

НИР 2020 г. - важнейшие результаты.

Приоритетное направление: XI.174. Разработка предложений к государственной политике комплексного развития Сибири, Севера и Дальнего Востока.

Программа ФНИ СО РАН: XI.174.1. Определение стратегических направлений развития Сибири, ее арктической зоны и приграничных территорий в условиях глобальных вызовов.

Проект: Определение стратегических направлений социально-экономического развития региона с жесткими экологическими ограничениями, Рег. № НИОКТР АААА-А17-117031310088-5

Научный руководитель темы: г.н.с., д.э.н., проф. З.Б.-Д. Дондоков.

Важнейшим результатом заключительного этапа стали расчет мультипликативных эффектов загрязнения окружающей среды в процессе производственной деятельности в Республике Бурятия; оценка межотраслевого взаимодействия с учетом дифференциации доходов населения на основе модели Миядзавы; корректировка базовых таблиц «затраты-выпуск» с учетом особенностей статистической отчетности территориально-обособленных предприятий.

Краткие выводы по результатам НИР на этапе 2020 г.:

1. Выявлена недостаточная скоординированность деятельности федеральных и региональных государственных органов власти по вопросам социально-экономического развития Бурятии. Определены недостатки действующих подходов к сбалансированному решению экологических и социально-экономических проблем на Байкальской природной территории, обусловленные ограниченностью действия федеральных документов по стратегическому планированию вопросами охраны озера Байкал и социально-экономического развития Дальнего Востока.

2. Обоснован вывод об ограниченности перспектив развития первичного сектора экономики, включая сельское хозяйство, рыболовство, лесопромышленный и минерально-сырьевой комплексы, а также туристическая деятельность. Подготовлены предложения по разработке и реализации в Республике Бурятия отдельных программных документов с учетом действия особого режима природопользования на Байкальской природной территории, включающих мероприятия по поддержке действующих и организации новых

производств, не связанных с добычей и первичной переработкой природных ресурсов.

3. Выявлены и систематизированы основные проблемы стратегирования социально-экономического развития Республики Бурятия, заключающиеся в недостаточной согласованности механизмов разработки и реализации документов стратегического планирования, завышенной оценке перспектив развития республики, отклонении от заявленных сроков, недостаточном учете экологических факторов развития региона, отсутствие четкого механизма мониторинга реализации документов стратегического планирования.

4. Определено негативное воздействие на развитие Республики Бурятия институционального разрыва в виде остаточного подхода к финансированию субъектов Российской Федерации, не входивших в состав ДФО округ, в долгосрочных программах социально-экономического развития Дальнего Востока. Сделан вывод о недостаточности собственных ресурсов и имеющихся инструментов социально-экономического развития Республики Бурятия для сокращения отставания от других регионов России по уровню социально-экономического развития. На основе анализа документов советского периода и действующих федеральных программ социально-экономического развития субъектов Российской Федерации обосновано предложение о возможности принятия отдельных федеральных документов по развитию Республики Бурятия.

5. Обоснована необходимость комплексного подхода к оценке эффективности строительства крупных объектов теплоэнергетики с учетом факторов надежности энергоснабжения, экономической эффективности и загрязнения окружающей среды. Разработаны предложения в органы государственной власти РФ, ДФО и РБ по включению проекта завершения строительства Улан-Удэнской ТЭЦ-2 в Национальную программу развития Дальнего Востока до 2025 года и на перспективу до 2035 года. Обоснована необходимость разработки Стратегии развития энергетики Байкальского региона, обеспечивающей комплексный подход к развитию отрасли с учетом экологических ограничений на Байкальской природной территории.

6. Выявлено усиливающееся отставание Республики Бурятия от Российской Федерации в целом по основным показателям производства продукции сельского хозяйства. Определены основные проблемы развития отрасли и факторы, негативно влияющие на развитие растениеводства и животноводства.

Подготовлены предложения по разработке документов стратегического планирования развития сельского хозяйства Республики Бурятия.

7. Проведен институциональный анализ Программы создания экономического коридора Китай – Монголия – Россия, выявлены основные проблемы и предложен механизм ее реализации. Выявлены особенности региональной политики Китая, направленной на преодоление периферийности и эффективное использование приграничного положения Автономного района Внутренняя Монголия. Обоснован вывод о растущей роли монгольского и китайского направлений в развитии несырьевого экспортного потенциала республики.

8. Проведена корректировка базовых таблиц «затраты-выпуск» по Республике Бурятия с учетом особенностей статистической отчетности территориально-обособленных предприятий. На основе межотраслевой модели проведена оценка прямых и косвенных потерь экономики Республики Бурятия, связанных с введением жестких экологических ограничений в сельском хозяйстве и лесопромышленном производстве. Выполнены расчеты мультипликативных эффектов загрязнения окружающей среды в процессе производственной деятельности в Республике Бурятия.

9. Разработана и апробирована методика анализа и прогнозирования социально-экономического развития региона с использованием межотраслевой модели Миядзавы, учитывающей дифференциацию доходов населения. Создана информационная база для расчетов по Республике Бурятия на основе показателей таблицы «затраты-выпуск» и статистических данных о доходах и потребительских расходах населения в отраслевом разрезе. Сформирована экспериментальная матрица эндогенных показателей потребления домашних хозяйств Республики Бурятия по видам экономической деятельности.

10. Разработана и апробирована методика прогнозирования кадровой потребности в регионе. Проведена оценка структуры занятости, составлен прогноз среднегодовой численности занятых по видам экономической деятельности Республики Бурятия. Разработан методический инструментарий диагностики уровня качества образования и проведена его апробация на основе данных анкетного опроса студентов образовательных организаций среднего и высшего образования Республики Бурятия. Выявлены преимущественная направленность, виды, возрастные пики и причины молодежной миграции в Республике Бурятия. Составлен баланс потребности экономики региона в специалистах с различным

уровнем образования и их выпуска государственными образовательными учреждениями. Обоснована необходимость изменения структуры профессиональной подготовки, выравнивания разрыва в межотраслевой и межпрофессиональной оплате труда и развития системы дополнительного профессионального образования.

11. Проведена комплексная оценка состояния здоровья и медицинского обслуживания работающей молодежи Республики Бурятия (на примере г. Улан-Удэ). Обоснована необходимость создания комплексной системы менеджмента качества в медицинских организациях региона. Разработана и апробирована методика медико-социологического мониторинга качества медицинской деятельности для территориальной системы здравоохранения. Обоснована необходимость проведения комплексной оценки эффективности деятельности государственных органов управления здравоохранением и медицинских организаций в период ликвидации распространения COVID-19.