

Экспертное заключение

на научно-образовательную программу (НОП) по подготовке доктора PhD, направление 580200 Менеджмент», программа «Менеджмент в отраслях промышленности» Кыргызского государственного технического университета имени И.Раззакова

Научно-образовательная программа (НОП) «Менеджмент в отраслях промышленности» по направлению 580200 Менеджмент, реализуемая Кыргызским государственным техническим университетом имени И. Раззакова (далее — КГТУ), направлена на подготовку высококвалифицированных специалистов уровня PhD, способных решать сложные управленческие задачи в промышленных отраслях. Программа ориентирована на развитие научных и практических компетенций, необходимых для инновационного управления в условиях глобализации и технологических изменений. Данное экспертное заключение оценивает соответствие программы международным стандартам, её актуальность и потенциал для подготовки кадров высшей квалификации.

Целью заключения является оценка качества и эффективности НОП «Менеджмент в отраслях промышленности» с точки зрения её структуры, содержания и практической значимости. Задачи анализа:

1. Изучение структуры и содержания программы.
2. Оценка её соответствия требованиям к PhD-программам.
3. Анализ актуальности программы для промышленного сектора Кыргызстана и международного рынка.
4. Формулирование рекомендаций по совершенствованию программы.

НОП «Менеджмент в отраслях промышленности» включает три основных блока:

1. Теоретическая подготовка: дисциплины, охватывающие современные теории менеджмента, управление производственными системами, экономику промышленности и методы научных исследований.
2. Исследовательская деятельность: разработка и реализация диссертационного проекта, направленного на решение актуальных проблем управления в промышленности.
3. Практическая ориентация: стажировки, участие в научных конференциях и публикация результатов исследований в рецензируемых изданиях.

Программа предполагает междисциплинарный подход, объединяющий менеджмент, инженерно-технические знания и аналитику данных, что соответствует специфике КГТУ как ведущего технического вуза Кыргызстана. Обучение ориентировано на развитие навыков стратегического управления, оптимизации производственных процессов и внедрения инноваций в промышленных отраслях, таких как горнодобывающая, энергетическая и перерабатывающая промышленность.

Согласно международным стандартам (например, Болонский процесс, рамки квалификаций Европейского пространства высшего образования), PhD-программы должны:

- Обеспечивать углублённое изучение выбранной области знаний.
- Развивать навыки самостоятельного научного исследования.
- Способствовать созданию оригинального вклада в науку.

НОП «Менеджмент в отраслях промышленности» отвечает этим требованиям:

- Программа включает курсы по методологии исследований и современным управленческим подходам, что обеспечивает прочную теоретическую базу.
- Исследовательский компонент предполагает разработку диссертации, основанной на реальных данных промышленных предприятий Кыргызстана, что подтверждает её практическую направленность.
- Требование публикации в международных журналах стимулирует создание оригинальных научных результатов.

Программа «Менеджмент в отраслях промышленности» высоко актуальна в контексте экономического развития Кыргызстана, где промышленный сектор играет ключевую роль. Горнодобывающая промышленность, энергетика и производство требуют квалифицированных менеджеров, способных внедрять инновации и повышать конкурентоспособность предприятий. Кроме того, программа отвечает глобальным трендам, таким как цифровизация управления, устойчивое развитие и интеграция в международные цепочки поставок. Выпускники PhD-программы смогут внести значительный вклад в модернизацию промышленности как на национальном, так и на международном уровне.

Сильные стороны

1. Ориентация на промышленность: Программа учитывает специфику ключевых отраслей Кыргызстана, что делает её востребованной на рынке труда.
2. Техническая база КГТУ: Университет обладает сильной инженерно-технической школой, что позволяет интегрировать технические и управленческие знания.
3. Международное сотрудничество: Партнёрства с вузами России, Китая, Германии и других стран открывают возможности для обмена опытом и совместных исследований.
4. Практическая направленность: Связь с реальным сектором экономики через стажировки и кейсы предприятий.

Слабые стороны

1. Ограниченные ресурсы: Недостаток финансирования может затруднять доступ к современным аналитическим инструментам и международным базам данных.

2. Языковой барьер: Отсутствие полного преподавания на английском языке может ограничивать участие в глобальных научных сообществах.

3. Кадровый потенциал: малый процент преподавателей с международным опытом и публикациями в высокорейтинговых журналах.

Рекомендации:

1. Усиление языковой подготовки: Включить обязательные курсы академического английского языка для повышения конкурентоспособности выпускников на международной арене.

2. Расширение международных связей: Увеличить количество совместных PhD-программ с зарубежными университетами, включая двойные дипломы.

3. Инвестиции в инфраструктуру: Обеспечить доступ к современным аналитическим платформам (например, SPSS, SAP) и базам данных (Scopus, Web of Science).

4. Привлечение практиков: Вовлечь в преподавание и научное руководство экспертов из промышленности с опытом управления крупными проектами.

5. Поддержка публикаций: Создать фонд для финансирования публикаций в журналах с высоким импакт-фактором.

Заключение

НОП «Менеджмент в отраслях промышленности» по направлению 580200 Менеджмент, реализуемая КГТУ им. И. Раззакова, является качественной и перспективной программой подготовки PhD. Она сочетает в себе сильную теоретическую базу, практическую направленность и актуальность для экономики Кыргызстана. При условии реализации предложенных рекомендаций программа имеет потенциал стать одной из ведущих в регионе, обеспечивая подготовку специалистов, способных решать стратегические задачи управления в промышленности. КГТУ им. И. Раззакова обладает необходимым опытом и репутацией для успешной реализации данной программы, что подтверждается его статусом флагмана технического образования в стране.

Руководитель ОП менеджмент
Института менеджмента и бизнеса
им. А.А.Асановой
КНУ им Ж.Баласагына,
д.э.н профессор



Акылбекова Н.И.