефтехим»). У концерна разветвленная сеть нефтебаз и автозаправочных станций. Благодаря этому он лидирует на рынке автомобильного топлива в Беларуси.

Главные нефтеперерабатывающие заводы – ОАО «Мозырский НПЗ» и ОАО «Нафтан». Отличие комплекса – в хорошем технологическом оснащении. Эти заводы – в десятке лучших по СНГ, а по некоторым позициям – в топ-3. Производственные мощности двух заводов по переработке нефти достигают 22 млн тонн, глубина переработки – 70-75%.

«Нафтан» – первенец в сфере нефтеперерабатывающей промышленности Беларуси. Первую очередь запустили в 60-х. Этот завод крупнейший не только на территории бывшего СССР, но и в Европе. В 90-х он перерабатывал 25 млн тонн нефти за год. Глубина переработки – 72%.

Газовая промышленность осуществляет добычу попутного газа, транспортировку, переработку природного и попутного газа, его использование. Попутный газ, добываемый вместе с нефтью, поступает на Белорусский газоперерабатывающийзавод. Из него производят газ для АЗС.

Для покрытия сезонной неравномерности в потреблении газа создается система подземных хранилищ: Осиповичское (360 млн $м^3$), ведется строительство Прибугского, с выходом которого на проектную мощность (1,35 млрд $м^3$).

Торфяная промышленность производит добычу торфа на топливо, для сельского хозяйства, химической переработки, занимается производством торфобрикетов. Торф является одним из немногочисленных местных топливно-энергетических ресурсов. Его доля в общем объеме местных топливно-энергетических ресурсов составляет около 15 процентов. В энергетическом балансе республики доля торфа составляет 2-3 процента. Использование торфа позволяет ежегодно замещать в экономике республики до 590 млн. $м^3$ импортируемого природного газа стоимостью 107,7 млн. долл. США. Следует отметить, что, по сравнению с импортируемым природным газом, местное торфяное топливо имеет значительно меньшую стоимость. Так, в пересчете на 1 т у.т., торфяные брикеты дешевле природного газа в 2,6 раза, а топливный фрезерный торф – в 4 раза. Кроме этого, производимые из торфа топливные брикеты являются социально значимым продуктом, так как используются в качестве коммунально-бытового топлива на объектах социальной сферы и более чем в 200 тыс. домовладениях небольших городов и сельских населенных пунктов республики. В целом теплом и электроэнергией из торфа обеспечивается около 1 млн. жителей нашей страны. Минэнерго проводится постоянная работа по увеличению объемов использования торфа в республике и поиску альтернативных направлений экспортных поставок торфяной продукции.

В настоящее время торфяная промышленность в системе Минэнерго представлена 25 торфодобывающими и 3 машиностроительными организациями, осуществляющими добычу торфа и производство торфяной продукции (брикеты топливные, грунты питательные (более 50 наименований), торф верховой, удобрения жидкие, торф кусковой топливный, горшочки торфяные), производство специализированного технологического оборудования. Работает проектная и научно-исследовательская организация – РУП «Белниитоппроект», которая выполняет для торфопредприятий весь комплекс работ – от разработки проектов до внедрения новых технологий и оборудования.

За 2023 год на внешние рынки поставлено 150 тыс. т торфяной продукции топливного и нетопливного назначения. В стоимостном выражении это более $12 млн. "Белорусская торфопродукция отгружалась в 21 страну ближнего и дальнего зарубежья. В их числе Россия и другие страны СНГ, Китай, Грузия, Турция, Сербия и другие европейские страны. Особое внимание уделялось развитию сотрудничества в торфяной сфере с китайскими компаниями. В 2023 году в КНР поставлено 1,9 тыс. т торфяной

продукции нетопливного назначения на общую сумму $190,7 тыс.

Электроэнергетика осуществляет выработку, передачу и распределение электрической и тепловой энергии. Электроэнергетика Беларуси представляет собой важную отрасль топливноэнергетической промышленности, располагающую современными техническими и инженерными возможностями. Производственные мощности электроэнергетики позволяют обеспечивать надежное и устойчивое снабжение населения и реального сектора экономики республики электрической энергией в востребованных объемах, а также экспортировать электрическую энергию.

Управление деятельностью Белорусской энергосистемы осуществляет государственное производственное объединение электроэнергетики «Белэнерго», подчиненное Министерству энергетики. В состав ГПО «Белэнерго» входят аппарат управления и 15 организаций, в том числе 6 республиканских унитарных предприятий электроэнергетики, Государственное предприятие «Белорусская АЭС», Государственное предприятие «Белэнергострой» - управляющая компания холдинга», организация централизованного снабжения, ремонтно-наладочная организация, проектные организации, учреждения образования. Всего в ГПО «Белэнерго» работает 59,6 тыс. человек

Современная электроэнергетика Республики Беларусь – это сложный комплекс, включающий электростанции, котельные, электрические и тепловые сети, которые связаны общностью режима работы на территории всей республики. В энергосистему входят: 6 республиканских унитарных предприятий электроэнергетики, имеющих 42 ТЭС установленной мощностью 8841,2 МВт, 36 районных котельных, 24 ГЭС установленной мощностью 88,2 МВт, ВЭС установленной мощностью 9 МВт (6 ветрогенераторов по 1,5 МВт каждый), электро- и теплосетевые структурные подразделения; 284 блок-станции установленной мощностью 1130,3 МВт. Кроме того, в состав Объединения входят строительно-монтажные организации, ремонтно-наладочные предприятия, научно-исследовательские и проектные институты, ряд заводов, выполняющих в основном работы для предприятий энергетики. Существующая структура и соотношение конденсационных и теплофикационных мощностей на электростанциях республики позволяют наиболее эффективно использовать топливные ресурсы, благодаря чему в Белорусской энергосистеме удельные расходы условного топлива на отпуск электрической и тепловой энергии являются одними из самых низких в странах СНГ.

Запуск Белорусской АЭС позволил замещать 4,5 млрд кубометров природного газа в год. БелАЭС даёт возможность снизить выбросы парниковых газов более чем на 7 млн тонн в год. Это серьезный вклад Республики Беларусь в общеевропейское дело по смягчению последствий изменения климата.

Химическая промышленность является одной из важнейших отраслей промышленности Беларуси, составляющая 11,03% обрабатывающей

промышленности (вместе с производством резины и пластмассы). Наличие сформированной еще в 1960-1970 годы базы и богатых ресурсов калийных и каменных солей, древесины, фосфоритов, мела и известняков, природных красителей в сочетании с трудовыми ресурсами создают благоприятные условия для функционирования отрасли. Основу химического комплекса Беларуси составляют более 80 предприятий, как правило, входящих в концерн «Белнефтехим». Основными предприятиями, представляющими отрасль, являются: ОАО «Беларуськалий», ОАО «Гродно Азот», ОАО «Гомельский химический завод», ОАО «Могилевхимволокно», Завод «Полимир», ОАО «Нафтан», ОАО «Лакокраска», ОАО «Белшина», и др.

Важнейшей отраслью химической промышленности является производство минеральных удобрений. Беларусь – одна из немногих стран мира, в которой представлено производство всех трех основных видов удобрений – азотных, калийных и фосфатных. Наибольший удельный вес в структуре занимает производство калийных удобрений – 86%, далее идут азотные – 11% и фосфатные – 3%.

ОАО "Беларуськалий" - один из крупнейших в мире и на территории СНГ производителей калийных минеральных удобрений. Производственные мощности предприятия составляют около 10,3 млн.т. калийных удобрений в год в натуральном выражении (KCL). На долю компании приходится седьмая часть мирового рынка производства калия (14%), доля экспорта – порядка 16% (IFA). Основными рынками сбыта хлористого калия являются страны Латинской Америки (Бразилия, Венесуэла), Азии (Китай, Малайзия, Индия, Вьетнам, Индонезия), Западной и Восточной Европы. Основными рынками сбыта натрия хлористого технического являются Россия и страны Европы. Функционируя на базе Старобинского месторождения калийных солей, ОАО "Беларуськалий" включает в себя четыре рудоуправления, вспомогательные цеха и обслуживающие подразделения, в которых заняты около 20 тыс. человек.

ОАО "Гродно Азот" – одно из крупнейших предприятий нефтехимического комплекса Республики Беларусь. Среди ассортимента выпускаемой продукции наибольшая доля приходится на производство аммиака жидкого технического, а также различных видов азотных удобрений (доля выручки от данного вида деятельности составляет 48%). Около 44% процентов производимой продукции реализуется на внутреннем рынке. На предприятии работает более 8 тыс. чел.

ОАО Гомельский химический завод является единственным в стране производителем, выпускающим фосфорсодержащие минеральные удобрения. Завод специализируется на выпуске комплексных фосфорсодержащих удобрений, а также продукции неорганического синтеза.

Беларусь имеет развитую промышленность химических волокон и нитей. На долю страны приходится около половины общего объема производства химических волокон и нитей в СНГ. По отдельным видам продукции (полиэфирные волокна и нити, полиакрилонитрильные волокна, вискозная кордная ткань) Беларусь является монополистом на рынках СНГ.

Основными производителями отрасли являются ОАО «СветлогорскХимволокно», ОАО «МогилевХимволокно», ПТК «Химволокно» ОАО «Гродно Азот», Завод «Полимир» ОАО «Нафтан».

Производство автомобильных шин и шин для сельскохозяйственных машин находится на уровне 4,7-5,7 млн. штук. В Беларуси только один производитель шин – ОАО «Белшина». ОАО «Белшина» - одно из крупнейших предприятий в Европе, выпускающее более 300 типоразмеров, моделей и нормослойности шин для легковых, грузовых, большегрузных автомобилей, строительно-дорожных и подъемно- транспортных машин, электротранспорта, автобусов, тракторов и сельскохозяйственных машин. Общество включает в себя: завод крупногабаритных шин, завод массовых шин, завод сверхкрупногабаритных шин, механический завод.

Открытое акционерное общество «Лакокраска» (г. Лида) — ведущее предприятие в Республике Беларусь по изготовлению лакокрасочных материалов различного назначения: эмалей, лаков, грунтов, красок для разметки дорог, воднодисперсионных красок, фасадных красок.

Открытое акционерное общество «Борисовский завод пластмассовых изделий» выпускает изделия из пластмасс производственного назначения, товары народного потребления, полиэтиленовую плёнку, полиэтиленовые и полипропиленовые трубы.

Кроме перечисленных крупных химических производств, в Республике Беларусь успешно функционируют предприятия, занимающиеся изготовлением бытовой химии — моющих, чистящих и косметических средств. Среди них ОАО «Брестский завод бытовой химии», «Белита-Витэкс», «Модум» (г. Минск) и другие.

На основе химической и биохимической технологий в нашей стране широкое развитие получила фармацевтическая отрасль, связанная с исследованием, разработкой, массовым производством лекарственных препаратов, предназначенных для профилактики и лечения болезней. Основные предприятия фармацевтической промышленности Республики Беларусь — РУП «Белмедпрепараты» (г. Минск), ОАО «Борисовский завод медпрепаратов», ОАО «Несвижский завод медицинских препаратов», СП ООО «Фармлэнд» (г. Минск), СООО «Лекфарм» (г. Логойск). На фармацевтических предприятиях страны производится около 1,6 тысячи разных лекарственных средств.

Машиностроение является ведущей отраслью, опорой и движущей силой экономики страны, играет важную роль в социально-экономическом и интеллектуальном развитии государства и по праву считается фундаментом всего промышленного комплекса. В стране работают сотни предприятий, которые производят автомобили и автокомпоненты, сельскохозяйственные машины и станки, сложные приборы, оптику, электротехническое оборудование, лифты, бытовую технику и электронику. В производственной линейке - десятки тысяч наименований различной продукции: от микросхем до самых больших в мире карьерных самосвалов. 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. За 2023 год более 80% машиностроительной продукции реализовывалось за рубеж. Автомобилестроение представлено 38 предприятиями и организациями, в частности автомобильными тягачами УП «МЗКТ», карьерные самосвалы ОАО «БЕЛАЗ», тягачи и автобусы ОАО «МАЗ», легковые автомобили СЗАО «БЕЛДЖИ», дорожно-строительная и лесозаготовительная техника ОАО «АМКАДОР». Тракторное и сельскохозяйственное машиностроение ориентировано на аграрный сектор экономики, оно включает в себя более 80 предприятий, производящих тракторы, комбайны, машины и оборудование для производства и переработки сельскохозяйственной продукции, а также запчастей к ним это тракторы ОАО «МТЗ», комбайны ОАО «Гомсельмаш», РУП «Минский завод шестерен» и другие

В отрасль также включены такие предприятия как ОАО "Витязь", ЗАО "АТЛАНТ", ОАО "Могилевлифтмаш" и другие.

Одной из ведущих отраслей национальной экономики является металлургическая промышленность (металлургия и металлообработка), на которую приходится 7% всей обрабатывающей промышленности Беларуси и 6% промышленности в целом. Металлургический комплекс включает в себя предприятия, основные виды продукции которых сертифицированы во многих странах мира и выпускаются по международным стандартам.

Металлургия – отрасль обрабатывающей промышленности, которая включает в себя: добычу руды; первичное извлечение металла из руды; улучшение качества извлеченного металла. Связь металлургии с другими отраслями обуславливается обеспечением их металлом и конечной продукцией металлургической промышленности – прокатом. Машиностроение как более крупный потребитель металлов тесно связано с металлургией. Его продукция потребляется всеми отраслями народного хозяйства. Наиболее металлоемким считается тяжелое машиностроение, которое отличается большим потреблением металла. Продукция тяжелого машиностроения обеспечивает предприятия металлургической, горнодобывающей, нефтяной и др. отраслей промышленности.

Ведущее место среди предприятий отрасли республики занимает ОАО «Белорусский металлургический завод» (БМЗ). Его доля в выпуске составляет около 70%, более 70% продукции БМЗ экспортируется. Доля БМЗ в валютной выручке, поступающей в страну из-за рубежа, составляет около 15%. Завод производит: сталь, прокат, трубы стальные, металлокорд, бортовую проволоку, проволоку РМЛ, стальную проволоку, фибру.

Станкостроение в Республике Беларусь представлено 32 предприятиями, а также специальными конструкторскими бюро, научно-исследовательскими и проектно-технологическими организациями.

Собственное станкостроение в Беларуси объединяет предприятия по производству автоматических линий, металлообрабатывающих станков, универсальной технологической оснастки, кузнечно-прессового и литейного оборудования, металлообрабатывающего инструмента, гидроаппаратуры и других изделий общемашиностроительного назначения.

В настоящее время организации этой отрасли функционируют в Минске, Орше, Молодечно, Барановичах, Пинске и в других городах, выпускают дширокую номенклатуру товарной продукции. Так, ОАО «ГЛЗ «Централит» и ОАО «Гидропривод» (на базе которого основан холдинг ОАО «САЛЕО-Гомель»), выпускают различные станочные узлы, металлорежущие инструменты и т. д. Предприятия станкостроительной отрасли Республики Беларусь накопили значительный опыт и сформировали технический задел, который может эффективно использоваться для производства практически всех видов станков по обработке металлов, а в ряде случаев даже для деревообработки. Опыт, накопленный предприятиями станкостроительной отрасли страны, используется при производстве станков, удовлетворяющих требованиям всех организаций машиностроительной и деревообрабатывающей отрасли. Среди основных отечественных покупателей данной продукции предприятия машиностроения Витебской, Минской и Брестской областей. В целом предприятия станкостроительной отрасли Беларуси ориентированы на производство разнообразных металлообрабатывающих станков, автоматических линий, производство технической оснастки для станков и др.

Крупнейшими предприятиями станкоинструментальной промышленности Беларуси являются: ОАО «Станкостроительный завод им. С. М. Кирова, ОАО Минский завод автоматических линий им. П.М. Машерова, ОАО «Станкостроительный завод «Красный борец», ОАО «Борисовский инструментальный завод» и другие.

Высокотехнологичная и капиталоемкая приборостроительная промышленность Беларуси отличается инновационными технологиями, наличием интеллектуального потенциала и высококвалифицированных инженерно-технических работников. Точные приборы имеют первостепенное значение для создания техники и оборудования различного назначения, по качеству и эффективности соответствуют мировому уровню. Приборостроение объединяет электротехническую, оптико-механическую, электротехническую, электронную отрасли, где сосредоточены основные технологии, а также научно-производственные объединения, научно-исследовательские институты, проектные организации. Производство различных приборов в Беларуси составляет 35% от всего объема, выпускаемого странами СНГ (за исключением России). В сфере белорусского приборостроения действует 794 предприятия, из них вычислительные, электрические и оптические приборы производят 315 компаний, оборудование – 479. На частные предприятия отрасли приходится 95,3%, в том числе 38% малого и 29,7% среднего бизнеса. В общей сложности на предприятиях и в организациях промышленности трудится 51

тыс. человек. Удельный вес приборостроения в общем объеме промышленного производства составляет 4,5%, ВВП - 2%.

Основные виды выпускаемой продукции приборостроительной промышленности:

1. средства обработки информации, навигационные и компьютерные системы, цифровые теле и радиоаппараты, фото и киноаппаратура;
2. средства измерений и технической диагностики, приборы ночного видения;
3. оптико-механические и оптико-электронные приборы нового поколения;
4. электродвигатели, силовые распределительные трансформаторы, электроприборы для промышленной и бытовой техники;
5. космические и авиационные топографические аппараты;
6. аналоговые и цифровые микросхемы, аппараты, функционирующие в экстремальных условиях;
7. светотехнические устройства, защитные устройства, твердотельные лазерные системы;
8. приборы для идентификации, проверки подлинности личных документов, денежных купюр, ценных бумаг;
9. медицинская лазерная, электротерапевтическая, рентгенологическая техника.

Трендами развития отрасли являются автоматические роботизированные системы, интернет вещей и искусственный интеллект, компьютерное зрение, машинное обучение, блокчейн, дополненная реальность, печатная и органическая электроника, автономные транспортные средства, интегральные микросхемы. Инновационные технологии в приборостроении внедряются гораздо чаще, чем в других отраслях экономики. Инновации, разработанные по собственным технологиям, составляют 76%, при взаимодействии с зарубежными партнерами – 24%.

Основными предприятиями приборостроения Беларуси являются:

Контрольно-измерительные, оптико-механические приборы, сборочное оборудование для микроэлектроники и другие новейшие устройства производит Научно-производственный холдинг точного машиностроения «Планар».

ОАО «Интеграл» разрабатывает и производит интегральные микросхемы, дискретные полупроводниковые приборы, средства отображения информации, изделия электронной и медицинской техники, электронные компоненты для бытовой и промышленной электрической техники.

Минский электротехнический завод им. В.И. Козлова специализируется на производстве силовых распределительных трансформаторов, электрических щитовых устройств, является одним из мировых лидеров по производству товаров этих категорий.

ОАО «Агат-Систем» производит интегрированные информационные и

управляющие системы, комплексы программного обеспечения, технические средства связи, вычислительную технику, контрольно-измерительные приборы.

Лазерные, электронные и механические оптические приборы и системы выпускает холдинг «БелОМО».

Вакуумное оборудование, технические распылители и многие другие устройства выпускает ООО «Изован».

ОАО «Пеленг» производит наукоемкую и оптическую и электронную продукцию.

ООО «Регула» специализируется на производстве приборов для проверки подлинности документов, денежных знаков и ценных бумаг. Продукция востребована в 130 странах.

«Полимастер» выпускает приборы радиационного контроля и противодействия терроризму. Приборы экспортируются в 75 развитых стран.

«ИзоВАК» выпускает приборы, используемые для напыления стекол iPhone и iPad, провода, которые маркируются лазерами и используются в огромных воздушных лайнерах типа Airbus.

«Солар ЛС» изготавливает твердотельные лазерные системы и приборы спектрального анализа.

Электронная и радиотехническая промышленность специализирована на разработке и производстве телерадиоаппаратуры, средств связи, технически сложных товаров народного потребления, продукции для различных отраслей экономики.

Электронная промышленность включает 3 научно-производственных объединения и ряд отдельных предприятий. Изделия электронных предприятий нашли применение практически во всех отраслях народного хозяйства: в системе информатики, телерадиотехнике, кино- и фототехнике, промышленной электронике, сложной бытовой технике. Постоянно расширяется номенклатура и технический уровень электронной элементной базы. Ведется конверсия предприятий, на которых внедряются различные новые технически сложные изделия. По программе «Импортозамещение» налажен выпуск продукции, ранее ввозимой в Беларусь. Осваиваются новые образцы медицинской техники: приборы контроля и диагностики, инкубаторы для новорожденных, искусственный клапан сердца. Научно-производственное объединение "Интеграл" выпускает более 1,5 тыс. типов интегральных микросхем, более 400 типов полупроводниковых приборов, 40 типов жидкокристаллических индикаторов и панелей, более 150 видов товаров народного потребления, 60 наименований спецтехнологического оборудования. Государственный научно-производственный концерн точного машиностроения "Планар" выпускает оптико-механическое, сборочное и контрольно-измерительное оборудование для радиоэлектронной промышленности, медицинскую технику и оборудование, включая искусственные клапаны сердца, шаговые электродвигатели, погружные насосы, товары народного потребления. Витебское производственное объединение «Монолит» выпускает широкий

спектр монолитных керамических конденсаторов, пьезокерамические изделия, различные типы пассивных электронных компонентов, керамические материалы, товары народного потребления. Государственное предприятие «Минский НИИ радиоматериалов» проводит исследования, разработку и внедрение новых видов функциональных материалов и изделий на их основе. Представителями под отрасли т а к ж е являются ОАО «Горизонт», РУПП «Витязь».

Электротехническая промышленность включает 41 предприятие, которые производят кабельно-проводниковые изделия, синхронные электродвигатели, трансформаторы силовые и малой мощности, низковольтную аппаратуру, светотехнические изделия, лифты и лифтовое оборудование, электронную пускорегулирующую аппаратуру, зажигающие устройства для газоразрядных ламп, бесконтактные выключатели, силовые полупроводниковые приборы и выпрямительные блоки на их основе, системы управления электродвигателями.

Крупные предприятия отрасли: Минский электротехнический завод имени В. И. Козлова, Могилевский завод «Электродвигатель», Брестский электроламповый завод; Молодечненское ОАО «Электромодуль»; Мозырское ОАО «Беларускабель»; Гомельское ОАО «Гомелькабель»; ОАО Щучинский завод «Автопровод».

Оптико-механическая промышленность специализируется на производстве: космической и авиационной топографической аппаратуры; киноаппаратуры; фотографических комплексов; приборов и дальномеров, в том числе с использованием лазеров; приборов ночного видения; оптико-электронных устройств для бронетанковой техники, стрелкового и охотничьего оружия; медицинской аппаратуры с лазерными системами. На предприятиях отрасли производятся также станки для обработки оптических деталей, вакуумные установки для нанесения покрытий на оптические детали, станки для резки стекла, кварца, керамики.

Оптическое приборостроение в Беларуси представлено - Минский механический завод имени С.И. Вавилова. На его базе было создано Белорусское оптико-механическое объединение «БелОМО», куда вошли вновь построенные предприятия с замкнутыми циклами производства: ОАО «Завод «Оптик», Открытое акционерное общество «Зенит – Беломо», Частное производственно-торговое унитарное предприятие «Витебское электротехническое предприятие «Свет», ОАО Рогачевский завод «Диапроектор», Сморгонский завод оптического станкостроения, комплекс научно- исследовательских лабораторий и др.

Лесопромышленный комплекс Республики Беларусь - важный сектор экономики. По своему составу и структуре - это достаточно сложная совокупность отраслей промышленности, призванных обеспечить переработку древесного сырья на различные товарные продукты и изделия, необходимые народному хозяйству и населению. В состав лесопромышленного комплекса (ЛПК) входят предприятия лесопильно-деревообрабатывающей промышленности, древесноплитной, фанерно-

спичечной, целлюлозно-бумажной, лесохимической и мебельной. В более широком смысле слова, кроме производственного блока, ЛПК включает кадровый и научно-проектно-информационный блоки, которые ответственны за подготовку и повышение квалификации кадров, за решение задач научного, проектного и информационного обслуживания. В зарубежной практике все отрасли, связанные с переработкой древесины, объединяются общим понятием - лесная промышленность. Лесозаготовительное производство к лесной промышленности не относится. Это завершающая стадия воспроизводственного цикла в лесном хозяйстве, его неотъемлемая часть.

В комплексе создается 3,3 % стоимости произведенной промышленной продукции, занято 11,6% общей численности промышленно-производственного персонала страны. Управление отраслью осуществляет Министерство лесного хозяйства и ПТК «Беллесбумпром».

Предприятия лесозаготовительной промышленности занимаются первичной переработкой и вывозом леса. Ежегодно в республике заготовляется более 7,5 млн $м^3$ древесины. Основные районы заготовок древесины расположены в Витебской, Гомельской, Минской и Брестской областях.

В разработанной «Программе по производству лесозаготовительной и лесохозяйственной техники и оборудования на 2020-2025 годы» с целью повышения действующего уровня технического оснащения отрасли, внедрены современные методы рубок ухода и рубок главного пользования в лесах на основе передовых технологий, которые позволят комплексно механизировать лесосечные работы путем максимальной замены ручного труда машинами.

Деревообрабатывающая промышленность делится на лесопильную, производство стандартных домов и строительных деталей из дерева, фанерную, мебельную, производство спичек. Деревообрабатывающая промышленность занимается обработкой и переработкой древесины, преимущественно специализируется на выпуске материалов лесопиления, мебели, древесноволокнистых (ДВП) и древесностружечных плит (ДСП), спичек, дверных и оконных блоков, паркета, фанеры, спортивного инвентаря и т. п.

В Беларуси работает множество объединений по производству мебели, где к крупнейшим относятся:

«Беллесэкспорт». Крупное многопрофильное предприятие, основными направлениями деятельности которого являются торговля лесопродукцией на экспорт; оптовая и розничная торговля товарами; продажа лесопродукции на внутреннем рынке и многое другое.

Новосверженский лесозавод. Предприятие деревообрабатывающей промышленности, расположенное в Минской области. Главные направления деятельности – производство шпалы, шпона, погонажных изделий, деревянной тары и др. Также предлагает услуги по распиловке, стружке, сушке древесины.

ДПУП «Деревообрабатывающий завод «Забудова». Ведущий производитель дверных блоков из клееного массива. Направления деятельности – производство окон, дверей, деталей из древесины, пеллетов и др.

«Пинскдрев». Крупнейший холдинг по производству мебели. Образован в 1880 году. Компания выпускает мягкую и корпусную мебель. В ассортименте – более 2000 наименований.

ОАО «Борисовдрев». Крупнейшее белорусское предприятие по производству спичек, МДФ и фанеры. Образовано в 1901 году.

«Гомельдрев». Деревообрабатывающее предприятие, расположенное в Гомеле. Занимается производством мебели, фанеры, каркасных домов, паркета и много другого.

Светлогорский целлюлозно-картонный комбинат. Самое крупное в стране предприятие по производству картона и изделий из него.

ОАО «ФанДОК». Белорусское деревообрабатывающее предприятие, расположенное в Бобруйске. Производит все виды мебели, дверные блоки, профильные детали, заготовки, столярную плиту, шпон и многое другое.

Важной частью лесопромышленного комплекса является фанерное производство. Сейчас в Беларуси имеется шесть фанерных производств общей мощностью 183,5 тыс. $м^3$ фанеры в год. Они входят в состав деревообрабатывающих объединений и предприятий Борисова, Мостов, Пинска, Речицы, Гомеля и Бобруйска.

Производство древесностружечных и древесноволокнистых плит (ДСП и ДВП) сосредоточено на предприятиях, расположенных в Бобруйске, Витебске, Борисове, Пинске, Мостах, Речице, Ивацевичах. Около 55 % ДСП и 26 % ДВП используется на внутреннем рынке, остальное поступает на экспорт. Производство спичек осуществляется на трех предприятиях: ОАО «Борисовдрев» и ОАО «Пинскдрев».

Предприятия целлюлозно-бумажной отрасли ежегодно производят 260 млн т бумаги и 65 млн т картона разного ассортимента, часть отправляется на экспорт. За год перерабатывается до 240 тысяч тонн макулатуры, которая в сырьевой базе составляет больше половины. Работу заводов и фабрик Беларуси координирует государственный концерн «Беллесбумпром», который объединяет более 50 организаций разных форм собственности и выпускающих различный ассортимент товаров, из них 14 специализируются на производстве целлюлозно-бумажной продукции. Отрасль полностью удовлетворяет потребности внутреннего рынка бумагой, картоном, тарой из гофрированного картона, обоями, санитарно-гигиеническими изделиями. Белорусские фабрики и комбинаты ежегодно перерабатывают 25 млн кубометров древесины, выпускают большой ассортимент изделий, в том числе более 80 наименований продуктов импортозамещения, обеспечивают потребности своей страны и увеличивают экспортный вектор. Ведущими предприятиями являются: ОАО «Светлогорский ЦКК», РУП «Завод газетной бумаги», ОАО «Управляющая компания холдинга «Белорусские обои», Филиал «Добрушская бумажная фабрика «Герой труда» ОАО «Управляющая

компания холдинга «Белорусские обои». «Слонимский картонно-бумажный завод «Альбертин», УП «Бумажная фабрика» Гознака Республики Беларусь, ОАО «Бумажная фабрика «Спартак».

Лесохимическая промышленность основана на химической переработке древесины. К ней относятся: сухая перегонка древесины, углежжение и различные виды канифольно-скипидарных производств. Она представлена ОАО «Лесохимик» — производителем скипидара и канифоли.

В республике действуют два гидролизных завода в Бобруйске и Речице, которые вырабатывают из древесного сырья кормовые дрожжи, этиловый спирт, фурфурол и дубильный экстракт.

Легкая промышленность обеспечивает население страны тканями, одеждой, обувью и другими предметами потребления. Одновременно она выпускает и продукцию производственного потребления (корд, технические ткани и т. д.). Часть продукции (примерно четверть всего производства) поставляется на экспорт. В легкой промышленности функционируют около 500 предприятий, которые выпускают более 5 тыс. наименований продукции. В ней создается 3,8 % стоимости произведенной промышленной продукции. Традиционно легкая промышленность складывается из совокупности подотраслей, включая текстильную, швейную, кожевенную, меховую, обувную. В Беларуси таких подотраслей 4 — это текстильная, швейная, трикотажная и коженно-обувная. Данные подотрасли формируют один вид экономической деятельности — производство текстильных изделий, одежды изделий из кожи и меха. По уровню потребления населением продукция легкой промышленности занимает третье место.

Текстильная - объединяющая производство всех видов тканей, трикотажа, валяльно-войлочных и других изделий на основе волокнистого сырья. К текстильной промышленности относятся такие предприятия, как УП «Барановичское производственное хлопчатобумажное объединение», ОАО «Лента», ОАО «Камволь» и ОАО «Сукно», РУПТП «Оршанский льнокомбинат», ОАО «Моготекс», ОАО «Витебские ковры», ОАО «Ким» и другие.

Трикотажная подотрасль специализирована на выпуске верхнего и бельевого трикотажа, трикотажного полотна, чулочно-носочных и других изделий. 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-прядильная фабрика", ОАО "Камволь", ОАО "Минское производственное кожевенное объединение", ОАО "Свiтанак", ОАО "Брестский чулочный комбинат", ОАО "Лента", ОАО "Элема".

В подотрасли используются хлопчатобумажная пряжа, химические волокна и нити, изготовляемые в текстильной и химической промышленности.

Швейная - число предприятий подотрасли превышает 170. Крупнейшими предприятиями являются швейные фабрики: ОАО

«Коминтерн», СП ЗАО «Милавица» и ОАО «Прогресс», ЗАО «Веснянка» и др. Их основная специализация — пошив мужских и женских костюмов, пальто, детской одежды, белья, головных уборов, меховых изделий. С целью повышения конкурентоспособности выпускаемой продукции в швейной отрасли действуют Государственная и Отраслевые программы

Кожевенная, меховая и обувная. Кожевенно-обувная промышленность насчитывает свыше 20 предприятий подотрасли. Среди них осуществляют деятельность следующие обувные производители: СП «Эвимер» и ОАО «Красный Октябрь», ООО «Сивельга», СП «Ле Гранд», ОАО «Гродненская обувная фабрика «Неман»». Основными производителями детской обуви являются: ОАО «Лидская обувная фабрика», ОАО «Обувь», ОАО «Красный Октябрь». Кожевенные производители рынка: ОАО Гродненская перчаточная фирма «Акцент», Белорусско-итальянско-хорватское СП ООО «Бел-Скин», ОАО «Бобруйский кожевенный комбинат», РПУП «Витебский меховой комбинат», ОАО «Галантэя», СП ООО «Гатово-Теннери», РУП «Гродненское производственное кожевенное объединение», ОАО «Кожевник», ОАО «Минское производственное кожевенное объединение», Белорусско-чешское СП ООО «Смолевичский кожевенный завод».

Легкая промышленность имеет высокую экспортоориентированность. Перспективы развития легкой промышленности во многом зависят от условий и результатов конкурентной борьбы на внутреннем рынке отечественных и импортных товаропроизводителей; стабилизации и увеличения платежеспособного спроса на товары в рамках республики; возможностей возобновления утраченных позиций на региональных рынках.

Национальный агропромышленный комплекс Беларуси (АПК) — современная производственная система, включающая сельское хозяйство, промышленность по переработке сельскохозяйственного сырья, обслуживающую инфраструктуру, научное обеспечение и подготовку кадров. АПК охватывает 40 % территории страны, в нём занято порядка 7–8 % работников реального сектора экономики.

Сельское хозяйство является центральным звеном АПК. Оно производит сырьё для перерабатывающей промышленности и во многом определяет экономику агропромышленного комплекса, так как доля сырья в структуре себестоимости товарной сельхозпродукции составляет 50 % и более. Республика Беларусь обладает значительными земельными ресурсами. В условиях реформирования и совершенствования организационной структуры в аграрном секторе прослеживается устойчивая тенденция стабилизации общей численности организаций в пределах 1400–1500 единиц, а средний размер земельного участка в расчёте на одну организацию составляет около 6 тыс. га

Агропромышленный комплекс — это совокупность отраслей национальной экономики, осуществляющих производство продовольствия и промышленной продукции из сельскохозяйстивенного сырья, их хранение и

реализацию потребителю; производством средств производства для сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности, их производственно- техническим обслуживанием.

Единым органом управления и регулирования в области сельского хозяйства является Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, которое уполномочено проводить единую государственную политику в сфере сельского хозяйства, осуществлять лицензирование отдельных видов деятельности, определять ценовую политику на сельскохозяйственную продукцию путем установления закупочных и отпускных цен на отдельную продукцию, а также вводить тарифные квоты на ввоз на территорию Республики Беларусь отдельных видов сельскохозяйственных товаров. Другим ведомственным органом, который вправе осуществлять регулирование цен на продукцию АПК в части установления предельных нормативов рентабельности, а также предельных торговых и оптовых надбавок на отдельную сельхозпродукцию, является Министерство антимонопольного регулирования и торговли. Кроме того, на сельскохозяйственную продукцию, производимую и реализуемую на территории Беларуси, распространяются требования свыше пятнадцати технических правовых актов, включая технические кодексы и регламенты как Республики Беларусь, так и ЕАЭС.

Сельское хозяйство является важной отраслью экономики Республики Беларусь, обеспечивающей продовольственную безопасность и экспортный потенциал. В 2024 году вклад сельскохозяйственного производства в объем ВВП страны составил 6,5%, в организациях отрасли трудилось более 246 тыс. человек. На 1 января 2024 года в отрасли насчитывалось почти 1,5 тыс. сельскохозяйственных организаций и 3,4 тыс. крестьянских (фермерских) хозяйств.Производство сельскохозяйственной продукции на душу населения в Беларуси соответствует уровню развитых стран и по многим позициям превышает показатели, достигнутые в странах СНГ.

Растеневодство. Земля является основным фактором аграрного производства. По данным Республиканского научного дочернего унитарного предприятия «Институт почвоведения и агрохимии» земельный фонд Республики Беларусь остается неизменным и на начало 2024 года составляет 207,60 тыс. га. Территория Республики Беларусь входит в состав таежно-лесной зоны. Земельный фонд Беларуси на начало 2024 года составлял 20 760 тыс. га, из которых сельскохозяйственные земли заняли 8 390,6 тыс. га или 41% территории республики.

В структуре сельхозугодий 68 % приходится на пахотные земли, 31% - на луговые. Под постоянными культурами занято около 1 % сельскохозяйственных земель, которые в основном отведены под плодово-ягодные насаждения. Растениеводство Беларуси характеризуется выращиванием типичных для умеренных широт культур, таких как зерновые, картофель и кормовые культуры. Около 45% посевных площадей отведено под кормовые культуры, 40% - под зерновые культуры, а 10% пахотных земель занимают технические культуры, картофель – 3%. Преобладание

земель под корма объясняется стратегической важностью сектора растениеводства для обеспечения потребностей животноводства. В структуре площадей, занятых зерновыми культурами, доминируют пшеница (13%), тритикале (8%), ячмень (8%) и рожь (6%).

Помимо обеспечения роста урожайности зерновых культур, в Беларуси большое внимание уделяется овощеводству. Развивается оно больше в пригородных зонах крупных городов, таких как Минск, Витебск, Гомель и Могилев. Картофелеводство можно назвать отдельной отраслью сельского хозяйства ввиду его развитости. Жители полностью обеспечены местным картофелем, а часть его отправляется на экспорт. Наибольшая концентрация посевов находится в Минской, Гродненской и Брестской областях, где сочетаются все благоприятные условия для выращивания культуры. Крупнейшими предприятиями, занимающихся выращиванием овощей, являются Минская овощная фабрика и Ждановский тепличный комбинат.

Технические культуры наряду с остальными занимают небольшую площадь, на которой выращивается всего несколько видов. Кроме льна, здесь растут: сахарная свекла; рапс; хмель; многолетние и лечебные травы; эфиромасличные культуры.

По производству картофеля на душу населения Республика Беларусь занимает 1-е место в мире. 9% от мирового объема льноволокна производится белорусскими сельхозпроизводителями, но большая его часть реализуется внутри страны. Возделывание сахарной свеклы позволяет полностью удовлетворить собственные потребности республики в сахаре. Этот продукт производится на Городецком, Жабинковском, Слуцком и Скидельском сахарных комбинатах. Хозяйства населения поставляют 80% ягод и фруктов, остальное – общественный сектор. Условия климата и структура почвы позволяют производить широкий ассортимент овощной продукции, которая насчитывает 60 видов культур, включая бахчевые. В Беларуси традиционно выращивают капусту белокочанную, огурцы и томаты, столовую свеклу и морковь, лук, чеснок, болгарский перец, баклажаны, кабачки, различные виды листовых салатов, а также ягоды и фрукты. Для получения высоких урожаев в процесс производства внедряют высокоэффективные и энергосберегающие технологии.

За 2023 год сельскохозяйственная продукция составила более 20% от всего экспортного объема страны. Основная часть экспорта отправилась в Россию, а также страны СНГ. Импортируется пшеница высококачественных твердых сортов для производства хлебобулочных и макаронных изделий, тропические и субтропические фрукты.

Животноводство. Отрасль дает основную часть товарной продукции в сельскохозяйственных предприятиях Республики Беларусь.

Животноводство занимает лидирующую позицию в агропромышленном комплексе Республики Беларусь. Отрасль является гарантом продовольственной безопасности страны, обеспечивает население продуктами питания: мясом – на 130%, молоком и молочными продуктами – на 260%, снабжает сырьем перерабатывающую и легкую промышленность,

обогащает посевные площади органическими удобрениями.

В республике особо развито мясное и молочное скотоводство – его доля 55% от общего объема товарной продукции животного происхождения. Хозяйства также занимаются овцеводством, свиноводством, коневодством, птицеводством, рыболовством, пчеловодством. Отрасль является ведущим источником дохода для всего АПК, производство и реализация животноводческой продукции составляет 60% выручки сельскохозяйственных организаций.

На территории республики работают 3272 молочно-товарные фермы, где содержатся и производят более 70% всего молока 480 тысяч дойных коров. Больше половины ферм оснащены новейшим оборудованием, другие работают на доильных установках.

В настоящее время на 104 свинокомплексах содержится 90% от всего поголовья свиней в стране. На 1 января 2024 г. численность поголовья животных в стране составила: 4,2 млн. крупного рогатого скота, 2,5 млн. свиней, 126 тысяч овец и коз, 20,3 тысяч лошадей, 49,9 млн. птиц.

Основные виды продукции животноводства производят разные категории хозяйства: сельскохозяйственные организации, хозяйства поселений и крестьянские (фермерские) хозяйства. Основная доля поголовья содержится в сельхозорганизациях: крупного рогатого скота – 98,2%, птицы – 92,3%, свиней – 91,3%, где производится скота и птиц в живом весе 97%, молока – 97,5%, яиц –82,2%.

Специализированным мясным скотоводством занимается 34 племенных хозяйств и 6 селекционных генетических центров, где выращивается чистопородный молодняк, из которого получают мраморную говядину. Буренки молочного направления имеют черно-белый окрас, с которыми также проводятся мероприятия по улучшению популяции.

Всеми категориями хозяйств в 2023 г. было реализовано продукции в следующих объемах: 1780,7 тысячи т. скота и птицы на убой в живом весе (40% – птицы, 34,4% – крупного рогатого скота и 26,4 % – свиней от общего удельного веса); 8331,2 тысячи т. коровьего молока; 3438,8 млн. штук яиц.

С увеличением объема производства продукции животноводства растет и ее экспорт за рубеж по всем товарным позициям. Белорусская продукция поставляется более чем в 100 стран мира. Основными импортерами традиционно являются Россия и страны СНГ, наращиваются объемы поставок в Китай, Кубу, Бразилию, Турцию, Северную Корею и другие государства дальнего зарубежья. В числе экспортируемых продуктов цельное и пастеризованное молоко, сгущенные и сухие сливки, колбасные изделия, замороженная говядина, масло рапсовое.

Сумма от экспорта молочной продукции составила 3,45 млн.дол, мясной продукции – 1,52 млн.дол. На 27,8% вырос экспорт птицы, на 16% – колбасных изделий, на 3,4% – консервированных мясных изделий.

Республика Беларусь является одним из ведущих мировых экспортеров продовольствия. Занимает самые высокие места по поставкам отдельных его видов: в частности, в 2023 году - седьмое место – по экспорту масла

сливочного, десятое место в мире по экспорту сухого обезжиренного молока, девятое место – по экспорту сыров и творога, тринадцатое место – по экспорту сухого цельного молока.

За 2023 год экспорт сельскохозяйственной продукции и продуктов питания составил 7,4 млрд.дол., а доля этой продукции в общем объеме экспорта Беларуси составила 18,7%.

Наиболее широко представлена продукция переработки из молока и мяса. Ассортимент мясной промышленности - около 1000 наименований, молочной - более 1500 наименований продукции. С учетом конъюнктуры рынка, запросов потребителей, экономической ситуации ассортимент постоянно обновляется и расширяется.

Флагманами в производстве продуктов питания, напитков и табачных изделий являются предприятия Минсельхозпрода, концерна «Белгоспищепром», местных органов власти. В их состав входят крупнейшие предприятия мясной и молочной, кондитерской, сахарной, консервной, алкогольной, масложировой и иных отраслей страны. Отраслями пищевой промышленности являются: бакалейное производство, молочная промышленность, мясная промышленность, плодоовощная промышленность, производство алкогольной продукции, производство кормов для животных, производство муки и мучных изделий, промышленность безалкогольных напитков, прочее пищевое производство, рыбная промышленность.

На территории Беларуси действуют 1130 предприятий пищевой промышленности, создающих 138 тыс. рабочих мест.

В отрасли доминирующую роль занимает производство продуктов питания (в том числе мясных, молочных, хлебобулочных и кондитерских изделий), всех видов напитков и табачной продукции. Большая часть производителей либо входит в концерн «Белгоспищепром», либо подчинена Минсельхозпроду. Основными производственными центрами являются Минская, Брестская и Гродненская области.

Прежде всего следует отметить одну из крупнейших подотраслей – мясную промышленность, ведь в рамках ее функционируют 200 производств, в числе которых:ОАО «Борисовский мясокомбинат», ОАО «Гродненский мясокомбинат», ОАО «Агрокомбинат «Дзержинский», ОАО «Брестский мясокомбинат», ОАО «Березовский мясоконсервный комбинат», ОАО «Калинковичский мясокомбинат».

Второй по значимости можно считать молочную промышленность, ведь ее доля в производстве продовольствия составляет почти 29%. Больше половины ее продукции вывозится за рубеж. Крупнейшими предприятиями сферы являются: ОАО «Бабушкина крынка», ОАО «Савушкин продукт», ОАО «Слуцкий сыродельный комбинат», ОАО «Милкавита», ОАО «Рогачевский МКК».

Значительный вклад в общий объем выработки пищевой промышленности вносят хлебобулочные производства, среди которых можно отметить:

КУП «Минскхлебпром» – одно из крупнейших предприятий сферы,

объединяющее минские хлебозаводы, 11 торгово-розничных точек, ремонтно-механический завод и санаторий.

ОАО «Борисовхлебпром» – контролирует хлебозаводы Минской области.

ОАО «Берестейский пекарь» – ведущее предприятие Брестской области, включающее в свой состав 10 производств.

ОАО «Домочай» – организовывает работу хлебных предприятий Могилева, Быхова, Бобруйска, Горок, Климовичей, Костюкович, Кричева и Мстиславля.

ОАО «Витебскхлебпром» – регулирует производство хлеба в Витебской области и областном центре.

ОАО «Гомельхлебпром» – контролирует хлебобулочную промышленность Гомеля и области.

ОАО «Гроднохлебпром» – объединяет хлебозаводы в региональной столице, а также Волковыска, Лиды, Новогрудка, Слонимы и Сморгони.

Согласно национальной стратегии устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь (НСУР-2035), целью развития АПК в долгосрочной перспективе является формирование эффективного, конкурентоспособного, устойчивого и экологически безопасного производства, которое должно соответствовать мировому уровню и обеспечивать продовольственную безопасность страны.

Строительный комплекс республики включает строительство и совокупность отраслей и производств, ориентированных на обслуживание строительного производства и обеспечивающих его материально-техническое сопровождение. Строительство зданий техническими ресурсами, научно-исследовательскими, проектно-изыскательскими, опытно-конструкторскими работами и подготовкой кадров. Промышленное ядро комплекса образуют промышленность строительных материалов и конструкций, а также предприятия стекольной и фарфорово-фаянсовой промышленности, машиностроения и металлообработки, лесной и деревообрабатывающей промышленности. Законодательно-нормативную и научно-техническую политику в отрасли осуществляет Министерство архитектуры и строительства. Строительный комплекс создает около 9% валового внутреннего продукта республики.

Строительные и ремонтно-строительные работы в республике выполняют организации различных форм собственности, главным образом Министерства архитектуры и строительства (до 40% объемов подрядных работ), концернов "Минскстрой", "Белэнергострой", "Белтопгаз", "Белмелиоводхоз", а также министерств и ведомств нестроительного профиля. Строительный комплекс Республики Беларусь включает в себя свыше 10 тыс. организаций различной формы собственности, осуществляющих архитектурную, градостроительную и строительную деятельность. Структура по формам собственности: 3,5% - государственная, 92,9% - частная, 3,6% - иностранная.

Капитальное строительство рассматривается как отрасль национальной

экономики по созданию, реконструкции и техническому перевооружению уже действующих основных фондов – промышленных предприятий, электростанций, железных и автомобильных дорог, линий электропередач и связи, жилых, коммунальных, культурно-бытовых и других объектов, которые обеспечивают производственную деятельность людей и их материально-культурные потребности.

Капитальное строительство включает общестроительные, монтажные, специализированные и другие организации, осуществляющие строительные и монтажные работы подрядным и хозяйственным способами. В отрасль входят проектные, проектно-изыскательские и научно- исследовательские организации строительного профиля. Она включает также предприятия и организации, осуществляющие капитальный ремонт зданий и сооружений, организации по эксплуатационному бурению, связанному со строительством нефтяных и газовых скважин, а также соответствующие органы управления.

На начало 2024 года в республике действовало 8073 организации строительства, выполнено на 16,6 млрд. рублей подрядных работ, занято более 184,3 тыс. работников. Доля капитального и текущего ремонта в общем объеме подрядных работ –25,6%. Структура подрядных работ по видам экономической деятельности секции F «Строительство» (в % к итогу): 39,1% - строительство зданий, 34,2% - специальные строительные работы, 26,8% - гражданское строительство.

В 2024 году организациями всех форм собственности построено 47,3 тыс. новых квартир. Введено в эксплуатацию 4 390,5 тыс. квадратных метров общей площади жилья. Для граждан, состоящих на учете нуждающихся в улучшении жилищных условий, введено в эксплуатацию 1 427,2 тыс. квадратных метров общей площади, или 32,5% от общего объема введенного жилья. Из общего объема введенного жилья для граждан, состоящих на учете нуждающихся в улучшении жилищных условий с использованием государственной поддержки, построено 832,1 тыс. квадратных метров. Для многодетных семей введено 508,8 тыс. квадратных метров общей площади жилья. В сельских населенных пунктах введено в эксплуатацию 1 575,4 тыс. квадратных метров общей площади жилья, или 35,9% от общего ввода по республике.

Промышленность строительных материалов и конструкций является важнейшей структурной частью строительного комплекса, от эффективности работы которой зависит успешная деятельность строительного комплекса в целом. В Республике Беларусь почти 1500 предприятий и производств различной формы собственности представляют промышленность строительных материалов. В настоящее время промышленность строительных материалов Беларуси объединяет 16 подотраслей и специализируется на выпуске цемента, извести, стеновых, облицовочных и отделочных материалов, сборных железобетонных и бетонных конструкций, кровельных материалов. Всего производится более 130 видов строительных материалов и изделий.

Производство сухих строительных смесей и цемента. Крупнейшее

предприятие отрасли – РУП «Белорусский цементный завод», ОАО «Кричевцементношифер» входит в состав холдинга "Белорусская цементная компания», ОАО «БелГипс», ОАО «Красносельскстройматериалы».

Производство керамического кирпича. Наиболее крупны производства созданы в г.Минске и областных центрах, а также в Минской области (Молодечненский и Любанский районы, а также в п. Радошковичи, в Витебской области в г. п. Оболь), в Брестской области в п.г.т. Горынь.

Производство керамической плитки. В Беларуси керамическую плитку и изделия из керамики выпускают предприятия: ОАО «Керамин», ОАО «Березастройматериалы», ОАО «Белхудожкерамика».

Производство стекла. В Беларуси оконное стекло выпускает ОАО «Гомельстекло». Высокохудожественные хрустальные изделия выпускают на РУП «Стеклозавод «Неман» и ПРУП «Борисовский хрустальный завод»; другие виды стеклянных изделий - в Гродно, Елизово и др. Фарфоро-фаянсовый завод действует в г.Доброуше.

Тема 5.3. Транспорт, информация и связь.

Транспортный комплекс является важнейшим звеном экономикосоциальной инфраструктуры страны и призван своевременно и качественно обеспечивать потребности населения в перевозках и услугах, жизнедеятельность всех отраслей экономики и национальную безопасность государства. Транспортный комплекс объединяет следующие виды транспорта: автомобильный, железнодорожный, водный, воздушный, трубопроводный, городской электрический и метрополитен. Кроме того, он включает транспортную инфраструктуру, к которой отнесены: транспортные коммуникации (автомобильные дороги, железнодорожные и водные пути сообщения, трубопроводные трассы, троллейбусные и трамвайные линии, линии метрополитена, транспортные и аэронавигационные системы); инженерные сооружения, обеспечивающие деятельность транспорта. Транспортный комплекс республики имеет исключительно важное значение в жизнеобеспечении ее многоотраслевой экономики и реализации социальной политики государства. Доля валовой добавленной стоимости по транспортной деятельности в структуре ВВП Беларуси выросла с 4,9% в 2023 году до 5,1% в 2024 году. На транспортные услуги приходится 50% объема экспорта услуг страны. Численность занятых на транспорте составляет более 260 тыс.чел.

Железнодорожный транспорт является одним из важнейших элементов транспортной системы Республики Беларусь. Белорусская железная дорога – это современная, хорошо развитая транспортная система, в состав которой входят шесть отделений: Минское, Барановичское, Брестское, Гомельское, Могилевское и Витебское. Эксплуатационная длина железнодорожных путей составляет 5,5 тыс. км.

Водный транспорт. Судоходство в Республике Беларусь осуществляется по внутренним водным путям на реках Днепр, Березина, Сож, Припять, Западная Двина, Неман, Днепровско-Бугском и

Микашевичском каналах. Общая протяженность внутренних водных путей Республики Беларусь составляет 2067,4 км, в том числе с гарантированными глубинами – 1128,1 км. В Государственном судовом реестре Республики Беларусь зарегистрировано 835 судов, в том числе 28 пассажирских.

Воздушный транспорт Беларуси – это комплекс организаций, которые занимаются перевозкой пассажиров и грузов по воздуху как в республике, так и за ее пределами. В сфере воздушного транспорта Республики Беларусь работают РУП «Национальная авиакомпания «Белавиа», ОАО «Авиакомпания «Гродно», РУП «Национальный аэропорт Минск», ОАО «Авиакомпания «Трансавиаэкспорт» РУП «Белаэронавигация», а также национальные организации негосударственной формы собственности. В стране действуют 6 международных аэропортов, 9 сертифицированных аэродромов.

Автомобильный транспорт. Осуществляет перевозки грузов и пассажиров по безрельсовым путям, подразделяется на грузовой и пассажирский. Грузовой автомобильный транспорт перевозит около 50% всех грузов.

На начало 2024 года грузооборот транспорта составил 72919,8 млн. т.км., пассажирооборот транспорта 23900,6 млн. пасс.км., перевезено пассажиров 1629,6 млн. человек.

Трубопроводный транспорт осуществляет передачу на расстояние жидких, газообразных или твердых грузов по трубопроводам под давлением, которая обеспечивается насосными станциями. Предназначен главным образом для транспортировки газа, нефти и нефтепродуктов. Различают магистральный и промышленный трубопроводный транспорт. К магистральному трубопроводному транспорту относятся трубопроводы, по которым транспортируют продукты от мест добычи или производства к местам переработки или потребления. Промышленный трубопроводный транспорт используется для транспортировки грузов в пределах производственного предприятия для продолжения технологического процесса. Трубопроводный транспорт характеризуется большой экономичностью - дешевизной перевозок и высокой производительностью труда, сравнительно небольшими удельными капиталовложениями.

В Беларуси действует следующая система магистральных газопроводов, по которой осуществляется транзит российского природного газа: Торжок — Минск — Ивацевичи; Ивацевичи — Долина; Кобрин - Брест — государственная граница; Волковыск — государственная граница; Торжок — Долина; Ивацевичи— Вильнюс - Рига; Минск — Вильнюс; Минск — Гомель. Нефтепроводный транспорт — наиболее эффективный вид транспортировки сырой нефти; представляет собой комплекс сооружений в составе трубопроводов, насосных станций, хранилищ. Общая длина магистральных нефтепроводов на территории Беларуси — 3,0 тыс. км и нефтепродуктопроводов по перекачке бензина и дизельного топлива — 1,2 тыс. км. В Беларуси действуют три магистральных продуктопровода, по которым перекачивают дизельное топливо и бензин: Унеча — Полоцк, Унеча

- западная граница, Новополоцк — Минск (г.Фаниполь). Первые два нефтепродуктопровода проходят в одних коридорах с нефтепроводами и выполняют в основном транзитную перекачку нефтепродуктов за пределы страны.

Связь — отрасль экономики страны, обеспечивающая передачу и распространение различных информационных потоков. Связь играет важную роль в производственно-хозяйственной деятельности общества, управлении государством, системой обороны и всеми видами транспорта, а также для удовлетворения культурно-бытовых потребностей и роста информационной осведомленности населения. Связь в Республике Беларусь подразделяется на почтовую и электрическую (телефонная и телеграфная связь, телевидение и радиовещание, радиосвязь, передача данных). Управление отраслью осуществляют Министерство связи и информатизации и Министерство информации (телевидение и радиовещание).

Почтовая связь (почта) представляет собой сложнейшую организационно- хозяйственную систему, которая проводит регулярную пересылку письменной корреспонденции, периодических изданий, денежных переводов, посылок, бандеролей преимущественно с помощью транспортных средств. Услуги почтовой связи населению, предприятиям, организациям, учреждениям предоставляют 118 городских и районных узлов связи и около 4 тыс. отделений связи. Среди предприятий почтовой связи наиболее крупным является «Минская почта», почтамты в Минске, Бресте, Витебске, Гомеле, Гродно, Могилеве. Создана служба ускоренной международной доставки почты «Экспресс- почта». На перевозке почты и периодических изданий задействованы почтовые вагоны, автомобили, авиатранспорт.

Электросвязь. Ее развитие в Республике Беларусь имеет положительные тенденции. Из года в год растут плотность, протяженность междугородных и международных каналов связи (в последние годы в основном цифровых), объем предоставляемых услуг и их качество.

Телефонная связь. Прирост числа телефонных аппаратов сети общего пользования достаточно значителен которую осуществляет самое крупное государственное предприятие электросвязи «Белтелеком». Оно обеспечивает телефонные переговоры практически с любым городом мира, оказывает Интернет-услуги, обеспечивает спутниковую связь и рассылает письма по электронной почте. Телеграфная связь осуществляет передачу на расстояние буквенно - цифровых сообщений — телеграмм или фототелеграмм. Значительное развитие за последние годы получила мобильная связь. Она предназначена для передачи информации между перемещающимися абонентами. К мобильным системам связи относится сотовая телефонная связь и радиотелефонная связь. Сотовая телефонная связь осуществляется мобильными телефонами через стационарные базовые станции, каждая из которых имеет определенную зону обслуживания (соту) и соединена в единую сотовую сеть. На телекоммуникационном рынке Беларуси операторами сотовой связи являются три предприятия: СП «Мобильная

цифровая связь» (торговая марка A1) и СП «Мобильные телесистемы» (МТС), и Life:).

Приоритетными направлениями дальнейшего развития отрасли являются: создание условий для внедрения новейших технологий, модернизация средств и систем связи, расширение номенклатуры и повышение качества услуг, снижение эксплуатационных расходов. Особое внимание будет уделено организации более дешевого и быстрого доступа к сети Интернет. Для развития и модернизации материально-технической базы отрасли связь предусматривается построение магистральных внутризоновых волоконно- оптических линий связи; внедрение программно-управляемых цифровых коммутационных систем на всех уровнях сети электросвязи; переход от аналого-цифровой к полностью цифровой сети электросвязи; строительство сетей радиовещания и цифрового телевидения.

Парк высоких технологий — специальный налогово-правовой режим для развития ИТ-бизнеса в Беларусь. Цель проекта — создание условий для развития всех отраслей национальной экономики на основе высоких технологий, привлечения иностранных инвестиций, концентрации высококлассных трудовых ресурсов, стимулирования роста научного и производственного потенциала для повышения конкурентоспособности страны на мировом рынке. Для резидентов Парка действуют следующие преференции и льготы: 0% – НДС; 0% – налог на прибыль; 0% – оффшорный сбор; 0% – таможенные пошлины при ввозе технологического оборудования; 0% – налог на доходы иностранных организаций, в том числе при продаже своих акций (долей) в компаниях-резидентах ПВТ; 0% – НДС и налог на прибыль на майнинг, покупку/продажу и обмен криптовалют, другие операции с токенами; 0% – налог на недвижимость в отношении объектов, расположенных на территории ПВТ (за исключением сдаваемых резидентами ПВТ в аренду); 0% – земельный налог в отношении земельных участков в границах ПВТ на период строительства на них резидентами, но не более чем на 3 года, капитальных строений (зданий, сооружений), предназначенных для осуществления деятельности резидентов ПВТ; 9% – подоходный налог, при этом взносы в ФСЗН по доходам работников уплачиваются исходя из средней заработной платы по Беларуси; 5% – налог на доходы иностранных организаций при выплате иностранной организации дивидендов от резидента ПВТ. В 2024 году экспорт Парка составил 1,8 млрд. дол. Положительное внешнеторговое сальдо ПВТ в 2024 году - 1,6 млрд.дол. ПВТ сегодня – это 2% ВВП Республики Беларусь, объем производства резидентов в 2024 году составил 7 млрд. 887 млн. рублей. По данным Министерства по налогам и сборам Беларуси, в 2023 году резиденты ПВТ заплатили в бюджет 667,6 млн. рублей. За 2024 год резиденты ПВТ создали почти 7 тысяч новых рабочих мест.

В Республике Беларусь принята Концепция информационной безопасности. Целью обеспечения информационной безопасности является достижение и поддержание такого уровня защищенности информационной сферы, который обеспечивает реализацию национальных интересов

Республики Беларусь и ее прогрессивное развитие. Обеспечение информационной безопасности осуществляется в соответствии с государственной политикой в данной области, которая включает в себя формирование, совершенствование и реализацию организационных, правовых, научно-технических, правоохранительных, экономических мер обеспечения национальной безопасности в информационной сфере. В свою очередь, именно через развитие этой сферы главным образом обеспечивается и ее безопасность.

5.4. Комплекс социально-культурных отраслей. Социально-потребительский комплекс

Комплекс социально-культурных отраслей представляет собой совокупность видов деятельности, назначением которых является оказание населению социально значимых услуг: образования, культуры, здравоохранения, физической культуры и спорта, социального обслуживания и др. Результатом производства и потребления данных услуг является человеческое развитие.

Комплекс включает учреждения, организации и предприятия различных форм собственности. Ведущие позиции занимают государственные учреждения и предприятия.

Важнейшие составляющие комплекса социально-культурных отраслей – образование, здравоохранение, физическая культура и спорт, культура и искусство, социальное обслуживание. В 2024 году на комплекс социально-культурных отраслей было выделено 42,3% расходов консолидированного бюджета Республики Беларусь.

Образование – это система организаций и учреждений, осуществляющих образовательную деятельность; это процесс обучения и воспитания в интересах человеческого развития, направленный на сохранение, приумножение и передачу знаний новым поколениям, удовлетворение потребностей личности в интеллектуальном, культурном и физическом развитии, на подготовку квалифицированных кадров для отраслей национальной экономики.

В Республике Беларусь достигнут достаточно высокий уровень грамотности взрослого населения - 99,73 %, а охват базовым, общим средним и профессиональным образованием занятого населения – 98%.

Система образования Беларуси обеспечивает получение обучающимися основного, дополнительного и специального образования.

В стране работает свыше 7 тыс. учреждений образования, представляющих все его уровни, в которых обучение и воспитание более 2 млн. детей, учащихся, студентов и слушателей обеспечивают более 400 тыс. работников, из них порядка 200 тыс. педагогических работников.

Государственная политика Республики Беларусь в области образования основывается на укреплении ключевых принципов, способствующих развитию национальной системы образования, среди которых выделяются:

1. государственно-общественный характер управления;

2. обеспечение справедливости и равного доступа к образовательным услугам;

3. повышение качества образования для каждого.

Основным источником финансирования учреждения образования является государственный бюджет. Анализ динамики расходов на образование показывает достаточно высокий и стабильный уровень его финансового обеспечения из государственного бюджета относительно валового внутреннего продукта.

На финансирование отрасли «Образование» из республиканского бюджета в 2024 году было предусмотрено 1887,3 млн рублей или 4,23% структуры расходов республиканского бюджета.

Основное образование включает дошкольное образование, общее базовое, общее среднее, профессионально-техническое, среднее специальное, высшее, научно-ориентированное образование и послевузовское образование.

Дошкольное образование является первой ступенью целостной системы образования. Сегодня в Республике Беларусь действуют 3750 учреждений, обеспечивающих получение дошкольного образования, в которых обучается и воспитывается 355,7 тыс. детей (на 1 января 2024), работаю 55,1 тыс. педагогических работников. Республика Беларусь занимает лидирующие позиции среди стран СНГ по охвату детей услугами дошкольного образования.

Общее среднее образование призвано обеспечить духовное и физическое становление личности, подготовку молодого человека к полноценной жизни в обществе, воспитание гражданина Республики Беларусь. К учреждениям, обеспечивающим получение общего среднего образования относятся: начальная, базовая и средняя школа, гимназия, лицей, учреждений специального образования. На начало 2024/25 учебного года функционировали 2848 организаций, где обучаются 1080,4 тыс. учащихся и работают 102,3 тыс. педагогических работников.

Профессионально-техническое образование осуществляет подготовку молодежи к профессиональной деятельности обеспечивает приобретение профессиональных знаний, умений и навыков, необходимых для присвоения квалификации рабочих и служащих. На начало 2024/25 учебного года система включала 162 учреждений образования, в которых проходили обучение 67,5 тыс. учащихся, где осуществляется подготовка по почти 300 различным профессиям.

Среднее специальное образование обеспечивает получение специальной теоретической и практической подготовки, развитие творческого потенциала личности, решает задачи обеспечения отраслей специалистами среднего звена. На начало 2024/25 учебного года функционировали 229 учреждений (техникумы, колледжи, высшие колледжи, высшие профессионально-технические училища и профессионально-технические колледжи), в которых проходили обучение 116,6 тыс. учащихся и охватывает 158 специальностей.

Высшее образование призвано обеспечить наиболее полное развитие способностей и интеллектуально-творческого потенциала личности с целью удовлетворении потребностей общества в специалистах высокой квалификации. Структура высшего образования включает 2 ступени, в том числе магистратуру научной и практической направленности.

К учреждениям, обеспечивающим получение высшего образования относятся: классический университет, профильный университет (академия), институт, высший колледж. На начало 2024/25 учебного года функционировали 47 учреждений высшего образования, в которых проходили обучение 224,2 тыс. обучающихся первой ступени и 10,4 тыс. обучающихся второй ступени (магистратура).

Подготовка научных и научно-педагогических кадров осуществляется в аспирантурах и докторантурах учреждений и организаций, которые реализуют образовательные программы научно-ориентированного образования. В Республике Беларусь подготовку кадров осуществляют 119 учреждений и организаций, в том числе по докторантуре 79. Общая численность обучающих в аспирантуре на начало 2024/25 учебного года составляет 4,4 тыс. человек, в докторантуре 0,6 тыс. человек.

Национальную систему дополнительного образования детей и молодежи сегодня представляют 253 центра (дворца) и 393 детские школы искусств. Из 253 центров (дворцов) являются однопрофильными 68 учреждений дополнительного образования (из них 10 центров технического профиля, 10 центров экологического профиля, 27 центров туристско-краеведческого профиля, 17 центров физкультурно-спортивного профиля) и 185 учреждений - многопрофильными. В учреждениях дополнительного образования детей и молодежи всех типов насчитывается более 30 тыс.

К сфере культуры и искусства принято относить совокупность организаций, учреждений и предприятий, а также государственных и общественных органов, творческих союзов, непосредственно связанных с производством, сохранением, распространением и организацией потребления товаров и услуг культурного, социально-информационного и декоративного назначения.

В практике прогнозирования и разработки программ социально-экономического развития организации культуры делятся на две подотрасли.

К подотрасли культурно-просветительных учреждений относятся: библиотеки; музеи; картинные, художественные галереи и галереи искусств; выставочные залы и др.; клубы, дворцы (дома, центры) культуры, центры (дома) народного творчества и другие клубные учреждения; парки культуры и отдыха, городские сады, зоопарки, зоосады; книжные палаты и др.

В подотрасль искусство включаются: театры; цирки; филармонии и другие концертные организации; организации кинематографии; творческие мастерские; организации народных промыслов (ремесел); научно-проектные и производственные реставрационные организации, а также

зрелищные предприятия и учреждения искусства.

В Республике Беларусь насчитывается объектов наследия, включенных в Государственный список историко-культурных ценностей Беларуси (на 2023 год) 5 659 объектов, а также 2226 памятников археологии, 1829 памятников архитектуры, 1217 памятников истории, 67 памятников искусства, 14 памятников градостроительства, 4 заповедных места, 181 нематериальная историко-культурная ценность и 136 материальных движимых историко-культурных ценностей.

Кроме того, 4 объекта наследия Беларуси являются признанными объектами Всемирного наследия ЮНЕСКО. Численность занятых творческой деятельностью и развлечениями, библиотечной, архивной, музейной и прочей деятельностью в области культуры в 2023 году 43,4 тыс. человек (1% от общей численности занятого населения). В Республике Беларусь осуществляют свою деятельность 28 профессиональных театров, которые посетили 1714, 1 тыс. человек (на 2023 год), 156 музеев, из которых 100 являются комплексными, 39 -историческими, 11 - художественными, 4 - литературными, 1 - природоведческий, 1 - научно-технический. В 2023 году наибольшее посещений приходилось на Мемориальный комплекс «Брестская крепость - герой», Государственный мемориальный комплекс «Хатынь», «Белорусский государственный музей истории Великой Отечественной войны». В Республике Беларусь функционируют 23 концертные организации, 82 кинотеатра, 2 цирка и 5 зоологических музеев. На 01 января 2024 года в Республике Беларусь насчитывалось 2,2 тыс. библиотек, библиотечный фонд которых составляет 48,6 млн. экземпляров.

Государственное финансирование культуры направлено на сохранение историко-культурного наследия и дальнейшее развитие культуры, создание условий для всестороннего развития личности, роста ее творческой инициативы, духовных и эстетических потребностей.

Здравоохранение представляет собой систему государственных, общественных и медицинских мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья людей, профилактику и лечение заболеваний. Управление отраслью осуществляют Министерство здравоохранения Республики Беларусь.

Отрасль здравоохранение имеет следующие структурные подразделения: лечебно-профилактическая помощь; охрана здоровья матери и ребенка; санитарно-курортное лечение; санитарно-эпидемиологическая служба; лекарственное обеспечение; медицинская экспертиза; медицинская наука и образование.

Законом «О здравоохранении» определены направления государственной политики в области охраны здоровья населения.

В стране функционируют 2707 врачебных амбулаторно-поликлинических организаций, 569 – больничных организаций, 117 – станций (отделений) скорой медицинской помощи.

На 01 января 2024 года в системе Министерства здравоохранения Республики Беларусь насчитывалось: 55,8 тыс. врачей-специалистов, из них

48,7 практикующих врачей, 125 тыс. среднего медицинского персонала. Обеспеченность населения медицинскими работниками в 2023 году на 10 тыс. человек населения: 53 практикующих врачей, 137 среднего медицинского персонала. Республика Беларусь занимает лидирующие позиции по обеспеченности населения медицинскими работниками на 10 тыс. человек населения. В 2023 году было проведено 873 204 операций, оказано услуг иностранным гражданам из 147 стран.

В комплексе лечебно-оздоровительных и профилактических мероприятий, направленных на укрепление здоровья человека, особое место занимает санаторно-курортное лечение. Оно рассматривается как ведущая часть системы медицинской реабилитации и при ее эффективности позволяет в 2-6 раз снизить число обострений заболеваний как у взрослых, так и у детей. В настоящее время сеть санаторно-курортных и оздоровительных организаций республики включает 287 объектов общей коечной мощностью более 60 тыс. мест. В том числе: 100 санаторно-курортных организаций на 27,9 тыс. мест и 187 оздоровительных организаций на 32,2 тыс. мест.

При среднегодовой заполняемости около 80 процентов материально-техническая база здравниц позволяет ежегодно охватывать лечебно-оздоровительными услугами более 1,4 млн. человек. На ее развитие направляются значительные объемы финансирования, благодаря чему конкурентоспособность белорусских санаторно-оздоровительных услуг сохраняется и укрепляется на внутреннем и внешнем туристических рынках.

Физическая культура и спорт – самостоятельная отрасль национальной экономики со сложившейся структурой управления, материально-техническим и кадровым потенциалом, сетью специализированных физкультурно- оздоровительных и спортивных учреждений, организаций и учебных заведений.

Физическая культура и спорт относятся к числу важных факторов повышения долголетия, продления жизни населения, активного отдыха. Физкультурно-спортивному движению придан статус одного из главных приоритетов политики государства. В 2023 году отрасль характеризовалась следующими показателями:

1. Число физкультурно-спортивных сооружений на конец периода по территории Республики Беларусь - 23556;
2. Численность лиц, занимающихся физической культурой и спортом по территории Республики Беларусь – 2510166 человек;
3. Число специализированных учебно-спортивных учреждений на конец периода по территории Республики Беларусь – 436;
4. Численность учащихся в специализированных учебно-спортивных учреждениях на конец периода по территории Республики Беларусь – 151965 человек;
5. Число училищ олимпийского резерва на конец периода по территории Республики Беларусь - 11, а учащихся в них – 3283 человек;
6. Занятия детей физкультурой и спортом на начало года (16-19 лет) по территории Республики Беларусь - 74,5% от общего количества детей;

7. Физкультурно-спортивных сооружений - 23,6 тыс.

Государственная программа развития физической культуры и спорта в Республике Беларусь предусматривает создание необходимых материально-технических условий, правовых, социальных и экономических предпосылок, позволяющих повысить эффективность физкультурно-оздоровительной и спортивно-массовой работы, обеспечивающих социально гарантированные минимальные потребности населения в физкультурно-оздоровительных услугах.

Социально-потребительский комплекс объединяет производство товаров и услуг для потребительского спроса, социально-бытовое и социально-культурное обслуживание (сфера услуг и потребления). Социально-потребительский комплекс согласовывает процессы обеспечения потребительского рынка товарами и услугами в соответствии с потребительским сбросом, одновременно воздействуя на структуру товарного предложения и стимулируя развитие инновационного потенциала бизнес-среды. Рассматриваемые в составе социально-потребительского комплекса объекты объединяют сферы производства, обмена и потребления в их балансовом взаимодействии, что в последующем в процессе планирования отображается в сбалансированности прогнозных показателей.

Социальное обслуживание - деятельность государства, юридических и физических лиц по оказанию социальной поддержки, предоставлению медицинских, психолого-педагогических, правовых услуг, материальной помощи, созданию условий для социальной адаптации и реабилитации граждан и семей, находящихся в трудной жизненной ситуации. Оно основывается на принципах адресности, гуманизма, социальной справедливости, социального равенства, доступности, добровольности, конфиденциальности, общей профилактической направленности.

Целями социального обслуживания являются:

1. оказание содействия гражданам в преодолении трудных жизненных ситуаций, которые они не в состоянии разрешить при помощи собственных средств и имеющихся возможностей;
2. прогнозирование и предупреждение возникающих трудных жизненных ситуаций;
3. активизация собственных усилий граждан и семей, создание условий для самостоятельного решения возникающих проблем.

Наряду с государственными органами система социального обслуживания в Республике Беларусь включает:

1. центры социального обслуживания семей и различных категорий населения, нуждающихся в социальном обслуживании (детей, молодежи, граждан пожилого возраста, инвалидов и других категорий граждан);
2. социально-реабилитационные центры; специальные клиники для безнадежно больных людей (хосписы);
3. социальные приюты;
4. психолого-педагогические центры; центры (отделения)

социальной помощи на дому; центры временного (дневного и ночного) пребывания и патронажа; стационарные учреждения социального обслуживания (дома- интернаты для престарелых и инвалидов, психоневрологические интернаты, детские дома-интернаты для детей с особенностями психофизического развития, специальные дома для одиноких престарелых и др.);

5. геронтологические центры;

6. организации социального обслуживания, изготовляющие средства реабилитации (протезно-ортопедические изделия, инвалидную технику и т. п.);

7. реабилитационно-трудовые мастерские;

8. юридических и физических лиц, в том числе индивидуальных предпринимателей, предоставляющих социальные услуги.

Выполняется ряд государственных социальных программ, обеспечивающих укрепление реальных социальных гарантий и повышение качества жизни пожилых людей, ветеранов.

Численность граждан, которым предоставлена государственная адресная социальная помощь - 255,6 тыс. человек, из них ежемесячное социальное пособие получают 49,6 тыс. человек, а единовременное социальное пособие - 30,3 тыс.человек.

Оказание социальных услуг в территориальных центрах социального обслуживания населения включает в себя: услуги сиделки, услуги няни, обеспечение дневного пребывания инвалидов, обеспечение дневного пребывания пожилых граждан, обеспечение круглосуточного пребывания пожилых граждан и инвалидов, оказание услуг сопровождаемого проживания, помощь в подборе и выдача технических средств социальной реабилитации во временное пользование, социально-психологические услуги, услуга временного приюта, услуга дневного присмотра, услуга переводчика жестового языка, долговременный уход, социальные услуги на дому.

Ведущая роль в организации социального обслуживания отводится территориальным центрам социального обслуживания населения, созданным в каждом административном районе республики.

Сегодня социальные услуги гражданам (семьям), находящимся в трудной жизненной ситуации, оказывают 148 территориальных центров социального обслуживания населения. Деятельность территориальных центров социального обслуживания основана на принципах добровольности, доступности, адресности и конфиденциальности.

Число домов-интернатов на 2024 год составляет:

1. для престарелых и инвалидов (взрослых) 82 учреждения, число мест в которых рассчитано на 18 840 человек,

2. для детей-инвалидов с особенностями психофизического развития 9 учреждений с числом мест на 1509 человек.

3. Число детских интернатных учреждений по территории Республики Беларусь:

4. детские дома – 10 учреждений,
5. специальные школы-интернаты – 34 учреждений,
6. детские деревни (городки) - 6 учреждений,
7. детские социальные приюты - 91 учреждение,
8. дома-интернаты для детей-инвалидов с особенностями психофизического развития - 9 учреждений,
9. дома ребёнка - 9 учреждений.

Число детских домов семейного типа составляет 283.

Мероприятия программы «Социальная защита на 2021–2025 годы» включает следующие подпрограммы:

подпрограмма 1 «Социальное обслуживание и социальная поддержка»;

подпрограмма 2 «Доступная среда жизнедеятельности инвалидов и физически ослабленных лиц».

Мероприятия программы осуществляются путём решения следующих задач:

обеспечение социальными услугами граждан, находящихся в трудной жизненной ситуации;

оказание социальной поддержки;

обеспечение потребности граждан в услугах социальной реабилитации;

обеспечение доступности объектов социальной инфраструктуры;

обеспечение доступности улично-дорожной сети;

обеспечение доступности транспортных средств и транспортной инфраструктуры;

обеспечение информационной доступности, формирование позитивного отношения в обществе к инвалидам.

В ходе реализации названных программ при определении нуждаемости одиноких граждан пожилого возраста и ветеранов в социальной поддержке применяется выявительный подход, что позволяет обеспечить адресность предоставляемой помощи.

Розничный товарооборот – стоимость товаров, реализованных населению для личного, семейного, домашнего и иного подобного использования, не связанного с предпринимательской деятельностью, за наличный расчет, а также оплаченных посредством банковских платежных карточек, электронных денег, перечисления денежных средств со счетов физических лиц в банках и иным способом с использованием безналичной формы расчетов. Розничный товарооборот состоит из розничного товарооборота организаций торговли (юридических лиц) и розничного товарооборота индивидуальных предпринимателей и физических лиц. Розничный товарооборот индивидуальных предпринимателей и физических лиц состоит из розничного товарооборота индивидуальных предпринимателей, осуществляющих розничную торговлю вне рынков, торговых центров, и розничного товарооборота индивидуальных предпринимателей и физических лиц, осуществляющих розничную торговлю

на рынках, в торговых центрах.

Оптовый товарооборот складывается из оптового товарооборота организаций, для которых оптовая торговля является основным видом экономической деятельности, оптового товарооборота организаций, для которых оптовая торговля является второстепенным видом экономической деятельности, а также оптового товарооборота индивидуальных предпринимателей, осуществляющих оптовую торговлю.

Торговля — совокупность предприятий и организаций, реализующих потребительские товары путем купли-продажи. В структуре ВВП доля торговли и общественного питания составляет 10,2 %, численность занятых в розничной торговле и общественном питании — 14,3 % занятых в экономике. Управление отраслью осуществляет Министерство торговли Республики Беларусь. Деятельность торговли и общественного питания регулируется Законом Республики Беларусь «О торговле».

В Республике Беларусь в 2023 году розничный товарооборот составил 77,0 млрд.рублей, или в сопоставимых ценах 108,2% к уровню 2022 года. В Республике Беларусь сформирована достаточно развитая торговая инфраструктура, позволяющая комплексно удовлетворять потребности населения в товарах и услугах. В Беларуси насчитывается более 66 тыс. торговых объектов. Их количество за 5 лет увеличилось более, чем на 2 тыс. Наряду с небольшими специализированными магазинами функционируют гипер- и супермаркеты, многофункциональные торговые центры, в которых расположены торговые объекты и объекты общественного питания, иные объекты, в которых оказывается широкий спектр услуг.

Общественное питание - вид торговли, включающий производство, переработку, реализацию, организацию потребления продуктов питания с оказанием либо без оказания сопутствующих услуг населению. Общественное питание играет важную роль в жизни современного общества и относится к числу перспективных и быстро развивающихся сфер экономики. В 2023 году товарооборот общественного питания увеличился в сопоставимых ценах на 11,8% к уровню 2022 года и составил 5,1 млрд. рублей. Сеть общественного питания имеет устойчивую тенденцию к росту и насчитывает более 15 тыс. объектов общественного питания. Их количество за 5 лет увеличилось более чем на 2 тыс. Сеть представлена различными типами объектов общественного питания от престижных ресторанов до уютных кафе и кофеен.

Бытовое обслуживание населения объединяет предприятия и организации, выполняющие индивидуальные заказы населения на изготовление изделий личного потребления, ремонт предметов культурно-бытового и хозяйственного обихода и оказывающие другие бытовые услуги.
Систему управления отраслью образуют управления бытового обслуживания облисполкомов и Минского горисполкома. В общегосударственном классификаторе Республики Беларусь 015-97 «Услуги населению» к бытовым отнесено более 600 видов деятельности. Их выполняют свыше 8 тыс. предприятий. Программа дальнейшего развития бытового обслуживания

населения Республики Беларусь предусматривает в качестве основных задачи: стабилизации отрасли, насыщения рынка разнообразными видами бытовых услуг, в первую очередь социально значимых, повышение их качества на основе создания правовых и организационных.

Жилищно-коммунальное хозяйство (ЖКХ) создает необходимые условия для жизнедеятельности человека. Отрасль обеспечивает воспроизводство и содержание жилищного фонда, а также доведение жилищно-коммунальных услуг до непосредственных потребителей.

В состав жилищно-коммунального хозяйства входят следующие подотрасли: жилищное хозяйство (жилищная сфера); гостиничное хозяйство; коммунальное хозяйство, осуществляющее ресурсное обеспечение жилого фонда и других зданий и помещений (водоснабжение, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение), уборку и благоустройство территорий населенных пунктов (содержание дорожно-мостового хозяйства, озеленение, вывоз и утилизацию мусора, канализацию), всего более 30 видов деятельности. Жилищная сфера — часть народного хозяйства, включающая строительство и реконструкцию жилья, сооружений и элементов инженерной инфраструктуры, управление жилищным фондом, его содержание, ремонт.

В отличие от других отраслей социальной сферы объемы и качество жилищно-коммунальных услуг не подлежат сокращению ниже определенного минимума. Уровень развития жилищно-коммунального хозяйства определяет функционирование и производственной сферы, и всего хозяйственного комплекса.

Основными направлениями реформы ЖКХ являются:

1. развитие системы оплаты жилья и коммунальных повышение уровня оплаты со стороны населения, дифференциация ставок оплаты жилья в зависимости от его качества и местоположения;
2. совершенствование системы социальной защиты при оплате жилья и коммунальных услуг путем упорядочения существующей системы льгот, усиления адресной направленности средств, выделяемых на социальную защиту населения;
3. совершенствование системы управления, обслуживания и контроля за счет формирования специализированных организаций по управлению жилым фондом, перехода на договорные отношения, демонополизации ЖКХ, развития конкурентной среды;
4. передача жилищного фонда в управление непосредственным собственникам жилья.

В 2021 году в стране принята Концепция развития жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь на период до 2030 года.

Раздел 6. РЕГИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Тема 6.1. Регионы и особенности специализации регионов Республики Беларусь

Регион - это определенная территория страны, которая отличается от других территорий по ряду признаков. Такими признаками могут быть наличие определенных природных ресурсов, исторические особенности, особая демографическая ситуация.

Каждый регион представляет собой совокупность различных элементов. Если в качестве таких элементов рассматривать отрасли экономики, которые определяют его производственную специализацию, то регион называют экономическим районом.

В каждом экономическом районе складывается своя региональная социально- экономическая система, элементами которой являются население и его экономическая активность, природные ресурсы и производственная специализация, органы управления и структура их соподчиненности.

В Республике Беларусь экономические районы сформированы по административному принципу, границы которых совпадают с границами областей и г.Минска: Брестский регион, Витебский, Гомельский, Гродненский, Минский, Могилевский регион и г. Минск.

Беларусь – небольшое государство, однако даже в таких пределах регионы имеют существенные различия: в размере территорий, плотности их заселения, национальном составе, смертности и рождаемости, безработице, уровне доходов, участи в ВВП страны.

Плотность населения в г.Минске составляет 5635 чел. на 1 км2, в то время как в среднем по стране 44,1 чел. на 1 км2. Среди регионов наибольшая степень заселенности в Брестском – 39,9 на 1 км2, наименьшая в Витебском регионе 27 чел. на 1 км2.

Уровне безработицы по республике на 01 января 2025 году составил 3,0% от численности рабочей силы. Наименьший уровень безработицы наблюдался в Гродненской области – 2,0%, наибольший в Брестской области – 4,0 %.

Номинальная начисленная и реальная заработная плата работников Республики Беларусь в январе 2025 года составила 2427 рублей, при этом в г.Минске – 3332 рубля, а в Витебской области 1996 рублей.

В то же время доля Минска в ВВП страны составляет 31%, а Могилевской области лишь 7,9%.

Коэффициент демографической нагрузки (число лиц нетрудоспособного возраста на 1000 чел. трудоспособного возраста) в среднем по республике составили 710 в 2024 году, в частности в г.Минске 618, в Брестском регионе 762.

Общий коэффициент смертности (количество умерших за год на среднегодовую численность населения умноженное на 1000) по республике составляет 12,8, в частности в г.Минске 8,9, в Витебской области 15.

Общий коэффициент брачности (среднее число зарегистрированных

браков на 1000 человек бракоспособного населения) по республике составляет 6,1, в частности в г.Минске – 6,9, а в Гродненской области – 5,5%.

Общий коэффициент разводимости (отношению числа разводов за период к среднему числу существующих брачных пар на середину того же периода) по республике составляет 3,7, в частности в Могилёвской области – 4,0, в Брестской области – 3,2.

Такое разнообразие региональных особенностей требует формирование особых приемов управления и совершенствование региональной политики.

Устойчивое развитие регионов - это залог устойчивого развития республики в целом. Целью регионального развития в настоящее время являются структурные преобразования экономики на основе рационального использования потенциалов регионов. В настоящее время в Республике Беларусь имеются некоторые проблемы, часть которых зародилась в прошлые десятилетия, но в условиях переходной экономики существенно обострилась. К ним следует отнести:

демографическую проблему малых городов, что приведет к социально-экономическим последствиям;

сокращение численности сельского населения. Так, например, в 2016 году сельское население в Республике Беларусь составляло 23,3% (в Минской области 44,5%), то в 2024 году в целом по республике оно сократилось до 21,6%. Наибольшее сокращение наблюдается в Гродненской области с 26,8% в 2016г. до 22,5 в 2024 году.

Для решения целого ряда проблем развития регионов принята «Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы», в рамках которой установлены целевые индикаторы социально-экономического развития по областям и г. Минску на 2021–2025 годы:

1. Развитие регионов на основе создания новых производств и рабочих мест;
2. Создание комфортной и безопасной среды проживания;
3. Обеспечение экологически безопасной жизнедеятельности населения, улучшение охраны окружающей среды, эффективное использование природных ресурсов.

Региональная политика государства – это сфера деятельности по управлениюстраной в региональном аспекте. Она связана с взаимоотношениями государства и регионов, а также регионов между собой. Объекты региональной политики – это различные территориальные единицы: области, районы и специально определенные для целей региональной политики территории. Для разрешения этих и других проблем сформированы цели и обозначены направления совершенствования государственной региональной политики:

1. Поддержка слабых регионов (создание рабочих мест в регионах с высоким уровнем безработицы, стимулирование малого предпринимательства и др.);
2. Стимулирование экономической активности в регионах;

3. Приоритетное развитие регионов, имеющих особо важное стратегическое значение для государства;

4. Рациональной размещение новых промышленных объектов. Сглаживание противоречий между городом и сельской местности.

Переход от централизованного распределения госбюджета между регионами к стимулирование самих регионов на поиск финансовых ресурсов для развития регионов.

Повышение роли местных органов власти в решении региональных проблем. Они должны иметь широкие возможности выбора путей своего развития, социальным и культурным вопросам местного значения.

К основным принципам планирования регионального развития в Республике Беларусь относят:

1. Принцип единства, означает применение единой методологии национального планирования регионального развития, единого порядка планирования и информационного обеспечения национального планирования регионального развития, а также формирование единой отчетности о ходе реализации документов национального планирования регионального развития.

2. Принцип комплексности и системности. Проявляется во всестороннем охвате комплекса взаимосвязанных подсистем региона (экономическая, социальная и экологическая), а также 20 внешних и внутренних условий и тенденций, обеспечивающих устойчивое развитие.

3. Принцип перманентности и гибкости. Характеризуется непрерывностью планирования регионального развития, способностью быстро реагировать на изменения внешней и внутренней среды и корректировкой, установленных индикаторов и показателей.

4. Принцип сбалансированности интересов. Предполагает широкое участие всех заинтересованных сторон в планировании регионального развития, взаимоувязка разноуровневых управленческих решений: на национальном, областном и региональном уровнях.

5. Принцип инновационности. Означает повышение конкурентоспособности регионов путем поощрения инновационной деятельности, задействование творческого потенциала местного населения, разработки мер по охране окружающей среды и развития региональных рынков труда.

6. Принцип поощрения местных инициатив предполагает создание инициативных групп по местному развитию из числа местного населения / бизнеса / предпринимателей / представителей местных органов власти, поддержки всех видов территориальной кооперации между регионами Беларуси.

7. Принцип ответственности субъектов планирования регионального развития означает, что субъекты несут ответственность за эффективность решения задач и осуществление мероприятий по достижению целей устойчивого развития в пределах своей компетенции в соответствии с законодательством Республики Беларусь.

8. Принцип прозрачности планирования регионального развития означает, что методики прогнозирования и планирования, а также отчетные документы, разрабатываемые в рамках национального планирования регионального развития, за исключением положений, содержащих информацию, относящуюся к государственной тайне, подлежат официальному опубликованию; методики планирования регионального развития и проекты документов являются предметом общественного обсуждения.

9. Принцип партнерства и совместного финансирования. Означает использование в целях регионального развития, наряду со средствами республиканского и местных бюджетов, гибких, инновационных финансовых инструментов (грантов, кредитов, займов, иных форм поддержки с возмещением). В Республике Беларусь такими инструментами выступают Белорусский инновационный фонд, Белорусский фонд финансовой поддержки предпринимателей, Международный фонд развития сельских территорий.

10. Принцип надлежащего управления предполагает, что экономический рост зависит не только от инвестиций, но также и от механизмов управления региональным развитием. При этом особое внимание здесь уделяется эффективному управлению государственными ресурсами. Это, в свою очередь, создает потребность в работоспособной, надежной и эффективной системе органов управления, ее прозрачном правовом поле. Реализация данного принципа обеспечит создание условий для модернизации государственного управления, внедрения в практику новых подходов к управлению (аутсорсинг, государственно-частное партнёрство, «зеленая» экономика), переход от административных к индикативным методам планирования регионального развития.

11. Принцип региональной мобильности и адаптивности проявляется в способности местных органов управления своевременно реагировать на изменения внешней среды путем децентрализации функций местных органов управления (в первую очередь, функций, связанных с жизнеобеспечением населения), развития функциональных территорий (кластеров, «точек роста», агломераций, городов-спутников) с учетом их потенциала и нужд.

12. Принцип результативности и эффективности означает, что выбор способов и методов достижения целей устойчивого регионального развития должен основываться на необходимости достижения заданных результатов с наименьшими затратами ресурсов в соответствии с документами национального планирования регионального развития. Достижение указанных целей возможно путем применения методов: мониторинга, общественного контроля, оценки регулирующего воздействия.

13. Принцип научной обоснованности и размещения производительных сил предусматривает повышение эффективности работы основных видов экономической деятельности регионов на основе совершенствования территориальных пропорций развития, комплексного экономического и социального развития регионов, научно обоснованного размещения видов

экономической деятельности (секторов экономики, предприятий, производств) по регионам, исходя из общегосударственных приоритетов, выявления основных внутриобластных и межрегиональных опорных территорий (точек роста), формирование которых станет основой устойчивого развития областей и их отдельных районов.

14. Принцип содействия сбалансированному развитию регионов. Предполагает реализацию политики «сплочения», горизонтальную и вертикальную интеграцию регионов различного уровня, укрепление межрегионального сотрудничества, повышение роли местных органов управления и самоуправления в развитии региона.

Важнейшим приоритетом является создание сильных регионов, основные подходы к развитию которых заложены в проекте Концепции государственной политики регионального развития Беларуси. Документ сфокусирован на сбалансированном росте путем сокращения межтерриториальной дифференциации в экономическом развитии и повышения уровня и качества жизни населения. В этом направлении Концепцией государственной политики регионального развития Беларуси предложены инструменты градостроительной и жилищной политик, определены политики развития транспортной, инженерной, социальной инфраструктур. Также, исходя из возможностей и конкурентных преимуществ, определены 6 групп административно-территориальных единиц со своими приоритетными направлениями:

I группа: столица и областные центры;

II группа: индустриальные центры;

III группа: 22 промышленных района;

IV и V группы: 42 аграрных и 25 аграрно-промышленных районов;

VI группа: 5 районов с основной специализацией — туризм.

Ожидается, что реализация Концепции позволит укрепить экономический потенциала регионов, уменьшить межрегиональную дифференциацию по ВРП на душу населения, повысить вклад индустриальных центров в промышленном производстве страны, сократить разрыва между максимальной и минимальной зарплатой в регионах.

Таким образом, повышение эффективности государственного управления регионами возможно путем сочетания централизации (выработка принципов региональной политики каким-либо одним органом государственного управления) и обратного процесса, обусловленного возрастанием полномочий регионов в принятии управленческих решений.

Раздел 7. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ РОЛЬ ГОСУДАРСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Тема 7.1. Цели и функции государственного регулирования экономики. Методы и инструменты реализации экономической политики государства

Белорусская перспективная модель экономики включает следующие

принципы и направления государственной политики, определяющей контуры будущего общества:

1. общую социальную ориентацию общества, государства, экономической системы;
2. построение политических и идеологических структур конституционно закрепленного социального демократического правового государства;
3. формирование развитого гражданского общества и самоуправления;
4. приоритетное развитие человеческого потенциала;
5. переход на инновационный ресурсосберегающий тип воспроизводства;
6. повышение эффективности производства и страновой конкурентоспособности;
7. интенсивное внедрение наукоемких высоких технологий информационного общества;
8. следование экологическим стандартам.

Социально-ориентированная рыночная экономика – тип экономической системы, который отличается высоким уровнем экономического политического, социального развития и обеспечивает достижение существенного уровня благосостояния и качества жизни, социальной справедливости и защищенности.

Государственное регулирование экономики - это целенаправленная деятельность государства в лице соответствующих органов, которые посредством разных способов, приемов, форм и методов обеспечивают достижение поставленной цели и решение экономических и социальных задач соответствующего этапа развития экономики.

Цель государственного регулирования национальной экономики - обеспечение экономической безопасности страны, ее устойчивого развития с учетом возможных изменений внутренних и внешних факторов.

Функции государственного регулирования экономики: целевая; направляющая и координирующая; функция распределения и перераспределения; стимулирующая; контрольная.

Объектами регулирования являются: экономический цикл; структура народного хозяйства; занятость; денежное обращение; уровень цен; платежный баланс; внешнеэкономические связи; условия конкуренции; окружающая среда; социальные отношения. К методам государственного регулирования относят правовые, административные и экономические.

Методы государственного регулирования разделяются на:

административный метод: лицензирование отдельных видов деятельности, применение экспортных и импортных квот, квотирование рабочих мест, замораживание цен и т. д.;

правовой метод: гражданское и хозяйственное законодательство, устанавливающее систему норм и правил;

прямой метод: безвозмездное и льготное субсидирование,

предоставление субвенций, дотаций, доплат, налоговых льгот, льготных кредитов и государственных гарантий;

косвенный метод: денежная политика, налоговая политика, социальная политика, валютная политика, таможенно-тарифная политика.

При переходе к рыночной экономике роль государственного регулирования более значима, чем в условиях сложившегося рыночного хозяйства. Вместе с тем объективно должны постепенно сокращаться выполняемые государством административные функции.

За государством прежде всего должны сохраняться следующие функции:

1. эмиссия денег, кредитно-денежное и налогово-бюджетное регулирование;
2. обеспечение гарантий прав и свобод личности, прав собственника и субъекта хозяйствования;
3. формирование стабильной макроэкономической ситуации;
4. обеспечение минимальных социальных стандартов по предоставлению благ и услуг общего пользования;
5. реализация антимонопольных мер и поддержка конкурентной среды;
6. проведение активной внешнеэкономической политики;
7. развитие науки, инновационной деятельности;
8. поддержка социально незащищенных групп населения;
9. охрана окружающей среды;
10. разработка и реализация стратегии социально-экономического развития.

Система государственного управления Республики Беларусь, построенная по функционально-отраслевому и территориальному принципам, включает 24 министерства, 6 государственных комитетов, 7 государственных организаций, подчиненных Правительству Республики Беларусь (концерны "Белгоспищепром", "Белнефтехим", "Беллегпром", "Беллесбумпром", "Белкоопсоюз", Республиканский центр по оздоровлению и санаторно-курортному лечению населения и Уполномоченный по делам религий и национальностей).

В соответствии с Конституцией Республики Беларусь (ст.107, п.4.) Правительство Республики Беларусь о обеспечивает проведение единой экономической, финансовой, кредитной и денежной политики, государственной политики в области науки и инноваций, культуры, образования, здравоохранения, экологии, социального обеспечения и оплаты труда, государственно-частного партнерства.

Постоянно действующим органом Совета Министров Республики Беларусь является его Президиум в составе Премьер-министра Республики Беларусь, его заместителей, Председателя Комитета государственного контроля, министра экономики, министра финансов, министра иностранных дел, министра юстиции.

Министерства и государственные комитеты являются

республиканскими органами государственного управления, осуществляющими регулирование и управление в определенной отрасли (сфере) и координирующими деятельность в этой отрасли (сфере) других республиканских органов государственного управления Республики Беларусь (Например, Министерство сельского хозяйства и продовольствия, Министерство здравоохранения, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды и т. д.).

Важную роль в структуре государственного управления экономикой играют территориальные органы соответствующих министерств и экономические органы облисполкомов и Минского горисполкома, а также райисполкомов, горисполкомов и местных администраций.

Структурные подразделения местных исполнительных и распорядительных органов, обеспечивающих реализацию на своей территории государственной политики в отдельных отраслях и сферах экономики, подчиняются, помимо исполкомов, соответствующим республиканским органам государственного управления.

Формирование в Республике Беларусь социально ориентированной рыночной экономики требует повышения эффективности взаимодействия органов отраслевого и территориального управления при решении как общегосударственных, так и региональных проблем, что в конечном счете обеспечит переход страны к устойчивому развитию.

Денежная система— исторически сложившаяся в каждой стране и законодательно установленная форма организации денежного обращения. Государство определяет денежную единицу (рубль, доллар и др.), масштаб цен, виды денежных знаков в обращении и порядок их эмиссии, характер обеспечения денег, формы безналичного платежного оборота, курс национальной валюты.

Денежная система функционирует в соответствии с принятым в 1990 году Законом «О Национальном банке Республики Беларусь» и последующими законодательными актами, определяющими механизм функционирования денежно-кредитной системы Банковским кодексом. Верховный Совет Республики Беларусь постановлением от 19.10.1994 объявил единым законным платежным средством Республики Беларусь белорусский рубль (постановление Верховного Совета Республики Беларусь от 19.10.1994 № 3326-XII «О платежном средстве Республики Беларусь»).

Кредитная система — это совокупность различных кредитно-финансовых институтов, действующих на рынке ссудных капиталов и осуществляющих аккумуляцию и мобилизацию денежного капитала.

Правовой основой денежно-кредитного регулирования являются «Основные направления денежно-кредитной политики Республики Беларусь», ежегодно разрабатываемые и утверждаемые Правлением Национального банка и предоставляются совместно с Правительством Республики Беларусь до 1 октября Президенту Республики Беларусь.

Банковская система Республики Беларусь состоит из Национального

банка Республики Беларусь и иных банков. Национальный банк регулирует кредитные отношения, денежное обращение, определяет порядок расчетов и обладает исключительным правом эмиссии денег (ст. 136 Конституции Республики Беларусь).

В Республике Беларусь сформирована двухуровневая банковская система: первый уровень - Национальный банк; второй уровень- коммерческие банки (унитарные, акционерные, в том числе с участием государства и иностранного капитала) и небанковские финансовые организации.

Правовой основой функционирования национальной банковской системы в настоящее время является Банковский кодекс Республики Беларусь, вступивший в силу с 1 января 2001 года.

Банковская система – это финансово-правовой механизм, объединяющий различные структуры (центральный банк, коммерческие банки, кредитные организации) в рамках одного государства и развивающийся по выбранной модели. Она может быть экстенсивной (ограниченное количество банков и услуг, высокие риски) либо интенсивной (высокая конкуренция между банками, прозрачность деятельности, минимальные риски). В большинстве стран мира, включая Беларусь, используется интенсивная модель, при которой интересы клиентов защищены на уровне государства.

По состоянию на 2025 год в Республике Беларусь действует 21 коммерческий банк. Национальный банк ежегодно определяет перечень финансовых учреждений, которые являются системно значимыми для государства. Отнесение банков к числу системно значимых произведено на основании агрегированной оценки их системной значимости по таким показателям, как масштаб деятельности банка, его взаимосвязанность с банками-резидентами, значимость для экономики и взаимосвязанность с нерезидентами. Расчет указанных показателей осуществлен в соответствии с требованиями инструкции о порядке определения системно значимых банков, небанковских кредитно-финансовых организаций, утвержденной постановлением правления Национального банка от 18 мая 2017 года №180.

В течение 2025 года банкам, отнесенным к числу системно значимых, необходимо обеспечить соблюдение нормативов достаточности нормативного капитала, значение которых определяется с учетом буфера системной значимости.

Группа значимости I:

1. открытое акционерное общество «Сберегательный банк «Беларусбанк»;
2. открытое акционерное общество «Белагропромбанк»;
3. «Приорбанк» открытое акционерное общество;
4. закрытое акционерное общество «Альфа-Банк».

Группа значимости II:

1. совместное белорусско-российское открытое акционерное общество «Белгазпромбанк»;

2. открытое акционерное общество «Белвнешэкономбанк»;
3. открытое акционерное общество «Сбер Банк»;
4. открытое акционерное общество «Белорусский банк развития и реконструкции «Белинвестбанк»;
5. закрытое акционерное общество «МТБанк»;
6. закрытое акционерное общество «Банк ВТБ (Беларусь)»;
7. открытое акционерное общество «Белорусский народный банк».

В прогнозных документах Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2035 года определены перспективные цели денежно-кредитной политики:

1. обеспечение устойчивости белорусского рубля к валютной корзине и снижения темпов инфляции;
2. дальнейшее наращивание нормативного капитала;
3. развитие ресурсного потенциала и укрепление банковской системы, обеспечивающие эффективное аккумулирование свободных денежных средств домашних хозяйств и хозяйствующих субъектов и кредитную поддержку экономического роста;
4. снижение общего уровня процентных ставок в экономике при условии обеспечения финансовой стабильности;
5. обеспечение эффективного надежного и безопасного функционирования платежной системы и хранения сбережений в банковской системе.

Бюджет представляет собой системно сгруппированную сводку сметных расходов и предусмотренных для их покрытия доходов на один финансовый (бюджетный) год.

Бюджетная система — это основанная на экономических отношениях и юридических нормах совокупность всех видов бюджетов, действующих на территории страны. Согласно Конституции Республики Беларусь (ст. 133) бюджетная система Республики Беларусь включает республиканский и местные бюджеты. Доходы бюджета формируются за счет налогов, определяемых законом, других обязательных платежей, а также иных поступлений. Общегосударственные расходы осуществляются за счет республиканского бюджета в соответствии с его расходной частью. В соответствии с законом в Республике Беларусь могут создаваться внебюджетные фонды (средства правительства и местных властей, связанные с финансированием расходов, не включаемых в бюджет). Они формируются за счет обязательных целевых отчислений. К ним относится Фонд социальной защиты населения Министерства труда и социальной защиты Республики Беларусь и др.

Дефицит бюджета – превышение расходов бюджета над его доходами.

Профицит бюджета – превышение доходов бюджета над его расходами.

С 1 января 2009 года вступил в силу Бюджетный кодекс Республики Беларусь, сферой регулирования которого являются отношения возникающие в процессе составления, рассмотрения, утверждения и исполнения республиканского бюджета, местных бюджетов и бюджетов

государственных внебюджетных фондов. Контроль за использованием республиканского бюджета осуществляется Президентом Республики Беларусь, Правительством Республики Беларусь и Комитетом государственного контроля Республики Беларусь.

За 2024 год в Республике Беларусь ожидается поступления доходов в размере 42,4 миллиарда рублей, а расходы составят 44,91 миллиарда рублей.

Согласно Закону Республики Беларусь «О республиканском бюджете на 2025 год» установлены по расходам в сумме 50 295 млн. рублей исходя из прогнозируемого объема доходов в сумме 45 835 млн. рублей. Размер дефицита республиканского бюджета на 2025 год установлен в сумме 4 459 млн. рублей.

В 2025 году планируется увеличить многие расходы. В частности, на социальную защиту, пенсионное обеспечение, помощь семьям, воспитывающим детей, реализацию государственной молодежной политики, а также помощь в обеспечении жильем намечено направить 3 214,9 млн. рублей против планируемых 2 804,8 млн. рублей в 2024 году.

Расходы на здравоохранение будут увеличены до 2 784,5 млн. рублей с 2 490,7 млн. рублей, на образование — до 2 177,6 млн. с 1 887,3 млн. рублей, на сельское хозяйство и рыбохозяйственную деятельность — до 1 041,4 млн. рублей с 1 003,5 млн. рублей, а на транспортную сферу — до 270,5 млн рублей с 240,1 млн. рублей.

В 2025 году в республиканский бюджет включены средства государственных целевых бюджетных фондов: фонда национального развития, республиканского централизованного инновационного фонда, республиканского дорожного фонда, республиканского фонда универсального обслуживания цифрового развития и связи и республиканского фонда гражданской авиации.

На 2025 год установлены нормативы отчислений от налога на добавленную стоимость, получаемого на территории Республики Беларусь, в доходы консолидированного бюджета Брестской области – в размере 4,49 процента, Витебской – 3,71 процента, Гомельской – 4,59 процента, Гродненской – 3,4 процента, Минской – 5,01 процента, Могилевской области – 3,36 процента, в доходы республиканского бюджета – в размере 75,44 процента.

Налоговая система – совокупность всех взимаемых в государстве налогов, методы и принципы их построения, способы исчисления и взимания, налоговый контроль, устанавливаемые в законодательном порядке.

Основа налоговой системы страны – подоходный налог с населения, единый налог с населения, взносы на социальное страхование, налог на прибыль и доходы предприятий, налог на добавленную стоимость, акцизные сборы, таможенные пошлины и имущественные налоги.

В целях консолидации доходов бюджета планируется реализация следующих базовых мероприятий:

1. увеличение ставок акцизов на табачные изделия и алкогольную

продукцию;

2. индексация налоговых ставок, установленных в абсолютных величинах, на прогноз роста потребительских цен. Ставки земельного налога, налога на недвижимость, экологического налога, подоходного налога с физических лиц в фиксированных суммах будут проиндексированы на прогнозный среднегодовой уровень инфляции в 2025 году — 105,4%;

3. трансформация отдельных малоэффективных налоговых льгот в пониженные ставки и отмена малоэффективных налоговых льгот, пересмотрен порядок применения инвестиционного вычета;

4. приведение Налогового кодекса в соответствие с действующими нормами законодательства, затрагивающего различные сферы: архитектурную и градостроительную деятельность, вопросы деятельности религиозных организаций, предпринимательской деятельности и др.;

5. введены дополнительные преференции для физических лиц по подоходному налогу: снято ограничение в части однократного получения имущественного вычета для многодетных семей, осуществляющих строительство или приобретение жилого дома или квартиры;

6. расширен перечень молодых специалистов, молодых рабочих (служащих), получивших высшее, научно-ориентированное среднее специальное или профессионально-техническое образование и имеющих право на получение стандартного налогового вычета;

7. откорректированы права налоговых органов, а также статьи, регулирующие исполнение налогового обязательства и налогового контроля.

8. В рамках предложенных изменений налоговая нагрузка в 2025 году прогнозируется на уровне 24,6 % к ВВП.

Также законопроектом предусматривается увеличение критерия выручки для применения упрощенной системы налогообложения до 3,5 млн. рублей и применение нулевой ставки налога на добавленную стоимость по услугам по международной автомобильной перевозке грузов в части маршрута, которая начинается и заканчивается на территории Республики Беларусь.

Тема 7.2. Прогнозы и программы развития национальной экономики. Экономическая безопасность в системе национальной безопасности страны

Государственное регулирование экономики Республики Беларусь реализуется через планирование, прогнозирование и программирование экономики.

Планирование национальной экономики — форма государственного воздействия на экономику, связанная с разработкой и практическим осуществлением планов, определяющих будущее состояние экономической системы, путей, способов и средств его достижения. Планирование реализуется через систему планов, которые разрабатываются на различные периоды действия и имеют различные формы проявления.

С точки зрения временного аспекта планы бывают:

долгосрочные: планы на период от 15—20 лет - отражает стратегию экономического и социального развития на долгосрочный период, главные цели, приоритеты, пути и средства их достижения;

среднесрочные: срок 3—5 лет - конкретизируют основные направления стратегии;

краткосрочные: планы сроком до 1 года - формируются на основе пятилетних планов;

оперативные: планы на сутки, неделю и декаду.

При осуществлении планирования разрабатывается система планов:

на макроуровне: планы, программы экономического и социального развития страны на региональном уровне (планы развития отраслей, районов, городов);

на микроуровне: планы развития отдельных предприятий, имеющие вид бизнес-планов.

Выделяют следующие формы планирования:

Директивное планирование – форма народнохозяйственного планирования, имеющая обязательный характер исполнения. Реализуется через административно-распределительные документы, а именно декреты, законы, указы, приказы, распоряжения, подразумевающие контроль за их практической реализацией.

Стратегическое планирование — процесс определения целей и значений экономических показателей по основным наиболее важным направлениям социально-экономического развития страны (отрасли, объединений предприятий и др.), как правило, на средний срок и длительную перспективу с формированием механизма по их реализации. При этом конечный результат не является строго фиксированным, определяются границы, в рамках которых колеблются показатели.

Индикативное планирование — это инструмент по реализации целей, поставленных в стратегическом плане развития с учетом конкретно складывающейся экономической ситуации. Индикативный план-прогноз входит в стратегический и является практическим инструментом в развитии экономики на краткосрочный и среднесрочный периоды. Индикативный план включает в себя: концептуальную часть: концепция социально-экономического развития; прогнозную часть: прогноз социально-экономического развития; планово-регулирующую часть: система экономических регуляторов и государственные целевые комплексные программы.

Прогнозирование — это процесс разработки прогноза, построенный на вероятностном, научно обоснованном суждении о перспективах развития объекта в будущем, его возможном состоянии, об альтернативных путях его достижения.

Прогнозы социально-экономического развития Республики Беларусь на долгосрочную, среднесрочную и краткосрочную перспективы разрабатываются Министерством экономики совместно с заинтересованными министерствами и другими органами государственного

управления. Базируются на информации, представляемой Министерством статистики и анализа, Министерством финансов, другими республиканскими органами государственного управления, которые несут ответственность за достоверность информации, ее качественную разработку и своевременность представления по сферам их ведения.

В Республике Беларусь на различные периоды времени разрабатываются следующие документы:

Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь (НСУР) на 15 лет - разрабатывается за два с половиной года до начала прогнозируемого периода.

Основные направления социально-экономического развития Республики Беларусь на 10-летний период - разрабатываются на основе НСУР один раз в пять лет за два года до начала прогнозируемого периода (с погодовой разбивкой первой половины периода).

Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на среднесрочную перспективу разрабатывается на пятилетний срок. Правительство одобряет программу социально-экономического развития Республики Беларусь на среднесрочную перспективу и направляет ее Президенту Республики Беларусь для утверждения. После утверждения Президентом Республики Беларусь программа социально- экономического развития на среднесрочную перспективу используется при разработке прогнозов социально-экономического развития Республики Беларусь на краткосрочную перспективу.

Прогноз социально-экономического развития Республики Беларусь на краткосрочную перспективу разрабатывается ежегодно в сроки, определяемые постановлением Совета Министров Республики Беларусь. Проект данного постановления подготавливается Министерством экономики совместно с заинтересованными и в установленном порядке вносится в Совет Министров Республики Беларусь ежегодно до 1 мая года, предшествующего прогнозируемому.

Корректировка долгосрочных прогнозов осуществляется один раз в пять лет за один год до начала прогнозируемого периода.

Также система планирования и прогнозирования экономики Республики Беларусь включает комплексные документы на 2021 – 2025 годы.

В перечень государственных программ включены следующие:

— Государственная программа инновационного развития Республики Беларусь;

— Государственная программа «Социальная защита»;

— Государственная программа «Здоровье народа и демографическая безопасность»;

— Государственная программа «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов»;

— Государственная программа «Белорусский лес»;

— Государственная программа «Наукоёмкие технологии и техника»;

— Государственная программа «Энергосбережение»;

— Государственная программа «Транспортный комплекс»;

— Государственная программа «Комфортное жилье и благоприятная среда»;

— Государственная программа «Цифровое развитие Беларуси» и другие.

Второй блок госпрограмм посвящен укреплению экономического потенциала, повышению конкурентноспособности и развитию сферы услуг. Сюда вошли госпрограммы «Аграрный бизнес», «Белорусский лес», «Энергосбережение», «Транспортный комплекс», «Беларусь гостеприимная», «Цифровое развитие Беларуси», «Наукоемкие технологии и техника», «Научно-инновационная деятельность Национальной академии наук Беларуси». Реализация этих госпрограмм предполагает развитие производственного направления, инфраструктуры, обеспечение общих условий функционирования.

Ряд госпрограмм будет направлен на региональное развитие, повышение привлекательности регионов для жизни, работы и бизнеса. Это «Строительство жилья», «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов», «Дороги Беларуси», «Государственная программа по преодолению последствий катастрофы на Чернобыльской АЭС».

Отдельный блок составляют госпрограммы, которые посвящены стимулированию деловой инициативы, обучение навыкам предпринимательства и популяризацию предпринимательской деятельности, упрощению администрирования бизнес-процессов, формированию благоприятной институциональной среды: «Управление государственными финансами и регулирование финансового рынка», «Малое и среднее предпринимательство», «Земельно-имущественные отношения, геодезическая и картографическая деятельность», «Массовая информация и книгоиздание»

Цели социальной политики реализуются посредством осуществления стратегических и тактических программ и прогнозов социально-экономического развития страны, разработки и выполнения целевых социальных программ. Наиболее важными из них являются:

Государственная программа «Социальная защита».

Государственная программа «Здоровье народа и демографическая безопасность».

Государственная программа «Образование и молодежная политика».

Государственная программа «Культура Беларуси».

Государственная программа «Физическая культура и спорт».

Государственная программа «Рынок труда и содействие занятости».

Национальная безопасность – состояние защищенности жизненно важных интересов личности, общества и государства от внутренних и внешних угроз.

Составные части национальной безопасности — безопасность в

политической, экономической, военной, экологической, информационной и гуманитарной сферах.

Концепция национальной безопасности Республики Беларусь – система взглядов относительно направлений, средств и способов защиты жизненно важных интересов личности, общества и государства.

Основные объекты безопасности являются личность - ее конституционные права, свободы и законные интересы; общество - его материальные и духовные ценности, система общественных отношений, охраняемых нормами права; государство - его независимость, территориальная целостность, суверенитет, конституционный строй.

Основной субъект обеспечения безопасности – государство, действующее через органы законодательной, исполнительной и судебной власти.

В экономической сфере основными национальными интересами являются:

1. экономический рост и повышение конкурентоспособности белорусской экономики на основе ее структурной перестройки, совершенствования системы управления, устойчивого инновационного развития, активного инвестирования в человеческий капитал и высокие технологии, снижения издержек и развития высокотехнологичных, экспортоориентированных и импортозамещающих производств;
2. обеспечение ценовой и финансовой стабильности;
3. развитие национального финансового рынка и регулируемой государством интеграции в международную финансовую систему;
4. недискриминационный доступ на мировые рынки товаров, услуг и финансов, а также сырьевых и энергетических ресурсов;
5. достижение уровня энергетической безопасности, обеспечивающего приемлемый уровень диверсификации топливно-энергетического баланса страны по видам и поставщикам потребляемых топливно-энергетических ресурсов, экономически и экологически оправданное использование потенциала местных энергоресурсов, снижение энергоемкости ВВП;
6. обеспечение продовольственной безопасности;
7. внедрение перспективных технологий в экономику страны, в том числе за счет прямых иностранных инвестиций, доступность зарубежных кредитных ресурсов;
8. поддержание товарной и страновой диверсификации экспорта товаров и услуг, сбалансированность внешней торговли, обеспечение внешнеэкономической безопасности;
9. взаимовыгодное и недискриминационное экономическое сотрудничество в рамках международных интеграционных объединений;
10. сбалансированное развитие государственного и частного секторов;
11. создание условий для сбалансированного развития регионов;
12. развитие цифровых технологий и регулируемой цифровой

трансформации экономики.

Основными национальными интересами в научно-технологической сфере являются:

1. дальнейшее развитие экономики и других сфер, основанное на современных знаниях и научно-технологическом потенциале;

2. создание инновационных технологий, интенсивное обновление на их основе реального сектора экономики и внедрение во все сферы жизнедеятельности общества и государства;

3. расширение присутствия Беларуси на мировом рынке наукоемкой и высокотехнологичной продукции, взаимовыгодное международное научно-технологическое сотрудничество и привлечение в экономику страны передовых технологий;

4. обеспеченность различных сфер деятельности общества и государства научными кадрами.

В социальной сфере основными национальными интересами являются:

1. удовлетворение ключевых социальных потребностей граждан, минимизация негативных последствий социальной дифференциации и социальной напряженности в обществе;

2. обеспечение общественной безопасности и безопасности жизнедеятельности населения, снижение уровня преступности и криминализации общества;

3. устойчивость рынка труда, минимизация безработицы и достойный уровень оплаты труда;

4. развитие интеллектуального и духовно-нравственного потенциала общества, укрепление патриотизма;

5. минимизация уровня коррупции.

В демографической сфере основными национальными интересами являются:

1. стабилизация численности населения и создание предпосылок для его устойчивого роста на основе последовательного увеличения рождаемости и ожидаемой продолжительности жизни, снижения смертности;

2. повышение общего уровня здоровья населения, охрана здоровья матери и ребенка;

3. укрепление института семьи как социального института, наиболее благоприятного для реализации потребности в детях, их воспитания, развитие системы поддержки семей с детьми и улучшение условий их жизнедеятельности;

4. оптимизация внешних миграционных потоков, обеспечение положительного сальдо миграции.

Экономическая безопасность – это состояние защищенности отраслей и сфер экономики от воздействия угроз, препятствующих устойчивому социально-экономическому развитию Республики Беларусь.

В экономической сфере внутренними источниками угроз национальной безопасности являются:

1. отставание от других стран, прежде всего сопредельных, по

уровню экономического развития;

2. устаревшие технологии и основные средства, преобладание материало- и энергоемких производств, низкое качество выпускаемой продукции и медленное ее обновление;

3. наличие необоснованных административных барьеров для развития бизнеса, предпринимательской активности;

4. несбалансированность экономического развития;

5. неблагоприятные условия для привлечения инвестиций и кредитов;

6. низкая диверсификация экспорта и импорта товаров и услуг;

7. невозможность гарантированного обеспечения сырьевыми и энергетическими ресурсами в объемах, необходимых для стабильного экономического роста;

8. дефицит собственных оборотных средств, высокая закредитованность коммерческих организаций, большой удельный вес убыточных субъектов хозяйствования;

9. несоответствие уровня подготовки кадров структуре потребностей экономики в специалистах и рабочих, дефицит квалифицированных специалистов для современных производств и организации бизнес-процессов;

10. недостаточная эффективность государственного контроля.

В экономической сфере основными внешними источниками угроз национальной безопасности являются:

1. ухудшение условий внешней торговли, привлечения кредитных и инвестиционных ресурсов вследствие неблагоприятной конъюнктуры мировых рынков и введения необоснованных экономических санкций (ограничительных мер);

2. принятие зарубежными государствами протекционистских мер, установление барьеров и дискриминационных условий осуществления экспортно-импортных операций;

3. развитие транзитных коридоров, систем транспортировки сырьевых и энергетических ресурсов, альтернативных имеющимся в Республике Беларусь, целенаправленное ограничение ее транзитных возможностей;

4. обострение финансовых дисбалансов и высокая волатильность на глобальных валютных и фондовых рынках.

Экономическая безопасность страны представляет собой сложную систему, важнейшими составляющими которой являются следующие виды безопасности: производственная; финансовая; продовольственная; энергетическая; инфраструктурная; инновационная; внешнеэкономическая.

Производственная безопасность — определяется способностью реального сектора экономики обеспечить производство необходимой продукции для удовлетворения потребности страны с учетом внешнеэкономических связей.

Для повышения производственной безопасности необходимо:

структурная модернизация экономики путем приоритетного развития наукоемких высокотехнологичных экспортоориентированных и импортозамещающих производств с высокой долей добавленной стоимости;

повышение конкурентоспособности выпускаемой продукции;

ускоренное развитие сферы услуг.

Финансовая безопасность определяется уровнем дефицита бюджета, стабильностью цен, банковской системы и национальной валюты, золотовалютным запасом, размером внешнего и внутреннего долга, нормализацией финансовых потоков.

Согласно статистическим данным Национального банка Республики Беларусь, валовой внешний долг страны за 2024 год сократился на $1,6 млрд до $35,2 млрд на 1 января 2025 года. Внешний долг на душу населения уменьшился с $4 тыс. до $3,8 тыс. По отношению к ВВП валовой внешний долг сократился с 50,9% на 1 января 2024 года до 46,3% на 1 января 2025 года. Чистый внешний долг, представляющий собой внешние обязательства за вычетом валовых внешних активов в форме долговых инструментов, за 2024 год снизился с 13% до 11,4% ВВП.

Основная задача обеспечения финансовой безопасности Беларуси - улучшение финансового состояния организаций реального сектора экономики, уменьшение числа убыточных производств.

Продовольственная безопасность предполагает, чтобы совокупные потребности в сельскохозяйственной продукции и продовольствии покрывались в основном за счет собственного производства.

В Республике Беларусь в 2017 году была принята «Доктрина национальной продовольственной безопасности Республики Беларусь до 2030 года».

Для обеспечения продовольственной безопасности национальное агропромышленное производство должно удовлетворять не менее 85 % спроса и предложения сельскохозяйственной продукции и занимать не менее 80 % внутреннего рынка продовольствия. По таким важнейшим продуктам, как мясо и мясопродукты, молоко и молокопродукты, яйцо, хлебопродукты, картофель, нашей стране важно иметь 100 % обеспеченность, а по другим (масло растительное, сахар, рыба и рыбопродукты, овощи и фрукты) - не менее 70 %.

Обеспечение продовольственной безопасности и независимости - один из приоритетов аграрной политики республики. Самый высокий уровень самообеспечения в Беларуси достигнут по молоку и составляет 283%, производство мяса 135%, яиц 123%, картофеля 110,8% и овощей 103,2%. В среднем на человека в год потребляется 101 кг мяса, (производят - 139 кг.). В стране в год выращивают 438 кг картофеля на человека, при этом потребляют 162 кг. В расчете на душу населения в 2023 году в Беларуси было произведено 835 кг зерна, 305 кг овощей, 379 штук яиц.

В глобальном рейтинге продовольственной безопасности Беларусь находится на 55-м месте из 113 государств мира и характеризуется как страна с благоприятными условиями обеспечения продовольствием. В мировом

рейтинге производителей сельскохозяйственной продукции и продовольствия Беларусь занимала: 6-е место по производству сухого обезжиренного молока, 10-е – масла животного, 12-е – картофеля, 15-е – сухого цельного молока, 16-е – масла рапсового.

В Республике Беларусь ведется постоянный мониторинг продовольственной безопасности по специально разработанной системе критериев и индикаторов. Более 250 показателей учитывают физическую, экономическую доступность и качество питания населения. Мониторинг охватывает всю агропродовольственную цепочку: начиная от материально-технического обеспечения сельского хозяйства и заканчивая уровнем и качеством питания конкретных категорий населения (семей с детьми, пенсионеров, людей, которые нуждаются в специализированном уходе). Особое внимание уделяется анализу и прогнозированию глобальных тенденций. Это позволяет оперативно реагировать на внешние вызовы и своевременно определять выгодные для нашей страны конкурентные стратегии на мировом рынке. Результаты мониторинга в целом подтверждают, что в условиях нарастающего влияния внешних вызовов и угроз именно высокий потенциал собственного производства и выверенная система государственного регулирования рынка станут фундаментом устойчивости национальной агропродовольственной системы.

Энергетическая безопасность предполагает достаточное и надежное снабжение страны топливно-энергетическими ресурсами для устойчивого функционирования экономики и обеспечения комфортных условий проживания населения.

Для минимизации рисков необходимо провести диверсификацию топливно-энергетических ресурсов. Это значит, необходимо иметь в топливно-энергетическом балансе и природный газ, и возобновляемые источники энергии, и местное топливо, и, конечно, одно из существенных прорывных направлений для Беларуси – атомную электростанцию и генерацию электрической энергии именно на атомной энергии. По мнению международных экспертов, идеальное соотношение между видами электрогенерации в энергосистеме должно быть в равных пропорциях: по 25 процентов на атомные станции, природный газ, использование переработки отходов и возобновляемых источников энергии. Для Беларуси подобное соотношение представляется в балансе электроэнергетики: 40% в электроэнергии будет вырабатывать АЭС, 60% – газ. Развитие атомных технологий – основа будущей энергетики Беларуси, а БелАЭС является важнейшим проектом зеленой энергетики, которая вносит серьезный вклад в экологическую составляющую: снижение выбросов парниковых газов составит до 10 миллионов тонн ежегодно, позволит диверсифицировать структуру топливно-энергетического баланса страны и заместить до 5 миллиардов м3 газа, снизив его удельный вес в производстве энергии с 95 до 60 процентов. Дальнейшему уменьшению потребления газа будет способствовать его замещение возобновляемыми источниками энергии.

Инфраструктурная безопасность предполагает развитие

производственной и социальной инфраструктуры.

В Республике Беларусь принята «Национальная инфраструктурная стратегия на 2017-2030 годы». Под стратегией понимается документ долгосрочного планирования (10 - 15 лет), принимаемый (разрабатываемый) с учетом Национальной стратегии устойчивого развития на период до 2035 года, в основе которого лежат приоритеты и потребности государства по развитию объектов производственной и социальной инфраструктуры, анализ затрат и выгод при выборе оптимальной модели финансирования инфраструктурных проектов, необходимого объема инвестиций.

С учетом преемственности направлений экономического развития и роли важнейших факторов в достижении социально-экономических целей, разработка НИС ориентирована на следующие приоритетные направления в области инфраструктурного развития страны на предстоящее десятилетие:

• развитие человеческого потенциала за счет обеспечения высокого качества предоставления услуг в рамках объектов социальной инфраструктуры;

• достижение экономического роста за счет высокого качества объектов производственной инфраструктуры;

• повышение экологической безопасности объектов инфраструктуры;

• развитие предпринимательства и инициативы за счет применения новых форм реализации инфраструктурных проектов на принципах государственно-частного партнёрства;

• внедрение инновационных решений и новых технологий при создании, управлении и обслуживании объектов инфраструктуры;

• обеспечение устойчивого развития регионов.

В рамках стратегии все объекты отнесены к седеющим основным направлениям развития инфраструктуры:

• транспортная;

• энергетическая;

• социальная инфраструктура (без учета объектов ЖКХ);

• инфраструктура ЖКХ;

• прочая инфраструктура.

Для целей по указанным направлениям развития инфраструктуры определены соответствующие объекты.

Инновационная безопасность предполагает вложение существенных средств в развитие науки и внедрение новых технологий.

Инновационная безопасность имеет для Беларуси первостепенное значение, так как в государствах с ограниченными природными ресурсами роль научно-технической и инновационной деятельности является решающей в обеспечении не только экономической, но и национальной безопасности в целом.

В Республике Беларусь доля затрат на исследования и разработки в валовом внутреннем продукте (наукоемкость ВВП) составляло в 2023 году 0,58%. Доля высокотехнологичных и наукоемких отраслей экономики в ВВП составляет 29,5%; удельный вес отгруженной

инновационной продукции в общем объеме отгруженной продукции организаций промышленности – 22,2%; доля малых и средних предприятий, участвующих в совместных инновационных проектах – 0,68%.

Внешнеэкономическая безопасность – это создание условий для наиболее полной интеграции национальной экономики в международное разделение труда и достижения баланса экономических интересов во внешнеэкономической деятельности. Внешнеэкономическая безопасность направлена как на сохранение экономического суверенитета страны, рост конкурентоспособности национальной экономики, так и на защиту интересов белорусских производителей с учетом изменений мировых экономических процессов. Внешнеэкономическая безопасность, учитывая открытый характер экономики Республики Беларусь, является одним из приоритетов проводимой социально-экономической политики.

Ко внутренним источникам опасностей и угроз во внешнеэкономической сфере можно отнести следующее:

1. несовершенство правовой базы регулирования внешнеэкономических отношений и недостаточная её эффективность;
2. структурная и отраслевая деформированность экономики, преобладание материало- и энергоемких производств, недостаточное развитие сферы услуг, невысокий удельный вес высокотехнологичной наукоемкой продукции и медленное обновление продукции;
3. отставание темпов разведки запасов полезных ископаемых от масштабов их добычи, низкий уровень самообеспечения сырьевыми и особенно энергетическими ресурсами;
4. низкая конкурентная способность отечественной продукции; действующие барьеры для развития бизнеса, предпринимательской активности;
5. экономическая преступность и криминализация экономики.

Внешние источники опасностей и угроз во внешнеэкономической сфере:

1. высокая зависимость Республики Беларусь от импорта минеральносырьевых ресурсов, многих видов продукции, в том числе стратегического назначения, а также комплектующих изделий, как следствие – высокая импортоемкость экспорта;
2. потеря значительной части традиционных рынков сбыта военнотехнической и машиностроительной продукции; дискриминационные меры со стороны зарубежных стран или их сообществ во внешнеэкономических отношениях с Республикой Беларусь, что особенно сильно ощущается на мировых рынках промышленного экспорта, трансфера технологий и ноу-хау;
3. вытеснение отечественных производителей товаров и услуг (особенно потребительских товаров) с внешних и даже с внутреннего рынка зарубежными конкурентами;
4. значительный внешний валовой долг и связанное с этим

увеличение расходов бюджета на его погашение, а также усиление попыток использовать его в качестве давления при принятии важнейших экономических и политических решений;

5. ограничение доступа белорусских исследователей и субъектов хозяйствования к новейшим технологиям, результатам исследований и разработок мирового уровня;

6. целенаправленная политика иностранных государств и компаний, стимулирующая эмиграцию высококвалифицированных ученых и специалистов из Республики Беларусь в другие страны

Для укрепления внешнеэкономической безопасности Беларуси важное значение имеют реализация Договора о создании Союзного государства с Российской Федерацией, продолжение сотрудничества с Европейским союзом, Шанхайской организацией сотрудничества, а также заключение двусторонних соглашений о торгово-экономическом сотрудничестве с отдельными странами.

Раздел 8. ФОРМИРОВАНИЕ РЫНОЧНЫХ МЕХАНИЗМОВ И СТРУКТУРНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ЭКОНОМИКИ

Тема 8.1. Предпосылки и этапы формирования модели социально-экономического развития Республики Беларусь

Переход от централизованно регулируемой к рыночной экономике, как и любой переход от одного экономического порядка к другому, сопровождается существенными преобразованиями экономической деятельности. Трансформируются не только отношения форм собственности, институциональная среда, методы хозяйствования и государственного воздействия на экономическую деятельность, но и структура производства и занятости, психология людей. Продолжительность переходного периода, в течение которого происходят эти изменения, достаточно велика — для разных стран она может колебаться от нескольких лет до нескольких десятилетий. Все зависит от первоначального состояния экономики, общественного и государственного устройства страны, менталитета народа, значимости различий действующей экономической системы и системы, идущей ей на смену.

Переходный период включает три направления преобразований:

первое – демонтаж старого экономического порядка, основная цель которого состоит в ликвидации устаревших экономических структур и механизмов функционирования предшествующей экономической системы, что нередко связано с возникновением кризисной ситуации в национальной экономике;

второе – становление нового экономического порядка, цель которого – создание необходимых условий, способствующих зарождению новых структур и механизмов. В этой фазе получает развитие новая институциональная среда, обеспечивающая экономическую деятельность в условиях рынка;

третье – структурная перестройка, целью которой являются

регулирующие воздействия государства и рыночных механизмов на национальную экономику, приводящие ее воспроизводственную, отраслевую, региональную и технологическую структуры в состояние, отвечающее новым стратегическим, социально-политическим и экологическим целям.

Важной закономерностью переходной экономики является зарождение и интенсивное развитие новых форм и отношений. Ими могут быть как не свойственные господствовавшей прежде системе формы и отношения (например, институты рыночной экономики), так и возникающие путем изменения содержания старых форм (например, государственная собственность в новой форме акционерных обществ, ассоциаций, унитарных и других предприятий или планирование в форме индикативного, не директивного, а рекомендательного в виде государственных прогнозов и программ).

Однако для этого потребуется создать необходимые условия и решить ряд сложных проблем:

1. ликвидировать негативные последствия экономического кризиса на первом этапе переходного периода, сохранить и развить научно-технический, инновационный и кадровый потенциалы страны;
2. обосновать перспективную модель национальной экономики;
3. создать законодательно-нормативную базу, правовые институты, обеспечивающие развитие рыночных отношений;
4. либерализировать все виды экономической деятельности, не запрещенные законом, создать благоприятные условия для становления экономической свободы и конкуренции, развивать предпринимательство, малый и средний бизнес;
5. обеспечить равноправие всех форм собственности;
6. сформировать развитую систему рыночной инфраструктуры – валютной, фондовой и товарных бирж, а также многообразие финансовых учреждений;
7. провести структурную перестройку экономики на основе опережающих темпов развития наукоемких ресурсосберегающих экспортоориентированных и импортозамещающих отраслей и производств, внедрить прогрессивные технологии и высокопроизводительную технику;
8. изменить структуру и усовершенствовать всю систему образования, подготовки и переподготовки рабочих и руководящих кадров, менеджеров и экономистов, способных работать в условиях рыночных отношений;
9. значительно повысить роль заработной платы как основного источника формирования денежных доходов населения и важного стимула его трудовой активности;
10. разработать и реализовать эффективную систему социальной защиты населения, особенно социально уязвимых слоев и групп, повысить роль
11. государственных минимальных социальных гарантий и поэтапно

приблизить их к бюджету прожиточного минимума, снизить необоснованную дифференциацию групп населения по уровню доходов;

12. повысить эффективность методов государственного регулирования экономической деятельности, особенно на начальных этапах переходного периода (правовое обеспечение, установление гибких и стимулирующих параметров бюджетно-налоговой, денежно-кредитной, ценовой и антимонопольной политики, активизация внешнеэкономической деятельности и международного сотрудничества с различными финансовыми организациями Европы и мира, решение проблем занятости, рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды).

Решение данных проблем будет способствовать интеграции национальной экономики Беларуси в мировую экономическую систему.

В системе рыночных преобразований одно из центральных мест заняла трансформация отношений собственности, которая в целях создания устойчивых предпосылок для экономического роста должна обеспечить кардинальное повышение эффективности функционирования как отдельных предприятий, так и экономики в целом. Республика Беларусь, учитывая негативный опыт реформирования экономики в других странах, не пошла по пути обвальной приватизации, а выбрала в качестве основных принципов повышение эффективности производства, поиск стратегического инвестора, участие трудового коллектива в принятии решений при сохранении государственного контроля за этим процессом для исключения возможности неэффективного и незаконного перераспределения собственности.

Основными задачами реформирования отношений собственности являются следующие: создание социально ориентированной многоукладной экономики рыночного типа, совершенствование управления государственным имуществом, сохранение потенциала системообразующих предприятий, максимальное привлечение отечественных и зарубежных инвестиций.

В качестве основных направлений структурных преобразований определены:

1. создание необходимых нормативных и правовых, финансовых и других макроэкономических условий для структурных преобразований, привлечения прямых иностранных инвестиций и кредитов;

2. опережающее развитие наукоемких высокотехнологических экспортоориентированных и импортозамещающих отраслей и производств, а также сферы услуг;

3. стимулирование процесса реформирования реального сектора экономики, повышения его эффективности на основе совершенствования бюджетно-налоговой, денежно-кредитной и ценовой политики, образования межгосударственных, межотраслевых, отраслевых и региональных корпоративных структур в форме финансово-промышленных и иных хозяйственных групп;

4. развитие и государственная поддержка малого предпринимательства;

5. повышение эффективности деятельности естественных монополий,

6. формирование конкурентной среды в немонопольных сегментах экономики;

7. разработка и реализация социальных программ и программ совершенствования производственной инфраструктуры, обеспечивающих развитие человеческого потенциала и приоритетных отраслей и производств.

Социальный императив является обязательным требованием обеспечения приоритетности социального начала при разработке и реализации государственной политики и реализуется через социальную политику государства – это деятельность государства и общественных институтов по выработке и достижению комплекса целей социального развития государства, преобразованию социальной структуры и социальных отношений в обществе, росту доходов и потребления населения, повышению качества различных сторон жизнедеятельности и социальной защите граждан.

Социальная политика представляет собой деятельность государства и общественных институтов по выработке и достижению комплекса целей по социальному развитию, преобразованию социальной структуры и социальных отношений в обществе: росту доходов и потребления населения, повышению качества различных сторон жизнедеятельности, социальной защите граждан страны. Социальная политика как инструмент реализации социального императива охватывает вопросы труда, потребления, быта, образования, культуры и искусства, отдыха и охраны здоровья, социального обеспечения, социальной поддержки и защищенности населения. Она призвана противодействовать таким негативным явлениям, как безработица, резко выраженная социальная дифференциация, антиобщественные явления (преступность, наркомания, беспризорность и др.).

В настоящее время в условиях переходного периода социальная политика государства строится на основе следующих принципов:

- социальной справедливости;
- индивидуальной и социальной ответственности;
- социальной солидарности и партнерства;
- равенства возможностей каждого в получении необходимых ему социальных благ и услуг;
- социальных гарантий.

Основными целями социальной политики, реализующими данные принципы, являются: обеспечение устойчивого роста благосостояния народа, сокращение бедности, гарантии на медицинскую помощь, полноценное питание, образование, социальную защиту и др.

Для характеристики уровня жизни населения используют следующие понятия:

Прожиточный минимум – необходимые для сохранения здоровья человека, обеспечения его жизнедеятельности минимальный набор продуктов питания и непродовольственные товары и услуги, стоимость

которых определяется как фиксированная доля от стоимости минимального набора продуктов питания.

Бюджет прожиточного минимума – стоимостная величина прожиточного минимума, а также обязательные платежи и взносы. Бюджет прожиточного минимума рассчитывается в среднем на душу населения и по основным социально-демографическим группам и ежеквартально устанавливается Министерством труда и социальной защиты Республики Беларусь в ценах последнего месяца каждого квартала. В Республике Беларусь бюджет прожиточного минимума используется для оценки уровня малообеспеченности.

Уровень малообеспеченности населения – удельный вес населения с уровнем среднедушевых располагаемых ресурсов (доходов) ниже бюджета прожиточного минимума в общей численности населения.

Коэффициент Джини (индекс концентрации доходов, коэффициент неравномерности распределения доходов) – показатель, характеризующий степень отклонения фактического распределения общего объема располагаемых ресурсов (доходов) домашних хозяйств (населения) от линии их равномерного распределения. Коэффициент Джини изменяется от 0 до 1; чем ближе значение показателя к 1, тем более неравномерно распределены располагаемые ресурсы (доходы) в обществе.

Бюджет прожиточного минимума в среднем на душу населения в месяц (в ценах декабря), руб. на 01.02.2025 составил 447 рублей и 64 копейки. Уровень малообеспеченности населения (в процентах от общей численности населения) – 3,5%. Коэффициент Джини (индекс концентрации доходов) по территории Республики Беларусь составил 0,2791, что выше чем в 2023 году.

Исходя из поставленной цели Государственная программа «Социальная защита» на 2021–2025 годы включает следующие подпрограммы:

подпрограмма 1 «Социальное обслуживание и социальная поддержка»;

подпрограмма 2 «Доступная среда жизнедеятельности инвалидов и физически ослабленных лиц».

Достижение поставленной цели будет осуществляться путем решения следующих задач:

подпрограмма 1:

обеспечение социальными услугами граждан, находящихся в трудной жизненной ситуации;

оказание социальной поддержки;

обеспечение потребности граждан в услугах социальной реабилитации;

подпрограмма 2:

обеспечение доступности объектов социальной инфраструктуры;

обеспечение доступности улично-дорожной сети;

обеспечение доступности транспортных средств и транспортной инфраструктуры;

обеспечение информационной доступности, формирование позитивного отношения в обществе к инвалидам.

Для оценки эффективности реализации Государственной программы предусмотрена система показателей. Сведения о сводных целевых показателях, характеризующих Сводными целевыми показателями Государственной программы являются:

доля граждан, которым предоставлена государственная социальная защита, в общей численности граждан, обратившихся и имеющих право на ее оказание;

доля объектов социальной и транспортной инфраструктуры, доступных для инвалидов и физически ослабленных лиц, в общем количестве таких объектов.

В 2021 году была утверждена Программа социально-экономического развития Беларуси на 2021-2025 годы, основные положения которой одобрены Всебелорусским народным собранием.

Программой определены цели, задачи, приоритетные направления социально-экономического развития страны на пятилетие, меры по их реализации, целевые индикаторы развития отраслей, сфер экономики и регионов, а также ожидаемые результаты. Главной ее целью выбрано обеспечение стабильности в обществе и роста благосостояния граждан за счет модернизации экономики, наращивания социального капитала, создания комфортных условий для жизни, работы и самореализации человека. Развитие Беларуси будет основываться на таких приоритетах, как счастливая семья, сильные регионы, интеллектуальная страна, государство-партнер, направленных на укрепление взаимного доверия между государством и обществом, государством и человеком, государством и бизнесом. Для этого Программой предусмотрено решение наиболее актуальных для каждого гражданина нашей страны вопросов: доходы, занятость, доступное жилье, безопасный транспорт, доступные и высокотехнологичные услуги в здравоохранении, качественное образование, развитие регионов. Основой для благополучия людей станет рост доходов на 20,2%. В целях повышения качества государственного управления намечен переход к полноценной отраслевой политике. В частности, сделан акцент на разработку стратегий развития отраслей, продвижение интересов предприятий всех форм собственности, прежде всего на внешних рынках.

Итогом реализации Программы станет качественно новый уровень экономического развития государства, и соответственно, благосостояния и качества жизни людей.

Развитие человеческого капитала – необходимое условие прогресса инновационной экономики, экономики знаний, глобальных информационных систем, новейших технологий и новых форм бизнеса.

Беларусь входит в группу стран с очень высоким уровнем человеческого развития, занимая 60 место среди 191 страны в рейтинге по Индексу человеческого развития и 61место среди 169 стран в Индексе социального прогресса. Выбор человеческого капитала в качестве одного из главных факторов устойчивого развития диктует необходимость использования системного и комплексного подхода при разработке стратегии

развития страны.

Переход к рыночной экономике в обязательном порядке предполагает формирование субъектов рыночных отношений – независимых, самостоятельных, экономически ответственных товаропроизводителей, что в свою очередь требует осуществления разгосударствления и приватизации предприятий и организаций различных отраслей народного хозяйства.

Разгосударствление – это передача имущества из государственной собственности в иную – акционерную, коллективную, кооперативную, частную, смешанную.

Приватизация – передача государственной собственности за плату или безвозмездно в частную собственность.

Формы собственности в нашей стране определяются Конституцией Республики Беларусь 1994 года (с изменениями и дополнениями, принятыми на республиканских референдумах 24 ноября 1996 г., 17 октября 2004 г. и 27 февраля 2022 г.) и Гражданским кодексом Республики Беларусь. В соответствии с этими основополагающими документами в стране существуют две формы собственности – государственная и частная.

Государственная собственность выступает в виде республиканской и коммунальной (собственность административно-территориальных единиц). Исключительную собственность государства составляют недра, вода, леса. В собственности государства находятся также земли сельскохозяйственного назначения.

Согласно Гражданскому кодексу Республики Беларусь, хозяйствующими субъектами могут быть коммерческие и некоммерческие организации.

Коммерческими являются организации, преследующие извлечение прибыли в качестве основной цели своей деятельности и (или) распределяющие полученную прибыль между участниками. Они могут создаваться в форме хозяйственных товариществ и обществ, производственных кооперативов, унитарных предприятий и крестьянских (фермерских) хозяйств.

Некоммерческие – это организации, не ставящие целью извлечения прибыли и не распределяющие полученную прибыль между участниками. Они могут иметь форму потребительских кооперативов, общественных или религиозных организаций (объединений), финансируемых собственником учреждений, благотворительных и иных фондов, а также другие формы, предусмотренные законодательством. Некоммерческие организации создаются для достижения социальных, природоохранных, благотворительных, культурных, образовательных, научных и управленческих целей, охраны здоровья граждан, развития физической культуры и спорта, удовлетворения духовных и иных нематериальных потребностей граждан. Они могут осуществлять предпринимательскую деятельность лишь в той степени, в какой она необходима для уставных целей. Возможно существование различных организационно-правовых форм организаций.

Реструктуризация – это структурная реорганизация, управленческая и финансовая адаптация предприятия к успешной работе в рыночных условиях. Процесс реструктуризации может быть пассивным и активным.

Пассивная реструктуризация осуществляется за счет рационального использования имеющегося оборудования, совершенствования форм и методов управления, маркетинговой деятельности без значительных дополнительных финансовых средств. Пассивная реструктуризация проводится в сжатые сроки и, как правило, до приватизации.

Активная реструктуризация происходит за счет средств стратегического инвестора в постприватизационный период и рассчитана на более продолжительный период.

В современной практике применяются различные варианты реструктуризации:

- реструктурирование государственных предприятий реального сектора экономики с целью их акционирования и сохранения за государством контрольного пакета акций;
- реструктурирование с целью дальнейшей продажи предприятия, что особенно актуально в отношении объектов малой приватизации;
- реструктурирование после приватизации объекта за счет средств потенциального инвестора.

Важнейшие задачи реструктуризации белорусских предприятий заключаются в снижении энерго- и материалоемкости производств и уменьшении их зависимости от импортных поставок топливно-энергетических и сырьевых ресурсов, повышении конкурентоспособности выпускаемой продукции.

Решающими условиями перехода к рыночным отношениям и эффективного развития экономики являются конкуренция, устранение монополизма в хозяйственной деятельности.

Беларусь приступила к реализации антимонопольных мер после принятия в 2013 г. Закона «О противодействии монополистической деятельности и развитии конкуренции».

Государственная политика в сфере противодействия монополистической деятельности и развития конкуренции основывается на следующих основных принципах:

1. применения антимонопольного законодательства в равной мере и на равных условиях независимо от формы собственности, организационно-правовой формы и места регистрации юридических лиц, гражданства, места жительства (места пребывания), имущественного и должностного положения физических лиц и иных обстоятельств (принцип равенства в применении норм антимонопольного законодательства);
2. запрета на не допускающие, ограничивающие или устраняющие конкуренцию акты и действия (бездействие) государственных органов, их должностных лиц (принцип недопустимости антиконкурентных действий (бездействия) государственных органов);
3. обеспечения эффективного контроля за соблюдением

антимонопольного законодательства, в том числе за сделками, иными действиями, признаваемыми экономической концентрацией, в той мере, в какой это необходимо для защиты и развития конкуренции (принцип обеспечения эффективного контроля за экономической концентрацией);

4. наличия эффективных санкций за совершение действий (бездействие), не допускающих, ограничивающих или устраняющих конкуренцию, применяемых исходя из соразмерности, обеспеченности, неотвратимости и определенности принимаемых решений, и обеспечения контроля за их применением (принцип эффективности санкций за совершение антиконкурентных действий (бездействие));

5. обеспечения информационной открытости проводимой антимонопольным органом государственной политики в сфере противодействия монополистической деятельности и развития конкуренции, в том числе посредством размещения информации о своей деятельности в средствах массовой информации, на своем официальном сайте в глобальной компьютерной сети Интернет (принцип информационной открытости);

6. осуществления взаимодействия антимонопольного органа с иными государственными органами, уполномоченными органами иностранных государств в той мере, в какой это необходимо для проведения эффективной государственной политики в сфере противодействия монополистической деятельности и развития конкуренции (принцип эффективного сотрудничества).

По методам осуществления конкуренцию можно подразделить на ценовую и неценовую. Первая предполагает продажу товаров или предложение услуг по более низким ценам, чем конкуренты. Вторая основана на предложении товара более высокого качества, с большой надежностью и сроком службы, более высокой производительностью.

Процессы преобразования и стратегия вывода экономики страны из кризиса предполагает усиление мер по поддержке предпринимательства, формированию конкурентной рыночной среды, созданию развитой рыночной инфраструктуры. Рыночную инфраструктуру характеризуют как комплекс элементов, институтов и видов деятельности, создающих организационно-экономические условия для функционирования рынка, а также как совокупность учреждений, организаций, государственных и коммерческих предприятий и служб, обеспечивающих нормальное функционирование рынка. Проблема инфраструктуры рынка – одна из центральных в государственной политике развития малого предпринимательства, получившая свое отражение во многих документах. Проблема формирования рыночной инфраструктуры чрезвычайно актуальна для стран с переходной экономикой, в том числе и для Республики Беларусь. Основными функциями инфраструктуры рынка являются: а) доведение товара до непосредственного потребителя; б) обеспечение обратной связи между производителем и потребителем; в) перераспределение ресурсов между отраслями и внутри отраслей; г) аккумуляция временно свободных денежных средств, регулирование денежного обращения. Инфраструктура включает в себя

товарные биржи, предприятия оптовой и розничной торговли, аукционы, ярмарки, посреднические фирмы, банки, страховые компании, фонды, фондовые биржи, биржи труда, информационные агентства, юридические конторы, рекламные агентства, аудиторские и консалтинговые фирмы, которые в совокупности выполняют все вышеперечисленные функции.

В настоящее время в мировой социально-экономической системе происходят кардинальные трансформационные изменения, которые объективно требуют учета их влияния на изменения в национальном рынке труда для достижения высокой эффективности занятости, что, в свою очередь, является важным условием обеспечения национальной экономической безопасности. Основными факторами, влияющими на динамику национальной экономики Беларуси в целом и рынка труда как его части, являются процессы глобализации (в широком понимании - перемещение рабочей силы, возможности удаленной занятости, изменение структуры экономики под влиянием санкционного давления, пандемии и пр.) и цифровизации (внедрение информационно-коммуникационных технологий во все сферы экономики и рынка труда).

Рынок труда – система рыночных институтов, организаций и учреждений государственного сектора, бизнес-сообщества и общественных объединений (профсоюзов), решающих всю совокупность проблем воспроизводства рабочей силы и использования труда на микро- и на макроуровне (условия и механизмы найма работников, порядок и уровень оплаты труда, объем и структура занятости, уровень и динамика безработицы, повышение квалификации, переквалификация работников).

Спрос на труд традиционно оценивается количеством вакансий. Данные свидетельствуют, что на рынке труда Беларуси наблюдается увеличение числа вакансий: в январе 2016 г. в Общереспубликанском банке вакансий было зарегистрирован о 27,6 тыс. вакансий, а в июне 2024 г. - уже 156,5 тыс. Однако анализ показывает, что к числу наиболее трудодефицитных относятся одни и те же виды экономической деятельности, несмотря на то, что подготовка специалистов в этих областях за последние годы возросла.

Численность безработных, зарегистрированных в органах по труду, занятости и социальной защите, на конец декабря 2024 г. составила 2,6 тыс. человек, что на 21,2 процента меньше, чем на конец декабря 2023 г., и на 27,6 процента меньше, чем на конец ноября 2024 г. Уровень зарегистрированной безработицы на конец декабря 2024 г. составил 0,1 процента от численности рабочей силы.

В качестве основных рекомендаций необходимы меры по увеличению возрастных границ для найма, расширению программ повышения квалификации и переподготовки, а также пересмотру контрольных цифр приема по направлениям подготовки и специальностям в учреждениях образования для преодоления дефицита определенных специалистов

Государственное регулирование занятости населения – целенаправленное воздействие государства на процессы формирования,

распределения и использования рабочей силы посредством нормативно-правовых, экономических и административных методов и инструментов, направленных на повышение эффективности функционирования рынка труда и удержание безработицы в пределах социально допустимого уровня.

Рынок капитала – рынок финансовых средств, предназначенных для приобретения оборудования, зданий и сооружений. Так, капитал в виде средств производства физически не может переливаться из одних отраслей в другие, однако без этого рыночная экономика функционировать не в состоянии. Противоречие между необходимостью свободного перехода капитала из одних отраслей производства в другие и закрепленностью производственного капитала в определенной натуральной (физической) форме разрешается в движении денежного капитала, предоставляемого в ссуду. Трансформацию денежного капитала в ссудный обеспечивает кредит. С его помощью свободные денежные капиталы и доходы субъектов хозяйствования, сектора домашних хозяйств и государства аккумулируются, превращаясь в ссудный капитал, который передается за плату во временное пользование. Таким образом, кредит в рыночной экономике необходим как эластичный механизм перехода капитала из одних отраслей в другие и управления нормой прибыли.

Рынок капитала делится на рынок ценных бумаг и рынок ссудного капитала.

Рынок ссудного капитала – рынок среднесрочных (от 1 года до 5 лет) и долгосрочных (свыше 5 лет) ссуд, опосредующий соединение предложения средне- и долгосрочных денежных накоплений нефинансового сектора и спроса на средне- и долгосрочные ссуды, необходимые для целей финансирования (инвестиции). Он охватывает рынок банковских ссуд и рынок долговых ценных бумаг (облигации, векселя). Дальнейшее развитие рынка ссудного капитала требует:

– расширения ассортимента банковских услуг, повышения их качества,

внедрения современных стратегий продаж банковских услуг на розничном и корпоративном сегментах банковского рынка, в том числе развитие инвестиционного банкинга;

– привлечения ресурсов в банковскую систему из различных источников с учетом потребности в обеспечении баланса активов и пассивов по срокам, в первую очередь за счет привлечения вкладов на долгосрочной основе, средств нерезидентов;

– расширения ассортимента банковских услуг в сфере финансирования и предоставления информационно-консультационных услуг;

– совершенствования институциональной структуры банковской системы посредством снижения уровня концентрации капитала, привлечения частных инвесторов, оптимизации сети филиалов, развития инфраструктуры;

– сокращения доли государства в уставных фондах банков путем продажи стратегическим инвесторам акций;

– формирования конкурентной среды посредством обеспечения равных условий деятельности банков независимо от доли собственности государства

в уставных фондах, участия иностранных инвесторов или государства в капитале банков;

– улучшения качества разработки и реализации банковских бизнес-процессов, позволяющих эффективно создавать и адаптировать новые финансовые продукты и технологии предоставления услуг потребителям;

– изменения бизнес-моделей банков и повышения качества корпоративного управления до уровня, соответствующего международным стандартам, ориентированных на удовлетворение потребностей экономики и населения;

– участия банков в реализации инвестиционных проектов на принципах государственно-частного партнерства, разработка механизмов эффективного распределения рисков и ответственности между всеми участниками;

– совершенствования систем внутреннего контроля и управления рисками, адекватных характеру совершаемых банками операций;

– улучшения качественных параметров деятельности банков, способных противостоять внутренним и внешним рискам и адекватно выполнять свои функции в экономике;

– совершенствования надзорных процедур на всех уровнях за счет внедрения международных стандартов, развития методов надзора, ориентированных на оценку и минимизацию рисков;

– минимизация влияния регулятивного воздействия на ценовую конкуренцию в банковской системе.

Рынок ценных бумаг – часть рынка капитала, где осуществляются эмиссия, купля-продажа ценных бумаг и прав на них. Ценные бумаги представляют собой краткосрочный капитал, т.е. мобилизуемый на краткосрочный период с целью покрытия дополнительного спроса на денежные средства. Основными ценными бумагами данного рынка являются казначейские векселя, коммерческие бумаги, банковские акцепты и депозитные сертификаты.

В 2023 году Президентом Республики Беларусь был пописан Указ № 126, направленный на реализацию положений Закона от 18 июля 2022 года № 197-З "Об изменении законов по вопросам рынка ценных бумаг", развитие рынка ценных бумаг, ужесточение требований к эмитентам облигаций и усиление защиты интересов инвесторов - владельцев облигаций. В частности, Указом вводится необходимость проведения экспертизы оценки имущества, залогом которого обеспечивается исполнение обязательств по облигациям. До полного исполнения обязательств по облигациям ограничивается возможность расторжения или изменения договоров о предоставлении поручительства, о страховании ответственности эмитента и о выдаче банковской гарантии. Указом также предусмотрено право юридических и физических лиц самостоятельно совершать сделки с ценными бумагами на фондовой бирже. Кроме того, иностранные профучастники допускаются к биржевым торгам. Данные нормы направлены на стимулирование инвестиционной активности на рынке ценных бумаг.

Становление рынка капитала в Беларуси началось в 1990 г. с

принятием Закона «О Национальном банке Республики Беларусь» и предусматривает формирование национальной финансово-кредитной системы, межбанковского, валютного и фондового рынков. Через Национальный банк, Министерство финансов Республики Беларусь государство устанавливает правила эмиссии и вторичного оборота, разрешает применение новых инструментов и операций, выдает лицензии на участие в сделках, санкционирует открытие бирж, устанавливает формы отчетности и операционные стандарты. Важнейшая проблема на современном этапе развития рынка капитала заключается в отставании его потенциала, объема и динамики от темпов роста белорусской экономики, от потребности формирования внутренних инвестиционных ресурсов и их перераспределения в реальный сектор.

Национальным банком Республики Беларусь в 2024 г. проведена секторальная оценка рисков, связанных с получением и (или) легализацией доходов, полученных преступным путем, финансированием террористической деятельности и распространения оружия массового поражения. До банков доведены новые типологии подозрительных финансовых операций. Повышается устойчивость финансовой системы к внешним шокам.

Международные резервные активы Республики Беларусь за год выросли на 9,8% и на 1 января 2025 г. составили 8,9 млрд. долларов США. Уровень резервов сопоставим со стоимостью импорта товаров и услуг за 2,1 месяца. Он соответствует 87% краткосрочного внешнего долга страны, годом ранее – 78%. Совместная работа Национального банка и банков позволила обеспечить надежное, безопасное и эффективное функционирование платежного рынка. Банковским сектором обеспечено гарантированное осуществление платежей и безопасное проведение расчетов в своих платежных системах, надежное функционирование программнотехнических комплексов. Коэффициент доступности автоматизированных систем участников платежного рынка, посредством которых обеспечивается проведение расчетных операций, составил 99,98%.

В 2024 г. деятельность банковской системы была направлена на формирование надлежащих источников для удовлетворения платежеспособного спроса субъектов хозяйствования и населения на кредитные ресурсы при сохранении их доступности. Финансированию банками экономики во многом способствовало формирование устойчивой и сбалансированной ресурсной базы банков. Для повышения возможностей оказывать кредитную поддержку экономике банки сохраняли привлекательный уровень процентных ставок по депозитам. Приоритет отдавался привлечению сбережений на длительные сроки. Требования банков к экономике за 2024 г. увеличились на 16,2% (. Наибольшим спросом пользовались долгосрочные рублевые кредиты. Кредитный разрыв, представляющий собой отклонение текущего уровня кредитов от равновесного тренда, на протяжении 2024 г. находился в приемлемом диапазоне. Это указывает на сбалансированность кредитного рынка.

Проводимая Национальным банком процентная политика, а также сбалансированное кредитование экономики позволили не допустить значимого роста долговой нагрузки. Система макропруденциальных мер на основе расчетных величин стандартного риска продолжила ограничивать спекулятивные импульсы на кредитно-депозитном рынке. В качестве ключевых источников риска являются внешнеэкономические условия, в том числе санкционные ограничения, геополитическую напряженность и ухудшение финансового положения заемщиков. Остаются актуальными уязвимости, обусловленные внешнеторговой деятельностью, прежде всего увеличение дефицита внешней торговли и ее низкая страновая диверсификация. Кредитный риск предоставляет наибольшую по объему потенциальных потерь уязвимость, генерируемую в основном субъектами хозяйствования.

Валютный рынок – система экономических и организационных отношений, возникающих между домашними хозяйствами, фирмами, коммерческими банками и другими финансовыми учреждениями по операциям купли-продажи иностранных валют и платежных документов в иностранных валютах.

Институциональные участники валютного рынка: коммерческие и центральные банки, валютные биржи, брокерские агентства, международные корпорации (экспортеры, импортеры), индивидуальные участники валютного рынка (туристы; лица, получающие денежные переводы; частные инвесторы).

Основные сегменты валютного рынка: биржевой валютный рынок, внебиржевой (межбанковский) рынок, рынок наличных валют, международные финансовые центры. Валютный рынок обеспечивает валютно-кредитное и расчетное обслуживание экспортно-импортных операций; валютных операций, связанных с инвестированием капитала за пределы национальной экономики; формирование валютного курса; предоставляет возможности страхования валютных рисков. Главным валютным рынком является ОАО «Белорусская валютно-фондовая биржа». Реформирование системы внешней торговли после 1991 г. обусловило отказ от государственной валютной монополии, существовавшей в бывшем СССР и создание валютного рынка. Республика Беларусь приступила к формированию валютного рынка в 1992 г. с создания законодательных и нормативных актов, регулирующих валютные операции в стране. Национальный банк Республики Беларусь ввел понятия внутреннего валютного рынка и валютных аукционов.

Фондовый рынок – частью рынка капитала, где осуществляются эмиссия и купля-продажа ценных бумаг. Его назначение состоит в аккумулировании временно свободных денежных средств для инвестирования в перспективные отрасли экономики, обслуживании государственного долга, перераспределении прав собственности, осуществлении спекулятивных операций.

Структура фондового рынка: инвесторы; эмитенты (организации,

заинтересованные в привлечении денежных средств); инфраструктура, связывающая инвесторов и эмитентов; органы регулирования его деятельности.

Профессиональные участники фондового рынка: операторы (брокеры, дилеры), организаторы работы бирж (торговых площадок), банки и депозитарии, реестродержатели.

Функций фондового рынка:

– инвестиционная – образование и распределение инвестиционных ресурсов;

– передел собственности путем использования пакетов ценных бумаг (акций).

Развитый фондовый рынок содействует институциональным переменам, поскольку акции и другие ценные бумаги используются для построения современных экономических форм и структур рыночных отношений, в числе которых холдинги различного уровня. Фондовый рынок способствует повышению уровня ликвидности финансов предприятий, поддерживая в их портфеле гарантийную долю ликвидных ценных бумаг. Фондовые индексы (Доу-Джонса, NASDAQ) служат барометром рыночной конъюнктуры, отражая состояние определенного сектора фондового рынка и экономики в целом. Наиболее важным изменением в последнее время в сфере торговли ценными бумагами стала усиливающаяся интеграция национальных фондовых рынков в единый мировой фондовый рынок.

Появление фондового рынка в Беларуси относится к 1992 г., когда был принят Закон «О ценных бумагах и фондовых биржах». Регулярно функционирующий на Белорусской валютно-фондовой бирже (БВФБ) сегмент государственных ценных бумаг позволил отработать и поддерживать в актуальном состоянии многие аспекты организации биржевой деятельности: работу с биржевым товаром, формирование системы биржевых посредников, методы организации торговли и регламент, надежность расчетных процедур.

В структуре объема эмиссий ценных бумаг свыше половины (52%) занимают облигации банков; 32% – облигации местных исполнительных и распорядительных органов, или облигации местных займов; 11% – государственные ценные бумаги; 4% – корпоративные облигации предприятий. Имеет место тренд к сокращению доли государственных ценных бумаг за счет роста сегмента облигаций предприятий реального сектора. Учет прав собственности осуществляется по мировым стандартам с использованием депозитарных технологий, что обеспечивает сохранность ценных бумаг, надежность, скорость и простоту оформления сделок с ними.

Товарные рынки обеспечивают кругооборот товаров, организуя куплю-продажу товаров и услуг. Основой товарных рынков являются рынки потребительских товаров, услуг и продукции производственно-технического назначения.

Цели развития товарных рынков:

– удовлетворение потребностей населения и хозяйства страны в

товарах народного потребления и продукции производственно-технического назначения;

– создание белорусским производителям условий для реализации товаров и обеспечения высокой эффективности производства;

– обеспечение положительного внешнеторгового баланса.

Рыночная инфраструктура товарного рынка – совокупность предприятий и организаций, обеспечивающих товародвижение: продажу, прием, отпуск товаров, их хранение, переработку, сортировку, упаковку и транспортировку, информационное обслуживание, маркетинг, денежные операции с поставщиками и покупателями.

Институты товарных рынков: товарные биржи, торговые предприятия (оптовые и розничные, торговые дома). Приоритетные направления развития товарных рынков: рост объемов реализации новых видов услуг (маркетинговые, правовые, банковские, депозитные, страховые, информационные, консалтинговые); создание системы электронной торговли.

Тема 8.2. Предпринимательство как важнейший фактор эффективного развития национальной экономики. Инновационная политика

Предпринимательство – самостоятельная деятельность юридических и физических лиц, осуществляемая ими от своего имени, на свой риск и под свою имущественную ответственность и направленная на систематическое получение прибыли от пользования имуществом, продажи вещей, произведенных, переработанных или приобретенных ими для продажи, от выполнения работ или оказания услуг другим лицам.

Предпринимательство играет важную роль в повышении конкурентоспособности экономики, своевременно реагирует на изменение спроса на товары и услуги, является дополнительным источником создания новых рабочих мест и формирования среднего класса.

В большинстве развитых стран малые и средние предприятия являются доминирующим сегментом экономики: они производят почти 50% объема выпускаемой продукции, их вклад в ВВП достигает 70%. По сравнению с крупным бизнесом малое и среднее предпринимательство (МСП) имеет ряд преимуществ: мобильность, гибкая реакция на трансформацию рынка и потребительских предпочтений, насыщение рынка востребованными товарами и услугами, активизация структурной перестройки экономики, преодоление отраслевого и территориального монополизма.

Предпринимательство может быть частным и государственным, может осуществляться в индивидуальной и коллективной форме. В Беларуси частное предпринимательство представлено главным образом малым бизнесом.

В Республике Беларусь принята Государственной программе «Малое и среднее предпринимательство» на 2021–2025 годы.

Целью Государственной программы является формирование

благоприятной среды для развития субъектов малого и среднего предпринимательства с учетом их потребностей.

Приоритетами Государственной программы являются:

1. стимулирование деловой инициативы граждан;
2. улучшение деловой среды для роста предпринимательской активности;
3. стимулирование субъектов малого и среднего предпринимательства к созданию высокопроизводительных, экспортоориентированных и инновационных организаций.

Для повышения эффективности использования инструментов государственной поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства и достижения значимого социально-экономического эффекта Государственной программы определяются приоритетные направления деятельности субъектов малого и среднего предпринимательства:

1. основанные на использовании интеграции информационно-коммуникационных и передовых производственных технологий (компании, бизнес-модель которых построена на создании цифрового производства, так называемые цифровые фабрики (смарт-фабрики);
2. ориентированные на создание и продвижение технологических инноваций (субъекты малого и среднего предпринимательства, бизнес-модель которых предусматривает непрерывную разработку и вывод на рынок новых товаров и услуг, созданных в том числе на основе объектов интеллектуальной собственности);
3. имеющие потенциал к выходу на внешние рынки (компании, планирующие экспорт и имеющие опыт экспорта товаров и услуг собственного производства);
4. организованные в корпоративных формах.

Сложилась инфраструктура поддержки: фонды финансовой поддержки предпринимателей, центры поддержки предпринимательства, инкубаторы малого предпринимательства, инновационные центры, общества взаимного кредитования. Приоритетные направления развития предпринимательства: производственная деятельность в промышленности, научно-инновационная деятельность, внедрение новых технологий, экспорт товаров и услуг, развитие импортозамещающих производств. Ведется поиск новых форм сотрудничества государства и бизнеса. Государственно-частное партнерство – механизм взаимодействия государства и частных субъектов хозяйствования, обеспечивающий реализацию различных проектов в сферах, представляющих особый интерес для общества и традиционно контролируемых государством.

Концепцией формирования инновационно-промышленных кластеров в Республике Беларусь и мероприятий по её реализации в качестве одной из основных задач государственной кластерной политики предусмотрено определение приоритетных направлений для формирования инновационно-промышленных кластеров, что предопределяет высокую практическую

значимость и актуальность

В экономическую литературу понятие "кластер" было введено в 1990 году американским ученым М.Портером, согласно которому кластер - это сконцентрированные по географическому признаку группы взаимосвязанных компаний, специализированных поставщиков, поставщиков услуг, фирм в соответствующих отраслях, а также связанных с их деятельностью организаций (например, университетов, агентств по стандартизации, а также торговых объединений) в определенных областях, конкурирующих, но вместе с тем ведущих совместную работу.

Основными категориями участников кластера являются:

1. организации (индивидуальные предприниматели), специализирующиеся на профильных видах деятельности;
2. организации (индивидуальные предприниматели), поставляющие продукцию или оказывающие услуги для специализированных организаций;
3. организации, обеспечивающие функционирование транспортной, энергетической, инженерной, природоохранной, информационно-телекоммуникационной и иной инфраструктуры;
4. организации (индивидуальные предприниматели), предоставляющие соответствующие услуги рыночной инфраструктуры (аудиторские, консалтинговые, кредитные, страховые и лизинговые услуги, по логистике, торговле, операциям с недвижимостью);
5. научные организации и учреждения профессионально-технического, среднего специального, высшего и последипломного образования;
6. некоммерческие организации, в том числе объединения юридических лиц и (или) индивидуальных предпринимателей (ассоциации и союзы), торгово-промышленные палаты;
7. субъекты инновационной инфраструктуры и инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства.

Ключевыми признаками кластера согласно мировой практике являются:

1. наличие системно развивающихся связей, конкуренции и кооперации (в том числе совместных проектов) между участниками кластера;
2. устойчивость экономических связей субъектов хозяйствования - участников кластера, доминирующее значение этих связей для большинства участников кластера;
3. высокая инновационная активность участников кластера, ориентация на постоянное совершенствование конкурентных преимуществ;
4. наличие крупной организации - лидера, определяющего долговременную хозяйственную, инновационную и иную стратегию всей системы;
5. долговременная координация взаимодействия участников кластера в рамках его производственных программ, инновационной деятельности, основных систем управления, контроля качества и другого;
6. высокий уровень территориальной концентрации участников

кластера, достижение ими "критической массы", обеспечивающей максимально полезный эффект от взаимодействия между ними.

Например, в системе Министерства промышленности Республики Беларусь инновационно-промышленный кластер сформировался в отрасли электротранспорта. В его состав вошли такие крупные предприятия, как ОАО «МАЗ», ОАО «БЕЛАЗ», ОАО «МТЗ», ОАО «Белкоммунмаш», ОАО «Могилевлифтмаш», ОАО «Измеритель», научно-исследовательские структуры Национальной академии наук и БНТУ, а также ряд небольших частных фирм, специализирующихся на работе в этой области. Участники кластера обеспечивают производство средств электротранспорта и его компонентов, а также координацию эффективного взаимодействия в научно-технической, образовательной и производственной сферах.

В системе организаций Минздрава, расположенных в Витебской области, с 2015 года действует фармацевтический кластер «Союз медицинских, фармацевтических и научно-образовательных организаций «Медицина и Фармацевтика — инновационные проекты». Основными направлениями его деятельности стало выполнение научно-исследовательских работ, научное сопровождение инновационных проектов и повышение образовательного уровня подготовки кадров.

В 2010 году была принята Директива № 4 «О развитии предпринимательской инициативы и стимулировании деловой активности в Республике Беларусь», где одной из целей является ликвидация излишних административных барьеров при взаимодействии между государственными органами и юридическими лицами, гражданами. В целях оказания содействия развитию малого и среднего предпринимательства в организации и осуществлении предпринимательской деятельности, создания системы непрерывного сопровождения субъектов малого предпринимательства с момента их государственной регистрации, на этапе становления, достижения ими финансовой самостоятельности и в ходе ведения хозяйственной деятельности, в республике действует сеть субъектов инфраструктуры поддержки малого и среднего предпринимательства.

Деятельность субъектов инфраструктуры регламентируется Законом Республики Беларусь от 1 июля 2010 г. «О поддержке малого и среднего предпринимательстве», Указом Президента Республики Беларусь от 16 мая 2023 No 138 «Об аренде и безвозмездном пользовании имуществом», а также постановлениями Совета Министров Республики Беларусь от 30 декабря 2010 г. No 1911 «О мерах по реализации Закона Республики Беларусь «О поддержке малого и среднего предпринимательства» и от 28 июня 2024 г. No 459 «О мерах государственной поддержки малого и среднего предпринимательства». Согласно статье 4 Закона, к субъектам инфраструктуры относятся центры поддержки предпринимательства и инкубаторы малого предпринимательства, основной целью деятельности которых является оказание субъектам малого и среднего предпринимательства содействия в организации и осуществлении предпринимательской деятельности.

Основными задачами центра являются обеспечение экономической и организационной поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства посредством оказания содействия в получении финансовых и материально-технических ресурсов, информационных, методических и консультационных услуг, подготовке, переподготовке и привлечении квалифицированных кадров, проведение маркетинговых исследований, иное содействие в осуществлении предпринимательской деятельности; инкубатора– создание организационно-экономических условий для развития субъектов малого предпринимательства путем предоставления им помещений и имущества, информационных и консультационных услуг, оказание содействия в поиске партнеров, получении финансовых ресурсов, а также осуществление иной деятельности, не запрещенной законодательством и направленной на выполнение основных задач инкубатора малого предпринимательства.

На 1 января 2024 г. в республике действовали 97 центров и 18 инкубаторов (в Брестской области – 16 центров, 2 инкубатора; Витебской – 7 центров, 3 инкубатора; Гомельской – 6 центров, 3 инкубатора; Гродненской – 20 центров; Минской – 16 центров, 3 инкубатора; Могилевской – 13 центров, 4 инкубатора; г. Минске – 19 центров, 3 инкубатора).

В целом по республике 50 субъектов инфраструктуры (40 центров и 10 инкубаторов) или 43,5 % от общего количества субъектов инфраструктуры сконцентрированы в крупных городах и городах областного подчинения и г.Минске.

В малых и средних городских поселениях и сельской местности осуществляют деятельность 45 субъектов инфраструктуры (41 центр и 4 инкубатора) или 39,1 % от общего количества таких субъектов.

Из действующих в республике субъектов инфраструктуры 82 субъекта инфраструктуры являются организациями частной формы собственности или 72 % от общего их количества, 33 субъекта или 28 % – государственной (в том числе 25 субъектов или 21 % – коммунальной, 8 субъектов или 7 % – республиканской).

При этом 29 субъектов инфраструктуры (28 центров и 1 инкубатор) или 25,2 % от общего их количества являются некоммерческими организациями (созданы в форме учреждения, общественного объединения (бизнес-союза) или фонда).

Экономика знаний — экономика, где основными факторами развития являются знания и человеческий капитал. Процесс развития такой экономики заключен в повышении качества человеческого капитала, в повышении качества жизни, в производстве знаний высоких технологий, инноваций и высококачественных услуг.

Стратегия развития экономического компонента устойчивости будет нацелена на достижение технологического суверенитета и построение интеллектуальной экономики, развивающейся в контексте национальных интересов и основанной на знаниях и собственных технологиях, на

обеспечение высокой конкурентоспособности белорусской продукции на мировом рынке. Стратегическая цель – создание условий для ускоряющейся динамики научно-технологического прогресса и перехода экономики на новый технологический уклад, динамичного развития цифровой экономики. Цифровая трансформация экономики предполагает последовательное внедрение информационно-коммуникационных технологий, искусственного интеллекта, облачных вычислений, интернета вещей, квантовых и прочих передовых технологий во все сферы жизнедеятельности общества.

Развитие цифровой инфраструктуры предусматривает: формирование условий для внедрения национальных цифровых решений, в том числе с использованием реестра доверенного программного обеспечения и репозитория свободно распространяемого программного обеспечения; внедрение сервисных моделей цифровой трансформации бизнес-процессов в организациях реального сектора экономики; цифровизацию объектов инфраструктуры в сфере услуг, создание информационных систем управления развитием социальных отраслей.

Дальнейшее развитие получат государственные цифровые платформы, информационные системы и ресурсы, функционирующие на них сервисы как инструменты ведения бизнеса и государственного управления, а также обеспечивающие потребности граждан. Для этого предполагается:

1. продолжить работу по наращиванию числа услуг и административных процедур, оказываемых в электронной форме;
2. развивать проактивные услуги с переходом в полностью электронное взаимодействие между государством, бизнесом и населением, включая предоставление «супер-сервисов» по жизненным и деловым ситуациям;
3. сформировать экосистему управления государственными данными, обеспечивающую в режиме реального времени сбор и обработку открытых данных для удовлетворения информационных потребностей пользователей государственных информационных ресурсов (датасетов);
4. внедрить сквозные платформенные решения для осуществления мониторинга социально-экономического развития государства.

7 июня 2024 года вступило в силу постановление Совета Министров Республики Беларусь от 29 мая 2024 года № 393 «О Национальной стратегии развития экономики замкнутого цикла Республики Беларусь на период до 2035 года». Этот документ, разработанный в рамках Национального плана действий по развитию «зеленой» экономики на 2021–2025 годы, определяет приоритетные направления развития экономики замкнутого цикла.

Приоритетные направления развития:

Экодизайн: целью является совершенствование методов разработки продукции с уменьшением нагрузки на окружающую среду путем внедрения принципов экодизайна на производстве.

Ресурсоэффективное производство: предполагает улучшение производственных процессов и организации рабочих мест для уменьшения образования отходов, использование менее вредных материалов и

возобновляемых ресурсов.

Промышленный симбиоз: направлен на создание инновационнопромышленных кластеров с целью перехода от традиционных моделей производства к циркулярным.

Сфера упаковки: предусматривает снижение объемов образования отходов от использования упаковки, повторное использование и переработку материалов.

Шеринговая экономика: предполагает предоставление альтернативных бизнес-моделей краткосрочной аренды или услуг для уменьшения излишнего производства и потребления.

Основная цель развития национальной инновационной системы – достижение качественного роста экономики на основе ускоренного инновационного развития и создания экспортоориентированных секторов, базирующихся на технологиях высоких технологических укладов. Для этого предусматривается: нарастить потенциал научно-инновационной сферы за счет концентрации финансовых ресурсов на научных исследованиях и разработках, направленных на выпуск высокотехнологичной продукции и оказание высокотехнологичных услуг; углубить взаимодействие организаций реального сектора экономики с научными организациями; сформировать ключевые компетенции в тех областях науки и технологий, видах экономической деятельности, которые имеют критическое значение для обеспечения конкурентоспособности национальной экономики и научно-технологической безопасности; сконцентрировать усилия на развитии инфраструктуры поддержки научной, научнотехнической и инновационной деятельности (научно-технологических парков, центров трансфера технологий), бизнес-инкубаторов. Продолжится работа по привлечению инвестиций в Парк высоких технологий, Китайско-Белорусский индустриальный парк «Великий камень» для создания высокотехнологичных производств. Среди основных задач – формирование индустриальных парков, развитие инновационно-промышленных кластеров и технологических платформ с участием учреждений науки, образования и реального сектора экономики.

Стратегической задачей развития является развитие национальной инновационной системы в контексте единой триады: производство, распространение (передача) и использование экономически востребованных знаний и навыков в целях разработки новых технологий и продуктов. Для этого необходимо: развивать систему институтов, осуществляющих фундаментальные исследования и научные разработки, обеспечить их тесное взаимодействие с промышленными организациями в целях их последующего внедрения в производство; развивать инновационное предпринимательство; сформировать полноценную институциональную среду, стимулирующую к инновациям и способствующую адаптации и трансферу знаний, их трансформации в конкурентные технологии и удовлетворение в полном объеме спроса на инновационные потребности экономики; создать полноценную институциональную среду, обеспечивающую поддержку

коммерциализации объектов интеллектуальной собственности, свойственную странамтехнологическим лидерам (венчурные фонды для малых инновационных предприятий на ранней стадии развития; специализированные банковские учреждения и страховые организации; биржевые площадки, торгующие акциями высокотехнологичных предприятий и пр.); ускорить коммерциализацию продуктов научно-исследовательской деятельности, что позволит внедрить новые форматы– центры моделирования и прототипирования, опытные и демонстрационные производства с возможностью доведения инновационных проектов до стадии коммерциализации собственными силами; усилить взаимодействия по линии промышленной кооперации и научно-технического сотрудничества с дружественными государствами; продолжить работу по формированию единого научно-технологического пространства в рамках Союзного государства (организация и функционирование промышленных кластеров, совместных научных лабораторий и центров, поддержка реализации в рамках научнотехнологических консорциумов проектов по ключевым направлениям инновационного развития и цифровизации экономики); обеспечить включение субъектов Республики Беларусь в цепочки создания наукоемкой и высокотехнологичной продукции в союзе с дружественными странами, и тем самым способствовать выходу на новые рынки во взаимодействии со странами-партнерами.

Раздел 9. МЕЖСТРАНОВАЯ И МИРОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

Тема 9.1. Тенденции и факторы глобализации мирового экономического пространства

Глобализация как высшая форма интернационализации международных экономических отношений обусловила усиление взаимозависимости стран и дальнейшее углубление международного разделения труда, изменение места каждого государства в мировом воспроизводственном процессе, зависимость экономического развития каждого из них от способности интегрироваться в мировую экономику. Это процесс, который приводит к постепенному превращению мирового хозяйства в единый рынок товаров, услуг, капитала, объектов прав интеллектуальной собственности, рабочей силы, знаний; воздействует на развитие внешней и международной торговли, международное движение факторов производства, международные финансово-кредитные и валютные операции, международное производственное, научно-техническое, технологическое, инжиниринговое и информационное сотрудничество.

Основными факторами развития процесса глобализации являются:

• производственные, научно-технические и технологические – развитие научно-технической революции и появление новых наукоемких технологий, способствующих снижению материало- и энергоемкости продукции; распространение современных средств связи, информации, транспорта;

усложнение технологической структуры производства; расширение номенклатуры производимой продукции; диверсификация производства; специализация отдельных стран на разработке и международной передаче объектов прав интеллектуальной собственности; усиление межстранового научно-технического сотрудничества; применение открытой модели инновационных процессов, базирующейся на использовании внутренних ресурсов и привлечении внешних источников инновационного роста;

• организационные – становление международных форм осуществления производственно-хозяйственной деятельности, способствующих созданию единого рыночного пространства; превращение международных компаний в основных хозяйствующих субъектов; повышение роли международных экономических организаций;

• экономические – либерализация торговли и рынков капитала, рабочей силы; усиление концентрации и централизации капитала и производства; преимущественное использование производных финансово-экономических инструментов; увеличение числа компаний, которые в своей деятельности выходят за национальные рамки; рост финансовых рынков, влияющих на международное производство и торговлю, качественные изменения финансовой сферы и ее роли; гармонизация и унификация экономической политики; внедрение международных стандартов;

• информационные – компьютеризация, распространение информационно-коммуникативных технологий; создание систем электронных счетов, спутниковой и оптико-волоконной связи, изменивших процесс обмена производственной, научно-технической, экономической информацией; создание глобальных сетей, объединяющих национальные финансовые, товарные и другие рынки, управление;

• политические – заключение двух- и многосторонних договоров, обеспечивающих свободу передвижения граждан, товаров, услуг, капиталов, объектов прав интеллектуальной собственности;

• социальные и культурные – преодоление национальной ограниченности, формирование глобальных средств массовой информации, искусства, интернационализация образования.

Развитие глобализации сопровождается появлением позитивных последствий глобализации: углубление международного разделения труда, ведущее к более эффективному распределению средств и ресурсов, экономии на масштабах производства, сокращению издержек; рост объемов прямых инвестиций, трансфер промышленных технологий, использование передового научно-технического, технологического и квалификационного уровня развитых стран; обострение международной конкуренции; мобилизация значительного объема финансовых ресурсов; совместное решение глобальных проблем и др.

В то же время глобализация сопровождается появлением негативных последствий: углубление поляризации мирового сообщества; увеличение технологического отставания развивающихся стран от развитых стран; рост внешнего долга; снижение спроса на квалифицированных работников на

рынках труда в развитых странах в результате массового перевода производств в развивающиеся страны; вывод из развитых стран экологически вредных производств и отходов в развивающиеся страны; неустойчивость мировых финансов; формирование из развивающихся стран зависимых сырьевых придатков развитых; установление международными компаниями глобального контроля над финансами, рынками, научными исследованиями, информацией; растущая дифференциация доходов, уровня потребления, образования в развитых и развивающихся странах; доминирование массовой поп-культуры, навязывание через социальные сети образцов и стандартов жизни странам с формирующимися рынками; и др.

Особую негативную роль оказывают цифровизация и внедрение информационно-коммуникативных технологий, что выражается в уничтожении отраслевых рынков в результате повышения роли и глобальной деятельности международных цифровых высокотехнологичных компаний; использование развитыми странами цифровых технологий с учетом их экономических и политических интересов (развитие стран по определенной модели хозяйствования, обеспечение сбыта собственных товаров, переманивание высококвалифицированных специалистов, разрушение экономик); трансформации рынка труда и сокращении занятости населения; загрязнении окружающей среды, распространении новой формы преступности – киберпреступности и др.

В течение последних десятилетий XX в. общий уровень глобализации мировой экономики определяется по международному движению товаров, услуг и капиталов, что отражает усиление взаимодействия и взаиозависимости национальных экономик. При этом главной движущей силой глобализации являются международные компании, контролирующие значительную долю международных потоков капитала, товаров и объектов прав интеллектуальной собственности.

Одной из стадий развития глобализации является реглобализация, что связано с усилением роли международной регионализации и стремлением государств объединяться в блоки, в которых они могут дополнять друг друга, а не конкурировать.

Современный период развития реглобализации обусловлен тем, что с начала XXI в. в мире произошли серьезные изменения в развитии мирового хозяйства, связанные со снижением роли США и ЕС, повышением роли таких стран, как Китай, Индия, Россия, Бразилия, которые стремятся к изменению американского варианта глобализации и созданию многополярной структуры мировой экономики, основанной на функционировании интеграционных региональных экономических союзов и блоков во главе с государствами-лидерами.

Согласно отчету Конференции ООН по торговле и развитию Объем мировой торговли в 2024 году составил 33 трлн. долларов и вырос на 3,7% (1,2 трлн долл.) по сравнению с прошлым годом. Основными экспортёрами товаров являются Китай, США, Германия, Нидерланды и Япония. Основными импортёрами товаров являются США, Китай, Германия,

Великобритания и Франция.

Международное разделение труда (МРТ) – это форма интернациональной организации производства, предполагающая специализацию отдельных стран на производстве отдельных видов продуктов и услуг, их взаимный обмен, обеспечивающая снижение издержек производства и позволяющая максимизировать удовлетворение потребностей.

Вхождение Республики Беларусь в МРТ происходит в соответствии с общими мировыми тенденциями его развития. Это подтверждается формированием международной специализации экономики страны, по следующим направлениям: – специализация на производстве наиболее сложной в технологическом отношении продукции, основанной на использовании таких ограниченных ресурсов, как научно-технический задел и высококвалифицированная рабочая сила; – постепенная оптимизация национальной хозяйственной структуры, что находит выражение как в функционировании крупных производственных гигантов, так и формировании мелких и средних по размерам предприятий; переход от предметной (межотраслевой) к подетальной (внутриотраслевой) специализации и углубление ее в виде международного разделения производственного процесса; – преобладание в отраслевой структуре национальной экономики обрабатывающих отраслей развития. Республика Беларусь, являясь относительно небольшой страной с открытой экономикой, не стоит в стороне от европейской интеграции, а все глубже включается в этот процесс, стремясь активнее участвовать в международном разделении труда. Такой подход обусловлен тем, что Беларусь находится в центре Европы на пересечении важнейших торговых путей. Поэтому решающее значение для белорусской экономики имеет эффективное использование, с учетом географического и геополитического положения Беларуси, преимуществ транзитной страны в международной торговле и развитие производств, ориентированных на внешние рынки сбыта. Рациональное использование сравнительных преимуществ Беларуси должно способствовать возрождению ее экономики. Беларусь торгует со 170 странами мира, но основными торговыми партнёрами являются Россия – 60% от всего объёма товарооборота. Республика Беларусь занимает промежуточное положение среду государств с сырьевой направленностью и стран, производящих готовую продукцию. Это, с одной стороны, ставит ее в зависимое положение от состояния спроса и цен на сырьевых рынках, а с другой – способствует развитию инвестиционного сотрудничества, стимулирует внедрение новейших технологий, выпуск конкурентоспособной продукции и др., но в то же время обусловливает зависимость экономики республики от спроса на ее экспортные товары.

Об участии в МРТ Беларуси свидетельствуют следующие данные: более 60 % синтетических материалов ОАО «Нафтан», включая его завод «Полимир», экспортируются в более чем 40 стран; по данным Международной ассоциации удобрений, на долю ОАО «Беларуськалий»

приходится пятая часть мирового объема производства калийных удобрений; более 70 % продукции ОАО «Лакокраска» от общего объема выпуска экспортируется; продукция ОАО «Гродно Азот»» имеет международное признание; ОАО «Белшина» является одним из крупнейших мировых производителей шин; ОАО «БелАЗ» сегодня занимает около 30 % мирового рынка и осуществляет экспорт в более чем 80 стран мира; ОАО «Минский тракторный завод» (МТЗ) ведет активную деятельность на рынках более чем 60 государств; автомобили «ВОЛАТ» ОАО «Минский завод колесных тягачей» 109 одинаково хорошо зарекомендовали себя в жарких пустынях Ближнего Востока и в условиях мерзлоты Крайнего Севера Российской Федерации; продукция ОАО «Минский автомобильный завод» (МАЗ) реализуется более чем в 50 стран мира.

Интернационализация экономической деятельности – это формирование устойчивых форм международных производственно-экономических и кредитно-финансовых отношений между отдельными государствами на основе МРТ, которые обусловливают сближение и взаимопроникновение национальных экономик на всех стадиях воспроизводственного процесса, вовлечение в систему мирохозяйственных связей результатов национальных производств (товаров, услуг, объектов прав интеллектуальной собственности), факторов производства (капитал, земля, рабочая сила, объекты прав интеллектуальной собственности), самого процесса производства и обращения.

Геополитические процессы и санкционные ограничения привели к разрыву традиционных цепочек поставок и переформатированию логистики белорусских товаров. Из-за дискриминационной черноморские и балтийские порты, через которые раньше доставлялись белорусские грузы, сейчас для нас недоступны. Поэтому активно осваиваются альтернативные маршруты. Один из них — Северный морской путь. Эксперты отмечают, что с учетом выгоды и скорости транзита грузов в страны Азии, в первую очередь в Китай, перспективы на данном маршруте выглядят достаточно серьезными. В частности, аналитики Евразийского банка развития прогнозируют, что к 2030 году грузопоток по международному транспортному коридору «Север — Юг» увеличится почти на 60 процентов к уровню 2023-го и достигнет 30 млн тонн. Потенциал есть в железнодорожном транспорте. Беларусь является ключевым участником концепции «Один пояс – один путь», предложенной Китаем еще в 2013 году. Эта инициатива гармонирует с основными принципами обеих стран: объединение усилий для совместного развития и созидания. Беларусь являясь транзитной точкой торговых маршрутов с востока на запад и с севера на юг, проявляет особый интерес к созданию прозрачной системы международной торговли.

Тема 9.2. Особенности интеграционных процессов в мировой экономике

Международная экономическая интеграция – переплетение хозяйственных связей между странами мира, которое ведет к слиянию

национальных рынков, формированию единого мирового экономического пространства с единым рыночным режимом.

Международная экономическая интеграция обусловлена рядом следующих факторов:

1. углубление международного разделения труда, специализация и кооперация производства;
2. ускорение научно-технического прогресса, развитие и внедрение информационных технологий;
3. расширение региональных группировок;
4. формирование региональных рынков;
5. интернализация хозяйственной жизни;
6. создание транснациональных корпораций и финансово-промышленных групп.

Основными задачами внешней политики Республики Беларусь являются:

1. содействие построению стабильного, справедливого, демократического миропорядка, базирующегося на общепризнанных принципах международного права;
2. равноправная интеграция Республики Беларусь в мировое политическое, экономическое, научное, культурное и информационное пространство;
3. создание благоприятных внешнеполитических и внешнеэкономических условий для повышения уровня благосостояния народа, развития политического, экономического, интеллектуального и духовного потенциала государства;
4. обеспечение защиты прав, свобод и законных интересов граждан Республики Беларусь за границей;
5. содействие реализации национальных, культурных и иных прав и законных интересов этнических белорусов, выходцев из Республики Беларусь и лиц, идентифицирующих себя как белорусы, проживающих за пределами ее территории;
6. содействие укреплению международной безопасности, нераспространению оружия массового поражения и контролю над вооружением;
7. расширение международного сотрудничества в области предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, охраны окружающей среды, в информационной и гуманитарной сферах;
8. привлечение внешних интеллектуальных и научных ресурсов в интересах образовательного, научного и культурного развития Республики Беларусь;
9. участие в международном сотрудничестве в области поощрения и защиты прав человека.

В период после Второй мировой войны в рамках экономической и политической компонентов мирового геополитического пространства зародилась и в течение последних десятилетий продолжает нарастать

тенденция регионализации международной жизни. Это приводит к тому, что помимо, а зачастую и вместо национальных государств на геополитическую арену выходят их объединения (формирующиеся преимущественно по географическому, но в некоторых случаях и по экономическому принципу.

Практически все государства в той или иной степени подвержены процессу перехода части функций на более высокий иерархический уровень к международно-региональным или мировым организациям и транснациональным корпорациям, что значительно меняет функции государств и региональных общин. Таким образом, в международных отношениях в качестве самостоятельных субъектов наряду с отдельными государствами начали выступать единичные региональные объединения и региональные общины отдельных государств. На данном историческом этапе активно наблюдается тенденция к расширению прав субнациональных территориальных общин (региональных, провинциальных и муниципальных).

Процессы глобализации значительно изменили и усилили роль региональных факторов в общественном развитии. В мировой геоэкономической системе наметились тенденции формирования региональных экономических группировок, которые используют местные этнокультурные и другие особенности в качестве фундамента новых стратегий развития. Данные два процесса лишь на первый взгляд взаимно противоположные – интеграция и децентрализация. В действительности они являются составной частью единого процесса – формирования глобального цивилизационного пространства.

Распространение нового регионализма привело к тому, что географические границы стран уже перестают совпадать с пространственными сферами проблем и задач, которые требуют совместного решения, а это уже вызывает необходимость исследования трансконтинентальных направлений развития интеграционных процессов в мировом хозяйстве. В период трансформации однополярного мирового порядка в многополярный регионализация рассматривается региональными державами как инструмент, с помощью которого они «могут усилить свои международные позиции, создавая региональные структуры, в рамках которых они будут пользоваться большим влиянием и станут способны подчинить малые страны данного региона». Для малых государств регионализация – способ получения синергетического эффекта, метод защиты от глобальных геоэкономических и геополитических акторов.

В новом регионализме можно констатировать совокупность таких неоднозначных процессов, как макро- и микрорегионализация. С одной стороны, появляются и институционализируются макрорегионы, такие как Европейский союз, НАФТА, АСЕАН, ЕАЭС с центром в лице Российской Федерации, МЕРКОСУР и др. Границы таких макрорегионов могут совпадать с границами геоцивилизаций (например, Европейский союз). В таких объединениях наблюдается тенденция к замыканию торговых и инвестиционных потоков внутри системы, что способствует достижению еще

большей самодостаточности, независимости от внешней среды, стабильности и безопасности. Особенно это становится актуальным в период финансово-экономических потрясений.

С другой стороны, имеет место появление субнациональных регионов, или микрорегионов, пересекающих национальные границы. Микрорегионы – это, как правило, богатые регионы тех или иных стран, которые не желают быть дотационными регионами для отсталых регионов своих же стран.

Темпы, масштабы и качественные характеристики современной регионализации напрямую связаны с геополитическими и геоэкономическими интересами великих мировых держав и иных крупных геополитических акторов, в первую очередь транснациональных корпораций.

Республика Беларусь как малая открытая экономика заинтересована в развитии интеграционных процессов и является участником ряда интеграционных организаций, возникших среди постсоветских государств на основе подписания соответствующих документов, в рамках которых проходит различные этапы интеграции от зоны свободной торговли, таможенного союза до экономического союза.

Беларусь выступает на международной арене как самостоятельный геополитический субъект, руководствующийся прежде всего, интересами своего суверенного развития. Геополитическое положение Беларуси определяет необходимость стратегии «равной приближенности» к Востоку и Западу, дающей шанс эффективно использовать транзитный и индустриальный потенциал государства, которая долгие годы являлась для Беларуси определяющей. Но при этом важнейшим стратегическим союзником Беларуси была и остается Россия. Она к тому же еще и основной торговый партнер, важнейший рынок для экспорта белорусской продукции и покупки сырья.

В системе геополитических координат, несмотря на «традиционное» место в качестве «буферной зоны» Восточной Европы, современная национальная стратегия Беларуси направлена на преодоление уязвимостей одностороннего подхода во внешней политике и международных отношениях. Беларусь стремится выполнять стабилизирующую и конструирующую роль в регионе. Тем не менее Беларусь по-прежнему нуждается в усилении своего присутствия в глобальном коммуникационном пространстве.

Участие в работе ООН и системы ее органов и спецучреждений позволяет Республике Беларусь активно задействовать возможности международного сообщества на решении транснациональных современных проблем от сохранения мира и безопасности до устойчивого развития. Активность Беларуси в ООН носит объединительный характер, а отстаиваемые нашей страной вопросы прочно входят в повестку дня ООН, делают Беларусь узнаваемой на международной арене и способствуют поддержанию положительного имиджа страны. Это реализуется через ряд инструментов, среди которых основным является продвижение в ООН крупных белорусских внешнеполитических инициатив, таких, как признание

многообразия путей прогрессивного развития, создание глобальных партнерств, противодействие торговле людьми и других. Все эти инициативы призваны объединить всё международное сообщество для решения актуальных транснациональных вызовов, а также для формирования более справедливого мироустройства, основанного на общепризнанных принципах Устава ООН и нормах международного права.

В экономическом контексте Республика Беларусь нацелена на привлечение потенциала и ресурсов ООН для содействия процессам внутреннего развития. Основные направления сотрудничества с организациями и учреждениями системы ООН под эту задачу были определены в Рамочной программе ООН по оказанию помощи Республике Беларусь. Документ обеспечил мобилизацию финансовых ресурсов, доступных белорусским реципиентам. Кроме того, с рядом учреждений и агентств системы ООН, например, с Программой развития ООН (ПРООН), Детским фондом ООН (ЮНИСЕФ), совместно разработаны отдельные программы, которые детализируют и расширяют соответствующие направления сотрудничества, определенные в Рамочной программе.

В целях привлечения потенциала ООН на содействие решению национальных задач в областях гуманитарного и социального развития Беларусь активно сотрудничает с такими специализированными организациями и учреждениями системы ООН, как Международная организация труда, Всемирная организация здравоохранения, Управление ООН по наркотикам и преступности и другими.

Беларусь стала членом Международного валютного фонда (МВФ) в 1992 году. Квота Республики Беларусь в Фонде составляет 681,5 млн. СДР. Сотрудничество с МВФ осуществляется в рамках ежегодных консультаций по Статье IV Статей соглашения МВФ по обзору текущей экономической ситуации и обсуждению рекомендаций миссии МВФ по совершенствованию условий макроэкономической и структурной политик, необходимых для поддержания финансовой и экономической устойчивости государства. На постоянной основе реализуются программы технического содействия со стороны ключевых департаментов МВФ по вопросам улучшения подходов к проведению денежно-кредитной и бюджетноналоговой политики. Результатом совместной работы в данном направлении стало существенное развитие системы инструментов банковского надзора, макропруденциального анализа, стресс-тестирования кредитного риска и риска ликвидности, программного бюджетирования, реформирования налоговой системы и сектора государственных предприятий. Ключевым направлением двустороннего сотрудничества являются кредитные программы с МВФ в рамках различных финансовых инструментов на общую сумму около 3,82 млрд. долларов США.

В 1992 году Республика Беларусь стала членом группы Всемирного банка (Международный банк реконструкции и развития, Международная финансовая корпорация, Многостороннее агентство по гарантиям инвестиций). За период членства Советом Исполнительных директоров

Всемирного банка были одобрены семь программ по сотрудничеству с Беларусью (1993 г., 1997 г., 1999 г., 2002 г., 2004 г., 2008 г., 2013 г.). В настоящее время в Республике Беларусь реализуются 10 инвестиционных проектов Всемирного банка, в частности «Использование древесной биомассы для централизованного теплоснабжения в Республике Беларусь»; «Модернизация транзитного коридора»; «Модернизация системы образования Республики Беларусь»; «Модернизация системы здравоохранения в Республике Беларусь»; «Расширение доступа к финансированию микро-, малых и средних предприятий в Республике Беларусь».

Основные геополитические и геоэкономические ориентиры Республики Беларусь включают тесное экономическое сотрудничество и внешнеполитическое партнерство с Россией и другими странами СНГ, развитие интеграционных процессов в ЕАЭС, поиск новых экономических партнеров, дальнейшее развитие экономического, научно-технического, культурного сотрудничества с КНР, странами Ближнего и Среднего Востока, Латинской Америкой, Индией, Африкой.

Всемирная торговая организация (ВТО) – это международная экономическая организация, занимающаяся вопросами многостороннего регулирования торговли товарами, услугами и правами на объекты интеллектуальной собственности. Организация является преемницей Генерального соглашения по тарифам и торговле (ГАТТ), которое было подписано 23 странами в Женеве в октябре 1947 года. Подробная информация об Организации доступна на официальном сайте ВТО. Официальная дата создания ВТО – 1 января 1995 года. Беларусь ведет переговоры о присоединении ко Всемирной торговой организацией ВТО с 1993 г., когда впервые была подана заявка на присоединение Беларуси к ГАТТ. Переговоры по присоединению к ВТО ведутся по 3 направлениям: приведение законодательства в соответствие с правилами ВТО; доступ на рынок товаров и услуг; государственная поддержка сельского хозяйства.

Беларусь имеет в ВТО статус наблюдателя, который позволяет участвовать в работе органов ВТО, взаимодействовать с членами ВТО на площадке Организации, а также пользоваться технической помощью ВТО.

Глубокая и продуктивная интеграция на пространстве Содружества Независимых Государств (СНГ) является одним из приоритетных векторов внешней политики Республики Беларусь, которая выступает за активное использование формата этого интеграционного объединения, расширение сфер взаимодействия для решения наиболее важных для государств - участников Содружества задач.

Стратегическими целями экономической интеграции стран СНГ являются: использование международного разделения труда; специализация и кооперирование производства; повышение уровня и качества жизни населения стран, входящих в союз.

Главными характеристиками, подчеркивающими роль и востребованность СНГ, являются:

равноправие государств-участников, гибкость форматов коллективного сотрудничества и механизмов принятия решений;

1. системность взаимодействия в практически всех сферах (внешняя политика, экономика, безопасность, гуманитарное и научное сотрудничество, социально-трудовые отношения и миграция);

2. институциональность - сформирована работоспособная организационная структура отраслевых органов, насчитывающая 66 направлений межотраслевого сотрудничества;

3. общее правовое пространство в виде международных договоров по широкому спектру областей сотрудничества (около 4960 многосторонних документов, включая 380 международных договоров);

4. это единственный форум регионального межпарламентского сотрудничества, позволяющий развивать межпарламентские связи и позиционировать организацию в международном парламентском измерении.

Ключевой для интересов Беларуси в СНГ является сфера экономического сотрудничества. Успешность взаимодействия в таких областях, как энергетика, транспорт, торговля, промышленность, развитие инновационных технологий, должна стать цементирующей основой Содружества.

В СНГ сложилась своего рода пирамида интеграционных образований, различающихся по глубине экономической интеграции. В ее вершине – Союзное государство в составе Республики Беларусь и Российской Федерации. На следующем уровне в рамках ЕАЭС эти страны объединены элементами скоординированной экономической политики с Республикой Армения, Республикой Казахстан и Кыргызской Республикой. Далее зона свободной торговли СНГ и на базовом уровне в широком экономическом партнерстве в рамках Содружества участвуют Азербайджанская Республика и Туркменистан.

Внешнеторговый оборот со странами СНГ в 2024 году составил: экспорт – 28,8 млрд.дол., импорт – 26,3 млрд.дол.

Особую роль в настоящее время в развитии интеграционных процессов играет Евразийский экономический союз (ЕАЭС), созданный в соответствии с Договором о ЕАЭС (2014 г.) с 1 января 2015 г. в составе: Республика Армения, Республика Беларусь, Республика Казахстан, Кыргызская Республика и Российская Федерация. ЕАЭС – это высшая форма интеграции, которой предшествовало создание Таможенного союза (ТС) России, Беларуси, Казахстана (2009), Единого экономического пространства (ЕЭП, с 01.01.2012). По мере прохождения форм интеграции происходили увеличение сфер наднационального регулирования (от свободы перемещения товаров до услуг, капитала и трудовых ресурсов, объектов интеллектуальной собственности), географическое расширение внутрирегионального рынка, переход к проведению скоординированной, согласованной или единой политики в отраслях экономики. ЕАЭС создан в целях всесторонней модернизации, кооперации и повышения конкурентоспособности национальных экономик и создания условий для стабильного развития в

интересах повышения жизненного уровня населения государств-членов.

Стоит отметить, что целью ЕАЭС является объединение не только постсоветских государств; ЕАЭС должен стать мостом между Европой и Азиатско-Тихоокеанским регионом. Кроме того, эксперты обращают внимание на смену традиционной парадигмы «Большой Европы от Лиссабона до Владивостока» на новую парадигму «Большой Евразии от Лиссабона до Шанхая».

С 2016 года реализуется Соглашение о свободной торговле между ЕАЭС и Вьетнамом, с 2019 года – Соглашение о торгово-экономическом сотрудничестве ЕАЭС с Китаем. 1 октября 2019 г. подписаны первые соглашения из пакета всеобъемлющей торговой сделки между странами ЕАЭС и Сингапуром; 25 октября 2019 г. – соглашение о свободной торговле с Сербией. В развитие Временного соглашения, ведущего к образованию зоны свободной торговли ЕАЭС с Ираном (вступило в силу в 2019 году), в декабре 2023 года заключено полноформатное соглашение о свободной торговле Союза с Ираном. Ведутся переговоры по созданию зон свободной торговли ЕАЭС с Египтом, ОАЭ и Индонезией. В 2020 г. Узбекистан и Куба получили статус наблюдателей ЕАЭС.

Республика Беларусь имеет двусторонние соглашения о зоне свободной торговли с Азербайджаном, Арменией, Кыргызстаном, Таджикистаном, Казахстаном, Молдовой, Россией, Узбекистаном, Туркменистаном и Сербией; Соглашение о свободной торговле между ЕАЭС и Социалистической Республикой Вьетнам, 2015 г.; Соглашение о торгово-экономическом сотрудничестве Республики Беларусь с Китаем, с 2019 г. (о создании режима свободной торговли, устранении санитарных и технических барьеров в торговле, развитии секторального сотрудничества с КНР в сферах передовых технологий, инноваций, транспортно-логистической инфраструктуры); Временное соглашение, ведущее к образованию ЗСТ между ЕАЭС и Исламской Республикой Иран, с 2019 г. вошло в силу; Соглашение о свободной торговле товарами между ЕАЭС и Республикой Сингапур.

В число приоритетов работы по обеспечению функционирования внутреннего рынка Евразийского экономического союза без барьеров, изъятий и ограничений определены следующие:

1. полное устранение включенных в Реестр барьеров и упреждение появления новых;
2. поэтапное сокращение изъятий и ограничений в плановый период, стремление к их максимальному устранению до конца 2025 года;
3. предотвращение причин возникновения препятствий, проблемных вопросов, препятствующих надлежащему функционированию внутреннего рынка Союза, и выработка системных мер и механизмов по их оперативному снятию;
4. совершенствование механизмов устранения препятствий с соответствующей корректировкой нормативно-правовой базы Союза и государств-членов;

5. формирование позитивной евразийской повестки функционирования внутреннего рынка;

6. реализация положений Стратегических направлений развития евразийской экономической интеграции до 2025 года.

Союзное государство России и Беларуси – образованное в 1999 г. наднациональное образование, ставящее своей целью широкую интеграцию во всех сферах общественной жизни. Интерес к объединению с обеих сторон примерно равновелик, особенно в геополитическом плане, ибо оно позволило бы хотя бы частично восполнить огромный ущерб от развала СССР. Серьезное изменение внутренних и внешних обстоятельств в последние годы для России и Беларуси, всего Союзного государства не отменяет альтернативности и подвижности процесса российско-белорусской интеграции

Российская Федерация и Республика Беларусь обладают несомненными преимуществами по сравнению со странами, ставшими членами Евросоюза, – социокультурной однородностью и опытом пребывания в едином политико-государственном пространстве. Необходимо обеспечить разумный баланс между ценностями и прагматикой, не сосредоточиваясь только на одной опоре интеграции, а также не забывать о важности общественной поддержки российско-белорусской интеграции.

Ключевым внешнеэкономическим партнером Беларуси остается Российская Федерация. По итогам 2024 года совокупный товарооборот и объем услуг между Беларусью и Россией достиг 57,6 млрд.дол., что на 7,4% превышает показатели 2023 года. Основу белорусского экспорта в Россию составляет продукция обрабатывающей промышленности, доля которой в общем объеме поставок составляет 97%. В частности, по итогам 2024 года на 8,4% увеличились поставки пищевой продукции, включая мясо и молочные продукты. Также отмечается рост экспорта вычислительной, электронной и оптической аппаратуры на 13,1%, а транспортных средств и оборудования — на 5,3%.

В свою очередь, из России в Беларусь поставляются природный газ, нефть, металлы, уголь, легковые автомобили и широкий спектр других товаров. Особого внимания заслуживает рост взаимного товарооборота агропромышленной продукции на 15%, до более чем 8 млрд.дол. Это свидетельствует о расширении объемов поставок белорусской мясо-молочной продукции в Россию, а также об увеличении ввоза в Беларусь российских растительных масел, рыбы, фруктов и других сельскохозяйственных товаров.

Основываясь на положениях Договора о создании Союзного государства от 8 декабря 1999 года, исходя из того, что достижение целей Союзного государства осуществляется поэтапно с учетом приоритета правовых, экономических и социальных задач, опираясь на опыт интеграции, накопленный в Союзе Беларуси и России, Российская Федерация и Республика Беларусь принимают настоящую Программу действий по реализации положений Договора о создании Союзного государства. Задача

Программы — определение содержания, этапов и сроков работы по передаче Союзному государству зафиксированных в Договоре предметов ведения, способов законодательного закрепления такой передачи, включая возможное внесение изменений в конституции двух государств, а также организационные рамки этой деятельности в Союзном государстве, создание необходимых союзных или координирующих органов. В нее включаются задачи по осуществлению двумя государствами комплекса взаимосвязанных мероприятий в экономической, правовой и иных сферах, которые направлены на их поэтапное объединение.

Выполнение настоящей Программы ознаменует завершение процесса создания Союзного государства с единым экономическим пространством, единой транспортной системой, единой таможенной территорией, единой денежной единицей, общим бюджетом, в котором государства-участники проводят тесно согласованную политику в международных делах, в сфере обороны, безопасности, борьбы с преступностью, в социальной и культурной областях.

В соответствии с этими задачами будут осуществлены следующие мероприятия.

1. Выравнивание основных макроэкономических показателей и проведение единой структурной политики.

2. Унификация гражданского законодательства и определение основ создания собственности Союзного государства.

3. Введение единой денежной единицы.

4. Унификация налогового законодательства и проведение с 2001 года единой налоговой политики.

5. Формирование и исполнение бюджета Союзного государства.

6. Проведение единой торговой и таможенно-тарифной политики в отношении третьих стран, международных организаций и объединений.

7. Формирование общего рынка ценных бумаг и создание учреждений по эмиссии ценных бумаг и регулированию фондового рынка.

8. Проведение единой политики в области ценообразовния и механизма ее осуществления.

9. Объединение энергетической и транспортной систем.

10. Формирование общего рынка услуг связи.

11. Проведение единой политики в области стандартизации, метрологии и оценки соответствия.

12. Проведение единой политики в области геодезии и картографии.

13. Формирование единого научно-технологического пространства.

14. Обеспечение единого информационного пространства.

15. Осуществление совместной политики в области экологической безопасности, гидрометеорологии, мониторинга и охраны окружающей среды, предупреждения и ликвидации последствий природных и техногенных катастроф, в том числе последствий аварии на Чернобыльской АЭС.

16. Проведение согласованной политики в области охраны труда,

социальной защиты населения, пенсионного обеспечения.

17. Осуществление совместной политики в области обороны, координации деятельности в области военного строительства, совместного использования военной инфраструктуры, разработки и размещения совместного оборонного заказа, функционирования региональной группировки войск.

18. Проведение единой пограничной политики.

19. Совместная деятельность правоохранительных органов и специальных служб.

Сотрудничество Республики Беларусь с российскими регионами относится к приоритетным направлениям белорусско-российского взаимодействия и служит фундаментом торгово-экономических, научно-технических и социально-культурных отношений.

В соответствии с распоряжением Премьер-министра Республики Беларусь за членами Правительства Республики Беларусь, а также руководителями государственных организаций, подчиненных Совету Министров Республики Беларусь, закреплены регионы Российской Федерации, являющимися основными торговыми партнерами и обладающими значительным экономическим потенциалом.

В «десятку» лидеров, импортирующих товары из Беларуси, по итогам 2024 года вошли Московская область, Москва, Смоленская область, Санкт-Петербург, Брянская и Ленинградская области, Республика Татарстан, Свердловская, Ростовская области и Краснодарский край. Сотрудничество Республики Беларусь с субъектами Российской Федерации осуществляется в рамках заключенных соглашений о торгово-экономическом, научно-техническом и культурном сотрудничестве (86 соглашений с 77 российскими регионами).

Беларусь активно поставляет в регионы России продукцию машиностроения и агропромышленного комплекса. Российская Федерация является крупным потребителем белорусской пассажирской и сельскохозяйственной техники, которая обладает надежностью и высокими техническими характеристиками. Активизирована деятельность по таким направлениям работы как развитие/создание единых мультибрендовых центров продаж и сервисного обслуживания белорусской техники в регионах Российской Федерации. Среди целей на ближайшую перспективу – создание торговых домов Республики Беларусь в регионах Российской Федерации. Особое значение приобретает промышленная кооперация и совместная реализация импортозамещающих проектов. Техника с использованием белорусских машинокомпектов собирается на АО «Уфимский трамвайно-троллейбусный завод», АО «Череповецкий литейно-механический завод», ООО «Амкодор-Брянск», АО «Брянсксельмаш» и на целом ряде других российских производств. Шасси Минского автомобильного завода дооснащают российскими специализированными надстройками целый ряд предприятий из РФ. В их числе холдинг «Меркатор», АО «Подъемные машины», ООО «МАЗ Центр Челябинск», АО «Мценский завод «Коммаш».

Это далеко не полный перечень, который к тому же постоянно расширяется. Белорусские комплектующие активно используют такие флагманы российской промышленности как «Ростсельмаш», «УАЗ», «КАМАЗ», «УРАЛ». Следует отметить высокий уровень взаимодействия в сфере строительства. Белорусские строители возводят объекты социального и промышленного назначения в ряде субъектов Российской Федерации, в том числе, в ключевых регионах-партнерах (Калужской, Курской, Воронежской, Брянской областях, Санкт-Петербурге и др.).

В 2024 году Беларусь официально стала 10-м членом Шанхайской организации сотрудничества (ШОС) и страной-партнером БРИКС. Для Республики Беларусь экономически выгодно участие в обеих группах одновременно – так они гармонично дополняют друг друга.

ШОС – это постоянно действующая межправительственная международная организация. Она была официально создана 15 июня 2001 г. на базе так называемой «Шанхайской пятерки» (Китай, Россия, Казахстан, Кыргызстан и Таджикистан), основанной в 1996 г., после присоединения к ней Узбекистана. В 2017 г. к организации присоединились Индия и Пакистан, а в 2022 г. – Иран. В настоящее время в ШОС состоят:

— 10 государств-членов, включая Беларусь,

— 2 государства-наблюдателя: Афганистан и Монголия,

— 14 партнеров по диалогу: Азербайджан, Армения, Бахрейн, Египет, Камбоджа, Катар, Кувейт, Мальдивская Республика, Мьянма, Непал, ОАЭ, Саудовская Аравия, Турция, Шри-Ланка.

Общий суммарный объем экспорта государств ШОС по итогам 2023 г. составил 18,8% от общемирового (еще 5,1% принадлежит наблюдателям и партнерам по диалогу ШОС). Общий суммарный объем импорта государств ШОС за тот же период составил 15,4% от общемирового (еще 4,5% принадлежит наблюдателям и партнерам по диалогу ШОС).

Основными целями ШОС являются:

— укрепление взаимного доверия и добрососедских отношений между странами-участницами;

— содействие всестороннему сбалансированному экономическому росту, социальному и культурному развитию, координация подходов при интеграции в мировую экономику, а также эффективное сотрудничество в политической, торгово-экономической, научно-технической, культурно-образовательной, энергетической, транспортной, туристической, природоохранной и других областях;

— объединение усилий по поддержанию и обеспечению мира, безопасности и стабильности в регионе, продвижение к формированию нового, демократического, справедливого и рационального политического и экономического международного порядка.

Для Республики Беларусь ШОС и БРИКС – это инструментарий устойчивого экономического развития и обеспечения безопасности. Это оптимальные модели многостороннего сотрудничества, которые могут приблизить перестройку международной системы с учетом новых реалий.

Индустриальный парк «Великий камень» играет важную роль в развитии Республики Беларусь. Здесь не только создаются высокотехнологичные промышленные производства и рабочие места, но и строится экогород с развитой инфраструктурой. Проект имеет возможность создавать импортозамещающие производства для многих сфер экономики Беларуси. Благодаря удобному географическому расположению и преференциальным условиям работы на территории парка свои предприятия открыли компании из 13 стран. Для расширения экспортных возможностей в данный момент создается логистическая инфраструктура, которая позволит ускорить грузопоток. В индустриальном парке активно развивается и медицинское направление, включая традиционную китайскую медицину.

Всего на данный момент в индустриальном парке «Великий камень» работают 144 резидента с объемом заявленных инвестиций 1,5 млрд.дол. и планами по созданию более 15,5 тыс. рабочих мест. К хозяйственной деятельности приступили свыше 50 организаций, которые начинают выходить на полную загрузку мощностей.

В 2024 году был обеспечен рост всех ключевых показателей работы резидентов «Великого камня». Так, сумма уплаченных налогов, сборов и платежей выросла в 1,7 раза, выручки от реализации продукции - в 1,4 раза, объемы производства - в 1,2 раза, экспорт товаров - на 13,6%, инвестиции в основной капитал - на 7,1%. Чистая прибыль предприятий превысила Br100 млн.рублей.

Китайская Народная Республика является вторым торговым партнером Беларуси. Сегодня Республика Беларусь входит в десятку крупнейших поставщиков в Китай высококачественной мясомолочной и иной продовольственной продукции. Возросли поставки по таким товарным позициям, как лесоматериалы, рапсовое масло, товары из льна, продукция электронной промышленности, целлюлоза. Товарная номенклатура экспорта постоянно расширяется. Осуществлены поставки значительного объема товаров, которые в 2023 г. не поставлялись: казеин, крахмал, соевое масло, льняные ткани, охлажденная говядина. По состоянию на декабрь 2024 г. допуск на рынок Китая получили 179 производителей пищевой продукции. Расширяется участие белорусских предприятий на китайских электронных торговых площадках. В рамках упрощения торговых процедур продолжается работа по обмену технической информацией для оценки действующих систем электронной сертификации продукции животного происхождения и определения оптимальных вариантов электронного обмена данными.

2.ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

Практическое занятие №1. Национальная экономика как отрасль экономических наук и учебная дисциплина. Понятие и движущие мотивы функционирования национальной экономики.

1. Объект и предмет национальной экономики.
2. Субъекты национальной экономики.
3. Основные задачи учебной дисциплины «Национальная экономика».
4. Национальная экономика как хозяйственная система страны.
5. Уровни формирования и функционирования национальной экономики: межстрановый, общенациональный, региональный, местный.
6. Характерные черты и условия функционирования национальной экономики: суверенитет нации и государства, территориальная целостность; единство экономического и правового пространства; общность характера социальных и экономических институтов; наличие национальной денежной единицы как единого платежного средства и целостной финансовой системы; развитость внутреннего рынка и стабильность внешнеэкономических и геополитических отношений; использование и приумножение национального богатства в интересах повышения благосостояния нации.

Практическое занятие №2. Экономические предпосылки формирования и функционирования национальной экономики как целостной хозяйственной системы суверенного государства. Понятие и классификация национальных хозяйственных систем.

1. Движущие мотивы функционирования национальной экономики в классической, кейнсианской и современных экономических теориях.
2. Экономическая мысль о природе национальной экономики. Экономический либерализм. Государственный дирижизм. Социальное рыночное хозяйство. Институционализм.
3. Вклад современной научной школы в формирование основ теории и практики становления и развития национальной экономики Республики Беларусь.
4. Системный и институциональный подходы к изучению национальной экономики.
5. Особенности формирования и функционирования современных национальных рыночных систем.
6. Сущность и содержание переходной экономики.
7. Основные типовые и отличительные черты белорусской модели социально- экономического развития.

Практическое занятие №3. Макроструктура национальной экономики как совокупность хозяйствующих субъектов и их отношений, объединенных в комплекс потенциалов, сфер, секторов, отраслей,

производств. Общественное воспроизводство и пропорции в структуре и динамике его стадий: производство, обмен, распределение, потребление.

1. Деление национальной экономики на производственную и непроизводственную сферы.
2. Макро- и микроэкономические подсистемы национальной экономики.
3. Выделение отраслей и секторов экономики в системе СНС.
4. Общегосударственный классификатор видов экономической деятельности ОКЭД и Международный стандартный отраслевой классификатор ISIC.
5. Индивидуальное и общественное производство.
6. Основные пропорции общественного производства: общеэкономические, межотраслевые, внутриотраслевые, внутрипроизводственные, межгосударственные.
7. Реальный сектор экономики.

Практическое занятие №4. Понятие экономического роста и его связь с воспроизводственным процессом. Теоретические концепции экономического роста: марксистский, маржиналистский, кейнсианский и эволюционный подходы. Цикличность экономического развития: фазы макроэкономического цикла и роль кризисов в структурной трансформации экономики.

1. Простое, суженное и расширенное воспроизводство.
2. Экстенсивный и интенсивный типы расширение производства.
3. Марксистская концепция экономического роста.
4. Маржиналистская концепция экономического роста.
5. Кейнсианская концепция экономического роста.
6. Фазы экономического цикла: подъем, пик, спад и дно.
7. Кризисы группы взаимосвязанных отраслей и отдельной отрасли.

Практическое занятие №5. Природно-ресурсный и экологический потенциалы Беларуси. Демографический и трудовой потенциалы Беларуси. Научный, научно-технический и инновационный потенциалы Беларуси. Производственный и инвестиционный потенциалы Беларуси. Внешнеэкономический потенциал Беларуси.

1. Земельные, водные, лесные ресурсы.
2. Минерально-сырьевые ресурсы: полезными ископаемыми.
3. Численностью населения. Распределением населения.
4. Национальная программа демографической безопасности на 2020-2030 годы.
5. Трудовой потенциал и трудовые ресурсы.
6. Научный и научно-технический потенциал. Инновационный потенциал. Показатели, характеризующие научный потенциал.
7. Основными составляющие производственного потенциала.
8. Основными составляющими инвестиционного потенциала.

9. Роль и значение внешнеэкономического потенциала для развития национальной экономики.

Практическое занятие №6. Особенности отраслевого классификатора ОКЭД. Характеристика основных группировок ОКЭД. Виды деятельности в ОКЭД и секторы экономики – первичный, вторичный, третичный. Взаимосвязь классификатора ОКЭД и международного классификатора ISIC.

1. Понятие сектора экономики, отраслей экономики, видов экономической деятельности.
2. Межотраслевые хозяйственные комплексы.
3. Анализ современной отраслевой структуры экономики.
4. Вид экономической деятельности: основной, второстепенный, вспомогательный.
5. Структура классификатора ОКЭД.
6. Классификация видов деятельности: многопрофильной деятельности, вертикальная интеграция, горизонтальная интеграция.
7. Правила классификации отдельных видов деятельности.
8. Международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности.

Практическое занятие №7. Сельское хозяйство. Отрасли, перерабатывающие сельскохозяйственное сырьё. Направления совершенствования структуры агропромышленного комплекса (АПК). Особенности организации, управления и функционирования капитального строительства. Структура промышленного комплекса.

1. Животноводство и растениеводство.
2. Организации и предприятия агропромышленного комплекса.
3. Основные направления разработки инноваций в АПК в разрезе областей их применения.
4. Кооперативно-интеграционное взаимодействие в АПК.
5. Взаимосвязь производства, строительства и сельского хозяйства.
6. Управление капитальным строительством.
7. Принципы классификации строительно-монтажных организаций.
8. Классификация объектов капитального строительства.
9. Отрасли промышленности: машиностроительный комплекс, производство продуктов питания, напитков и табачных изделий, производство нефтепродуктов, химическая и фармацевтическая отрасли, производство резиновых, пластмассовых изделий и строительных материалов, деревообработка, легкая промышленность.

Практическое занятие №8. Состав и структура транспортного комплекса. Структура грузо- и пассажирооборота всех видов транспорта. Связь, информация и телекоммуникации: состав и структура отрасли, управляющие органы.

1. Общая характеристика транспортного комплекса: железнодорожный транспорт, водный транспорт, воздушный транспорт, автомобильный транспорт.
2. Развитие эклектического транспорта.
3. Основные показатели работы транспорта: грузооборот и пассажирооборот.
4. Значение трубопроводного транспорта.
5. Информационные услуги и связь.
6. Сети фиксированной телефонной связи. Сети мобильной сотовой электросвязи. Мультисервисные телекоммуникационные сети.
7. Организации связи и информатизации.
8. Телекоммуникационная деятельность, почтовая и курьерская деятельность.

Практическое занятие №9. Состав и структура социально-культурного комплекса, его роль в экономике страны. Состав и структура социально-потребительского комплекса.

1. Управление социально-культурным комплексом.
2. Характеристика отраслей комплекса: образование, здравоохранение, физическая культура и спорт, туризм, культура и искусство, социальное обслуживание населения.
3. Государственные программы «Образование и молодежная политика», «Социальная защита», «Культура Беларуси», «Физическая культура и спорт», «Беларусь гостеприимная».
4. Производство материально-бытовых услуг.
5. Розничная торговля и общественное питание.
6. Жилищно-коммунальное хозяйство и бытовое обслуживание населения. Туризм и отдых.
7. Государственная программа «Комфортное жилье и благоприятная среда» на 2021–2025 гг.

Практическое занятие №10. Регион как социально-экономическая система. Сущность и основные характеристики регионального развития Территориальное разделение труда как основа формирования региональной экономики. Специализация регионов.

1. Экономическое районирование, административно-территориальное деление и региональное управление.
2. Система планирования регионального развития.
3. Экономический комплекс региона, виды экономической деятельности.
4. Закономерности социально-экономического развития регионов.
5. Экономическая оценка природного, демографического и трудоресурсного потенциала развития региона.
6. Территориальное разделение труда: внутрирайонное и внутриобластное.

7. Структура валового регионального продукта.
8. Концепцией государственной политики регионального развития.

Практическое занятие №11. Функции государства при переходе к социально ориентированной рыночной экономике. Сущность государственного регулирования экономики. Институты государственной власти в Республике Беларусь. Система государственного регулирования экономики как совокупность базовых целей и методов их достижения. Основные методы и формы регулирования экономики.

1. Эволюция роли и места государства в экономической сфере.
2. Обеспечение социальной защиты и социальных гарантий.
3. Сочетание рыночных и государственных механизмов регулирования в условиях рыночной экономики.
4. Условия и принципы организации государственного регулирования.
5. Модель социально-экономического развития.
6. Институты государственной власти в Республике Беларусь.
7. Структура органов государственного управления, их функции.
8. Республиканские экономические органы управления.
9. Административно-распорядительные методы.
10. Эконмические методы.
11. Прямые и косвенные методы.

Практическое занятие №12. Система государственного прогнозирования и программирования. Основные этапы и механизм реализации региональной политики в Республике Беларусь. Концепция национальной безопасности Республики Беларусь.

1. Закон «О государственном прогнозировании и программах социально-экономического развития Республики Беларусь».
2. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь.
3. Основные направления социально- экономического развития Республики Беларусь.
4. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь.
5. Экономическая безопасность как составная часть общей системы национальной безопасности
6. Виды экономической безопасности: производственная; финансовая; продовольственная; энергетическая; инфраструктурная; инновационная; внешнеэкономическая.

Практическое занятие №13. Основные черты социально ориентированной экономической системы. Этапы (стадии) построения перспективной модели экономики. Программа социально-

экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 гг. Цели и задачи структурной трансформации экономики.

1. Формирование социально-ориентированной модели экономики.
2. Приоритеты развития социально-ориентированной модели экономики.
3. Цели и средства реализации социально ориентированной экономики.
4. Основные прогнозные показатели социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 годы.
5. Приоритеты развития социально ориентированной экономики.
6. Белорусская социально-экономическая модель.
7. Цели и задачи структурной трансформации экономики.

Практическое занятие №14. Государственное предпринимательство. Частное предпринимательство. Малый бизнес. Государственная поддержка малого и среднего предпринимательства. Формирование инновационно-промышленных кластеров. Охрана прав интеллектуальной собственности.

1. Принципы развития предпринимательской инициативы.
2. Малый и средний бизнес.
3. Частно-государственное предпринимательство.
4. Институты поддержки предпринимательства.
5. Нефинансовая поддержка субъектов малого и среднего предпринимательства.
6. Центры поддержки предпринимательства и инкубаторов малого предпринимательства.
7. Стратегия развития малого и среднего предпринимательства «Беларусь - страна успешного предпринимательства» на период до 2030 года.
8. Государственная кластерная политика.
9. Основные условия и предпосылки для кластерного развития экономики Республики Беларусь
10. Система интеллектуальной собственности Республики Беларусь.
11. Деятельность Национального центра интеллектуальной собственности.

Практическое занятие №15. Понятие международного разделения труда. Формы и механизмы интеграции. Виды экономических объединений национальных хозяйственных систем в условиях глобализации. Участие Беларуси в международных экономических организациях, объединениях, союзах.

1. Международные формы разделения труда на разных этапах развития общества.
2. Межотраслевая и внутриотраслевая специализация.
3. Вовлеченность отраслей производства в международную специализацию.

4. Зона свободной торговли, таможенный союз, общий рынок, экономический союз, полная интеграция.

5. Глобализация и локализация производственных мощностей, рынков, технологий, корпораций и отраслей.

6. Содружество Независимых Государств, Союзное государство, Евразийский экономический союз, Европейская экономическая комиссия, Конференция ООН по торговле и развитию, Шанхайская Организация Сотрудничества.

Практическое занятие №16. Закономерности интеграции национальной экономики в мирохозяйственную систему. Конкурентоспособность национальной экономики: понятие, факторы и показатели.

1. Структура и закономерности развития мирового хозяйства.
2. Основные интеграционные группировки.
3. Преимущества интеграционных форм хозяйствования.
4. Международные региональные интеграционные экономические структуры.
5. Индекс экономического и институционального режима, индекс образования, индекс инноваций, индекс информационных и коммуникационных технологий, индекс развития человеческого потенциала.
6. Понятие V—VI технологических укладов.
7. Политика импортозамещения.
8. Приоритетные направлений научной, научно-технической и инновационной деятельности на 2026 — 2030 года.

4. БЛОК КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ

Раздел 1. НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Темы докладов и рефератов

1. Уровни формирования и функционирования национальной экономики.
2. Характерные черты и условия функционирования национальной экономики.
3. Классическая политэкономия.
4. Кейнсианство.
5. Экономический либерализм.
6. Государственный дирижизм.
7. Социальное рыночное хозяйство.
8. Институционализм.
9. Современные экономические теории.

Вопросы к опросу и обсуждению

1. Понятие суверенитета нации и государства, территориальная целостности.
2. Единство экономического и правового пространства.
3. Национальная денежная единица как единое платежного средство.
4. Классификация национальных хозяйственных систем в современной экономической теории.
5. Формирование современных национальных рыночных систем.
6. Взаимодействие государственных и рыночных институтов.
7. Специфика белорусской экономической модели.

Раздел 2. ОСНОВНЫЕ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ И ПРОПОРЦИИ

Темы докладов и рефератов

1. Динамика макроэкономических показателей в экономике Республики Беларусь.
2. Современные теории экономических циклов.
3. Проблемы обеспечения экономического роста в национальном хозяйстве Республики Беларусь.
4. Антикризисная политика государства.
5. Особенности инфляционного процесса и антиинфляционной политики в Республике Беларусь.
6. Основные цели и формы реализации политики занятости в Республике Беларусь.
7. Макроэкономическая нестабильность и пути достижения равновесия.
8. Производственный, распределительный и метод конечного использования ВВП.
9. Движение общественного продукта и пропорции между

элементами ВВП

10. Важнейшие межотраслевые, отраслевые и территориальные пропорции в Республике Беларусь.

Раздел 3. РОСТ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Вопросы к опросу и обсуждению

1. Понятие экономического роста и его связь с воспроизводственным процессом.
2. Внешние и внутренние факторы экономического роста.
3. Взаимосвязь экономического роста и состояния природной среды.
4. Проект Национальной стратегии устойчивого развития Республики Беларусь на период до 2040 года.
5. Теоретические концепции экономического роста: марксистский, маржиналистский, кейнсианский и эволюционный подходы.
6. Зависимость экономического роста и конкурентоспособности экономики.
7. Использования ресурсных, инвестиционных и инновационных факторов роста национальной экономики Беларуси.
8. Структура производства и структура использования ВВП.
9. Экономико-математическая модель межотраслевого баланса в концепции системы национальных счетов.

Раздел 4. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ БЕЛАРУСИ

Вопросы к опросу и обсуждению

1. Виды ресурсов, вовлекаемых в хозяйственный оборот.
2. Национальное богатство как часть совокупного потенциала страны.
3. Человеческий капитал как фактор накопления и преумножения научно-технического и инновационного потенциала страны.
4. Подходы к оценке природных ресурсов и их роли в экономическом развитии.
5. Степень обеспеченности природными ресурсами потребностей национальной экономики страны.
6. Экологический потенциал и экологическая емкость территории.
7. Демографическое развитие Республики Беларусь.
8. Индекс развития человеческого потенциала.
9. Состояние и уровень развития инновационного потенциала страны.
10. Понятие производственного потенциала, его место и значимость в совокупном экономическом потенциале.
11. Инвестиционный потенциал, инвестиционные ресурсы, инвестиционная деятельность.
12. Внешнеэкономический потенциал Республики Беларусь, важнейшие компоненты.

13. Товарная и географическая структура белорусского импорта и экспорта.

Раздел 5. ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ КОМПЛЕКСЫ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

Тема 5.1. Отраслевая структура национальной экономики в системе общегосударственного классификатора видов экономической деятельности (ОКЭД).

Темы докладов и рефератов

1. Сектора и отрасли экономики Республики Беларусь.
2. Вида экономической деятельности Республики Беларусь.
3. Межотраслевые хозяйственные комплексы Республики Беларусь: состав и структура.
4. Характеристика основных группировок ОКЭД

Тема 5.2. Промышленный комплекс. Агропромышленный комплекс. Строительный комплекс

Вопросы к опросу и обсуждению

1. Отраслевая структура белорусской промышленности.
2. Топливно-энергетический комплекс: его структура и роль в экономике страны.
3. Особенности деятельности нефтеперерабатывающих предприятий на внутреннем и внешнем рынках. Крупнейшие предприятия.
4. Энергетическая безопасность страны и роль БелАЭС в нейтрализации.
5. Химическая и нефтехимическая промышленность.
6. Отраслевая структура машиностроения. Крупнейшие предприятия машиностроения.
7. Ведущие отрасли и производства деревообрабатывающей промышленности.
8. Роль легкой промышленности в производстве потребительских товаров. Конкурентоспособность продукции.
9. Сельское хозяйство как важнейшая сфера аграрно-промышленного комплекса.
10. Особенности развития отдельных отраслей растениеводства и животноводства.
11. Производство пищевых продуктов в Республике Беларусь.
12. Перспективы развития агро-экотуризма в Республике Беларусь.
13. Роль капитального строительства в производственном потенциале страны.

Тема 5.3. Транспорт, информация и связь

Темы докладов и рефератов

1. Структура грузо- и пассажирооборота железнодорожным транспортом.
2. Структура грузо- и пассажирооборота автомобильным транспортом.

3. Цели и задачи Государственные программы ««Дороги Беларуси».
4. Особенности развития почтовой связи в Республике Беларусь. РУП «Белпочта».
5. Деятельность Парка высоких технологий.
6. Информационной безопасности и методы ее обеспечения. Государственные программы «Цифровое развитие Беларусь».

Тема 5.4. Комплекс социально-культурных отраслей. Социально-потребительский комплекс.

Темы докладов и рефератов

1. Экономика и организация образование, как отдельной отрасли комплекса.
2. Экономика и организация здравоохранения, как отдельной отрасли комплекса.
3. Экономика и организация физической культуры и спорта, туризма, как отдельной отрасли комплекса.
4. Экономика и организация культуры и искусства, как отдельной отрасли комплекса.
5. Социальное обслуживание населения в Республике Беларусь: состав и структура.
6. Государственные программы социально-культурных отраслей.
7. Производство материально-бытовых услуг.
8. Розничная торговля и общественное питание.
9. Жилищно-коммунальное хозяйство и бытовое обслуживание населения.

Раздел 6. РЕГИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Вопросы к опросу и обсуждению

1. Регион Республики Беларусь, как социально-экономическая система. Обеспечения устойчивого социально-экономического развития регионов.
2. Административно-территориальное деление Республики Беларусь.
3. Региональное управление на современном этапе экономического развития.
4. Территориальная и пространственная структура национальной экономики.
5. Отраслевая структура экономики регионов и городов.
6. Специализация регионов.
7. Развития моноструктурных городов и функционирования градообразующих предприятий.
8. Развитие городов-спутников.

Раздел 8. ФОРМИРОВАНИЕ РЫНОЧНЫХ МЕХАНИЗМОВ И СТРУКТУРНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ЭКОНОМИКИ

8.1. Предпосылки и этапы формирования модели социально-

экономического развития Республики Беларусь.

Темы докладов и рефератов

1. Политические и социально-экономические предпосылки создания экономической модели Республики Беларусь.
2. Социальная защита и социальная помощь населению.
3. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 гг.
4. Значение общественных организаций в формировании модели социально-экономического развития Республики Беларусь.
5. Развитие человеческого капитала в Республике Беларусь.
6. Разгосударствление и приватизация в Республике Беларусь.
7. Роль частного бизнеса в формировании модели социально-экономического развития.
8. Рынка труда в Республике Беларусь.
9. Развитие рынка капитала.
10. Динамика развития валютного рынка.
11. Проблемы развития фондового рынка
12. Инфраструктура товарных рынков.

8.2. Предпринимательство как важнейший фактор эффективного развития национальной экономики. Инновационная политика.

Вопросы к опросу и обсуждению

1. Меры государственной поддержки малого бизнеса.
2. Преференциальные и инвестиционные проекты, как межотраслевые меры поддержки предпринимательства.
3. Государственно-частное партнёрство в Республике Беларусь.
4. Свободно-экономические зоны (СЭЗ) в Республике Беларусь.
5. Индустриальный парк «Высокий камень».
6. Развитие бизнеса в регионах.
7. Понятие инновационно-промышленных кластеров.
8. Инфраструктура научной, научно-технической и инновационной деятельности в Республике Беларусь.

Раздел 9. МЕЖСТРАНОВАЯ И МИРОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

9.1. Тенденции и факторы глобализации мирового экономического пространства.

Вопросы к опросу и обсуждению

1. Факторы, влияющие на глобализацию мирового экономического пространства.
2. Международное производственное сотрудничество.
3. Усиление концентрации и централизации капитала и производства;
4. Влияние финансовых рынков на рост международного производства и торговли.

5. Влияние глобальных сетей на национальные финансовые и товарные рынки.

6. Двух- и многосторонние договоры со странами и их влияние на экономический потенциал.

7. Позитивные и негативные последствия глобализации.

8. Цифровизация и внедрение информационно-коммуникативных технологий.

9. Понятие и значение реглобализации.

10. Мировыми тенденциями развития международного разделения труда и вхождение Республики Беларусь в этот процесс.

11. Формирование устойчивых форм международных производственно-экономических и кредитно-финансовых отношений между странами.

9.2. Особенности интеграционных процессов в мировой экономике. Перспективы участия Беларуси в системе международного разделения труда.

Темы докладов и рефератов

1. Виды экономических объединений национальных хозяйственных систем в условиях глобализации.

2. Участие Республики Беларусь в международных экономических организациях, объединениях, союзах.

3. Развития хозяйственных связей Республики Беларусь в рамках СНГ.

4. Значение Белорусской экономика в Евразийском экономическом союзе.

5. Промышленная кооперации стран участников ЕАЭС.

6. Товарная структура торговли и динамика экспортно-импортных операций Республики Беларусь.

7. Торгово-экономическое сотрудничество Республики Беларусь с российскими регионами.

8. Экономическое и инвестиционное сотрудничество Беларуси с Китайской Народной Республикой.

9. Участие Беларуси в ШОС: пути и перспективы развития.

10. Роль стран «дальней дуги» в белорусском экспорте.

Белорусский национальный технический университет

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
Белорусского национального
технического университета
_____ Ю.А. Николайчик
_____
Регистрационный № УД-_____ /уч.

НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭКОНОМИКА БЕЛАРУСИ

Учебная программа учреждения высшего образования для специальности 6-05-0311-02 «Экономика и управление» профилизации «Экономика и правовое обеспечение хозяйственной деятельности»

Минск 2024 г.

Учебная программа составлена на основе образовательного стандарта ОСВО 6-05-0311-02-2023 и учебных планов по специальности 6-05-0311-02 «Экономика и управление», профилизации «Экономика и правовое обеспечение хозяйственной деятельности» (регистрационный №ФТУГ 99д-3/уч. от 31.03.2023г., регистрационный №ФТУГ 99з-1/уч. от 03.04.2023г.).

Учебная программа составлена на основе примерной учебной программы по дисциплине «Национальная экономика Беларуси» (регистрационный № 6-05-03-022/пр., от 29.03.2024г.).

СОСТАВИТЕЛЬ:

П.А. Янович, старший преподаватель кафедры «Экономика и право» Белорусского национального технического университета.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой «Экономика и право» Белорусского национального технического университета (протокол № 12 от 23.05.2024 г.)

Заведующий кафедрой _____ С.Ю. Солодовников

Методической комиссией факультета технологии управления и гуманитаризации Белорусского национального технического университета (протокол № 06 от 12.06.2024 г.)

Председатель методической комиссии _____ И.Н. Кандричина

Научной библиотекой БНТУ _____ Т.И. Бирюкова

Научно-методическим советом Белорусского национального технического университета (протокол №____ секции № 1 от _____ 2024 г.)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная программа по учебной дисциплине «Национальная экономика Беларуси» разработана для специальности 6-05-0311-02 «Экономика и управление», профилизации «Экономика и правовое обеспечение хозяйственной деятельности».

Глобализация мировой экономики и всеобщий характер законов экономического развития унифицируют институциональную среду и методы управления социально-экономическими процессами, применяемыми на уровне национальных хозяйственных систем. Вместе с тем успехи экономической политики в одних государствах и провалы в других свидетельствуют о наличии наряду с общими законами и принципами специфических закономерностей, характерных для развития конкретных макроэкономических систем, без учета которых невозможно построить систему управления экономикой, адекватную стоящим перед ней задачам и вызовам.

Сохранение независимости государства требует проведения самостоятельной экономической политики, адекватной постоянно меняющемуся миру, поэтому белорусская национальная модель переходной экономики непрерывно эволюционирует под воздействием глобальных политических, финансовых и технологических трендов, опираясь при этом на исторические корни и сохраняя социальную ориентацию.

Исследования в области национальной экономики представляют собой самостоятельную отрасль экономической науки междисциплинарного характера и нацелены на выявление и систематизацию общих и специфических условий, закономерностей и факторов экономического развития национальной хозяйственной системы конкретного государства. Специализированные исследовательские центры, университетские факультеты и кафедры, ориентированные на изучение особенностей национальной экономики, функционируют в Беларуси, Болгарии, Германии, Польше, России, Словакии, США, Украине и других странах.

Целью учебной дисциплины «Национальная экономика Беларуси» является изучение реальных социально-экономических процессов, экономических структур и институтов, логически корректное, доказательное изложение основных целей, закономерностей и направлений, способов и механизмов функционирования и развития социально-экономической системы (СЭС) Республики Беларусь, ее конкретно-исторической формы — национальной модели экономики.

Национальная экономика Беларуси — комплексная учебная дисциплина, в которой конкретизируются знания и умения, полученные в процессе изучения экономической теории, микро-, макроэкономики, статистики, международной экономики.

Задачей изучения учебной дисциплины является системное представление о становлении и направлениях развития национальной

экономики Беларуси, предпосылках и потенциалах формирования высокоэффективной экономики информационного общества, роли государства и бизнеса в этих процессах, о взаимосвязи с мировой экономикой и межгосударственными образованиями.

В результате изучения курса «Национальная экономика Беларуси» студент должен:

знать:

• категориальный аппарат дисциплины;

• основные теории и концепции формирования перспективной модели национальной экономики;

• цели, задачи, содержание и специфику государственного регулирования экономики в условиях перехода к устойчивому развитию;

• методологические основы формирования экономического потенциала, хозяйственных комплексов национальной экономики;

• основы методологии прогнозирования и планирования, а также цели, задачи и основное содержание долго-, средне- и краткосрочных прогнозов, и программ социально-экономического развития страны;

• истоки и характерные черты белорусской модели социально-экономического развития, приоритетные направления развития национальной экономики;

• методологические основы анализа национальной экономики в воспроизводственном, отраслевом, региональном, социальном и технологическом разрезах;

уметь:

• характеризовать и анализировать целостную систему национальной экономики, масштабы, темпы роста производства и повышение его эффективности, структуру экономики, внутренние и внешние факторы, влияющие на принятие макроэкономических решений, особенности развития национальной экономики на соответствующих исторических этапах, проблемы и ситуации в системе национальной экономики в ее отдельных сферах и отраслях;

иметь навык:

• владения базовыми научно-теоретическими знаниями и применять их для решения теоретических и прикладных задач;

• междисциплинарного подхода при описании и объяснении социально-экономических процессов в национальной и мировой экономике.

Системное представление обеспечивается комплексом знаний о трех уровнях функционирования национальной экономики:

– страновом в системе межгосударственных отношений (макроуровне);

– отраслевом и региональном уровнях (мезоуровне);

– уровне организаций как институциональных единиц, функционирующих в рыночной среде (микроуровне).

На макроуровне экономика изучается как единое целое, результаты ее функционирования оцениваются агрегированными показателями системы

национальных счетов: ВВП и ВНД, совокупного спроса и совокупного предложения, сбережений и инвестиций, государственного бюджета и т.д., которые используются как объекты правительственной политики по решению общих социально-экономических задач страны.

Мезоуровень национальной экономики представлен ее отраслевыми и территориальными подсистемами, при этом институциональные единицы группируются как по отраслевому признаку, по видам экономической деятельности и хозяйственным комплексам, так и по географическому, в соответствии с административно-территориальным делением страны, а также с применением кластерного подхода. Деятельность мезоэкономических систем оценивается детализированными показателями системы национальных счетов на основе региональной и отраслевой статистики, межотраслевые взаимосвязи описываются в таблицах «Затраты-Выпуск».

Анализ текущих и перспективных задач, стоящих перед национальной экономикой Беларуси, новых угроз и вызовов, обусловленных изменениями в глобальном политическом и экономическом пространстве, действий правительства, предпринимаемых для обеспечения устойчивого экономического развития, методов и инструментов стимулирования экономического роста и обеспечения национальной безопасности способствует решению образовательных и воспитательных задач в рамках изучения настоящей дисциплины.

В рамках образовательного процесса по данной учебной дисциплине студент должен приобрести не только теоретические и практические знания, умения и навыки по специальности, но и развить свой ценностно-личностный, духовный потенциал, сформировать качества патриота и гражданина, готового к активному участию в экономической, производственной, социально-культурной и общественной жизни страны.

Приобретенные знания будут содействовать подготовке квалифицированных экономистов, которые должны владеть основами экономической теории, уметь применять их на практике, выявлять и анализировать главные проблемы развития национальной экономики, обосновывать пути и механизмы их решения, разрабатывать меры государственной экономической политики, принимать решения в сфере государственного регулирования национальной экономики и ее подсистем. В основу подготовки настоящей программы положен многолетний опыт преподавания этой дисциплины в учреждениях высшего образования республики. В новой учебной программе особое внимание уделено инновационному вектору развития национальной экономики, ее структурному реформированию, способствующему развитию предпринимательской инициативы и вовлечению отечественных предприятий и хозяйственных комплексов в глобальные и региональные бизнес-процессы.

В результате изучения учебной дисциплины «Национальная экономика» формируется следующая компетенция:

БПК-8. Понимать особенности и механизм функционирования

национальной экономики, оценивать ресурсный потенциал и конкурентные преимущества, определять тенденции и перспективы её развития для решения текущих экономических проблем и реализации стратегических целей и задач социально-экономического развития.

Согласно учебным планам на изучение учебной дисциплины отведено:

– для очной дневной формы получения высшего образования всего 122 ч., из них аудиторных - 64 часа;

– для заочной формы получения высшего образования всего 122 ч., из них аудиторных - 14 часов.

Распределение аудиторных часов по курсам, семестрам и видам занятий приведено в таблице 1.

Таблица 1.

Очная дневная форма получения высшего образования						
Курс	Семестр	Лекции, ч.	Лабораторные занятия, ч.	Практические занятия, ч.	Форма текущей аттестации	Форма промежуточной аттестации
3	5	32	-	32	реферат	экзамен

Распределение аудиторных часов по курсам, семестрам и видам занятий приведено в таблице 2.

Таблица 2.

Заочная форма получения высшего образования						
Курс	Семестр	Лекции, ч.	Лабораторные занятия, ч.	Практические занятия, ч.	Форма текущей аттестации	Форма промежуточной аттестации
3	5	8	-	6	опрос	экзамен

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Раздел 1. НАУЧНЫЕ ОСНОВЫ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Тема 1.1. Предмет и задачи курса «Национальная экономика Беларуси». Теоретические и методологические основы формирования национальной экономики

Национальная экономика как отрасль экономических наук и учебная дисциплина. Ее объект и предмет. Субъекты национальной экономики. Цель курса и основные задачи.

Национальная экономика как хозяйственная система страны. Основные понятия и структурные составляющие национальной хозяйственной системы. Уровни формирования и функционирования национальной экономики (межстрановый, общенациональный, региональный, местный): содержание и особенности. Вертикальные и горизонтальные связи в национальной экономике, институциональный разрез экономики.

Характерные черты и условия функционирования национальной экономики: суверенитет нации и государства, территориальная целостность; единство экономического и правового пространства; общность характера социальных и экономических институтов; наличие национальной денежной единицы как единого платежного средства и целостной финансовой системы; развитость внутреннего рынка и стабильность внешнеэкономических и геополитических отношений; использование и приумножение национального богатства в интересах повышения благосостояния нации.

Организационно-правовые, институциональные, социальные, экономические, технологические и другие взаимосвязи в национальной экономике, их роль и значение для жизнедеятельности общества и государства. Формы собственности, движение материальных и денежных потоков как условие функционирования системы взаимосвязей в национальной экономике.

Определяющая роль макроэкономического уровня хозяйствования в разработке и реализации стратегии, тактики и задач функционирования и развития белорусского государства.

Понятие и движущие мотивы функционирования национальной экономики в классической, кейнсианской и современных экономических теориях. Экономическая мысль о природе национальной экономики. Экономический либерализм. Государственный дирижизм. Социальное рыночное хозяйство. Институционализм.

Отечественная научная школа по национальной экономике: история, традиции, основоположники, преемственность и приоритеты дальнейшего развития, международное сотрудничество. Вклад современной научной школы в формирование основ теории и практики становления и развития национальной экономики Республики Беларусь.

Законодательная и нормативно-правовая база, обеспечивающая институциональные и инфраструктурные преобразования в национальной

экономике Беларуси. Модели макроэкономической стабилизации. Ситуационные сценарии развития национальной экономики. Концепции и программы национальной экономической политики в научно-инновационном, технологическом, инвестиционном, структурном, социальном аспектах.

Тема 1.2. Типы хозяйственных систем и моделей национальной экономики. Белорусская модель социально-экономического развития

Понятие хозяйственных систем. Классификация (типологизация) национальных хозяйственных систем в современной теории и практике. Открытые и закрытые национальные экономики. Рыночные и смешанные, развитые и переходные системы.

Особенности формирования и функционирования современных национальных рыночных систем ведущих стран мира: европейские модели (Германия, Швейцария, Нидерланды, Швеция), американская (англосаксонская) модель, японская экономическая модель, китайская модель смешанной экономики.

Сущность и содержание переходной экономики. Взаимодействие государственных и рыночных институтов. Государственное регулирование как необходимый атрибут и приоритет современной организации и функционирования экономики в переходный период. Системная модель национальной экономики.

Тенденции современного развития и их отражение в национальной экономике, поддержание и оптимизация параметров устойчивого экономического роста.

Истоки и основы национальной белорусской экономики. Исторические и глобальные аспекты, специфика белорусской экономики. Стратегические цели национального экономического развития. Основные типовые и отличительные черты белорусской модели социально- экономического развития.

Раздел 2. ОСНОВНЫЕ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ И ПРОПОРЦИИ

Тема 2.1. Макроструктура национальной экономики и основные показатели макроэкономической статистики в системе национальных счетов (СНС). Макроэкономические пропорции

Макроструктура национальной экономики как совокупность хозяйствующих субъектов и их отношений, объединенных в комплекс потенциалов, сфер, секторов, отраслей, производств. Система национальных счетов (СНС) как метод системного отражения экономических явлений и процессов в условиях рыночной экономики.

Классификация показателей макроэкономической статистики. Показатели национального богатства, демографического и трудового потенциала, валовой добавленной стоимости, инфляции. Особенности и методы расчета показателей валовой добавленной стоимости (ВДС), валового

внутреннего продукта (ВВП), валового национального продукта, национального дохода. Производственный, распределительный и метод конечного использования ВВП.

Применение показателя валового внутреннего продукта для оценки экономического роста и межстрановых сопоставлений. Особенности расчета и применения приростных показателей на основе ВВП. Пересчет ВВП в валютном эквиваленте по номинальному обменному курсу и по паритету покупательной способности. Показатель ВВП на душу населения. Выделение отраслей и секторов экономики в системе СНС. Общегосударственный классификатор видов экономической деятельности ОКЭД и Международный стандартный отраслевой классификатор ISIC. Цели, функции и особенности классификации видов экономической деятельности. Таблицы «Затраты-Выпуск» и их применение для анализа межотраслевых связей.

Общественное воспроизводство и пропорции в структуре и динамике его стадий: производство, обмен, распределение, потребление. Движение общественного продукта и пропорции между элементами ВВП: расходами на конечное потребление, валовым накоплением и сальдо внешней торговли.

Важнейшие количественные пропорции, характеризующие специфику текущего этапа развития национальной экономики Беларуси: уровень воспроизводственной открытости экономики; результаты внешней торговли товарами и услугами; взаимосвязи между счетом текущих операций и финансовым счетом платежного баланса; доля ВВП, перераспределяемая через государственный бюджет.

Поддержание оптимальных пропорций между ростом экономики и объемом инвестиций в основной капитал, экспортом и импортом, реальным и финансовым секторами, новыми и старыми элементами технологической, региональной, институциональной и других структур экономики.

Пропорции в развитии совокупного спроса и предложения, расширении производства товаров и услуг (воспроизводственная и отраслевая структуры ВВП). Важнейшие межотраслевые, отраслевые и территориальные пропорции как параметры воспроизводственного процесса в стране и составляющие национальной экономики.

Раздел 3. РОСТ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Тема 3.1. Экономический рост национальной хозяйственной системы: понятие и сущность. Факторы и модели экономического роста

Понятие экономического роста и его связь с воспроизводственным процессом. Виды и типы воспроизводства. Внешние и внутренние факторы экономического роста. Экстенсивный и интенсивный типы экономического роста. Качество экономического роста и роль НТП. Совокупная факторная производительность. Понятие развития экономики, его признаки и индикаторы. Понятие и индикаторы комплексного социально-экономического и экологического развития. Взаимосвязь экономического роста и состояния природной среды, основные положения концепции

устойчивого развития.

Теоретические концепции экономического роста: марксистский, маржиналистский, кейнсианский и эволюционный подходы. Выделение факторов производства и построение статических моделей экономического роста — производственных функций. Проблемы построения производственных функций в условиях национальной экономики Беларуси.

Зависимость экономического роста и конкурентоспособности экономики. Исторический анализ использования ресурсных, инвестиционных и инновационных факторов роста экономики с преломлением к сегодняшней специфике национальной экономики Беларуси. Особенности экономического развития в рамках постиндустриальной и неоиндустриальной моделей экономики.

Динамические макромодели экономического роста. Прогнозирование динамики ВВП на основе системы национальных счетов и экономико-математического моделирования. Структура производства и структура использования ВВП.

Экономико-математическая модель межотраслевого баланса в концепции системы национальных счетов. Показатель «добавленная стоимость национального происхождения в экспорте». Анализ места и роли отраслей и видов деятельности в глобальных и региональных цепочках добавленной стоимости. Оценка вклада экспорта и внутреннего потребления в экономический рост.

Раздел 4. ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ БЕЛАРУСИ

Тема 4.1. Понятие и состав совокупного экономического потенциала страны. Система потенциалов

Понятие и виды потенциалов национальной экономики. Виды ресурсов, вовлекаемых в хозяйственный оборот. Формирование, анализ использования различных видов потенциалов национального хозяйства. Процессы взаимодействия потенциалов, понятие единства и эффективного использования потенциалов.

Сущность, общие понятия и состав совокупного экономического потенциала. Национальное богатство как часть совокупного потенциала страны, состав компонентов и особенности расчета.

Роль материально-вещественных и интеллектуальных составляющих совокупного экономического потенциала в экономическом развитии. Экономические и социальные проблемы государств, обладающих высоким уровнем природно-ресурсного потенциала. Человеческий капитал как фактор накопления и преумножения научно-технического и инновационного потенциала страны.

Природно-ресурсный и экологический потенциалы. Фундаментальные подходы к оценке природных ресурсов и их роли в экономическом развитии. Технико-экономическая оценка земельных, водных, лесных, минерально-сырьевых и других природных ресурсов Беларуси. Степень обеспеченности ими потребностей национальной экономики страны. Рациональное

природопользование и ресурсосбережение как важнейшие направления интенсификации экономики. Экологический потенциал и экологическая емкость территории. Эколого-экономические проблемы использования природных ресурсов и охраны окружающей среды в Республике Беларусь.

Демографический и трудовой потенциалы. Демографическое развитие Беларуси, особенности структуры, естественного и механического движения населения. Демографические проблемы Беларуси и действия государства, предпринимаемые для их решения. Индекс развития человеческого потенциала: методика расчета и оценка.

Научный, научно-технический и инновационный потенциалы. Система показателей, применяемая для оценки их уровней. Место Беларуси в Глобальном инновационном индексе. Организация научной и научно-технической сферы, кадры, материально-техническая база, финансирование, государственные программы фундаментальных и прикладных научных исследований. Состояние и уровень развития инновационного потенциала страны. Государственные программы инновационного развития экономики. Переход к экономике знаний. Информационно-технологический потенциал. Понятие информационно-технологического потенциала.

Производственный и инвестиционный потенциалы. Понятие производственного потенциала, его место и значимость в совокупном экономическом потенциале. Инвестиционный потенциал, инвестиционные ресурсы, инвестиционная деятельность. Составы компонентов производственного и инвестиционного потенциалов. Проблемы привлечения в экономику прямых иностранных инвестиций. Стратегия долгосрочной государственной инвестиционной политики.

Внешнеэкономический потенциал Беларуси, важнейшие компоненты и параметры, его определяющие. Товарная и географическая структура белорусского импорта и экспорта. Стратегические ориентиры и практические задачи по наращиванию внешнеэкономического потенциала.

Платежный баланс, его структура. Проблема стабилизации платежного баланса и сбалансированного экономического роста.

Раздел 5. ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ КОМПЛЕКСЫ НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

Тема 5.1. Отраслевая структура национальной экономики в системе общегосударственного классификатора видов экономической деятельности (ОКЭД)

Теоретическое обоснование отраслевого разделения труда. Понятие сектора экономики, отрасли экономики, вида экономической деятельности, межотраслевого хозяйственного комплекса. Анализ современной отраслевой структуры экономики Беларуси на основе данных о валовом внутреннем продукте, численности занятых, распределения основного капитала по секторам экономики. Технологические и воспроизводственные взаимосвязи между отдельными секторами белорусской экономики, принципы выделения межотраслевых хозяйственных комплексов. Состав и структура

действующих межотраслевых хозяйственных комплексов Беларуси.

Особенности отраслевого классификатора ОКЭД. Характеристика основных группировок ОКЭД. Виды деятельности в ОКЭД и секторы экономики – первичный, вторичный, третичный. Взаимосвязь классификатора ОКЭД и международного классификатора ISIC.

Тема 5.2. Промышленный комплекс. Агропромышленный комплекс. Строительный комплекс

Понятие и состав промышленного комплекса Республики Беларусь, его роль в создании и распределении валовой добавленной стоимости, формировании результатов экспорта и импорта товаров, влияние на накопление и использование научно-технического и инновационного потенциала. Отраслевая структура белорусской промышленности, ретроспективный анализ ее динамики. Проблемы модернизации производства и повышения конкурентоспособности промышленной продукции Республики Беларусь. Место промышленности и ее подотраслей в системе ОКЭД.

Топливно-энергетический комплекс: его структура и роль в экономике страны. Угрозы энергетической безопасности страны и методы их нейтрализации. Топливная промышленность Беларуси: нефтяная, газовая, торфяная. Особенности деятельности нефтеперерабатывающих предприятий на внутреннем и внешнем рынках. Проблемы энергосбережения и диверсификации в энергетике, перспективы введения в эксплуатацию АЭС и использования местных видов топлива. Государственная программа «Энергосбережение» на 2021-2025 гг.

Химическая и нефтехимическая промышленность. Состав и структура отрасли. Ее роль в обеспечении материально-сырьевыми ресурсами сферы производства товаров, а также разнообразными химическими материалами населения и сферы услуг.

Металлургическая промышленность. Специализация черной металлургии, динамика производства основных видов продукции. Цветная металлургия.

Машиностроительная и металлообрабатывающая промышленность. Роль машиностроения в модернизации и технической реконструкции производства на базе современных технологий. Отраслевая структура машиностроения. Перспективы развития и структурные преобразования в машиностроительной и металлообрабатывающей промышленности Беларуси.

Лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность. Развитие и функционирование лесозаготовительной промышленности, рациональное использование лесных ресурсов страны. Ведущие отрасли и производства деревообрабатывающей промышленности.

Легкая промышленность. Роль легкой промышленности в производстве потребительских товаров. Структура легкой промышленности. Проблемы обеспечения конкурентоспособности потребительских товаров.

Структура аграрно-промышленного комплекса (АПК) и его роль в

экономике страны. Сельское хозяйство как важнейшая сфера АПК. Главные отрасли специализации сельского хозяйства. Особенности развития отдельных отраслей растениеводства и животноводства. Тенденции изменения спроса и цен на рынках сельскохозяйственной продукции. Задачи АПК в сфере обеспечения продовольственной безопасности страны.

Направления совершенствования структуры АПК. Меры, направленные на привлечение инвестиций и стимулирование предпринимательской активности в малых городах и сельских населенных пунктах. Перспективы развития агро-экотуризма в Беларуси.

Роль и место строительного комплекса в экономике страны. Роль капитального строительства в обеспечении технической реконструкции производственного потенциала страны, реализации социальных программ. Особенности финансирования жилищного строительства в Беларуси.

Тема 5.3. Транспорт, информация и связь

Состав и структура транспортного комплекса. Структура грузо- и пассажирооборота всех видов транспорта. Экономические показатели работы различных видов транспорта. Формирование единой транспортной системы страны. Государственные программы «Транспортный комплекс», «Дороги Беларуси», «Инфраструктура пунктов пропуска на Государственной границе Республики Беларусь» на 2021-2025 гг. Место комплекса в системе ОКЭД.

Связь, информация и телекоммуникации: состав и структура отрасли, управляющие органы. Особенности развития почтовой связи, средств массовой информации, мобильных и стационарной телефонных сетей, национального сегмента сети Интернет. Индикаторы и показатели информационно-технологического развития страны. Деятельность Парка высоких технологий. Понятие информационной безопасности и методы ее обеспечения. Государственные программы «Цифровое развитие Беларуси», «Массовая информация и книгоиздание» на 2021-2025 гг. Место комплекса в системе ОКЭД.

Тема 5.4. Комплекс социально-культурных отраслей. Социально-потребительский комплекс

Состав и структура социально-культурного комплекса, его роль в экономике страны. Управление, финансирование и материально- техническое обеспечение организаций и учреждений комплекса. Развитие платных услуг. Экономика и организация отдельных отраслей комплекса (образование, здравоохранение, физическая культура и спорт, туризм, культура и искусство, социальное обслуживание населения). Развитие отраслей социально-культурного комплекса и их влияние на повышение качества жизни населения. Государственные программы «Образование и молодежная политика», «Социальная защита», «Культура Беларуси», «Физическая культура и спорт», «Беларусь гостеприимная» на 2021–2025 гг. Место в системе ОКЭД.

Состав и структура социально-потребительского комплекса.

Производство материально-бытовых услуг. Розничная торговля и общественное питание. Жилищно-коммунальное хозяйство и бытовое обслуживание населения. Туристическая индустрия Беларуси. Государственная программа «Комфортное жилье и благоприятная среда» на 2021–2025 гг. Проблемы дальнейшего развития отраслей социально-потребительского комплекса. Место в системе ОКЭД.

Раздел 6. РЕГИОНАЛЬНАЯ СТРУКТУРА НАЦИОНАЛЬНОЙ ЭКОНОМИКИ

Тема 6.1. Регионы и особенности специализации регионов Республики Беларусь

Регион как социально-экономическая система, компонент национальной экономики и объект управления. Сущность и основные характеристики регионального развития. Проблемы и риски обеспечения устойчивого социально-экономического развития регионов.

Экономическое районирование, административно-территориальное деление и региональное управление на современном этапе экономического развития.

Территориальное разделение труда как основа формирования региональной экономики. Региональная (территориальная, пространственная) структура национальной экономики. Отраслевая (секторальная) структура экономики регионов и городов. Сочетание отраслевого (секторального) и территориального (пространственного) подходов в управлении национальной экономикой.

Специализация регионов и тенденции ее изменения. Формирование и использование конкурентных преимуществ в развитии экономики регионов, городских и сельских поселений. Концепция «умной специализации» и возможности ее использования в развитии белорусских регионов и городов. Проблемы и перспективы развития моноструктурных городов и функционирования градообразующих предприятий.

Раздел 7. ЭКОНОМИЧЕСКАЯ РОЛЬ ГОСУДАРСТВА В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ

Тема 7.1. Цели и функции государственного регулирования экономики. Методы и инструменты реализации экономической политики государства

Эволюция роли и места государства в экономической сфере. Функции государства при переходе к социально ориентированной рыночной экономике. Создание комплексной правовой основы для принятия экономических решений. Обеспечение социальной защиты и социальных гарантий.

Сущность государственного регулирования экономики. Сочетание рыночных и государственных механизмов регулирования в условиях рыночной экономики. Различие направлений и интенсивности государственного регулирования на разных этапах развития. Масштабы и

границы государственного регулирования экономики. Условия и принципы организации государственного регулирования в Республике Беларусь в контексте выбранной модели социально-экономического развития. Сопоставление с зарубежным опытом.

Классификация методов государственного регулирования экономики: прямое и косвенное регулирование. Административные, экономические и институциональные методы регулирования.

Субъекты экономической политики. Цели и объекты государственного регулирования. Взаимодействие и противоречивость целей. Этапы становления и развития системы государственного регулирования экономики Республики Беларусь.

Экономическая политика и ее виды: институциональная, структурная, инвестиционная, финансово-кредитная, социальная, внешнеэкономическая, научно-техническая, налоговая, бюджетная и др.

Цены как важнейший инструмент государственного регулирования экономики. Ценовая политика и основные задачи в области ценообразования.

Финансовая система, ее роль в государственном регулировании экономики, основные направления развития. Бюджетно-финансовая и налоговая политика, инструменты и механизмы реализации.

Государственный бюджет Республики Беларусь: структура, состав, методика планирования. Источники формирования доходов бюджета. Влияние особенностей налоговой системы на размер доходов бюджета. Направления использования расходов бюджета. Особенности бюджетной политики, характерные для социальной ориентации национальной экономики Республики Беларусь.

Денежная система и денежно-кредитная политика государства. Функции и организация банковской системы. Роль Национального банка. Основные направления и инструменты денежно-кредитной политики. Перспективы развития денежно-кредитной сферы. Взаимодействие с реальным сектором. Монетарная политика: ее функции, приоритеты, ограничения. Взаимодействие монетарной и фискальной политики государства. Инфляция, антиинфляционная политика.

Основные направления и особенности валютной политики Беларуси. Валютное регулирование и валютный контроль во внешнеэкономической деятельности.

Промышленная политика в Республике Беларусь. Взаимосвязь промышленной политики с инновационной, инвестиционной и денежно-кредитной политикой.

Тема 7.2. Прогнозы и программы развития национальной экономики. Экономическая безопасность в системе национальной безопасности страны

Специфика перспективного планирования в переходной экономике Беларуси. Закон «О государственном прогнозировании и программах социально-экономического развития Республики Беларусь» (1998 г.).

Система государственного прогнозирования и программирования. Национальная стратегия устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь на 15 лет. Основные направления социально-экономического развития Республики Беларусь на 10 лет. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 5 лет. Годовой прогноз социально-экономического развития Республики Беларусь. Особенности разработки и реализации этих документов.

Концепция национальной безопасности Республики Беларусь: основные положения, цели и задачи, механизмы обеспечения национальной безопасности страны. Экономическая безопасность как составная часть общей системы национальной безопасности. Уровни и важнейшие виды экономической безопасности. Внутренние и внешние факторы, создающие угрозу национальной безопасности Республики Беларусь в экономической сфере. Показатели и индикаторы экономической безопасности, их пороговые значения. Взаимосвязь задач по обеспечению экономической безопасности с задачами устойчивого экономического развития, повышения конкурентоспособности и структурной трансформации экономики.

Раздел 8. ФОРМИРОВАНИЕ РЫНОЧНЫХ МЕХАНИЗМОВ И СТРУКТУРНАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ЭКОНОМИКИ

Тема 8.1. Предпосылки и этапы формирования модели социально-экономического развития Республики Беларусь

Основные черты социально ориентированной экономической системы. Политические и социально-экономические предпосылки создания экономической модели. Демонтаж старого и становление нового экономического порядка, инновационность и структурная трансформация.

Сущность и содержание социального императива. Уровень и качество жизни населения. Направления социальной политики и реформирования социальной сферы. Социальная защита и социальная помощь населению.

Этапы (стадии) построения перспективной модели экономики. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 гг.

Приоритетное развитие человеческого капитала. Баланс между экономической эффективностью и социальной справедливостью. Создание материальной базы и системы стимулирования творческого потенциала личности и высокопроизводительного труда. Стимулирование инициативы и добросовестного предпринимательства.

Формирование совокупности формальных и неформальных институтов и их постепенное встраивание в экономическую систему.

Преобразование форм собственности и приватизация. Типы хозяйствующих субъектов. Реструктуризация предприятий. Демонополизация и развитие конкуренции.

Рыночные институты и рыночная инфраструктура. Формирование рынка труда в Беларуси и перспективы его развития. Совершенствование

государственного регулирования занятости. Становление и развитие рынка капитала. Валютный рынок страны и динамика его развития. Фондовый рынок страны: основные понятия, функции, структура и участники. Тенденции и проблемы развития фондового рынка. Эволюция и цели развития институтов товарных рынков. Организационные, материально-технические и правовые условия функционирования товарных рынков. Инфраструктура товарных рынков и ее развитие.

Тема 8.2. Предпринимательство как важнейший фактор эффективного развития национальной экономики. Инновационная политика

Государственное предпринимательство. Частное предпринимательство. Малый бизнес, стимулирование развития субъектов малого предпринимательства в Республике Беларусь. Государственная поддержка малого и среднего предпринимательства. Совершенствование предпринимательского климата для всех субъектов хозяйствования. Либерализация и создание безбарьерной деловой среды. Инфраструктура поддержки малого и среднего предпринимательства в Республике Беларусь.

Структурная трансформация и инновационность. Формирование инновационно-промышленных кластеров. Переход к экономике знаний.

Современная экосистема инноваций. Система финансирования научно-технической и инновационной деятельности. Современная инфраструктура научной, научно-технической и инновационной деятельности.

Раздел 9. МЕЖСТРАНОВАЯ И МИРОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ИНТЕГРАЦИЯ

Тема 9.1. Тенденции и факторы глобализации мирового экономического пространства

Влияние глобализации на выбор стратегии развития национальной экономики. Реализация национальной экономической стратегии в Беларуси с учетом глобализационных процессов.

Понятие международного разделения труда. Закономерности интеграции национальной экономики в мирохозяйственную систему. Современные проблемы развития мировой торговли и международной производственной кооперации. Место национальной экономики Беларуси в международном разделении труда.

Тема 9.2. Особенности интеграционных процессов в мировой экономике

Объективная необходимость, роль и значение межстрановой и мирохозяйственной интеграции национальных хозяйственных систем. Формы и механизмы интеграции. Виды экономических объединений национальных хозяйственных систем в условиях глобализации.

Участие Беларуси в международных экономических и политических организациях, объединениях, союзах. Взаимодействие с наднациональными

организациями и институтами – ООН, Международным валютным фондом, Всемирным банком, Всемирной торговой организацией.

Взаимозависимость развития производительных сил и хозяйственных связей национальных экономик стран СНГ. Региональные аспекты экономической интеграции, формирование региональных объединений внутри СНГ. Пути дальнейшего углубления экономического сотрудничества и развития интеграционных процессов со странами СНГ.

Белорусская экономика в Евразийском экономическом союзе. Взаимодействие с институтами, регулирующими деятельность ЕАЭС. Перспективы научно-технической, промышленной и торговой кооперации с участниками ЕАЭС, формирование единых цепочек добавленной стоимости государств-участников. Регулирование общего рынка ЕАЭС, проблемы и перспективы унификации стандартов и законодательства в экономической сфере. Двустороннее сотрудничество Беларуси и России, взаимозависимость и взаимодополняемость экономик двух государств. Товарная структура торговли, динамика экспортно-импортных операций. Особенности торгово-экономических связей Беларуси с российскими регионами. Договор о создании Союзного государства и Программа действий Республики Беларусь и Российской Федерации по его реализации.

Экономическое сотрудничество Беларуси с Китайской Народной Республикой. Участие Беларуси в проекте Экономического пояса Шелкового пути. Перспективная роль индустриального парка «Великий камень» в белорусской экономике. Другие совместные проекты Беларуси и КНР в обрабатывающей промышленности.

Торговое и инвестиционное сотрудничество Беларуси со странами ОЭСР. Роль и место рынков Европейского союза и Соединенных Штатов Америки в белорусском экспорте. Прямые иностранные инвестиции в Беларусь из государств – членов ОЭСР. Сотрудничество в сфере высоких технологий и знаниеемких услуг, в гуманитарной сфере.

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
очная дневная форма получения высшего образования

Номер раздела, темы,	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов						Формы контроля знаний
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Управляемая самостоятельная работа студента	Иное	Количество часов УСР	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Четвёртый семестр								
1	**Научные основы национальной экономики**							
1.1.	Предмет и задачи курса «Национальная экономика Беларуси. Теоретические и методологические основы формирования национальной экономики	2						
	Практическое занятие №1. Национальная экономика как отрасль экономических наук и учебная дисциплина. Понятие и движущие мотивы функционирования национальной экономики.		2					реферат
1.2.	Типы хозяйственных систем и моделей национальной экономики. Белорусская модель социально-экономического развития	2						
	Практическое занятие №2. Экономические предпосылки формирования и функционирования национальной экономики как целостной хозяйственной системы суверенного государства. Понятие и классификация национальных хозяйственных систем.		2					опрос
2.	**Основные макроэкономические показатели и пропорции**							
2.1.	Макроструктура национальной экономики и основные показатели макроэкономической статистики в системе национальных счетов (СНС). Макроэкономические пропорции.	2						
	Практическое занятие №3**.** Макроструктура национальной экономики как совокупность хозяйствующих субъектов и их отношений, объединенных в комплекс потенциалов, сфер, секторов, отраслей, производств. Общественное		2					реферат

	воспроизводство и пропорции в структуре и динамике его стадий: производство, обмен, распределение, потребление.							
3.	**Рост национальной экономики**							
3.1.	Экономический рост национальной хозяйственной системы: понятие и сущность. Факторы и модели экономического роста.	2						
	Практическое занятие №4**.** Понятие экономического роста и его связь с воспроизводственным процессом. Теоретические концепции экономического роста: марксистский, маржиналистский, кейнсианский и эволюционный подходы. Цикличность экономического развития: фазы макроэкономического цикла и роль кризисов в структурной трансформации экономики.		2					опрос
4	**Экономический потенциал Беларуси**							
4.1.	Понятие и состав совокупного экономического потенциала Беларуси. Система потенциалов	2						
	Практическое занятие №5. Природно-ресурсный и экологический потенциалы Беларуси. Демографический и трудовой потенциалы Беларуси. Научный, научно-технический и инновационный потенциалы Беларуси. Производственный и инвестиционный потенциалы Беларуси. Внешнеэкономический потенциал Беларуси.		2					опрос
5	**Хозяйственные комплексы национальной экономической системы**							
5.1.	Отраслевая структура национальной экономики в системе общегосударственного классификатора видов экономической деятельности (ОКЭД).	2						
	Практическое занятие №6. Особенности отраслевого классификатора ОКЭД. Характеристика основных группировок ОКЭД. Виды деятельности в ОКЭД и секторы экономики – первичный, вторичный, третичный. Взаимосвязь классификатора ОКЭД и международного классификатора ISIC.		2					реферат
5.2.	Промышленный комплекс. Агропромышленный комплекс. Строительный комплекс.	2						
	Практическое занятие №7. Сельское хозяйство. Отрасли, перерабатывающие сельскохозяйственное сырьё. Направления совершенствования структуры АПК. Особенности организации, управления и функционирования капитального строительства. Структура промышленного комплекса.		2					опрос

5.3.	Транспорт, информация и связь.	2						
	Практическое занятие №8. Состав и структура транспортного комплекса. Структура грузо- и пассажирооборота всех видов транспорта. Связь, информация и телекоммуникации: состав и структура отрасли, управляющие органы.		2					реферат
5.4.	Комплекс социально-культурных отраслей. Социально-потребительский комплекс.	2						
	Практическое занятие №9. Состав и структура социально-культурного комплекса, его роль в экономике страны. Состав и структура социально-потребительского комплекса.		2					реферат
6	**Региональная структура национальной экономики**							
6.1.	Регионы и особенности специализации регионов Республики Беларусь.	2						
	Практическое занятие №10. Регион как социально-экономическая система. Сущность и основные характеристики регионального развития Территориальное разделение труда как основа формирования региональной экономики. Специализация регионов.		2					опрос
7	**Экономическая роль государства в Республике Беларусь**							
7.1.	Цели и функции государственного регулирования экономики. Методы и инструменты реализации экономической политики государства.	2						
	Практическое занятие №11. Функции государства при переходе к социально ориентированной рыночной экономике. Сущность государственного регулирования экономики. Институты государственной власти в Республике Беларусь. Система государственного регулирования экономики как совокупность базовых целей и методов их достижения. Основные методы и формы регулирования экономики.		2					реферат
7.2.	Прогнозы и программы развития национальной экономики. Экономическая безопасность в системе национальной безопасности страны.	2						
	Практическое занятие №12. Система государственного прогнозирования и программирования. Основные этапы и механизм реализации региональной политики в Республике Беларусь. Концепция национальной безопасности Республики Беларусь.		2					опрос
8	**Формирование рыночных механизмов и структурная**							

	трансформация экономики							
8.1.	Предпосылки и этапы формирования модели социально-экономического развития Республики Беларусь.	2						
	Практическое занятие №13. Основные черты социально ориентированной экономической системы. Этапы (стадии) построения перспективной модели экономики. Программа социально-экономического развития Республики Беларусь на 2021–2025 гг. Цели и задачи структурной трансформации экономики.		2					реферат
8.2.	Предпринимательство как важнейший фактор эффективного развития национальной экономики. Инновационная политика.	2						
	Практическое занятие №14. Государственное предпринимательство. Частное предпринимательство. Малый бизнес. Государственная поддержка малого и среднего предпринимательства. Формирование инновационно-промышленных кластеров. Охрана прав интеллектуальной собственности.		2					опрос
9	**Межстрановая и мирохозяйственная интеграция**							
9.1.	Тенденции и факторы глобализации мирового экономического пространства.	2						
	Практическое занятие №15. Понятие международного разделения труда. Формы и механизмы интеграции. Виды экономических объединений национальных хозяйственных систем в условиях глобализации. Участие Беларуси в международных экономических организациях, объединениях, союзах.		2					опрос
9.2.	Особенности интеграционных процессов в мировой экономике. Перспективы участия Беларуси в системе международного разделения труда.	2						
	Практическое занятие №16. Закономерности интеграции национальной экономики в мирохозяйственную систему. Конкурентоспособность национальной экономики: понятие, факторы и показатели.		2					реферат
Итого за семестр		**32**	**32**					**Экзамен**
	Всего аудиторных часов:	**64**						

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ КАРТА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
заочная форма получения высшего образования[1]

Номер раздела, темы,	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов						Формы контроля знаний
		лекции	Практические занятия	лабораторные занятия	Управляемая самостоятельная работа студента	Иное	Количество часов УСР	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Пятый семестр								
1	**Научные основы национальной экономики**							
1.1.	Предмет и задачи курса «Национальная экономика Беларуси. Теоретические и методологические основы формирования национальной экономики	2						
4	**Экономический потенциал Беларуси**							
4.1.	Понятие и состав совокупного экономического потенциала Беларуси. Система потенциалов	2						
	Практическое занятие №1. Природно-ресурсный и экологический потенциалы Беларуси. Демографический и трудовой потенциалы Беларуси. Научный, научно-технический и инновационный потенциалы Беларуси. Производственный и инвестиционный потенциалы Беларуси. Внешнеэкономический потенциал.		2					опрос
5	**Хозяйственные комплексы национальной экономической системы**							
5.1.	Отраслевая структура национальной экономики в системе общегосударственного классификатора видов экономической деятельности (ОКЭД)	2						
	Практическое занятие №2. Особенности отраслевого классификатора ОКЭД. Характеристика основных группировок ОКЭД. Виды деятельности в ОКЭД и		2					опрос

	секторы экономики – первичный, вторичный, третичный.							
7	**Экономическая роль государства в Республике Беларусь**							
7.2.	Прогнозы и программы развития национальной экономики. Экономическая безопасность в системе национальной безопасности страны.	2						
9	**Межстрановая и мирохозяйственная интеграция**							
	Практическое занятие №3. Участие Беларуси в международных экономических организациях, объединениях, союзах. Двустороннее сотрудничество Беларуси и России. Экономическое сотрудничество Беларуси с Китайской Народной Республикой. Участие Беларуси в проекте Экономического пояса Шелкового пути. Торговое и инвестиционное сотрудничество Беларуси со странами ОЭСР.		2					опрос
Итого за семестр		**8**	**6**					**экзамен**
Всего аудиторных часов:		**14**						

[1] Темы, не указанные в учебно-методической карте учебной дисциплине, отводятся на самостоятельное изучение студентом

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Основная литература:

1. Ксензов, С. В. Экономика зарубежных стран: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Мировая экономика" / С. В. Ксензов. – Минск: БГЭУ, 2023. – 167 с.
2. Сушко, В. И. Экономика и управление внешнеэкономической деятельностью: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / В. И. Сушко. – Минск: Вышэйшая школа, 2022. – 495, [1] с.
3. Быков, А. А. Экономический рост и развитие: учебное пособие для учреждений высшего образования по специальностям магистратуры "Бизнес-администрирование", "Экономика" / А. А. Быков. – Минск: Вышэйшая школа, 2021. – 302 с.
4. Вашко, И. М. Экономика инноваций: пособие для студентов учреждений высшего образования, осваивающих образовательную программу высшего образования 1-й ступени по специальности 1 26 01 03 Государственное управление и экономика / И. М. Вашко; Академия управления при Президенте Республики Беларусь. – Минск: Академия управления при Президенте Республики Беларусь, 2021. – 175 с.
5. Национальная экономика Беларуси: учебник для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / [В. Н. Шимов и др.] ; под редакцией В. Н. Шимова. – 5-е изд., перераб. и доп. – Минск: БГЭУ, 2018. – 649, [1] с.

Дополнительная литература:

1. Макроэкономическое регулирование развития Республики Беларусь / [А. И. Лученок и др.]; под общей ред. А. И. Лученка; Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т экон. – Минск : Беларуская навука, 2023. – 223, [2] с.
2. Эконометрика и экономико-математические методы и модели: учебно-методическое пособие для практических занятий для специальности 1-28 01 01 "Экономика электронного бизнеса": в 2 ч. / Министерство образования Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники", Инженерно-экономический факультет, Кафедра экономической информатики. – Минск: БГУИР, 2023 – Ч. 2 : Экономико-математические методы и модели / О. А. Голда, Н. М. Матвейчук. – 214 с. Гриф есть (1 экз.)
3. Белорусская социально-экономическая модель: теория и практика / [В. Г. Гусаков и др.]; под научной редакцией В. Г. Гусакова; Национальная академия наук Беларуси, Институт экономики. – Минск: Беларуская навука, 2022. – 665, [1] с.

4. Стратегия развития внешнеэкономических связей Республики Беларусь в системе международной интеграции / [Т. С. Вертинская и др.]; [под ред. Т. С. Вертинской]; Нац. акад. наук Беларуси, Ин-т экон. – Минск: Беларуская навука, 2022. – 316, [1] с.
5. Короткевич, А. И. Организационно-экономические механизмы трансформации национальной экономической системы Республики Беларусь / А. И. Короткевич; [Белорусский государственный университет]. – Минск: Издательский центр БГУ, 2020. – 351 с.
6. Головчанская, Е. Э. Механизм управления развитием интеллектуальных ресурсов национальной инновационно ориентированной экономической системы Республики Беларусь / Е. Э. Головчанская, Е. И. Стрельченя; Белорусский государственный университет. – Минск: БГУ, 2020. – 181, [2] с.
7. Международная конкурентоспособность реального сектора экономики Беларуси: [монография] / [А. Е. Дайнеко и др.]; под редакцией А. Е. Дайнеко. – Минск: БНТУ, 2020. – 227, [1] с.: ил., табл. – Режим доступа : https://rep.bntu.by/handle/data/83507.
8. Мировой опыт стимулирования инновационного развития экономики: механизмы, инструменты, перспективы адаптации для Республики Беларусь / [Д. В. Муха и др. ; научный редактор Д. В. Муха]; Национальная академия наук Беларуси, Институт экономики. – Минск: Беларуская навука, 2020. – 378, [3] с.
9. Полоник, С. С. Прогнозирование национальной экономики: краткий курс лекций / С. С. Полоник, М. А. Смолярова; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Факультет маркетинга, менеджмента, предпринимательства. – Минск: Право и экономика, 2019. – 154 с.
10. Microeconomic analysis and policy [Электронный ресурс]: study guide for undergraduates of the specialty 1-25 80 01 "Economics" / S. Yu. Solodovnikov [et. al]; Ministry of Education of the Republic of Belarus, Belarusian National Technical University, Department "Economics and Law". – Электрон. дан. – Minsk: BNTU, 2021. – 1 электрон. опт. диск (CD-R). – Режим доступа : https://rep.bntu.by/handle/data/106834.

Электронно-библиотечная система:

1. Электронный каталог: https://elcat.bntu.by/
2. Репозиторий БНТУ: https://rep.bntu.by/
3. Локальная электронная библиотека БНТУ: https://elib.bntu.by/
4. Портал научных журналов БНТУ: https://journals.bntu.by/ru/
5. Базы данных: https://library.bntu.by/bazy-dannyh/
6. Электронная доставка документов: https://library.bntu.by/online-uslugi-biblioteki/edd/

Программное обеспечение образовательного процесса:

1. Корпоративная платформа Microsoft Teams.

Средства диагностики результатов учебной деятельности

Оценка уровня знаний студента производится по десятибалльной шкале в соответствии с критериями, утвержденными Министерством образования Республики Беларусь.

Для оценки достижений студента рекомендуется использовать следующий диагностический инструментарий:

- устный и письменный опрос во время практических занятий;
- проведение текущих контрольных тестов по отдельным темам;
- собеседование при проведении индивидуальных и групповых консультаций;
- выступление студента на конференции по подготовленному реферату;
- сдача экзамена по дисциплине.

Тематика докладов и рефератов:

1. Основные макроэкономические показатели Республики Беларусь.
2. Природно-ресурсный потенциал белорусской экономики.
3. Внешнеэкономический потенциал национальной экономики
4. Экономический рост как категория национальной хозяйственной системы
5. Факторы экономического роста национальной экономики Республики Беларусь.
6. Индикаторы устойчивого развития социальной сферы Республики Беларусь.
7. Отраслевая структура национальной экономики Республики Беларусь.
8.Машиностроительная и металлообрабатывающая промышленность Республики Беларусь.
9. Металлургическая промышленность Республики Беларусь.
10.Химическая и нефтехимическая промышленность Республики Беларусь.
11. Лесная, деревообрабатывающая и целлюлозно-бумажная промышленность Республики Беларусь.
12. Легкая промышленность Республики Беларусь.
13. Сельское хозяйство Республики Беларусь.
14. Жилищное строительство в Республике Беларусь.
15. Транспорт и связь в Республике Беларусь.
16. Брестская область как социально-экономический комплекс Беларуси.
17. Витебская область как социально-экономический комплекс Беларуси.
18. Гомельская область как социально-экономический комплекс Беларуси.
19. Гродненская область как социально-экономический комплекс Беларуси.
20. Могилевская область как социально-экономический комплекс Беларуси.
21. Минская область как социально-экономический комплекс Беларуси.
22. Город Минск как центральный социально-экономический комплекс Беларуси.
23. Основные черты белорусской модели рыночной экономики.
24. Рынок труда в Беларуси.
25. Структура и тенденции развития финансового рынка в Беларуси.
26. Тенденции развития предпринимательства в Беларуси.
27. Структурная трансформация национальной экономики.
28. Глобализация мировой экономики и национальная безопасность.

Перечень контрольных вопросов и заданий для самостоятельной работы:

1. Тенденции мировой экономики: глобальные вызовы и тренды.
2. Готовность Республики Беларусь к глобализации (KOF Index of Globalization).
3. Готовность Республики Беларусь к информационному обществу, сетевой экономике, цифровой экономике (ICT Development index (IDI)).

4. Конкурентоспособность белорусской экономики (Global Competitiveness Index, Business Competitiveness Index).
5. Условия ведения бизнеса в Республике Беларусь (Doing Business, Index of Economic Freedom).
6. Измерение качества человеческого капитала Республики Беларусь и ее регионов (Human Development Index).
7. Готовность Республики Беларусь к экономике знаний (Knowledge Economy Index).
8. Промышленная политика в Республике Беларусь (Competitive Industrial Performance Index).
9. Конкурентные позиции в мире белорусского АПК.
10. Конкурентные позиции «Беларуськалия» на мировом рынке.
11. Конкурентные позиции «БМЗ» на мировом рынке.
12. Энергетическая и нефтеперерабатывающая отрасль: проблемы и перспективы.
13. Транспортно-логистические возможности Республики Беларусь (Logistics Performance Index).
14. Туристический сектор Республики Беларусь.
15. Экспорт информационных технологий в Республике Беларусь.
16. Производительность труда: текущее состояние и мировая практика.
17. Финансовая система Республики Беларусь.
18. Устойчивое развитие Республики Беларусь («Зеленый ВВП» – Genuine Progress Indicator).
19. Индикаторы экономической безопасности.
20. Социально-экономическое развитие регионов Республики Беларусь.
21. Типы национальных систем: германская, японская, скандинавская, американская, белорусская, китайская, средиземноморская.
22. Анализ пороговых значений индикаторов экономической безопасности Республик Беларусь. Основные тенденции и угрозы.

Методические рекомендации по организации и выполнению самостоятельной работы студентов

При изучении дисциплины «Национальная экономика Беларуси» рекомендуется использовать следующие формы самостоятельной работы:

- проработка тем (вопросов), вынесенных на самостоятельное изучение;
- выполнение индивидуальных заданий;
- подготовка к выполнению диагностических форм контроля (тематических докладов, рефератов, презентаций по заданным темам).

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ УВО

Название учебной дисциплины, с которой требуется согласование	Название кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола заседания кафедры)
Согласование не требуется	Кафедра «Экономика и право»		Содержание данной учебной программы не требует согласования с другими учебными дисциплинами специальности. Протокол № 12 от 23.05.2024 г.