

свою марку сначала на столичном рынке и лишь затем решают применять франчайзинг для продвижения своей марки в областные центры.

Практическое применение полученных результатов. Разработанный анализ построения франчайзинговых отношений, а также собранные данные, могут быть использованы для развития деятельности предприятий и внедрены в учебный процесс для повышения наглядности изложения материала.

СТУДЕНЧЕСКИЙ ПРОЕКТ «МИВАРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ НА СЛУЖБЕ СИТИ-ЛОГИСТИКИ»

С. А. ЕРМАЛОВИЧ, К. С. КАСИНА (студенты I курса)

Проблематика. Данная работа направлена на изучение проблемы студенчества и экологии: как добраться домой после окончания занятий в вечернее время, а также улучшить экологическую ситуацию в городе.

Цель работы. С помощью компании «Телепорт: пассажирские перевозки по Бресту» оптимизировать решение проблемы перевозки студентов в вечернее время с учетом возможностей сотрудничества студентов разных факультетов с применением инноваций в цифровой среде города (сити-логистики) и на принципах устойчивого развития – в сочетании социальных, экологических и экономических эффектов.

Использованные методики. Аналитический метод, наблюдение, планирование.

Научная новизна. Развитие цифровых навыков населения является основой роста всех отраслей, особенно области сити-логистики: обеспечение управления людскими, материальными, техническими потоками, транспортными средствами, знаниями, финансами, информацией в рамках подсистем города и его инфраструктуры, что и имеет жизненно важное значение для обеспечения доступа к государственным, социальным и частным цифровым услугам.

Полученные результаты и выводы. Реализация предлагаемого проекта предполагает привлечение к сотрудничеству в научных проектах студентов разных факультетов БрГТУ, ее эффективность основана на принципах устойчивого потребления и производства.

Актуальность этого проекта заключается в: создании оптимального маршрута пассажироперевозок студенчества в вечернее время после занятий, проектируемого по дням недели (от точки А (университет) до точки Б (автопарк) через оптимальный маршрут по заявкам пассажиров с наименьшими затратами).

Практическое применение полученных результатов. Разработанный проект может быть использован в студенческой среде, а также внедрен в город.

СВЯЗЬ КРИЗИСА И АНТИКРИЗИСА В РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКЕ

Е. О. Жук, Н. М. Валувич (студенты III курса)

Проблематика. Данная работа направлена на исследование проблем, связанных с кризисными ситуациями и антикризисным управлением для обеспечение экономического роста как отдельных организаций, так и отраслей Республики Беларусь.

Цель работы. Анализ таких экономических явлений, как кризис и антикризис, исследование экономических циклов и их значения для инвесторов в условиях развития партнерских отношений между Российской Федерацией и Республики Беларусь.

Объект исследования. Экономические отношения Российской Федерации и Республики Беларусь за последние три года через призму методов и механизмов антикризисного управления.

Использованные методики. Нормативный метод, аналитический метод.

Научная новизна. На основе анализа действующих нормативных документов и существующих экономических связей между двумя странами разработана система антикризисных мер с применением принципов и методов антикризисного управления, способствующих формированию эффективного механизма сотрудничества Российской Федерации и Республики Беларусь.

Полученные научные результаты и выводы. В результате анализа экономических данных выявлены передовые и отстающие отрасли экономики двух стран, разработана система антикризисных мер, которые можно развить с помощью антикризисного управления, обеспечивая конкурентоспособность продукта данных отраслей, его качества и цены.

Практическое применение полученных результатов. Разработанная система антикризисных мер на основе антикризисного управления, ее возможности, соединенные с приведёнными ключевыми позициями нынешних экономических взаимоотношений Республики Беларусь и Российской Федерации, позволят повысить экономический потенциал стран.

КОНЦЕПЦИЯ СБОРА ДАННЫХ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ GOOGLE WORKSPACE

А. Г. Каменец, А. Ю. Котыш (студенты III курса)

Проблематика. Отсутствие централизованного механизма делает процесс ручного сбора информации неэффективным и нерациональным. Это обуславливает необходимость его автоматизации.

Цель работы. Автоматизация процесса сбора информации об участии в НИРС, которая обеспечивает возможность удобного заполнения, просмотра и редактирования сведений.

Объект исследования. Механизм сбора данных.

Использованные методики. Аналитический метод, инструменты GoogleWorkspace: GoogleForms, GoogleSheets, GoogleSites, с поддержкой Apps Script.

Научная новизна. Для автоматизации процесса накопления и обработки данных предложен механизм, который обеспечивает возможность удобного заполнения, просмотра и редактирования сведений о научно-исследовательской активности студентов.

Полученные результаты и выводы. Накопленный опыт показал необходимость отказа от использования инструмента GoogleForms в пользу разработанного приложения, размещенного на странице GoogleSites, что позволило