

Вступительное слово

Дорогой читатель!

Вашему вниманию предлагается очередной выпуск электронного журнала. В этом номере собраны статьи по широкому кругу вопросов. Особое внимание уделено цифровой экономике и искусственному интеллекту. В журнале рассмотрены вопросы денежного обращения в условиях цифровой трансформации и проблемы повышения точности прогнозирования ценовых движений акций компаний из сектора информационных технологий, выявлены особенности рынка IPO в России в «новой реальности», показаны проблемы динамического ценообразования в транспортных перевозках, уточнена концептуальная схема комплексной оценки инвестиционных проектов, предложен методический подход, позволяющий провести ранжирование территорий по уровню устойчивого развития в динамике с использованием метода кластерного анализа, исследованы современные тенденции и стратегические перспективы инвестиционной политики в топливно-энергетическом комплексе, изучены перспективы и риски использования искусственного интеллекта во франчайзинговых сетях, раскрыты особенности научной политики в сфере экономических исследований, систематизированы современные вызовы, с которыми сталкивается преподавание макроэкономической науки в бакалавриате, и возможные ответы на эти вызовы.

В статье «Перспективы конкурентного предложения денег в условиях цифровой трансформации» исследуются сущность и функции денег в контексте современных процессов цифровизации экономики. Автор приходит к выводу, что перспективы конкурентного предложения денег в условиях цифровой трансформации зависят от многих факторов, включая технологические инновации, регуляторную политику и изменение потребностей потребителей, а технологические инновации, такие как цифровые валюты, блокчейн-технологии, мобильные платежи и финтех-стартапы, меняют пейзаж финансового сектора.

В статье «Сравнение точности прогноза для классических и альтернативных ценовых баров в ИТ-компаниях» рассматривается актуальная проблема повышения точности прогнозирования ценовых движений акций компаний из сектора информационных технологий, что обусловлено возросшим интересом инвесторов и трейдеров к этому сектору в последние годы. Цель статьи – сравнить точность прогнозов, основанных на классических и нестандартных ценовых барах, и оценить их влияние на эффективность торговых стратегий. Автором была разработана программная функциональность для формирования нестандартных ценовых баров, таких как бары на основе цены золота, и протестированы различные торговые стратегии, основанные на средних скользящих и моделях AutoML. Результаты исследования показали, что использование нестандартных ценовых баров улучшает прогностические свойства моделей, что ведет к повышению эффективности торговых стратегий.

В статье «Особенности рынка IPO в России в «новой реальности» (с 2022 года)» показаны особенности фондового рынка в период с 2022 года, когда Россия оказалась в условиях санкционного давления, и, соответственно, процесс первичного размещения акций (IPO) для отечественных эмитентов претерпел существенные изменения. IPO, как инструмент, стал более доступным для российских компаний, а также приобрел еще большую популярность у розничных инвесторов, которые стали новой движущей силой на рынке акций. По мнению автора, принятые меры долгосрочной государственной поддержки развития фондового рынка будут способствовать дальнейшему развитию российской экономики и повышению общих стандартов корпоративного управления и прозрачности бизнес-среды. При этом, важно обеспечить контроль за соблюдением качества корпоративного управления для новых эмитентов через постоянное взаимодействие с Банком России, Московской Биржей и различными ассоциациями с целью защиты прав миноритарных инвесторов, которые теперь во многом представлены физическими лицами, непрофессиональными участниками рынка.

Статья «Распределение ресурсов на основе динамического ценообразования: в чем сила?» посвящена проблемам динамического ценообразования в транспортных перевозках (такси, доставка и др.), где важную роль играют фрикции поиска и провалы мэтчинга, при-

водящие к росту издержек и снижению эффективности распределения ресурсов. В работе показано, как использование технологий мэтчинга и динамических цен помогает снижать издержки и повышать эффективность распределения ресурсов в условиях изменяющегося спроса и предложения. В статье для иллюстрации влияния повышающих коэффициентов цен на преодоление провалов мэтчинга приведена модель рынка перевозок такси. Анализ статичной симуляции модели на открытых данных по России показал, что динамическое ценообразование снижает вероятность возникновения провалов мэтчинга, позволяя обеспечить равновесие на рынке, особенно в периоды повышенного спроса. Это повышает благосостояние потребителей и излишек производителей.

В статье «Об уточнении концептуальной схемы комплексной оценки инвестиционных проектов» рассматривается ряд конкретных предложений, направленных на совершенствование международной методики оценки инвестиций в развитие национальной экономики, экономики отдельных отраслей и регионов, а также конкретных предприятий. Предложенные рекомендации в полной мере отражают реалии и важны для практики инвестиционного проектирования.

В статье «Ранжирование территорий по уровню устойчивого развития с использованием кластерного анализа (на примере провинций Китая)» предложен методический подход, позволяющий провести ранжирование территорий по уровню устойчивого развития в динамике с использованием метода кластерного анализа. Подход основан на разбиении регионов на группы (кластеры) по выбранным показателям, отражающим экономическое, экологическое и социальное развитие территорий. Апробация данного подхода на примере провинций Китайской Народной Республики позволила выделить ключевые факторы, обуславливающие перемещение территорий по кластерам устойчивого развития. На основании анализа мер экономической и энергетической политики в успешных провинциях выявлены меры, способствующие перемещению провинций в кластеры с более высоким уровнем устойчивого развития.

Статья «Инвестиционная политика в нефтегазовом комплексе России: современное состояние и долгосрочные приоритеты» посвящена исследованию современных тенденций и стратегических перспектив инвестиционной политики как ключевого инструмента государственного регулирования нефтегазового комплекса России. Была проведена оценка основных показателей капиталовложений в топливно-энергетическом комплексе. В работе рассмотрены вопросы комплексной реализации крупнейших нефтегазовых проектов и их финансового обеспечения, развития энергетической инфраструктуры. Научно обоснованы целесообразность разработки единой методики обеспечения доступа к бюджетному финансированию для нефтегазовых проектов, что призвано обеспечить дополнительную добавленную стоимость конечной продукции. Принятие государственных мер стимулирующего характера способствует появлению новых форм взаимодействия государства и нефтегазового бизнеса в рамках созданных специальных экономических зон. Накопленный инвестиционный опыт, в частности предоставление государственных гарантий сохранности капиталовложений для развития промышленных производств, возможно эффективно применить на внутреннем энергетическом рынке. В условиях беспрецедентных внешних вызовов результативное взаимодействие государства и нефтегазовых компаний способствует повышению эффективности функционирования энергетического рынка и обеспечению устойчивости национальной экономики.

Целью статьи «Перспективы и риски использования искусственного интеллекта во франчайзинговых сетях» является выявление перспектив использования искусственного интеллекта во франчайзинге, а также тех рисков, с которыми сталкивается сеть при внедрении новых технологий. Для достижения данной цели был проанализирован опыт отечественных франчайзеров по внедрению ИИ, а также результаты, которых им удалось достичь. Было установлено, что многие российские франчайзинговые сети уже используют ИИ на разных этапах взаимодействия с франчайзи и с потребителями, однако сталкиваются с такими рисками, как кибербезопасность и нехватка квалифицированных кадров в сфере ИИ.

В статье «Образ научной политики для экономических исследований» на основе идеи о двойственности результатов экономических исследований рассмотрено проблемное поле соответствия стимулов к научным исследованиям и потребностей бенефициаров экономического знания в лице государственных органов, выполняющих свои функции. Выявлено отсутствие внимания со стороны государства при осуществлении научной политики к сформировавшимся внутридисциплинарным особенностям российской экономической науки, которые имеют значение для организации трансакций по поводу производства и передачи экспертного знания между его источником и органами государственной власти. Сделан вывод о необходимости корректировки подходов к формированию научной политики с учётом как прикладных, так и фундаментальных направлений развития экономической науки. На основе элементов экономической теории трансакционных издержек рассмотрены особенности модели взаимодействия между исследователями, внешним уполномоченным органом и конечным пользователем. Доказано, что выявленный трёхсторонний механизм управления трансакциями может и должен быть дополнен инструментами новой промышленной политики, которые, кроме эффектов наделенности ресурсами, формируют условия режима добросовестной состязательности внутри академического сообщества.

В статье «Преподавание макроэкономики в современных условиях» систематизируются современные вызовы, с которыми сталкивается преподавание макроэкономической науки в бакалавриате, и возможные ответы на эти вызовы. Продемонстрировано, как эти ответы могут быть реализованы на практике в процессе чтения соответствующих бакалаврских курсов. Статья основана на опыте преподавания макроэкономики на экономическом факультете МГУ имени М.В. Ломоносова. Актуальность работы обусловлена остротой дискуссии об образовании российских экономистов в современных условиях, которая ведется в академической и экспертной литературе.

Редакционная коллегия журнала будет признательна за отклики по поводу материалов, опубликованных в данном номере, и надеется на сотрудничество.

Главный редактор журнала,
Заведующий кафедрой философии и методологии
экономики экономического факультета
МГУ имени М.В. Ломоносова,
Профессор Л.А. Тутов