

Наименование проекта: Методология анализа и оптимизация социально-экономической модели сельского округа (на материалах Северного Казахстана)
ИРН: AP09259525

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 2021 году результаты:

1) сформирована база первичных данных по двум группам хозяйствующих элементов Новомарковского и Дамсинского сельских округов: домохозяйства (всего 1372 подворья) и коммерческие агроформирования (всего 7 формирований) на территории округов. Данные включают в себя сведения по качественным и количественным параметрам природных, материально-финансовых и трудовых (возрастная структура, уровень образования, включая специальное) ресурсов, имеющихся в округе. Данные структурированы и представлены в виде электронных таблиц;

2) разработан методический инструментарий для расчета ресурсной обеспеченности сельских округов:

а) методика многокритериального ранжирования и отбора социальных объектов. Методика соединяет в себе объективные и субъективные составляющие процесса ранжирования и выбора, проводить сравнительный анализ и оценку критериев, рассчитать

их веса и осуществлять процесс выбора в едином количественном формате. Методика позволяет максимально усилить научную обоснованность отбора объектов для реализации социально-экономических программ; методика использована для отбора базовых объектов по проекту;

б) методические приемы и процедуры для расчета ресурсообеспеченности сельских округов. Разработанные приемы и процедуры позволяют рассчитать средние показатели (среднюю взвешенную, моду и медиану), степень равномерности/неравномерности распределения специфических сельскохозяйственных ресурсов растениеводческого и животноводческого свойства среди домохозяйств сельских округов;

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;

- Шаймерденова Алия Какымовна, доктор PhD. Позиция и роль в проекте – СНС, исследование обеспеченности домохозяйств ресурсами для животноводства в сельском округе (анкетирование домохозяйств по показателям доступности ресурсов, сбор и формирование базы данных по животноводству, статистическая обработка данных, оценка связи между ресурсообеспеченностью и продуктивностью скота в домохозяйствах); разработка рекомендаций по улучшению ресурсного обеспечения животноводства и растениеводства в домохозяйствах;

- Булхаирова 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;

- 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 MSOffice 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 MSOffice 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>

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).

Дополнительная информация: