

РАЗВИТИЕ РЫНКА ТРУДА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Местоева Милана Микаиловна

студент Ингушский государственный университет (ИНГУ), РФ, г. Магас

Цурова Лиза Ахметовна

научный руководитель, канд. экон. наук, доцент Ингушский государственный университет (ИНГУ), РФ, г. Магас

Широкое использование интернета и различных видов устройств, развитие электронных и компьютерных технологий в хозяйственной деятельности, свидетельствуют о переходе экономики страны на новый уровень, который носит название цифровой экономики.

Цифровая экономика представляет собой систему экономических отношений, основанных на широком внедрении и применении во всех областях экономики цифровых компьютерных технологий, частичной или полной автоматизации процессов работы с информацией. В основе цифровой экономики: компьютерные технологии, мобильная связь и интернет. Все процессы связаны с обработкой больших данных. С одной стороны, цифровую экономику можно рассматривать как новый этап в увеличении производительности труда хозяйствующего субъекта. Повышение эффективности хозяйственной деятельности организации происходит за счет использования цифровых технологий. Цифровая информация, методы и технологии ее обработки, цифровые ресурсы являются ключевыми компонентами при производстве, обмене, потреблении товаров и услуг. Также цифровая экономика может трактоваться как переход к новому типу экономических отношений, затрагивающий все отрасли мирового рынка, ядро которого составляет стремительный рост высоких технологий. Взаимоотношения всех участников хозяйственного процесса строятся только на использовании передовых технических средств и методов создания, хранения, передачи, обработки и учета информации. Вместе с тем цифровую экономику можно рассматривать и как новый вид экономики, состоящий из определенного типа экономики (командной, рыночной т.д.) и применяемых цифровых технологий.

Цифровая экономика, а именно возникновение новых возможностей, безусловно, позитивным образом отражается на нашей жизни.

Цифровые технологии открывают для нас новые возможности, и, прежде всего, позволяют экономить время и деньги, можно покупать товары в интернет-магазинах по более низким ценам. Так, электронная версия книги обойдется нам в разы дешевле, чем ее печатный аналог, на оптовой закупке в интернете, договорившись с другими потребителями, мы сэкономим больше, чем делая покупки в оффлайновых торговых точках. А чтобы оформить документы, не нужно стоять в длинных очередях: это можно сделать через онлайн-сервис. Все это доступно каждому человеку, у которого есть доступ в Интернет через компьютер или смартфон. Но цифровая реальность имеет и слабые стороны: наши персональные данные могут быть под угрозой, поскольку все операции совершаются через Интернет. Некоторые привычные нам профессии, возможно, исчезнут и их заменят продвинутые технологии. Человеку в цифровом обществе нужно образование нового формата.

Цифровизация экономики, по мнению большинства экспертов, приведет в колоссальном росту безработицы среди низко- и среднеквалифицированных работников. Большой приоритет будут иметь специалисты IT-сферы, инженеры и так далее. Если заглянуть далеко в будущее, то можно увидеть, как в ближайшие 20-25 лет машины вытеснят множество специальностей,

поскольку рыночная экономика с развитием требует от хозяйствующих субъектов постоянного повышения эффективности.

Многие эксперты прогнозируют, что около 40% профессий исчезнут в ближайшие 20-30 лет, что, в свою очередь, станет причиной социального неравенства и роста безработицы. Уже сегодня можно наблюдать, как медленно, но все-таки исчезают некоторые специальности. Например, в настоящее время по всему миру автоматизированные кассы заменяют кассиров, в скором времени перестанет существовать и такая профессия, как водитель – в некоторых странах, например, уже используются беспилотные автобусы на маршрутах. В основном это те профессии, которые предоставляют стандартизированные услуги.

Что касается компаний, то в условиях цифровой экономики они смогут экономить средства, привлекая к работе одного высококвалифицированного специалиста, который сможет одновременно выполнять несколько задач – контролировать как производственные, так и экономические процессы.

Кроме того, некоторые компании уже сегодня используют своеобразные подходы к подбору специалистов, повышению и способам оценки их квалификации и профессиональных навыков. Например, многие пользуются ресурсом Knack, который позволяет оценивать достижения потенциальных сотрудников в игровом пространстве, что является одним из новых инструментов анализа навыков, талантов и развития человека в общем.

Однако некоторые эксперты считают, что исчезнут не сами профессии, а лишь некоторые обязанности. Водители, к примеру, станут операторами, управляющими транспортом, а переводчики переключатся с технических на художественные переводы.

Сфера производства больше не будет нуждаться в людях, они будут нужны для целей управления роботами в качестве операторов, поскольку последние не смогут заменить творческие способности человека. Для управления ботами необходимо будет большое количество онлайн-операторов, что хорошо подойдет для женщин, пожилых людей и лиц с ограниченными возможностями.

Чтобы появлялись новые рабочие места на смену уходящим специальностям, по мнению некоторых экономистов, необходимо:

- нарастить темпы экономического роста как минимум до 3-6%;
- совершенствовать инвестиционный климат страны;
- выстраивать траекторию профессионального обучения людей под новые реалии, начиная со школы. Риск увеличения безработицы можно будет избежать, если подготавливать людей к тому, чтобы они занимали более сложные и высокотехнологические рабочие места.

Что касается прогноза для будущих профессий, то он будет иметь положительные стороны уже в ближайшие 20-е годы для следующих профессий, представленных в таблице 1.

Таблица 1.

Спрос на профессии к 2024 году

Профессия	Спрос
Веб-разработчик	рост спроса на 24 %
Аналитик в области вычислительной техники	рост спроса на 21%
Аналитик по информационной безопасности	рост спроса на 18%
Разработчик ПО	рост спроса на 17%
Специалист по анализу и обработке данных	рост спроса на 16%
Системный администратор	рост спроса на 8%

Таким образом, несмотря на то, что труд людей заменят роботы, они не уйдут на второй план, поскольку роботы создаются людьми и кто-то должен управлять ими в случае непредвиденных обстоятельств.

Цифровизация во многих отраслях экономики приведет к сокращению рабочих мест, занятых на данный момент низко- и среднеквалифицированными специалистами, которых просто заменят автоматизированные роботы, но в то же время создаст новые рабочие места, которые смогут получить высококвалифицированные специалисты, разработчики уникального ПО, инженеры и так далее. Из всего сказанного можно сделать вывод, что, с одной стороны, цифровая экономика – это последний этап процесса замены механического труда техническими средствами, а с другой – новейший этап, заключающийся в замене человеческого труда искусственным интеллектом.

Что же касается рынка труда, то его природа полностью изменяется: рынок труда становится виртуальным. Работники и работодатели встречаются на определенных интернет-площадках, где происходит размещение заказа и выбор исполнителя. Рабочий будет приспосабливаться к меняющимся условиям труда, совершенствуя свои профессиональные навыки и умения.

Список литературы:

1. Гаврина Е. Г. Влияние цифровой экономики на развитие современного рынка труда // Научные исследования экономического факультета. Электронный журнал экономического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова. — 2018.
2. Рыночные механизмы – развитие малого и среднего бизнеса, факторинг. Цурова Л.А. В сборнике: Вузовское образование и наука Материалы региональной научно-практической конференции. 2007. С. 197-200.
3. Интернет-ресурс: <https://ru.wikipedia.org>
4. Интернет-ресурс: <https://www.jvlife.ru/articles/258-robotizatsiya-professii-na-grani-ischeznoveniya>
5. Интернет-ресурс: <http://informatikum.ru/blog/professii-budushchego-kak-izmenitsya-rynok-truda-k-2030-godu/>
6. Интернет-ресурс: <http://www.nntu.ru/trudy/2015/03/287-294.pdf>