

ственными преимуществами по ряду факторов, которые были заложены еще в советский период развития страны (размещение крупных промышленных гигантов, научных центров), которые в период переходного развития привели к усилению территориальных диспропорций в социально-экономическом развитии страны в целом. Определены слабые звенья и преимущества в развитии Брестской области. Полученные результаты позволяют утверждать, что на основе фактора человеческого потенциала у Брестской области существуют реальные возможности улучшения экономических и инновационных показателей развития региона.

Практическое применение полученных результатов. На основе рассчитанных оценок по предложенной методике каждый регион может определить свои конкурентные позиции в социально-экономическом пространстве страны, что необходимо для правильного выбора стратегии повышения рейтингов региона по наиболее значимым с точки зрения местного развития конкурентным свойствам.

ПРИЕМЫ ПЕРЕВОДА ТЕХНИЧЕСКОЙ СОПРОВОДИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

ПАВЛЮК А.В. (СТУДЕНТ 3 КУРСА)

Проблематика. Данная работа направлена на исследование воздействия механизмов нейромаркетинга, применяемых на людях.

Цель работы: ознакомить читателя с простейшими принципами работы мозга и с применяемыми механизмами манипуляции сознанием.

Объект исследования: воздействие на поведение людей через стимуляцию системы поощрения.

Использованные методики: анализ нейробиологических экспериментов.

Научная новизна. Нейромаркетинг как наука существует второе десятилетие, в статье изучены новейшие нейробиологические исследования.

Полученные научные результаты и выводы. Из результатов проведенных исследований можно сделать вывод, что воздействие на человека через систему поощрения, в обход сознания, гораздо более действенный метод, нежели привычные маркетинговые стратегии.

Практическое применение полученных результатов. Замена стандартной системы маркетинга и развитие нейроэкономики.

БЕЗОПАСНОСТЬ СКЛАДА

ПАВЛЮКОВИЧ А.А. (СТУДЕНТ 3 КУРСА)

Проблематика. Данная работа направлена на исследование причин потерь товарно-материальных ценностей внутри предприятия, при движении товара на складе.

Цель работы: разработать комплекс мер безопасности для каждого вида потерь.

Объект исследования: системы безопасности для складов.

Использованные методики: наблюдение, сравнение, анализ, синтез.

Научная новизна. Научная новизна исследования заключается в развитии теоретических и методических положений, разработке практических рекомендаций по внедрению системы безопасности склада.

Полученные научные результаты и выводы. Для каждого вида потерь существует свой комплекс мер безопасности. К ним, в том числе, относится использование различных технических систем безопасности. Технические системы безопасности позволяют получать оперативную информацию о процессах, которые происходят в здании и вокруг него, а также о неисправностях самих систем, помогают быстро реагировать на чрезвычайные ситуации. Они экономят время и деньги владельца объекта.

Практическое применение полученных результатов. Прибегая к техническим системам безопасности, собственник и управляющий уменьшают число персонала, защищают бизнес от издержек, связанных с человеческим фактором. Инвестиции в систему безопасности влияют напрямую на рост дохода компании (за счет снижения потерь), они нужны, чтобы предотвращать финансовые риски.

ДЕМОГРАФИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА ЖИЗНИ НАСЕЛЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ПАВЛЮКОВЕЦ А.Н. (СТУДЕНТ 3 КУРСА)

Проблематика. Данная работа направлена на изучение качества жизни населения Республики Беларусь с демографической стороны.

Цель работы: изучение теоретических аспектов демографических прогнозов, прогнозов численности населения и исследование традиционных методов их составления.

Объект исследования: население Республики Беларусь.

Использованные методики: применяемый метод для расчёта перспективного коэффициента рождаемости, смертности, ИРЧП – метод экстраполяции.

Научная новизна исследования заключается в анализе качества жизни населения со стороны демографии.

Полученные научные результаты и выводы. За последние годы наблюдается положительная динамика роста численности населения. Перспективная численность населения с учётом миграции увеличивается, а без миграции уменьшается. Экстраполировав данные, была рассчитана перспективная средняя ожидаемая продолжительности жизни на 3 года вперёд. Ожидается положительная тенденция. Индекс ожидаемой продолжительности жизни вырос с 2010 по 2015 год на 7,2%. Индекс образования также увеличился за расчётный период на 18,4%.

Практическое применение полученных результатов. Данная разработка может быть полезна государственным органам при разработке мероприятий, программ демографической безопасности. А также может использоваться в учебном процессе по дисциплине «Прогнозирование и планирование».