

Наименование проекта: ИРН №АР09259525 «Методология анализа и оптимизация социально-экономической модели сельского округа (на материалах Северного Казахстана)»

Актуальность: системные исследования по оптимизации социально-экономических отношений в сельских округах Северного Казахстана до настоящего времени практически не проводились. Пути и способы интеграции человеческих, агроэкологических, социальных и рыночных факторов для формирования оптимальных социально-экономических моделей сельских территориальных систем с учетом современных условий Казахстана требуют переосмысления.

Практическая значимость ожидаемых результатов состоит в выработке рекомендаций по формированию оптимальных экономических моделей сельских округов, региональных социально-экономических программ, способствующих повышению уровня жизни в сельских районах, снижению безработицы и социальной напряженности, оптимизации миграционных потоков.

Основная адресуемая проблема – повышение и выравнивание уровня благосостояния сельского населения.

Цель: разработка методологии анализа и мероприятий по формированию оптимальных социально-экономических моделей развития сельских округов.

Ожидаемые результаты: 1) методический инструментарий для расчета ресурсообеспеченности населения сельского округа; 2) методический инструментарий для расчета уровня и равномерности распределения доходов среди населения сельского округа; 3) методический инструментарий для комплексной оценки ресурсов сельского округа на основе математической модели; 4) оптимальная экономическая модель сельского округа (с определением брендового продукта (продуктов), формы организации экономической деятельности и взаимодействия экономических субъектов, лидера-организатора), обеспечивающая максимально эффективное использование ресурсов, устойчивый рост доходов и выравнивание уровня благосостояния среди сельского населения; 5) рекомендации по отслеживанию уровня и равномерности распределения доходов, повышению и выравниванию уровня благосостояния среди населения сельского округа.

По результатам исследования будут опубликованы 3 научные статьи в научных журналах, в том числе - 1 статья в рецензируемом научном издании, имеющем процентиль по CiteScore в базе Scopus не менее 35 (тридцати пяти), 2 статьи в рецензируемых зарубежных и (или) отечественных изданиях, рекомендованных КОКСОН.

Достигнутые в 2022 году результаты:

1) база данных по показателям благосостояния населения и доступности экономических ресурсов в сельском округе по результатам опроса 489 домохозяйств Новомарковского сельского округа Ерейментауского района Акмолинской области;

2) методические приемы и процедуры оценки доступности экономических ресурсов для домохозяйств, уровня и степени равномерности распределения доходов среди населения сельского округа.

Новизна результатов состоит в разработке и практическом приложении методических приемов и процедур, которые позволяют оценивать средние показатели благосостояния и доступности ресурсов для сельского населения и степень равномерности распределения доходов среди домохозяйств сельского округа. Также предложенные приемы позволяют определить наличие и силу связи между качественными показателями, измеряемыми по дихотомической шкале, и количественными варьирующими признаками. Другая новизна состоит в учете класса условно исчисляемых доходов в расчете уровня благосостояния и распределения доходов среди населения округа. Установлено, что в условиях исследуемого сельского округа имеются существенные диспропорции в распределении доходов среди

домохозяйств. Это обстоятельство объективно тормозит рост платежеспособного потенциала населения и препятствует экономическому развитию сельских территорий. Структурированная база данных о состоянии человеческих, агроэкологических, социальных и рыночных факторов служит отправной точкой для поиска и принятия решений по формированию эффективных социально-экономических моделей сельских территорий, особенно в депрессивных регионах.

Члены исследовательской группы:

- руководитель проекта - Кусайынов Талгат Аманжолович, доктор экономических наук, профессор. Индекс Хирша – 3 <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56200205600>. Позиция и роль в проекте – научный руководитель, администрирование проекта; разработка опросников для анкетирования домохозяйств по показателям благосостояния, доступности ресурсов; расчет уровня и равномерности распределения доходов среди населения сельского округа; разработка комплекса регрессионных уравнений для описания взаимосвязи и количественной оценки влияния характеристик ресурсообеспеченности на уровень благосостояния домохозяйств; расчет оптимальной экономической модели сельского округа и выработке рекомендаций по повышению и выравниванию уровня благосостояния населения сельского округа; формирование группы высококвалифицированных специалистов и разработка инструкций для постпроектного сопровождения разработанного методического инструментария;

- Мусина Гульнара Сартаевна, магистр экономики. Позиция и роль в проекте – СНС-помощник руководителя, разработка опросников для анкетирования домохозяйств по показателям благосостояния, доступности ресурсов; расчет уровня и равномерности распределения доходов среди населения сельского округа; разработка комплекса регрессионных уравнений для описания взаимосвязи и количественной оценки влияния характеристик ресурсообеспеченности на уровень благосостояния домохозяйств; расчет оптимальной экономической модели сельского округа и выработке рекомендаций по повышению и выравниванию уровня благосостояния населения округа;

- Булхайрова Жанна Сериковна, доктор PhD. Индекс Хирша – 2 <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57203804842>. Позиция и роль в проекте – СНС, исследование состояния индивидуального предпринимательства в сельском округе, рынка продукции домохозяйств, разработка рекомендаций по подбору эффективных форм организации индивидуального предпринимательства и кооперации на уровне домохозяйств сельского округа;

- Токенова Сандугаш Мейрамжановна, доктор PhD. Позиция и роль в проекте – СНС, исследование состояния лугопастбищных угодий и их доступности для домохозяйств, растениеводства в сельском округе (анкетирование домохозяйств по показателям доступности экономических ресурсов; сбор и формирование базы данных по растениеводству, статистическая обработка данных); разработка рекомендаций по улучшению обеспечения домохозяйств лугопастбищными ресурсами;

- Шаукерова Зина Макышевна, кандидат экономических наук. Позиция и роль в проекте – СНС, расчет доступности экономических ресурсов для домохозяйств; оценка распределения доходов среди населения сельского округа.

- Толейбергенова Жанна Султановна, статистик сельского округа. Позиция и роль в проекте – НС, анализ экономической деятельности сельского округа; анкетирование домохозяйств по показателям благосостояния, доступности ресурсов; сбор и формирование базы данных по состоянию лугопастбищных угодий. Критерий отбора кандидатуры: высшее

образование, опыт работы в отрасли – не менее 5 лет, в том числе в выбранном округе – не менее 2 лет, коммуникабельность, владение MS Office и коммуникационными технологиями;

- Курбаналиев Шавкат Бабыржанович, магистрант. Позиция и роль в проекте – МНС, анкетирование домохозяйств по показателям благосостояния, доступности ресурсов; расчет уровня и равномерности распределения доходов среди населения сельского округа; тестирование экономической модели сельского округа. Критерий отбора кандидатуры: коммуникабельность, владение MS Office и коммуникационными технологиями.

Список публикаций и патентов, опубликованных в рамках данного проекта (со ссылками на них):

1. Кусайынов Т.А. Методика отбора объектов для социальных исследований // Экономическая серия вестника ЕНУ имени Л.Н. Гумилева. – 2021. – №3. – С.35- 48. (рекомендован КОКСОН МОН РК).

<https://bulecon.enu.kz/article/archive/view?id=representativeness-and-methods-of-selecting-objects-for-social-research-2>

2. Kussaiynov, T. Multi-Criteria Choice and Ranking of the Objects for Socio-Economic Studies // WSEAS Transactions on Business and Economics. – 2022. – Vol. 19. – pp. 1099-1106. <https://doi.org/10.37394/23207.2022.19.96>

3. Шаймерденова А.К., Булхаирова Ж.С., Темирова А.Б. Личные подсобные хозяйства Дамсинского сельского округа Акмолинской области: анализ сельскохозяйственного производства // Проблемы агорынка. – 2022. – №1. – С.99-104. <https://doi.org/10.46666/2022-1.2708-9991.11>

4. Kussaiynov, T., Assilov, B. The impact of technological innovations on labor productivity in crop production // Problems of AgriMarket. – 2022. – №3. – pp.82-89. <https://doi.org/10.46666/2022-3.2708-9991.09>

Информация для потенциальных пользователей: распространение результатов работ среди потенциальных пользователей, сообщества ученых и широкой общественности будет осуществляться: через систему Extension Казахского агротехнического университета им. С.Сейфуллина; путем освещения результатов реализации проекта в средствах массовой информации.

Для постпроектного сопровождения разработанного методического инструментария и внедрения его в практику будет сформирована группа высококвалифицированных специалистов и разработана соответствующая документация (инструкции).