ISNN 3030-3907

2026
MAY
ISSUE - 5
VOLUME -11

DEVELOPMENT OF SCIENCE

scientific journal



Development of science

Ilmiy jurnal

MAY 2026
Issue - 5, VOLUME – 11

ISSN 3030 -3907

Ilmiy jurnal OAK rayosatining 2024 yil 27 sentabrdagi 361-son qaroriga asosan 02.00.00 kimyo fanlari hamda 2025 yil 12 fevral 367- son qaroriga asosan 05.00.00 texnika fanlari bo‘yicha falsafa doktori (PhD) va fan doktori (DSc) ilmiy darajasiga talabgorlarning dissertatsiya ishlari yuzasidan dissertatsiyalari asosiy ilmiy natijalarini chop etish tavsiya etilgan milliy ilmiy nashrlar ro‘yxatiga kiritilgan.

BOSH MUHARRIR:
Temirov Alisher Hoshim o‘g‘li – texnika fanlari falsafa doktori (PhD),Dotsent.
TAHRIRIYAT KENGASH RAISI:
Fozilov Sadriddin Fayzullayevich – texnika fanlari doktori, professor
TAHRIRIYAT KENGASH A’ZOLARI

TEXNIKA FANLARI/ TECHNICAL SCIENCES/ ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

Bozorov G‘ayrat Rashidovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor
Abdurahmonov Olim Rustamovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor
Adizov Bobur Zamirovich
O‘zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Umumiy va noorganik kimyo instituti, professor
Hayitov Ruslan Rustamjonovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor
Jumayev Qayum Karimovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor.
Berdiyev Dorob Murodovich
Islom Karimov nomidagi Toshkent Davlat Texnika Universiteti, professor
Maxmudov Rafiq Amonovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor.
Tilloyev Lochin Ismatilloyevich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Raxmonov Qahramon Sanakulovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Barakayev Nusratullo Rajabovich
Islom Karimov nomidagi Toshkent Davlat Texnika Universiteti, professor.
Jo‘rayev Xayrullo Fayziyevich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor.
Panoyev Erali Rajabboyevich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Ataullayev Sherzod Nabiullyevich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Murodov Malik Negmurodovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Axmedova Ozoda Bahronovna
Islom Karimov nomidagi Toshkent Davlat Texnika Universiteti.
Safarov Bahri Jumayevich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Xaydarov Axtam Amonovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Safarov Jasur Alijon o‘g‘li
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.

KIMYO FANLARI/ CHEMICAL SCIENCES/ ХИМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Axmedov Voxid Nizomovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor
Umarov Baqo Bafoyevich
Buxoro Davlat Universiteti, professor
Kodirov Abduaxad Abduraximovich
Qarshi davlat Universiteti, professor
Qurbonov Mingniqul Jumagulovich
Qarshi davlat Universiteti, dotsent
Turemuratov Sharibay Naurizbaevich
O‘zbekiston Respublikasi Fanlar akademiyasi Qoraqalpog‘iston bo‘limi Bosh ilmiy kotibi, professor
Tursunov Kaxor Shonazarovich
Qarshi davlat Universiteti, professor
Do‘stov Hamro
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor
Panoyev Nodir Shavkatovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Olimov Bobur Bahodir o‘g‘li
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Kasimov Sherzod Abduazimovich
Termiz Davlat Universiteti, professor.
Aliqulov Rustam Valiyevich
Termiz Davlat Universiteti, professor
Tropov Xamza Tursunovich
Samarqand Davlat Universiteti, professor

IQTISODIYOT FANLARI/ ECONOMICS/ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

Nizamov Aslitdin Badreddinovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor.
Boboyev Akmal Choriyevich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor.
Ergashxojayeva Shaxnoza Djasurovna
Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti, professor
Saidaxmedova Nodira Ilxomovna
Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti, professor
Muxsinov Bekzod Toxirovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Shakarov Qulmat Ashirovich
Renessans ta'lim universiteti,dotsent.
Jumaeva Zulfiya Qayumovna
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Norova Salomat Yusupovna
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Avezova Shaxnoza Maxmudjonovna
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Jalilov Jamshid G‘anijonovich
Toshkent davlat iqtisodiyot universiteti, dotsent
Xasanova Gulruh Djumanazarovna
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.

PEDAGOGIKA FANLARI/ PEDAGOGICAL SCIENCES / ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

Siddiqova Sadoqat G‘afforovna
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Zoyirov Erkin Xalilovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, DSc, professor
Gaffarov Feruz Hasanovich
Puchon Universiteti, *professor*
Ruziyev Davron Yuldashevich
Buxoro Davlat Universiteti, professor
Muradova Firuza Rashidovna
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor.
Yunusova Gulandon Samiyevna
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor.
To‘xtayeva Zebo Sharifovna
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, professor.
Navro‘zova Gulchixra Nigmatovna
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Uzoqova Laylo Polvonovna
Buxoro muhandislik – texnologiya instituti, dotsent.
To‘raqulova Marjona Qiyom qizi
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Muradova Zarina Rashidovna
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Murodov Sanjar Aslonovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent.
Shodiyev Jahongir Jo‘raqulovich
Buxoro Davlat Texnika Universiteti, dotsent
Gaffarov Laziz Hasanovich
Buxoro muhandislik – texnologiya instituti, dotsent.

Tahririyat a’zolarning to‘liq ro‘yxati jurnalning www.devos.uz saytida keltirilgan.

Tahririyat hay’ati a’zolarining tarkibini o‘zgartirish hamda qo‘shimcha kiritish yoki tahririyat a’zoligidan chiqarish bosh muharrir tomonidan amalga oshiriladi.

ISSN 3030-3907

Development of science ilmiy jurnali 2024 yil 15 aprel kuni №256445 sonli guvohnoma bilan Davlat ro‘yxatidan o‘tgan.

To‘plam elektron ko‘rinishda (pdf formatida) mualliflarga taqdim etiladi. To‘plamga kiritiladigan maqolalarning mazmuni, ulardagi statistik ma’lumotlar va me’yoriy hujjatlarning to‘g‘riligiga hamda har qanday fikr - mulohazalarga mualliflarning o‘zlari mas’ul hisoblanadilar. Talablarga javob bermaydigan maqolalar to‘plamga kiritilmaydi. Tashkiliy qo‘mita maqola matnini qisqartirish, qisman tuzatish kiritish, seksiyalarga joylashtirish huquqiga ega.

ISSN 3030-3907

УДК:339.727.2:314.1522 (575.2)

МЕРЫ ПО СТИМУЛИРОВАНИЮ ВОЗВРАЩЕНИЯ МИГРАНТОВ И ИХ РЕИНТЕГРАЦИЯ В ЭКОНОМИКУ СТРАНЫ

Гульзана Назаркулова
PhD - докторант Дипломатической академии МИД КР им.К.Дикамбаева
E-mail: nazarkulovaga@gmail.com
Нелли Акылбекова
Илимий жетекчиси экономика илимдеринин доктору
Чинара Асанбекова
Кыргызский государственный технический университет имени И.Раззаков, Международный отдел
Бишкек, Кыргызстан

Аннотация. В статье рассматривается реализация комплексной стратегии реинтеграции трудовых мигрантов в экономику Кыргызстана, что позволит не только снизить уровень безработицы, но и использовать их потенциал для развития национальной экономики. Государственные программы, поддержка предпринимательства, развитие региональной инфраструктуры и улучшение социальной защиты могут стать основными инструментами для успешной адаптации вернувшихся граждан и повышения их вклада в экономику страны.

Ключевые слова: экономика, реинтеграция мигрантов.миграционные потоки**,** рынок труда, трудовые миграция, государственная политика, реинтеграция мигрантов.

Abstract. This article examines the implementation of a comprehensive strategy for reintegrating labor migrants into the economy of Kyrgyzstan, which will not only reduce unemployment but also harness their potential for the development of the national economy. Government programs, support for entrepreneurship, development of regional infrastructure, and improvements in social protection can serve as key instruments for the successful adaptation of returning citizens and for enhancing their contribution to the country's economy.

Keywords: economy, reintegration of migrants, migration flows, labor market, labor migration, state policy

Annotatsiya. Maqolada mehnat migrantlarini Qirg‘iziston iqtisodiyotiga reintegratsiya qilishning kompleks strategiyasini amalga oshirish masalalari ko‘rib chiqiladi. Bu nafaqat ishsizlik darajasini kamaytirish, balki ularning salohiyatidan milliy iqtisodiyotni rivojlantirishda samarali foydalanish imkonini beradi. Davlat dasturlari, tadbirkorlikni qo‘llab-quvvatlash, hududiy infratuzilmani rivojlantirish va ijtimoiy himoyani yaxshilash qaytib kelgan

fuqarolarning muvaffaqiyatli moslashuvi hamda ularning mamlakat iqtisodiyotiga qo‘shayotgan hissasini oshirishning asosiy vositalari bo‘lishi mumkin.

Kalit so‘zlar: iqtisodiyot, migrantlar reintegratsiyasi, migratsiya oqimlari, mehnat bozori, mehnat migratsiyasi, davlat siyosati, migrantlar reintegratsiyasi.

ВВЕДЕНИЕ.

Миграционные процессы в Кыргызской Республике продолжают активно развиваться на протяжении последних трех десятилетий. С первых лет независимости страна столкнулась с масштабным оттоком трудовых ресурсов, вызванным сокращением рабочих мест в различных секторах экономики. В поисках стабильного заработка многие граждане уехали за границу, при этом значительная их часть сохранила кыргызское гражданство, тогда как некоторые приняли подданство принимающих стран.

Однако ожидается устойчивое увеличение миграционного прироста в Кыргызскую Республику, обусловленное постепенным восстановлением экономики после пандемии, улучшением инвестиционного климата и реализацией национальных программ по привлечению трудовых мигрантов из-за рубежа, включая соотечественников. Прогноз миграционного прироста (оттока) по внешней миграции на 2025–2027 годы основан на позитивной динамике, наблюдаемой с 2021 года.

2025 год – 11 971 человек. Дополнительным фактором выступает стабилизация политической обстановки, что создает благоприятные условия для возвращения граждан и привлечения новых мигрантов. 2026 год – 14 178 человек. Прогнозируется дальнейший рост положительного сальдо внешней миграции. Это может быть связано с активным развитием инфраструктурных проектов и растущей потребностью в рабочей силе, что делает страну более привлекательной для трудовых мигрантов.

2027 год – 16 386 человек. Таким образом, с 2025 по 2027 годы ожидается постепенный рост миграционного прироста, обусловленный социально-экономическими и политическими улучшениями, активной миграционной политикой и международным сотрудничеством.

Положительный миграционный прирост в 2025–2027 годах может стать мощным драйвером регионального развития, при условии эффективной региональной политики и грамотного распределения ресурсов.

ISSN 3030-3907

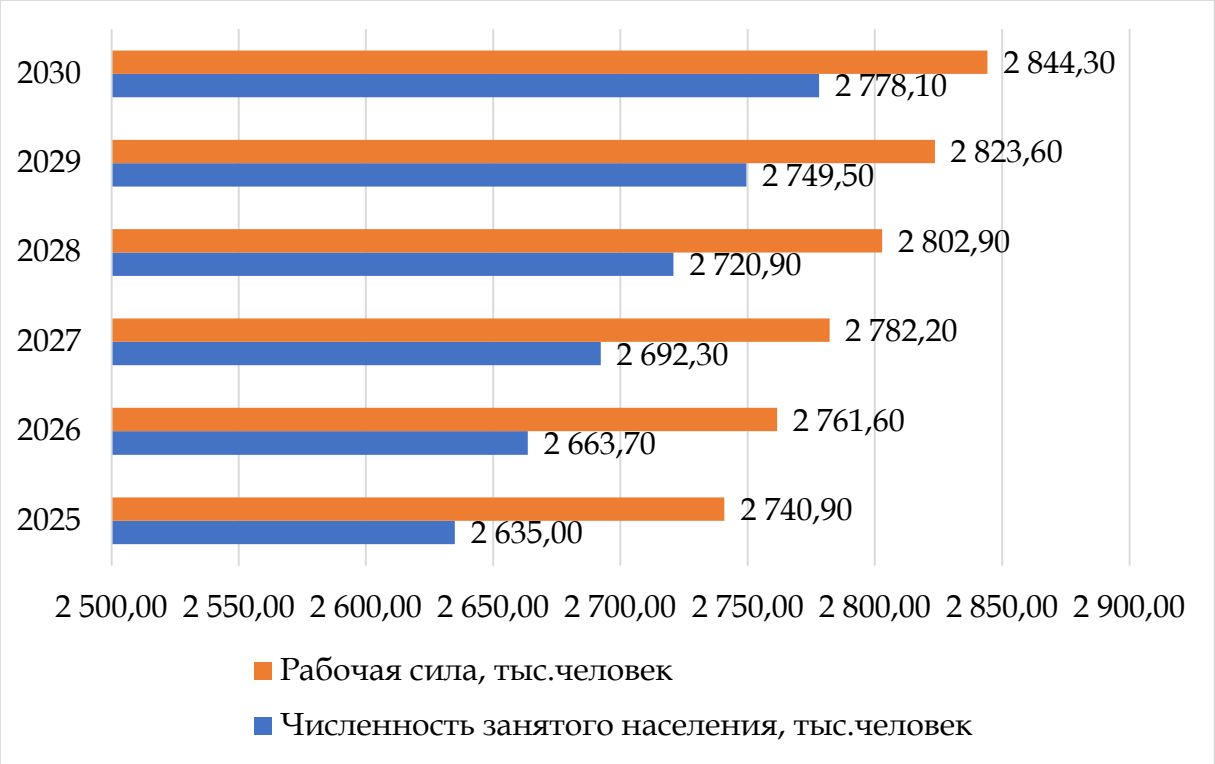


Рисунок 3.4. Прогноз рабочей силы и численности занятого населения в Кыргызской Республике до 2030 года, тыс.человек *Источник: рассчитан по данным НСК КР [185]*

Положительный миграционный прирост в 2025-2027 годах окажет заметное влияние на развитие регионов страны, способствуя улучшению как экономической, так и социальной обстановки. Прежде всего, увеличение числа прибывающих граждан, особенно квалифицированных мигрантов и вернувшихся соотечественников, позволит восполнить нехватку рабочей силы в аграрных районах, на промышленных предприятиях и в строительной сфере. Это усилит трудовой потенциал регионов и повысит эффективность их экономического развития.

Дополнительный прирост населения потребует расширения и модернизации инфраструктуры, в том числе строительства нового жилья, улучшения состояния дорог, систем водоснабжения и электросетей, а также развития общественного транспорта. Это, в свою очередь, создаст необходимость в увеличении государственных инвестиций в развитие регионов. Таким образом, положительный миграционный прирост станет важным фактором, способствующим устойчивому и сбалансированному развитию регионов.

Также важным направлением станет культурная и социальная интеграция мигрантов, особенно в многонациональных регионах. Появится необходимость в реализации программ адаптации, поддержке межкультурного диалога и обеспечении социальной стабильности, что

ISSN 3030-3907

позволит предотвратить возможные конфликты и усилить общественное согласие. Таким образом, положительный миграционный прирост станет важным фактором, способствующим устойчивому и сбалансированному развитию регионов.

Со временем миграционные тенденции стали приобретать новые формы, одной из которых стала возвратная миграция. В последние годы наблюдается рост числа граждан, возвращающихся в Кыргызстан как по собственной инициативе, так и под воздействием различных факторов. Основной причиной возвратной миграции, как правило, являются выталкивающие факторы, связанные с ухудшением условий жизни за границей, ростом ксенофобии и дискриминации, потерей работы и изменением социально-экономической ситуации в принимающих странах. Среди распространенных причин возвращения также можно выделить: депортацию; семейные обстоятельства (болезнь или смерть родственников, развод); проблемы со здоровьем, вызванные непривычным климатом; психологическое истощение и желание быть ближе к родине.

Несмотря на наличие факторов, побуждающих к возвращению, притягивающие условия в самом Кыргызстане остаются ограниченными. Мигранты могут принимать решение о переезде обратно из-за ностальгии, желания воспитывать детей в родной культурной среде или отсутствия перспектив долгосрочного пребывания за рубежом. Однако на практике процесс реинтеграции сталкивается с рядом сложностей.

Вернувшиеся мигранты часто испытывают трудности с трудоустройством, так как рынок труда в Кыргызстане не всегда может предложить конкурентоспособные условия. Помимо этого, они могут столкнуться с нехваткой социальной поддержки, сложностями в восстановлении родственных связей, отсутствием доступного жилья и проблемами с интеграцией детей в образовательные учреждения. Таким образом, возвратная миграция в Кыргызстане – это сложный социально-экономический процесс, требующий внимательного подхода со стороны государства.

В Кыргызстане для содействия успешной реинтеграции возвратных мигрантов активно используются программы профессионального обучения. Одним из наиболее востребованных инструментов являются краткосрочные курсы, позволяющие в сжатые сроки освоить новую специальность или повысить квалификацию.

Популярность таких курсов объясняется их доступностью, практической направленностью и сравнительно низкой стоимостью. Они дают возможность быстро адаптироваться к требованиям рынка труда,

ISSN 3030-3907

освоить современные навыки и увеличить шансы на трудоустройство. Благодаря гибкому формату обучения, эти программы привлекают широкий круг граждан, включая не только возвратных мигрантов, но и местных жителей, желающих сменить профессию или улучшить свои карьерные перспективы.

Таким образом, краткосрочные образовательные программы играют важную роль в экономической адаптации бывших трудовых мигрантов, способствуя их профессиональной устойчивости и социальной интеграции в Кыргызстане.

На уровне государственной политики возможно внедрение специальных образовательных программ, ориентированных на подготовку специалистов с учетом потребностей работодателей. Такие программы могут быть направлены как на обучение индивидуальных соискателей, так и на адаптацию кадров под конкретные запросы рынка труда.

Особое внимание следует уделить уязвимым категориям населения, включая трудовых мигрантов, лиц с ограниченными возможностями здоровья (ЛОВЗ) и социально незащищенные группы. Поддержка их профессионального развития обеспечит более широкий доступ к трудоустройству, повысит конкурентоспособность на рынке труда и поспособствует их социальной интеграции.

Разработка и реализация подобных инициатив позволят не только оптимизировать занятость, но и создать более устойчивую и инклюзивную экономическую систему, отвечающую современным вызовам.

Власти КР разработали программу по возвращению трудящихся мигрантов «Мекеним 1+1». Программа представляет собой инициативу, направленную на привлечение финансовых ресурсов трудовых мигрантов. Основная идея программы заключается в том, что трудящиеся мигранты могут выступать в качестве инвесторов, вкладывая определенные суммы денег в открытие и развитие бизнеса на территории Кыргызстана. Это позволяет мигрантам не только участвовать в экономической жизни родины путем создания новых рабочих мест, но и получать прибыль от своих инвестиций.

Государство, в свою очередь, поддерживает эту инициативу путем предоставления софинансирования. На каждый сом, вложенный мигрантом, государство выделяет такую же сумму. Таким образом, соотношение вложений составляет 1:1, что значительно увеличивает общую сумму инвестиций и усиливает эффект от финансовых вливаний.

Реализация комплексной стратегии реинтеграции трудовых мигрантов в экономику Кыргызстана позволит не только снизить уровень

ISSN 3030-3907

безработицы, но и использовать их потенциал для развития национальной экономики. Государственные программы, поддержка предпринимательства, развитие региональной инфраструктуры и улучшение социальной защиты могут стать основными инструментами для успешной адаптации вернувшихся граждан и повышения их вклада в экономику страны.

ЛИТЕРАТУРА

1. Самигуллин Э.В. [и др.]. Этап формирования основ развитой экономики Кыргызстана: необходимость укрупнений и преобразований объектов государственного устройства, предпринимательства и социальной активности населения – Бишкек, 2019.
2. Назаркулова Г.А. Основные тенденции занятости и безработицы в Кыргызской Республике и влияние миграции на экономическое развитие страны // Вестник Кыргызстана. – Бишкек, 2023.
3. Скопус. Journal of law and sustainable development/ https://ojs.journalsdg.org/jlss/article/view/821 2023.
4. https://cyberleninka.ru/journal/n/in-the-world-of-science-and-education?i=1139277
5. https://doi.org/10.54919/physics/56.2024.229or9 29.06.2024
6. http://ssm.gov.kg/ - веб-сайт Государственной службы миграции при Правительстве КР.

ISSN 3030-3907