

4. «Финансовый кризис для Китая» в статье (2014) исследовал влияние финансового кризиса на промышленность, банковскую систему и экспорт в различных секторах китайской экономики. Автор исследовал влияние кризиса на рост ВВП и занятость.

При исследовании финансового кризиса и его влияния на китайскую экономику, эти материалы использовались в качестве информации и источников. Эти материалы предоставили полезные данные, теоретическую основу и выводы из опыта.

Наше исследование показывает, что финансовый кризис оказал серьезное негативное влияние на китайскую экономику. Финансовый кризис привел к снижению производства, увеличению безработицы, инфляции и другим экономическим проблемам. Однако, благодаря мерам правительства, таким как укрепление банковской системы, контроль за долговой нагрузкой, поддержка малого и среднего бизнеса и улучшение экономической политики, Китай смог преодолеть прошлый финансовый кризис и продолжить развитие.

РУССКИЙ ЯЗЫК КАК ИНОСТРАННЫЙ

С.А. Динити

S. Dinithi

ГрГМУ (Гродно)

Научный руководитель А.В. Сенько

ВЛИЯНИЕ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА НА РАБОЧУЮ СИЛУ

The Impact of Artificial Intelligence on the Workforce

Искусственный интеллект (ИИ) превратился в технологию, производящую революцию в различных отраслях и аспектах нашей жизни. Искусственный интеллект сильно влияет на рабочую силу. Поскольку искусственный интеллект продолжает развиваться, он создает как возможности, так и проблемы для сотрудников, работодателей и общества в целом.

Преимущества использования ИИ в рабочей силе заключаются в следующем:

– повышение эффективности: автоматизация рутинных и повторяющихся задач с помощью ИИ позволяет сотрудникам сосредоточиться на более сложных и творческих задачах. Это повышает производительность и освобождает время для инноваций и радикального мышления;

– улучшенное принятие решений: алгоритмы искусственного интеллекта могут анализировать большие наборы данных и генерировать информацию, которую люди могли бы упустить из виду. Предоставляя рекомендации,

основанные на данных, искусственный интеллект позволяет лицам, принимающим решения, делать более осознанный выбор, что приводит к улучшению результатов и повышению эффективности.

– повышенная безопасность: роботы и машины, управляемые искусственным интеллектом, могут выполнять опасные задачи в таких отраслях, как производство, горнодобывающая промышленность и здравоохранение. Это снижает риск и повышает безопасность на рабочем месте.

Быстрое развитие искусственного интеллекта требует рабочей силы, обладающей навыками сотрудничества и эффективного использования технологий искусственного интеллекта. Растет потребность в профессионалах, имеющих опыт в области науки о данных, машинного обучения и этики ИИ. Обеспечение плавной смены рабочей силы требует устранения недостатков в квалификации.

Этические соображения. ИИ поднимает этические проблемы, включая конфиденциальность, предвзятость и прозрачность. Алгоритмы могут закреплять систематические ошибки, присутствующие в обучающих данных, что приводит к дискриминационным результатам. Важно уделить приоритетное внимание этическим нормам и разработать правила для снижения этих рисков.

Сотрудничество между людьми и ИИ. Вместо того, чтобы рассматривать ИИ как угрозу, организациям следует поощрять сотрудничество между людьми и системами ИИ. Это партнерство использует возможности искусственного интеллекта, одновременно используя человеческие творческие способности, сочувствие и навыки критического мышления.

Вывод: ИИ обладает огромным потенциалом позитивного преобразования рабочей силы. Применяя технологии искусственного интеллекта и решая связанные с ними проблемы, мы можем создать будущее, в котором люди и машины будут работать вместе, чтобы использовать сильные стороны друг друга. Чтобы успешно пройти эту эпоху преобразований, крайне важно уделять приоритетное внимание обучению на протяжении всей жизни, этическому внедрению ИИ и комплексным стратегиям, гарантирующим, что преимущества ИИ будут доступны всем. При тщательном планировании ИИ может помочь создать более продуктивную, инклюзивную и процветающую рабочую силу.