В целом страница во ВК администрации города пользуется большей актуальностью, в том числе и среди молодёжи, что чрезвычайно важно для налаживания конструктивного диалога между властью и населением. Также соцсеть позволяет анализировать активность, реакцию и получать обратную связь быстрее.

Таким образом, изучив официальные ресурсы администрации города Армянск мы пришли к выводам, что социальная сеть является эффективным инструментом для выстраивания диалога между властью и населением, за счёт охвата большой аудитории, оперативность и возможности неформального общения.

***

1. Администрация города Армянска Республики Крым : официальная новостная лента администрации города Армянска. – <https://armyansk.rk.gov.ru/ru/index?page=2>
2. Администрация города Армянска Республики Крым : официальная страница администрации города Армянска. – <https://vk.com/gorod.armyansk>
3. Администрация города Армянска Республики Крым : официальный сайт администрации города Армянска. – <http://armgov.ru/>
4. О возникновении термина социальные сети [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.social-networking.ru/>. – Название с экрана. – Дата доступа: 11.03.2015.
5. Сергеева Ю. Интернет и соцсети в России в 2021 году – вся статистика. – Режим доступа: <https://www.web-canape.ru/business/internet-i-socseti-v-rossii-v-2021-godu-vsya-statistika/> (дата обращения: 27.10.2021).
6. Социальные сети как актуальный способ самовыражения массового человека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.moluch.ru/archive/39/4592/>. – Название с экрана. – Дата доступа: 02.03.2015.
7. Социальные сети. – Режим доступа: <https://www.tadviser.ru/index.php> (дата обращения: 29.10.2021).
8. Галіч, Т. О. Соціальні Інтернет-мережі та віртуалізація суспільного життя [Текст] / Т. О. Галіч // Соціологія майбутнього: науковий журнал з проблем соціології молоді та студентства. – Х., 2010. – Вип. 1. – С. 145-152.

Мартынов Д., Уткина М., Назарова И.Т.

Влияние инновационных технологий на качество продукции предприятия

*Пензенский государственный технологический университет
(Россия, Пенза)*

doi: 10.18411/trnio-11-2021-103

Аннотация

Инновационные технологии, являются неотъемлемым компонентом современной жизни. Они оказывают влияние не только на быденную жизнь общества, но и на деятельность предприятий. Однако характеристика их действий до сих пор носит спорных характер. В статье исследована теоретическая и практическая часть применения технологий, посредством изучение механизма инновационных технологий, непосредственно действующих на предприятиях. В качестве вывода, мы попытаемся определить положительный или отрицательный характер влияния инновационных технологий на качество продукции предприятия.

Ключевые слова: инновационные технологии, экономическая деятельность, предприятие, механизм технологий.

Abstract

Innovative technologies are an integral component of modern life. They have an impact not only on the everyday life of society, but also on the activities of enterprises. However, the characterization of their actions is still controversial. The article examines the theoretical and practical part of the application of technologies, through the study of the mechanism of innovative technologies directly operating in enterprises. As a conclusion, we will try to determine the positive or negative impact of innovative technologies on the quality of the company's products.

Keywords: innovative technologies, economic activity, enterprise, technology mechanism.

Деятельность организаций, предприятий неразрывно связана с применяемыми технологиями на производстве, от этого напрямую зависит оборот продукции, прибыль, процент налогов за электричество и другие факторы, одним из важных составляющих, является качество продукции предприятия, независимо от пищевой или производственной сферы их применения. Исторический опыт доказывает совокупную важность качественных и количественных характеристик технологических нововведений. Так важным историческим событием в развитии мировой экономики, является «промышленный переворот» (индустриальная революция), т.е. массовый переход от ручного труда к машинному произошедших в ведущих государствах мира в 19 – 20 век, запустивший индустриализацию предприятий всех стран, в том числе России. В настоящее время обычные граждане и тем более предприниматели, не могут представить механизм работы своего предприятия, без инновационных технологий или автоматизированных систем. Поскольку именно они обеспечивают широкий ассортимент продукции, выполняют тяжелую и громоздкую работу, позволяют экономить на численности рабочей силы, и наконец, повышают качество продукции. Конечно, последнее утверждение является достаточно спорным и противоречивым, с одной стороны инновационные технологии способствуют улучшению вкусовым качествам продуктов питания, совершенствуют продукцию других сфер. С другой стороны, те или иные инновационные технологии снижают питательные вещества продуктов и заменяют их различными химическими добавки, самые распространенные из них носят название «консерванты».

Основная проблема изучаемой сферы состоит в определении положительного или отрицательного эффекта влияния инновационных технологий на качество продукции предприятия. Для решения данного вопроса, необходимо подробно изучить такой составной элемент изучаемой темы, как инновации или инновационные технологии.

- 1) Определение применяемых инновационных технологий на предприятии.
- 2) Выявление главной цели применения инновационных технологий в экономической деятельности.
- 3) Примеры производимой продукции и инновационные технологии, используемые при их производстве.
- 4) Определение положительного или отрицательного влияния.

Так под инновационными технологиями следует понимать наборы средств и методов, поддерживающих основные этапы реализации нововведений, обеспечивающих инновационную деятельность предприятия. Деятельность предприятий периодически должна содержать указанную инновационную деятельность, поскольку этим расширяет ассортимент, повышает спрос на свою продукцию и конечно этим привлекает новых и новых потребителей. Данный аргумент является основанием, для выявления главной цели применения инновационных технологий.

В этой сфере, важным является научный труд, в котором, по моему мнению, содержится ответ на поставленный вопрос. Так Атласова М.И., утверждает, что использование инноваций в деятельности предприятий кардинальным образом меняет технологию работы, повышает качество продукции и услуг. Так с одной стороны, считается целесообразным, указать именно коммерческую цель применения инновационных технологий на предприятии, посредством которой, один предприниматель «вытесняет» другого с рынка совокупности товара. С экономической точки зрения, это достаточно рационально и эффективно, но в связи с взаимосвязанностью с социальной сферой, возникают трудности. Так постановка приоритетов применения инновационных технологий, где на первом месте стоит материальная нажива и конкурентная борьба, а не здоровье людей, является печальным фактором. В то же время, конкурентная борьба способствует улучшению механизма деятельности предприятия, где улучшается качество продукции, что является важным для благополучия населения. Так достаточно сложно определить характер множественных инноваций, среди которых выделяются цели, носящие исключительно коммерческий характер и цели с социальной направленностью.

Для закрепления практической значимости инновационных технологий на предприятии, необходимо ознакомиться с целью и механизмов, реально существующих и применяемых технологий на предприятиях. В качестве первого нововведения необходимо выделить технологию, именуемую как «ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОНСТРУКЦИИ ТРИЕРОВ ДЛЯ ОДНОВРЕМЕННОЙ ОЧИСТКИ ЗЕРНА» приведен на рисунке 1.

Рисунок 1. Технологическая эффективность конструкции триеров для одновременной очистки зерна

Достоинством данной машины или технологии является то, что она способна разделить, поступающую в нее зерновую массу сразу на три фракции – куколь, овсюг и зерно.

Данное новшество одновременно улучшает различные сферы жизнедеятельности РФ, поскольку связано с продукцией зернового производства, которая может использоваться на различного рода предприятиях. Так в первую очередь фигурируют сельскохозяйственные предприятия, обеспечивающие уборку и послеуборочную обработку урожая. Использование подобной технологии, одновременно снижает травмирование полноценного зерна, чем повышает его качество, используемой рабочей силы для сбора и обработки злаковых культур, и повышает эффективность и масштаб сбора и обработки урожая. При использовании данной технологии, можно также выделить предприятия занимающиеся животноводством, где зерновые культуры используются в качестве кормов. Так недостаточная обработка зерна, существенно воздействует на качество продуктов питания, например молока, снижает его полезные свойства и уменьшает эффективность сферы животноводства в РФ. Но при использовании обработки, достигаемой вышеуказанной технологией можно существенно повысить качество молочного продукта. Это практический пример, положительного влияния инновационной технологии на качество продукции предприятия, носящей характер многоотраслевого применения.

Продукты питания являются наиболее обширным и значимым «рынком» в экономической деятельности и предприятия, занимающиеся их производством, несут двойной характер ответственности. Во-первых, исходя из социальной значимости, необходимости продукции, которая в силу физиологических причин пользуется наибольшим спросом, исходя из этого, она должна соответствовать требованиям качества и постоянно совершенствоваться. Во-вторых, как и любое коммерческое предприятие, указанные организации, несут риск банкротства.

Как было указано в начале исследования, применение инновационных технологий при производстве продуктов питания, является спорным моментом, поскольку связано с использованием «пищевых добавок», красителей, ароматизаторов, т.е. негативным влиянием инновационных технологий. Но также могут быть использованы нововведения для улучшения качественных составляющих продуктов питания, в качестве подтверждения, необходимо изучить следующие инновационные технологии: «ПЕРСПЕКТИВЫ

ПРОИЗВОДСТВА БЕЗОПАСНЫХ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ МАСЛЯНЫХ РАСТИТЕЛЬНЫХ ЭКСТРАКТОВ». Перспектива безопасных продуктов современными экономическими предприятиями, носит достаточно соблазнительный характер. Так, потребление жира и жиросодержащих продуктов не носит эстетический характер, но необходимо для обеспечения энергией клеток нашего организма. Между тем, этот процесс носит двойной характер, с одной стороны, удовлетворение потребностей организма, с другой стороны возникновения ряда проблем: ожирение, проблем с сердцем, суставами и т.д.

Но при использовании освещаемой технологии, таких последствий можно избежать. Основной механизм заключается в использовании растительного сырья, взамен добавок, консервантов и т.д. Следующее нововведение также связано с продуктами питания, и затрагивает продукт ежедневного потребления большей частью населения – сахар. Учитывая полезность и распространенность продукта, представляемая инновационная технология «РАЗРАБОТКА НОВЫХ ВИДОВ САХАРНОЙ ПРОДУКЦИИ, ОБЛАДАЮЩИХ ФУНКЦИОНАЛЬНЫМИ СВОЙСТВАМИ», предполагает предприятиям данной сферы, производить сахар, с использованием растительных компонентов. Данное новшество представляет грандиозное влияние, поскольку воздействует одновременно на несколько проблем:

- 1) исключает непереносимость глюкозы многими людьми, поскольку использоваться будут натуральные компоненты - заменители;
- 2) способствует расширению ассортимента сахара, что положительно сказывается на увеличении «рынка»;
- 3) способствует повышению качества сахарной продукции;
- 4) в связи с разнообразием растительных компонентов, каждый человек сможет выбрать индивидуальный вкус, аромат, без пищевых добавок.

Но экономическими предприятиями осуществляется также злоупотребление инновационными технологиями, об этом свидетельствуют товары с многочисленными «пищевыми консервантами». Казалось бы, они также совершенствуют продукты питания, обогащая их вкусом и запахом, но в соответствии с биологическими показателями, научными работами, под вкусной и ароматной глазурью той же конфеты скрывается угроза нашему здоровью.

В соответствии со следующими результатами научных трудов, более рационально поддерживаться первого мнения, так указывается, что в последние 30 лет мертвые тела стали намного медленнее разлагаться. Причина – чрезмерное потребление людьми консервантов в течение жизни. И это лишь две из многих пищевых добавок, которыми изобилуют современные продукты питания. Некоторые из них вредны, а некоторые крайне опасны.»

Таким образом, при обобщении и определении положительного или отрицательного влияния инновационных технологий на качество продукции предприятия, перед нами встает трудная и порой безвыходная ситуация. Но, по моему мнению, это более положительный эффект, нежели отрицательный, по следующим основаниям.

- 1) Предусматривается огромное количество различных инновационных механизмов для облегчения, оптимизации и увеличения деятельности предприятий.
- 2) Применение инновационных технологий оказывает многократное влияние на деятельность предприятия, поскольку одновременно повышает качество продукции и способствует «вытеснению» конкурента с рынка.
- 3) Большинство инноваций благотворно воздействуют на поддержание здоровья человека, нежели определенное число продуктов, которые производятся этими же технологиями, но с «пищевыми добавками».

- 4) С экономической точки зрения внедрение инновационных технологий на экономическое предприятие, способствует развитию рыночной экономики, увеличению «ВВП» т.е. поднятию предприятий на новый уровень. В случае с санкциями, использование нововведений плодотворно сказалось на отечественном рынке.

***

1. Атласова М.И. Влияние инноваций на качество работы и конкурентоспособность предприятия// Приволжский научный вестник.-2017.-№5.-С-4
2. Агафонов Г. В, Кульнева Н. Г. Сборник научных статей и докладов III Международной научно-практической конференции (г. Воронеж, 26-27 октября 2017 года) «ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ ИЗ РАСТИТЕЛЬНОГО СЫРЬЯ». – Воронеж.- 2017
3. ПИЩЕВЫЕ ДОБАВКИ В ПРОДУКТАХ ПИТАНИЯ. [Электронный ресурс] URL: <https://ru.siberianhealth.com/ru/blogs/pitanie/pishchevye-dobavki-v-produktakh-pitaniya/> (дата обращения: 08.04.2021)

Махова А.В., Журавель Т.С.

Анализ уровня оплаты труда наемных работников по субъектам Российской Федерации за 2015-2019 гг.

ФГБОУ ВО «КубГУ»

(Россия, Славянск-на-Кубани)

doi: 10.18411/trnio-11-2021-104

Аннотация

Материалы данной статьи включают в себя анализ уровня среднемесячной заработной платы наемных работников в организациях, у индивидуальных предпринимателей и физических лиц по Российской Федерации, Центральному, Северо-Западному, Южному, Северо-Кавказскому, Приволжскому, Уральскому, Сибирскому, Дальневосточному федеральным округам и Краснодарскому краю в период с 2015 по 2019 гг.

Ключевые слова: региональная экономика, заработная плата, уровень заработной платы, наемные работники, индивидуальные предприниматели.

Abstract

The Materials of this article include an analysis of the level of average monthly wages of employees in organizations, among individual entrepreneurs and individuals in the Russian Federation, Central, North-West, South, North Caucasus, Volga, Ural, Siberian, Far Eastern Federal Districts and Krasnodar region in the period from 2015 to 2019.

Keywords: regional economy, wages, salary level, employees, individual entrepreneurs.

Введение

Основным источником доходов людей, в возрасте от 18 до 65 лет, является заработная плата, то есть вознаграждение за труд, которое напрямую зависит от квалификации работника, степени сложности труда, его условий, социальной значимости. Однако есть еще один немало важный фактор, определяющий уровень оплаты труда. Это местоположение организации, предприятия. Ведь каждый регион в Российской Федерации уникален, он отличается своими климатическими особенностями, производимыми товарами и услугами, уровнем развития экономики и промышленности. Именно экономика является определяющим звеном в определении среднемесячной заработной платы по субъектам РФ. Ниже рассмотрены суммы оплаты труда и причины их различия по каждому региону Российской Федерации, а также подробнее разобрана данная ситуация в Краснодарском крае в период с 2015 по 2019 гг.