

Командировка научного руководителя проекта, д.э.н., профессора Накиповой Г.Н. в период с 01.12.2025 по 03.12.2025 по проекту AP26102165 «Пространственное развитие сельских территорий в контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические направления» для посещения Казахского агротехнического исследовательского университета имени С.Сейфуллина и других организаций (BTS Digital, TOO «RATIONAL SOLUTION», Esil University), ориентированных на осуществление научно-исследовательских проектов по приоритетным проблематикам агропромышленного комплекса и цифрового моделирования:



Визит в рамках предварительной договоренности в Казахский агротехнический исследовательский университет имени С. Сейфуллина. Встреча с директором Департамента науки и инноваций Казахского агротехнического исследовательского университета имени С. Сейфуллина Хусаиновой Жибек Сеитовой. Обсуждение перспектив сотрудничества в рамках реализации проекта AP26102165 «Пространственное развитие сельских территорий в контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические направления».

Встреча с руководителем и сотрудниками TOO «RATIONAL SOLUTION». Ознакомление с результатами научно-исследовательской и консалтинговой деятельности компании в области экономики, маркетинга и финансов. Обсуждение условий предварительного соглашения о сотрудничестве на паритетных началах.



Визит в Esil University по предварительной договоренности по вопросам сотрудничества в рамках реализации проекта. Обсуждение плана работ с заинтересованными сторонами в лице руководителя и сотрудников Центра социально-экономических исследований. Заключение соглашения о сотрудничестве в рамках реализации проекта AP26102165 «Пространственное развитие сельских территорий в контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические направления».

Визит в цифровую компанию BTS Digital. Знакомство с разработками компании по созданию экосистемы новых продуктов и сервисов, используя технологии искусственного интеллекта и Big Data. Особый интерес в контексте тематики проекта (результатом которого станет разработка ГИС-модели, которая позволит интегрировать пространственные данные для улучшения планирования, управления и прогнозирования изменений на сельских территориях) представляет идея и реализация комплексной цифровой экосистемы, включающей в себя различные продукты и сервисы, нацеленные на повышение удобства пользователей в повседневной жизни и ведении бизнеса.



Отчет
о научно-исследовательской поездке в КубГАУ г. Краснодар (РФ)
членов исследовательской группы Аубакировой Ж.Б. и Косе Ж.К. рамках
проекта АР26102165 «Пространственное развитие сельских территорий в
контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические
направления».

08–11 декабря 2025 года

В рамках проекта была определена цель поездки: проведение научно-исследовательских мероприятий, направленных на развитие международного академического сотрудничества, обмен научным опытом, обсуждение перспектив сотрудничества в рамках проекта, а также анализ научных ресурсов, имеющихся в Кубанском государственном аграрном университете (КубГАУ).

Исследовательская группа была встречена представителями университета КубГАУ. По заранее согласованному графику состоялись следующие мероприятия.

Состоялась встреча с деканом факультета управления Кудряковым В.Г.

Содержание встречи: представление основных направлений факультета управления, актуальных научных проектов и приоритетов развития; представление казахстанского проекта «Пространственное развитие сельских территорий в контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические направления» и обсуждение его научной и практической значимости; анализ возможностей расширения научного сотрудничества в области управления пространственным развитием и устойчивостью сельских территорий.



Результаты: достигнута договоренность о рассмотрении возможностей участия преподавателей факультета управления в совместных исследованиях; обозначены перспективы участия преподавателей обеих сторон в международных конференциях и совместных грантах.

Встреча с заведующей кафедрой государственного и муниципального управления Белкиной Е.Н.

На встрече были обсуждены следующие темы: обмен опытом в методологии исследования пространственного развития; рассмотрение применяемых кафедрой подходов к оценке эффективности региональных программ; обсуждение образовательных модулей, связанных с территориальным планированием и устойчивым развитием.

Результаты: получены ценные сведения о региональной специфике управления и реализуемых моделях пространственного развития в Краснодарском крае; достигнуто понимание направлений для сопоставительных исследований.



На встрече с начальником управления науки и инноваций Моисеевым А.В. были обсуждены следующие темы: научно-инновационная политика КубГАУ; поддержка трансфера технологий и коммерциализации научных разработок; возможность организации будущих совместных мероприятий: круглых столов, научных семинаров, вебинаров.

Результаты: достигнута предварительная договоренность о рассмотрении совместных публикационных и исследовательских инициатив; поддержана идея формирования совместного исследовательского пула экспертов.

На встрече с директором Института цифровой экономики и инноваций КубГАУ Семидоцким В.А. были озвучены следующие вопросы: исследования в сфере внедрения цифровых технологий в управление сельскими территориями; современные цифровые платформы, применяемые в агропромышленном комплексе России; инструменты анализа пространственных данных и мониторинга.

Результаты встречи следующие: обозначено намерение рассмотреть применение цифровых аналитических платформ в рамках проекта «Пространственное развитие сельских территорий в контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические направления»; начаты

переговоры о возможном совместном пилотном исследовании по цифровизации управления сельским развитием.



Презентация проекта «Пространственное развитие сельских территорий в контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические направления» и научная дискуссия с ППС кафедры государственного и муниципального управления.

Членами исследовательской группы Аубакировой Ж.Б. и Косе Ж.К. была представлена подробная презентация целей, задач и методологической базы проекта «Пространственное развитие сельских территорий в контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические направления»; представление ожидаемых результатов и научной значимости проводимого исследования на круглом столе. После заслушивания презентации была научная дискуссия по вопросам: индикаторов устойчивого развития; подходов к выделению полюсов роста; стратегических моделей управления сельскими территориями.



Итоги презентации проекта и научной дискуссии следующие: получена обратная связь от российских коллег относительно применяемых индикаторов и методик; определены темы для возможных совместных научных статей; установлены новые профессиональные контакты.

В рамках второго дня работы членов исследовательской группы Аубакировой Ж.Б. и Косе Ж.К. была проведена повторная встреча с начальником управления науки и инноваций Моисеевым А.В.

Тематика встречи: уточнение форматов возможной совместной научной работы; согласование тематики предполагаемых совместных статей и монографий; распределение научных направлений для дальнейшего сотрудничества.

Результаты: определены предварительные тематические направления для совместных публикаций; обсуждена возможность проведения совместной международной школы или семинара по пространственному развитию.



Научно-исследовательская работа включала посещение библиотеки КубГАУ и глубокое изучение фондов научной литературы, посвящённой вопросам пространственного развития, регионального планирования и устойчивого развития сельских территорий. Особое внимание было уделено анализу публикаций ведущих российских, европейских и американских исследователей, а также изучению современных подходов, применяемых отечественными авторами к моделированию сельского развития.

Результаты работы: сформирован обширный и структурированный список литературы для дальнейшего использования в проекте; выявлены новые методологические подходы, релевантные для сравнительного анализа процессов развития сельских территорий Казахстана и России; существенно расширена теоретическая база исследования. По итогам проведённой работы планируется подготовка научной статьи.



В рамках третьего дня работы членов исследовательской группы Аубакировой Ж.Б. и Косе Ж.К. была проведена следующая работа:

Посещение КубГАУ и заключительная встреча с деканом факультета управления Кудряковым В.Г. Основное содержание заключительной встречи: подведение итогов визита; обсуждение перспектив долгосрочного сотрудничества; согласование форм дальнейшего взаимодействия между КубГАУ и Карагандинским университетом Казпотребсоюза.

Результаты заключительной встречи: подтверждена готовность обеих сторон развивать академическое партнерство; определены дальнейшие шаги: обмен научными материалами, совместные мероприятия, участие в грантовых программах.

Участники исследовательской группы Аубакирова Ж.Б. и Косе Ж.К. подготовили отчет о командировке, систематизировали материалы, полученные в ходе встреч и изучения литературы; провели работу по оформлению итоговых документов.



В ходе поездки достигнуты следующие ключевые результаты:

- установлены партнерские связи с ведущими представителями КубГАУ в сфере управления, государственного управления и цифровой экономики;
- получены новые научные данные и материалы, способствующие углублению исследования по проекту «Пространственное развитие сельских территорий в контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические направления»;
- определены направления совместных научных публикаций и иных научных продуктов;
- изучен российский опыт управления сельскими территориями, включая практики цифровизации и показатели пространственного развития.

Заведующий кафедрой государственного и
муниципального управления,
д.э.н., профессор

Белкина Е.Н.

Личную подпись тов.
ЗАВЕРЯЮ: *Белкина Е.Н.*
Начальник отдела
М. И. Удовин



Командировка научного руководителя проекта, д.э.н., профессора Накиповой Г.Н. **18.12.2025** по проекту АР26102165 «Пространственное развитие сельских территорий в контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические направления» для посещения сельскохозяйственных Каркаралинского и Бухар-Жырауского районов (опорные сельские населенные пункты, административные учреждения).



Визит в рамках предварительной

договоренности в административные учреждения города Каркаралинска Каркаралинского района и поселка Ботакара Бухар-Жырауского района.

Цель: 1. Сбор данных для обоснования индикаторов и показателей дифференциации сельских территорий.

2. Сбор данных для разработки параметров цифровой системы пространственного развития сельских территорий

Ожидаемый результат: 1. Обоснование индикаторов и показателей дифференциации сельских территорий.

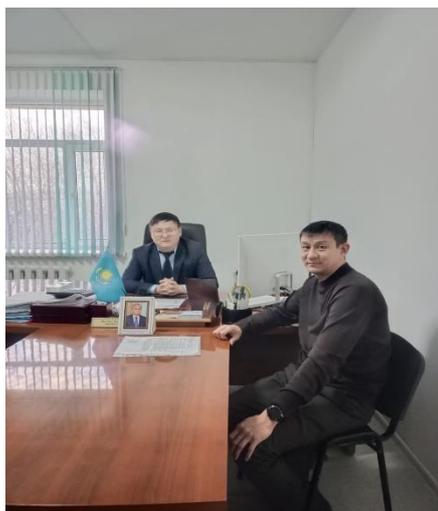
2. Параметры ГИС-модели пространственного анализа сельских территорий

Обсуждение перспектив сотрудничества в рамках реализации проекта АР26102165 «Пространственное развитие сельских территорий в контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические направления».

Іс-сапар қорытындысының қысқаша есебі

Жоба: «Тұрақты даму контекстіндегі ауылдық аумақтардың кеңістіктік дамуы: көрсеткіштер, өсу полюстері және стратегиялық бағыттар»

Іс-сапар орны: Ақтоғай ауданы әкімдігі



Мақсаты: Ауданның жалпы әлеу меттік-экономикалық жағдайы және ауылдық аумақтардың кеңістіктік дамуы бойынша бастапқы ақпарат жинау.

1. Аудан әкімдігімен кездесу нәтижелері

Іс-сапар барысында Ақтоғай ауданы туралы жалпы деректер алынды, соның ішінде:

1.1 Әлеуметтік-демографиялық жағдай

- Аудан халқының саны мен жас құрылымы туралы жалпы мәлімет жиналды;

- Демографиялық динамикада жастардың көші-қоны байқалатыны атап өтілді;

- Даму деңгейі әртүрлі ауылдық округтер бар екені көрсетілді.

1.2 Әлеуметтік-экономикалық даму

- Аудан экономикасының негізгі саласы – ауыл шаруашылығы

(мал және өсімдік шаруашылығы);

- Шағын кәсіпкерлік саны артып келе жатқаны, бірақ қаржыландыру мен инфрақұрылымға тәуелділігі сақталатыны айтылды;

- 2025–2030 жылдарға арналған аудандық даму жоспарында инфрақұрылымды жақсарту, АӨК-ті күшейту, жер-су ресурстарын тиімді пайдалану және кәсіпкерлікті қолдау негізгі басымдықтар ретінде белгіленген.

1.3 Инфрақұрылым

- Кей ауылдарда жол, су, электр және интернет мәселелері өзекті күйінде қалуда;

- Жол сапасы мен интернет қолжетімділігі кеңістіктік теңсіздікті күшейтетін фактор ретінде аталды.

2. Ауыл шаруашылығы бөлімімен кездесу

2.1 Экономикалық индикаторлар

- Мал шаруашылығы – аудан экономикасының жетекші бағыты;
- Ауыл шаруашылығы өнімдерінің жалпы көлемі мен негізгі дақылдар/бағыттар бойынша ақпарат алынған;

- Шағын шаруашылықтардың үлесі жоғары, кооперация деңгейі төмен екені көрсетілді.

2.2 Агроөнеркәсіптік әлеует

- Ет, сүт және өсімдік шаруашылығы бағыттары перспективалы кластер ретінде аталды;
- Суармалы жерлерді қалпына келтіру және жемшөп базасын дамыту қажет;
- Қайта өңдеу кәсіпорындарының жетіспеуі негізгі мәселе ретінде белгіленді.

3. Кеңістіктік даму тұрғы

сынан анықталған мәселелер

- Инженерлік инфрақұрылымның әркелкі дамуы;
- Тұрғындардың табыс деңгейіндегі айырмашылықтар;
- Көші-қон және кадр тапшылығы;
- Экологиялық тәуекелдер (жайылым тозуы, су тапшылығы);
- Туристік әлеуеті бар нүктелердің инфрақұрылымсыздығы.

4. Әкімдікпен ықпалдастық мүмкіндіктері

- Кеңістіктік даму көрсеткіштерін бірлесіп нақтылау;
- Ауылдардың даму деңгейін бағалау әдістемесін енгізу;
- Инвестициялық тартымды ауылдар бойынша ұсыныстар әзірлеу;
- Ауданның 2025–2030 жылдарға арналған даму бағдарламасына сараптамалық қолдау көрсету.

5. Қорытынды

Іс-сапар барысында Ақтоғай ауданының әлеуметтік-экономикалық және инфрақұрылымдық жағдайы бойынша бастапқы деректер жиналды. Жоба шеңберінде ауданның кеңістіктік даму индикаторларын бағалау, өсу полюстерін анықтау және стратегиялық ұсыныстар қалыптастыру үшін қажетті ақпарат алынды. Әкімдік пен бөлімдер тарапынан зерттеу тобына қолдау көрсетуге дайындық байқалды.



Командировка научного сотрудника проекта, докторанта Томашиновой А.Е. в период с 04.12.2025 по 05.12.2025 по проекту АР26102165 «Пространственное развитие сельских территорий в контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические направления» для посещения сельскохозяйственных Осакаровского и Нуринского районов (опорные сельские населенные пункты, административные учреждения) Визит в рамках предварительной договоренности в административные учреждения поселка Осакаровка Осакаровского района и учреждения поселка Киевка Нуринского района.

Цель: 1. Сбор данных для обоснования индикаторов и показателей дифференциации сельских территорий.

2. Сбор данных для разработки параметров цифровой системы пространственного развития сельских территорий

Ожидаемый результат: 1. Обоснование индикаторов и показателей дифференциации сельских территорий.

2. Параметры ГИС-модели пространственного анализа сельских территорий

Обсуждение перспектив сотрудничества в рамках реализации проекта АР26102165 «Пространственное развитие сельских территорий в контексте устойчивого развития: индикаторы, полюса роста и стратегические направления».