

%20says,by%20AI%2C%E2%80%9D%20the%20authors%20write. – Дата доступа: 08.04.2025.

3. UNDP Belarus. (2024, April 18). Harnessing Innovation: Belarusian Organizations Discuss the Future of Jobs. United Nations Development Programme – Stories [Electronic resource]. – Mode of access: <https://www.undp.org/belarus/stories/harnessing-innovation-belarusian-organizations-discuss-future-jobs#:~:text=Another%20factor%20that%20will%20influence,and%20optimizing%20the%20labor%20cost> – Дата доступа: 10.04.2025.

中文：职业前途和机遇

Николаевич Р.М., Дмитриченко А.А.

Научный руководитель: преподаватель Дубовик П.В.
Белорусский национальный технический университет

В эпоху увеличения взаимосвязи экономик разных стран, у людей разных профессий появилась необходимость в знании не только своего родного языка, но и хотя бы одного иностранного, чтобы обеспечить будущий карьерный рост. Выбор языка, как правило, основывается на его мировой популярности, связанной с историей страны языка. Среди таких примеров находится место и для китайского языка.

В современном мире невозможно переоценить важность навыков владения иностранными языками; без них полноценная жизнь становится затруднительной. Большинство средств коммуникации так или иначе связано с языками других стран. С раннего детства мы сталкиваемся с различными объектами, которые либо иностранного происхождения, либо имеют иностранное звучание. В эпоху информатизации, с развитием высоких технологий и появлением интернета, необходимость изучения иностранных языков становится особенно актуальной. Сегодня у людей есть больше возможностей для общения друг с другом и даже не выходя из дома. В профессиональной сфере знание языков открывает двери к работе в крупных компаниях, сотрудничеству с иностранными партнерами и установлению международных деловых связей [1]. В особенности это касается китайского языка по ряду причин:

1) экономическая мощь Китая. Со времен реформ Дэн Сяопина Китай прочно закрепил позиции среди ведущих экономик планеты, что существенно изменило мировую бизнес-среду. Активное участие страны в международной торговле, масштабные инвестиционные проекты и растущее число коммерческих соглашений с китайскими корпорациями создают новые возможности для профессионалов. В этих условиях владение

китайским языком превращается в значимое преимущество для специалистов, занятых в сфере международных экономических отношений и корпоративного управления;

2) в связи с актуальностью китайского языка, владение им выделяет специалиста среди остальных, он не только может рассчитывать на более высокую оплату труда и быстрый карьерный рост, но и на построение карьеры в самом Китае;

3) развитие дипломатических отношений с Китаем. Страна активно участвует в международной политике и дипломатии, налаживая связи с рядом постсоветских (например, Россия и Беларусь) и африканских стран (Джибути, Судан, Кения и прочие), финансируя на их территории строительство инфраструктуры, различных зданий и промышленных предприятий и выдавая дешевые кредиты, тем самым продвигая свои интересы в каком-либо государстве. Знание китайского языка важно для работы в международных организациях, посольствах и консульствах, а также для участия в переговорах и сотрудничестве на глобальном уровне [2].

Исходя из информации выше, можно сделать вывод, что карьерные перспективы для специалистов, владеющих китайским языком, имеют положительную тенденцию в связи с бурно растущей экономикой Китая, а также с увеличением его экономического и политического влияния на другие страны.

Литература

1. Актуальность китайского языка: история, причины и перспективы в будущем : [сайт]. – Москва, 2025. – URL: <https://cyberleninka.ru/article/n/aktualnost-kitayskogo-yazyka-istoriya-prichiny-i-perspektivy-v-buduschem> (дата обращения: 28.03.2025).

2. Китай и Африка : [сайт]. – Москва, 2025. – URL: <https://www.isap.center/analytics/130> (дата обращения: 28.03.2025).

NEURONALE NETZE: DEFINITION, ARTEN UND ANWENDUNG

Новик М.Д., Трухнов Д.И.

Научный руководитель: ст. преподаватель Слинченко И.В.

Белорусский национальный технический университет

Wir sind umgeben von Anwendungen, die auf KI basieren: von personalisierten Empfehlungen in Online-Shops bis hin zur Erkennung von Gesichtern auf Fotos. Diese cleveren Systeme sind auf die Grundlage der Neuronalen Netze gebaut. Aber wie kann eine Ansammlung von Datenpunkten und