

Шинкевич Н.В., докторант Минского института управления

# ВОПРОСЫ МЕТОДОЛОГИЧЕСКОГО И МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ЭКОНОМИКА УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ХОЗЯЙСТВЕННЫХ СИСТЕМ»

*Введение.* Одной из актуальных проблем современного мира является необходимость удовлетворения жизненно важных потребностей ныне живущих людей при сохранении такой возможности для последующих поколений. Деятельность по ее разрешению трансформируется в глобальную идею общественно-го прогресса – устойчивое развитие. Идея его как сбалансированного развития (коэволюции) социальной, экономической и экологической сфер жизнедеятельности общества поддерживается большинством стран мира, поскольку они осознают опасность обострения социально-политических конфликтов на фоне растущих противоречий между потребностями общества и возможностями окружающей среды. Однако, понимая свою ответственность за будущее, люди еще не научились жить в гармонии с природой, ощущать себя ее неотъемлемой частью. Все свои усилия они по-прежнему направляют на борьбу со следствиями своей хозяйственной деятельности на основе потребительского подхода к природе, окружающей среде. Необходима новая, ноосферная модель развития человечества, в которой система воспроизводства общественного продукта должна быть основана на приоритете развития личности человека и где особую значимость приобретают информация, знания и интеллект.

Формирование ноосферного мышления и мировоззрения – сложный, длительный процесс, связанный с решением ряда задач научного, практического и воспитательного характера. В связи с вышеизложенным включение в учебный план специальности 1-25 01 07 «Экономика и управление на предприятиях» дисциплины «Экономика устойчивого развития хозяйственных систем» является целесообразным и закономерным. Это связано с решением ряда вопросов методологического и методического характера. С точки зрения методологии раскрытия содержания дисциплины необходимо определить: 1) что является объектом и предметом изучения; 2) на каких ключевых понятиях базируется дисциплина; 3) каковы средства (методы) раскрытия сущности ключевых понятий. Основу методического обеспечения дисциплины составляет типовая (базовая) учебная программа.

*Теоретико-методологические основы устойчивого развития и подход к раскрытию содержания дисциплины*

В центре внимания дисциплины должны быть два принципиальных момента: во-первых, устойчивое развитие как процесс и, во-вторых, хозяйственная система как объект устойчивого развития.

Процессы устойчивого развития находятся в центре пристального внимания научной общественности. При этом явно прослеживаются философско-теоретическое и научно-прикладное направления исследований. Первое из них отражает глобальный, планетарный подход к сохранению жизни на Земле и человека не только как биологического вида, но и разумного существа, деятельность которого соизмерима с планетарными силами. Идеи о ноосфере развиваются в работах В.И. Вернадского, Тейяра де Шардена, И.В. Виноградова, Н.Н. Моисеева, В.А. Коптюга, В.М. Матросова, В.И. Данилова-Данильяна, П.Г. Никитенко, А.Д. Урсула и др. В совокупности они формируют теоретические положения нооферогенеза как глобального единения человечества на разумной, максимально гуманизированной и экологизированной основе.

Становление ноосферы и устойчивое развитие – понятия, по сути, близкие. Многие исследователи полагают, что устойчивое развитие является начальным, переходным процессом к формированию ноосферы как конечной цели. Ноосфера имеет духовно-информационную и рационально-нравственную сущность. Это значит, что наука и информация как ресурсы развития должны иметь приоритет над веществом и энергией, сознание – над социальным бытием. Развитие интеллектуально-духовных процессов должно быть опережающим по сравнению с материальным, поскольку лишь с помощью рационально-опережающих механизмов и можно достичь целей устойчивого развития и становления ноосферы. Поэтому в ноосферной концепции перехода к устойчивому развитию приоритетное значение должно быть отдано духовно-нравственному возрождению цивилизации в целом и каждой отдельно взятой страны [1, с. 11].

Однако, по мнению ряда авторов, ноосфера как некоторое состояние человечества, как идеал наших представлений о будущем лишена отрицательных черт и вряд ли в таком виде когда-нибудь будет достигнута. Реализация любых проектов, тем более глобальных, всегда таит в себе опасность возникновения негативных факторов, угрозы которых, впрочем, не стоит сильно преувеличивать. Следует понимать, что с позиций гомеостатики (системный подход) любое стабильное или сбалансированное состояние всегда есть результат взаимодействия противоположностей (антагонистов). Важно уметь распознать их и правильно организовать взаимодействие. В этом отношении «общество общего благоденства и всеобщего равенства» вряд ли достижимо. Наиболее реальным является процесс достижения баланса противоположностей, проведение активных действий различными субъектами по разработке и реализации стратегий развития, правильно оценивающих все последствия с позиции достижения общей цели – устойчивого развития.

Устойчивое развитие как многомерный глобальный процесс требует определенных материальных условий и финансовых ресурсов. Научно-прикладной аспект данного процесса связан в первую очередь с экономическим развитием как необходимым условием достижения целей устойчивого развития. Именно в экономике, с одной стороны, создаются материальные основы жизнедеятельности общества, с другой – закладываются параметры антропогенного воздействия на биосферу. От того, как будет происходить развитие экономики и соблюдаются требования не переходить при этом границу хозяйственной емкости биосферы, будет зависеть, выйдет ли общество на путь устойчивого развития [2, с. 119].

Экономический аспект устойчивого развития связан с переходом от нынешней «экономики использования ресурсов» к экономике их системного воспроизводства, что приводит к понятию хозяйственной системы. Словосочетание «хозяйственная система» употребляется достаточно часто, однако скорее как идеальный тип, чем как научная (экономическая) категория, определяемая на основе выделения системно-экономической функции.

По мнению Л. Мизеса, идеальный тип – это некоторая концепция понимания, абстрактное понятие, объединяющее различные объекты со схожими признаками безотносительно времени и содержания их деятельности [3, с. 60]. Именно этим объясняется большое разнообразие трактовок хозяйственной системы, претендующих на полноту, в которых отсутствуют явно определенные ключевые свойства и закономерности функционирования. Отличительной особенностью всех этих трактовок является отсутствие системных признаков, т.е. акцент делается исключительно на элементах хозяйственных процессов, упуская момент их системной организации. На наш взгляд, категория хозяйственной системы должна означать объект, который, во-первых, является системой, а во-вторых, имеет в основе своей деятельность хозяйственных процессы. Важнейшим системообразующим признаком хозяйственных систем является целостность хозяйственных процессов, связанных с воспроизводственным циклом, обеспечивающим кругооборот средств и ресурсов для удовлетворения общественных потребностей. Основная задача хозяйственной системы – восстановление и поддержание воспроизводственной целостности в необходимых масштабах, а ее миссия – превращение (преобразование) ограниченных ресурсов в ненасыщаемые потребности.

Когда зарождалась категория хозяйственной системы, определяемой как совокупность распорядительных центров, имеющих определенное единство упорядочивания хозяйственных интересов при принятии решений (Сыроежин И.М., 1974), большинство специалистов трактовало ее исключительно в макроэкономическом аспекте, что было исторически обусловлено. Однако сегодня имеются основания выделять и другие уровни хозяйствования, т.е. правомерно говорить о многообразии хозяйственных систем, из чего вытекает необходимость их классификации.

Использование природных ресурсов, восстановление и охрана окружающей среды соотносятся с определенной территорией, ее особенностями. Поэтому в качестве объекта

устойчивого развития обычно рассматриваются так называемые геосистемы (системы с явно выраженным территориально-географическим признаком) и соответствующие им системы хозяйства: глобальные, национальные, региональные, локальные.

Хозяйственная система глобального уровня – это мировое хозяйство. Ее устойчивое развитие – прогрессивное развитие системы в пределах хозяйственной емкости биосфера при удовлетворении потребностей как настоящих, так и будущих поколений.

Национальная хозяйственная система – это экономика страны. Ее объекты – территориальные экономические комплексы и отрасли. Национальная хозяйственная система имеет специфику по отраслевой специализации, внутреннему разделению труда и кооперации ее объектов, единому организационно-институциональному порядку ведения хозяйства, принятому в данной стране, совокупности основных отраслей и территориально-производственных комплексов, которые обеспечивают внутренние воспроизводственные процессы. Устойчивое развитие национальной хозяйственной системы достигается в тесном взаимодействии с процессами обеспечения национальной безопасности.

Региональная хозяйственная система – это экономика региона. Национальная экономика большого и относительно развитого государства всегда имеет региональный характер, представляет собой совокупность региональных хозяйств. Исходя из того, что регион – это форма организации производительных сил на территории, устойчивое развитие региона является неотъемлемой частью устойчивого развития национальной экономики в целом. Региональные хозяйствственные системы используют общую экономическую ситуацию для своего дальнейшего развития, а их собственные успехи закладывают основу для дальнейшего развития всей национальной экономики.

Примером хозяйственной системы локального уровня является система городского хозяйства. С одной стороны, в ней присутствует признак территориальной компактности, а с другой – большое разнообразие хозяйственных

процессов, в которых не всегда можно выделить воспроизводственный цикл с производственной точки зрения, но достаточно хорошо просматривается целостность процессов обеспечения жизнедеятельности людей, т.е. «воспроизводства» человека. В этом смысле данный вид хозяйственных систем связан также с другим классификационным признаком – «воспроизводственная особенность». По данному признаку целесообразно выделять хозяйственные системы отраслей и межотраслевых комплексов, а также отдельных хозяйствующих субъектов (организаций).

Отраслевая или межотраслевая хозяйственная система – это крупный сектор хозяйства в субъекте территориального деления страны (например, промышленность района или республики в целом). Промышленность, сельское хозяйство, связь и т.п. имеют менее выраженный системный характер, однако обладают тесными кооперационными связями внутри и взаимной дополняемостью производства. К объединяющим признакам можно отнести: единую республиканскую экономическую политику; специфическую инфраструктуру данного сектора экономики, отличающуюся местной спецификой; учет природных и экономико-географических особенностей при территориальном размещении объектов индустрии; существование ядра отраслей, образующих основу данного сектора [4].

Предприятие как хозяйственная система представляется в виде организационной структуры, пред назначенной для производства необходимых благ и воспроизводства капитала. Ее воспроизводственная целостность определяется хозяйственной автономностью, обеспеченной за счет внутренней структуры и установившихся деловых связей с внешней средой. Для предприятия воспроизводственная целостность связывается с деловым циклом, т.е. периодом прохождения капитала всех необходимых стадий в соответствии с основной формулой его кругооборота.

Таким образом, из представленной классификации хозяйственных систем следует, что устойчивое развитие – это многоуровневый процесс, в связи с чем можно обсуждать вопросы глобальной, национальной, региональной и локальной устойчивости и развития.

Переход к устойчивому развитию должен обрести свое экономическое обеспечение еще в современной форме экономики, структурная перестройка которой будет происходить не столько в целях адаптации к рыночной среде, которая сегодня воспринимается достаточно абстрактно, сколько для реализации стратегии устойчивого развития страны в условиях формирования новых (рыночного типа) отношений и условий хозяйствования.

С точки зрения практической реализации идеи устойчивого развития применительно к соответствующим объектам необходимо отметить такую тенденцию: сегодня достаточно активно разрабатывается аспект регионального развития, о чем свидетельствует большое количество монографий и диссертаций на эту тему за последние 5–7 лет. Это вполне объяснимо, поскольку, во-первых, Национальная стратегия устойчивого развития как программный документ решает основные методологические вопросы на общенациональном уровне, а во-вторых, регион как часть территории со сложившейся социальной и хозяйственной инфраструктурой имеет явно выраженную воспроизводственную целостность и традиционно связывается с понятием хозяйственной системы. Работ по исследованию организаций (предприятий) как хозяйственных систем и их устойчивого развития значительно меньше. Это, на наш взгляд, объясняется тем, что традиционное представление предприятия как производственно-технического комплекса или даже производственной системы не дает научных предпосылок для исследования их устойчивого развития. Производственная система, несмотря на правомерность применения к ней методов теории систем, не связывается с процессами самоорганизации, саморазвития, выражением которых является термин устойчивое (постоянно поддерживаемое) развитие (*sustainable development*).

Исходя из общей стратегии устойчивого развития и роли предприятия в экономической системе предприятия должны стремиться к тому, чтобы превратиться в устойчиво функционирующие высокотехнологичные, экологически безопасные хозяйственные системы (организации), способные обеспечивать

людей необходимыми благами и создавать материальные условия для неуклонного повышения качества их жизни в будущем. Под воздействием внешних факторов и в результате развития внутренних процессов цели и возможности предприятия изменяются. Изменения эти носят количественный и качественный характер. Качественные изменения с положительной динамикой мы обычно называем развитием. Поэтому неограниченно долгое функционирование предприятия в рыночной среде должно иметь характер устойчивого развития.

*Устойчивое развитие предприятия* – это такое его функционирование, когда в условиях воздействия на него внешней среды оно способно сохранять свою целостность и независимость как субъекта хозяйствования и достигать определенных стратегических и текущих результатов (целей). Устойчивое развитие предприятия достигается за счет сочетания процессов обеспечения экономической устойчивости и внутреннего целеполагания как независимого субъекта хозяйствования.

Категория экономической устойчивости хозяйствующего субъекта (предприятия) пока недостаточно разработана. До настоящего времени не рассматривались вопросы ее использования в практике хозяйствования. Слабая результативность процессов реформирования предприятий как раз и связана с тем, что изначально их цель не была связана с общенациональными задачами социально-экономического развития и реализацией Национальной стратегии устойчивого развития. Следует также учитывать, что проблемы неустойчивости предприятий как следствие их неготовности к изменившимся условиям хозяйствования усугубляются процессами формирования самой рыночной среды. Т.е. сегодня устойчивость должна достигаться при взаимосвязанном разрешении проблем микро- и макросреды. Тесное переплетение внешних и внутренних проблем определяет специфику решения задачи обеспечения экономической устойчивости предприятий, их устойчивого развития. Прежде всего, следует констатировать отсутствие у предприятий внешних и внутренних стимулов к этой работе.

Слабая конкурентная среда, сохранение монопольного положения отечественных производителей на внутреннем рынке, отсутствие регулирующего воздействия спроса и предложения не требуют от предприятий оперативной реакции на изменения конъюнктуры товарных рынков, не позволяют им заняться формированием собственных рыночных ниш, приобретать постоянных клиентов, развертывать в полной мере маркетинговую деятельность, повышать их рыночную активность. Как следствие – предприятия не стремятся к диверсификации производства и гибкости структуры, созданию комплексных резервов мощностей и т.д., т.е. не развиваются свойства устойчивости.

Особо следует отметить низкую инновационную и связанную с ней инвестиционную активность предприятий. Отсутствие внешних условий (в. т.ч. инфраструктуры поддержки инновационной деятельности) и внутренних стимулов у предприятий (неопределенность экономического интереса вследствие неурегулированности отношений собственности внутри хозяйствующего субъекта) ослабляет интеграцию науки и производства, сохраняет на низком уровне научно-технический потенциал нашей экономики и ее отдельных субъектов.

Одним из ключевых, стратегических ресурсов предприятия является человек. Его интеллект, практические знания и навыки, социальный опыт могут оказывать сильное влияние на результаты работы предприятия. Но осферизация и социализация экономики придает особую значимость социальной составляющей в ее устойчивом развитии. Производя нужную обществу продукцию, создавая работнику необходимые для его развития условия, предприятие оказывается тем местом, где пересекаются интересы личности и общества. Так возникает аспект социальной ответственности перед обществом в целом, потребителем и персоналом предприятия. В этом случае социальное развитие предприятия может рассматриваться как элемент социальных процессов, в том числе институционального строительства, и прямо влиять на развитие человеческого потенциала, формирование и укрепление доверия в обществе

(социального капитала). Социальные процессы на предприятии должны быть подчинены целям социальной ответственности и формирования позитивного влияния человеческого фактора на устойчивое развитие предприятия через соответствующие организационно-экономические механизмы. Работа должна быть интересной, сотрудники должны получать справедливое вознаграждение и признание своего труда, а взаимоотношения руководства и персонала в процессе работы стимулировать заинтересованность в конечных результатах трудовой деятельности. Социальная устойчивость предприятия тесно связана с экономическими процессами: с одной стороны, формируется на прочной экономической основе, с другой, – способствует достижению более высоких экономических результатов.

Внедрение экологических критериев в хозяйственную деятельность как императив

устойчивого развития общества проявляется через формирование на государственном уровне соответствующих норм и стандартов. Поэтому для предприятия экологическая деятельность носит ограничительный характер.

Такое тесное переплетение экономических, социальных, гуманитарных интересов, проявляющееся в процессе функционирования предприятия, определяет его современную специфику и предопределяет необходимость непрерывного (устойчивого) социально-экономического саморазвития предприятия как неотъемлемой части общего процесса устойчивого развития экономики и общества.

Общая методологическая схема раскрытия содержания дисциплины «Экономика устойчивого развития хозяйственных систем» с учетом обозначенных тенденций и проблем представлена на рис. 1.

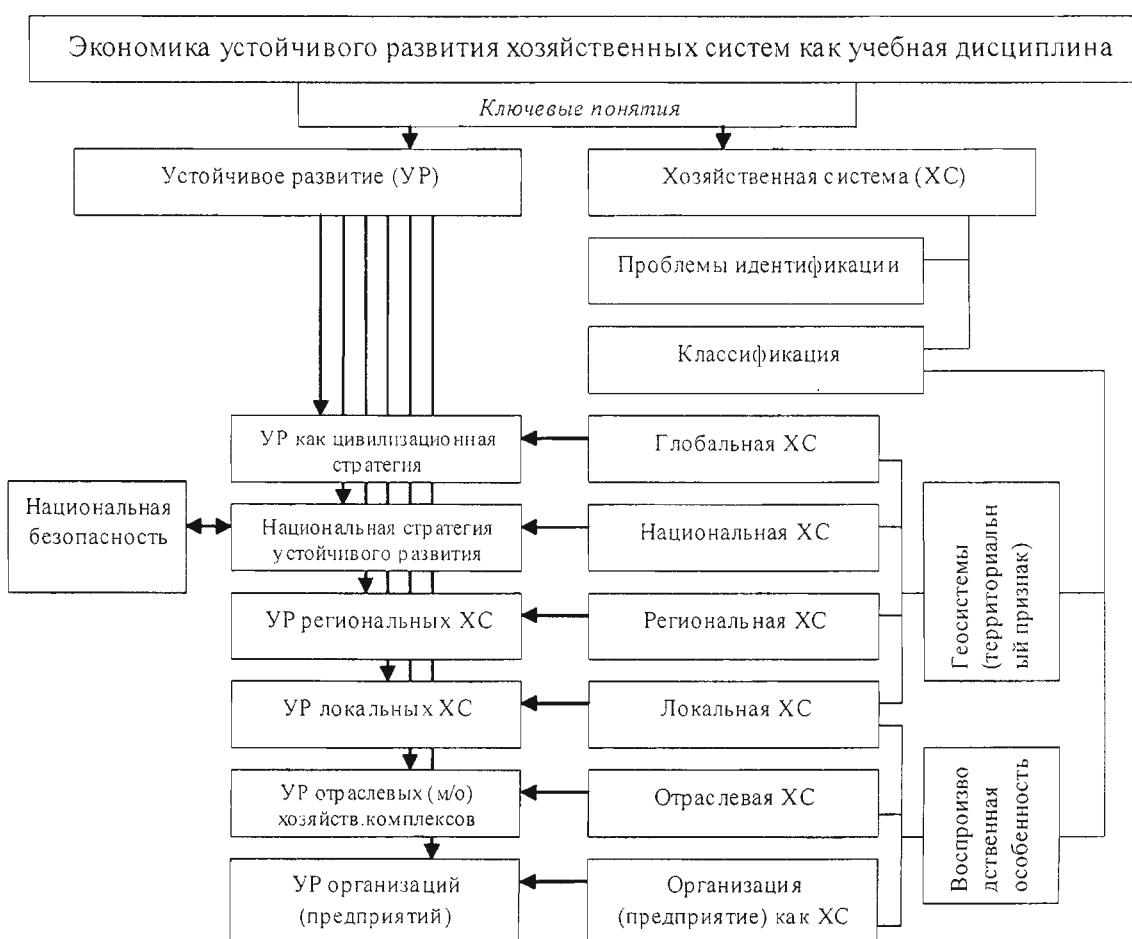


Рис. 1. Методологическая схема дисциплины «Экономика устойчивого развития хозяйственных систем»

### *О методическом обеспечении дисциплины*

Подготовка и внедрение дисциплины в учебный процесс требует прежде всего разработки ее типовой (базовой) учебной программы. Необходимо определить задачи изучения дисциплины, ее структуру и место в учебном процессе, основные требования к знаниям и умениям студентов. Следует также отметить недостаток учебно-методической литературы по обсуждаемым вопросам применительно к проблемам устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь.

*Цели и задачи дисциплины, её место в учебном процессе.* Преподавание дисциплины «Экономика устойчивого развития хозяйственных систем» ставит своей целью формирование у студентов в рамках требований квалификационной характеристики теоретических знаний, развитие способностей и приобретение навыков для решения научных и практических задач по обеспечению процессов устойчивого развития.

В результате изучения дисциплины студенты должны знать сущность новой парадигмы общественного прогресса – устойчивого развития; цели, приоритеты, направления и механизмы устойчивого развития Республики Беларусь; цели, задачи и особенности устойчивого развития региональных и отраслевых (межотраслевых) хозяйственных систем и комплексов; факторы и механизмы обеспечения устойчивого развития предприятий Республики Беларусь. В практической деятельности специалисты должны уметь рассчитывать и анализировать значения индикаторов устойчивого развития национальной экономической системы Беларусь; формировать аналитическую базу и проводить сравнительный анализ устойчивого развития региональных и отраслевых (межотраслевых) хозяйственных комплексов; планировать работы по развитию ключевых ресурсов предприятия; оценивать финансовую устойчивость и экономическую эффективность предприятия.

Для успешного изучения дисциплины необходимо иметь представление о национальной экономике Беларусь, ее структуре и уровне развития, требуются основы знаний по экологии и экономике природопользования,

а также основ экономики предприятия. При этом следует обратить внимание на исключение дублирования вопросов оценки потенциалов национальной экономики, ее отраслей и регионов. В принципе разделение этих дисциплин достаточно условно, поскольку, за исключением вопросов развития отдельных хозяйствующих субъектов (предприятий), они решают общие задачи. В рамках дисциплины «Экономика устойчивого развития хозяйственных систем» важно не столько раскрыть сущность потенциалов и методов их оценки, сколько показать возникающие в связи с ними проблемы и пути их решения с учетом обеспечения устойчивого развития. Как вариант может рассматриваться включение вопросов устойчивого развития отдельным разделом в дисциплину «Национальная экономика Беларусь» с соответствующим увеличением ее объема в часах. Однако с позиции комплексного (системного) подхода к обеспечению процессов устойчивого социально-экономического развития Республики Беларусь дисциплина «Экономика устойчивого развития хозяйственных систем» весьма актуальна и будет способствовать повышению качества подготовки специалистов в области экономики и управления.

*Структура дисциплины.* В соответствии с общим методологическим подходом, предложенным выше, программа курса должна охватывать изучение основных аспектов устойчивого развития применительно к хозяйственным объектам разного уровня. В частности, в программе целесообразно выделить четыре раздела:

- теоретические основы устойчивого развития как цивилизационной стратегии;
- устойчивое развитие национальной хозяйственной системы Республики Беларусь;
- устойчивое развитие региональных и отраслевых (межотраслевых) хозяйственных систем;
- устойчивое развитие хозяйствующих субъектов (предприятий).

Каждый из разделов, в свою очередь, включает несколько тем, раскрывающих данное направление. Такой подход позволил выделить 11 тем – 1 вводную и 10 основных. Проект типовой (базовой) учебной программы дисциплины предлагается ниже.

*Типовая учебная программа дисциплины «Экономика устойчивого развития хозяйственных систем» (проект).*

#### **Введение. Предмет и задачи дисциплины**

Современный мир и основные тенденции его социально-экономического развития. Формирование постиндустриального общества. Социализация и гуманизация экономики. Формирование ноосферного мышления. Предмет и задачи курса. Характеристика основных видов занятий по дисциплине. Требования к базовым знаниям для изучения дисциплины. Рекомендуемая литература.

### **Раздел 1. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ**

#### **Тема 1.1. Устойчивое развитие как цивилизационная стратегия**

Возникновение и развитие научных представлений об устойчивом развитии. Человек как компонент биосфера. Роль НТП в воздействии человека на окружающую среду. Идеи академика В.И. Вернадского. Деятельность Римского клуба. Роль ООН в формировании новой стратегии развития экономики и общества – устойчивого развития. Принципы устойчивого развития. Формирование ноосферного мышления. Ноосферная экономика. Принципы формирования и структура системы индикаторов устойчивого развития. Оценка экономического роста. Качество роста. Формы и принципы роста. Организация мониторинга устойчивого развития.

#### **Тема 1.2. Хозяйственные системы как объект устойчивого развития**

Системный подход в экономике и основные понятия теории систем. Система. Системные закономерности. Устойчивость и самоорганизация открытых систем. Методы исследования систем. Хозяйственный процесс. Системы, основанные на хозяйственных процессах. Системные признаки и общие черты хозяйственных систем. Классификация хозяйственных систем. Системы национального хозяйства. Региональные и отраслевые (межотраслевые) хозяйственные системы. Организации (предприятия) как хозяйственные системы. Производственный и воспроизводственный циклы хозяйственных систем, их взаимодействие. Проблемы устойчивого развития хозяйственных систем.

### **Раздел 2. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ НАЦИОНАЛЬНОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ**

#### **Тема 2.1. Модель устойчивого развития Республики Беларусь**

Участие Республики Беларусь в движении за устойчивое развитие. Национальная стратегия устойчивого развития Республики Беларусь. Основные компоненты модели устойчивого развития. Государственная власть. Гражданское общество. Белорусская модель социально ориентированной рыночной экономики. Инновационный характер новой национальной экономической модели. Этапы реализации экономической модели на практике, их цели и общая характеристика. Приоритеты устойчивого развития. Этапы перехода к устойчивому развитию. Общесистемные условия и принципы перехода республики Беларусь к устойчивому развитию.

#### **Тема 2.2. Направления и механизмы устойчивого развития Республики Беларусь**

Социальная политика. Развитие человеческого потенциала и социальной сферы. Уровень и качество жизни населения. Совершенствование системы образования. Улучшение здоровья населения и развитие здравоохранения. Развитие жилищной сферы. Духовно-нравственное оздоровление людей. Структурная перестройка промышленности и промышленная политика. Сбалансированное развитие отраслевых комплексов. Современные экологически безопасные технологии. Рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды. Экологическая политика. Проблемы использования отходов, использования токсичных веществ, ликвидации последствий и профилактика чрезвычайных ситуаций. Бюджетно-налоговая политика. Кредитно-финансовая политика. Ценовая политика. Инновационно-инвестиционная политика. Содействие государства устойчивому развитию. Развитие социально-политических отношений.

#### **Тема 2.3. Устойчивое развитие и система национальной безопасности**

Развитие и безопасность. Безопасность жизнедеятельности и ее составляющие. Жизненно важные интересы и угрозы. Система

национальной безопасности и Система обеспечения национальной безопасности страны. Критерии обеспечения безопасности. Направления обеспечения национальной безопасности Республики Беларусь. Принципы обеспечения национальной безопасности Республики Беларусь. Угрозы интересам устойчивого развития. Энергетическая и экологическая безопасность в контексте устойчивого развития. Пороговые показатели социально-экономической и экологической безопасности Республики Беларусь. Вероятные последствия превышения допустимых границ показателей безопасности.

### **Раздел 3. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ И ОТРАСЛЕВЫХ ХОЗЯЙСТВЕННЫХ СИСТЕМ**

#### **Тема 3.1. Устойчивое развитие региональных хозяйственных систем**

Понятие региона, виды, территориальный и отраслевой принципы формирования. Исторический аспект административно-территориального деления страны. Инфраструктура региона. Региональная хозяйственная система. Факторы перехода к устойчивому развитию региона. Устойчивое развитие на основе процессов урбанизации и субурбанизации. Концепция эндогенного роста. Факторы экономического роста. Понятие и общие задачи региональной политики. Активная и пассивная региональная политика. Цель задачи современной региональной политики Республики Беларусь. Объекты и субъекты региональной политики. Особенности устойчивого развития урбанизированных, сельскохозяйственных, природных районов. Финансово-экономический механизм развития региона.

#### **Тема 3.2. Устойчивое развитие отраслевых хозяйственных систем**

Закономерности и тенденции формирования отраслевых комплексов. Отраслевые и межотраслевые комплексы в национальной экономике Беларуси. Проблемы, задачи и направления развития отраслевых комплексов национальной экономики Беларуси. Меры по обеспечению устойчивого развития отраслевых комплексов. Цель структурных преобразований, приоритеты и этапы устойчивого развития промышленного комплекса. Цели, проблемы и направления развития АПК.

Основные направления и параметры развития транспорта и связи. Развитие строительного комплекса и сферы услуг. Экологически безопасные технологии. Цели и приоритетные направления развития социально-культурного и социально-потребительского комплексов.

#### **Тема 3.3. Город как хозяйственная система и его устойчивое развитие**

Отличительные признаки современного города. Цели устойчивого развития города как хозяйственной системы. Способы (технологии) формирования и развития города: автономный город, мульти-столица, концентрическая модель, свободная экономическая зона. Функции управления городским хозяйством. Проблемы и задачи развития городов. Новые методы управления городом – опыт ассоциаций европейских городов. Формирование кластеров роста. Формирование «городов-предпринимателей». Частно-общественное партнерство. Информационно-коммуникационные технологии. Разработка городской стратегии устойчивого развития. Структура городов Беларуси. Специфические проблемы развития крупных, средних и малых городов. Выполнение социальных стандартов. Стратегический план устойчивого развития Минска на период до 2020 г.

### **Раздел 4. УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ ХОЗЯЙСТВУЮЩИХ СУБЪЕКТОВ (ПРЕДПРИЯТИЙ)**

#### **Тема 4.1. Устойчивость и социально-экономическое развитие предприятий**

Процессы производства и воспроизводства на предприятии. Устойчивость и развитие предприятия. Специфика и проблемы устойчивого развития белорусских предприятий. Факторы устойчивого развития предприятия. Обеспечение финансовой устойчивости. Обеспечение прочной рыночной позиции (конкурентоспособности). Обеспечение экономической эффективности. Инновационность и научно-техническая деятельность. Гибкость производственных структур и методов управления. Диверсификация производственно-сбытовой деятельности. Социальное развитие предприятия. Человеческий фактор и его аспекты. Управление развитием человеческого потенциала. Качество трудовой жизни. Коллективный договор.

## **Тема 4.2. Формирование и реализация стратегии устойчивого развития предприятия**

Анализ среды и формирование целей предприятия. Стратегические цели. Коммерческие цели. Этико-социальные цели. Ключевые ресурсы и потенциалы предприятия. Научно-производственный потенциал. Финансовый потенциал. Кадровый потенциал. Планирование развития потенциалов предприятия во взаимосвязи с его целями.

### **Выводы**

1. В центре внимания дисциплины «Экономика устойчивого развития хозяйственных систем» должны быть два ключевых понятия: устойчивое развитие и хозяйственная система, сущность которых определяет методологические подходы к содержанию данной дисциплины. Экономика устойчивого развития – это экономическая система воспроизведения ресурсов в интересах нынешних и будущих поколений людей, требующая применения системных принципов ведения хозяйства на различных уровнях. Хозяйственную систему следует рассматривать как объект, который,

во-первых, является системой, а во-вторых, содержит в основе своей деятельности хозяйственные процессы, имеющие воспроизводственную целостность.

2. С точки зрения практической реализации сегодня достаточно активно разрабатывается аспект регионального устойчивого развития. Для решения задачи обеспечения экономической устойчивости предприятия (организации) его следует рассматривать как вид хозяйственной системы; при этом необходимо применять системный анализ и методы стратегического управления.

3. В соответствии с предлагаемым методологическим подходом программа курса должна охватывать изучение основных аспектов устойчивого развития применительно к хозяйственным объектам разного уровня. В частности, в программе целесообразно выделить четыре раздела: теоретические основы устойчивого развития как цивилизационной стратегии; устойчивое развитие национальной хозяйственной системы Республики Беларусь; устойчивое развитие региональных и отраслевых (межотраслевых) хозяйственных систем; устойчивое развитие хозяйствующих субъектов (предприятий).

## **ЛИТЕРАТУРА**

1. Новая парадигма развития России в XXI веке: Комплекс. исслед. проблем устойчивого развития: идеи и результаты / Л.И.Абалкин, В.В.Аксенов, Ю.П.Алтухов и др. М. : Academia, 2000.
2. Стратегия и проблемы устойчивого развития России в XXI веке / А.Г.Гранберг, В.И.Данилов-Данильян, К.С.Лосев и др. М.: Экономика, 2002.
3. Мизес Л. Человеческая деятельность: Трактат по экономической теории. Челябинск.: Социум, 2005.
4. Дедов Л.А. Развитие хозяйственных систем: методы оценки и анализа / Рос. акад. наук, Отд-ние экономики. Екатеринбург: ИЭ, 1998.

## **РЕЗЮМЕ**

В статье обсуждаются вопросы раскрытия содержания основных понятий учебной дисциплины «Экономика устойчивого развития хозяйственных систем» – процесс устойчивого развития и хозяйственная система; на основе предложенного методологического подхода определены цели, задачи, место дисциплины в учебном процессе, представлен проект типовой (базовой) программы.

## **SUMMARY**

The problems of revealing the content of the main principles of «The economics of the sustainable development of economic systems» discipline are discussed in the article. The aims and objectives as well as the place of this discipline in the educational process are defined based on the proposed methodological approach. A project of a standard (basic) programme is presented.