УДК: 339.97

**Калиниченко В.С.**

Студент Санкт-Петербургского государственного

лесотехнического университета имени С.М. Кирова

Научный руководитель:

**Гарбузова Т.Г.**

Доцент кафедры экономики, учета и анализа

 хозяйственной деятельности, к.с.-х.н.

Российская Федерация, Санкт-Петербург

Санкт-Петербургский государственный лесотехнический

университет имени С.М. Кирова

**Аннотация**

В статье рассматривается место и роль современного человека в цифрой экономике, влияние процессов цифровой трансформации на жизнедеятельность человека и общества в целом; проблемы, задачи, тенденции происходящей цифровой трансформации общества и их влияние на информационную, социальную, экономическую и личную безопасность; рассматривается значение соблюдения этических норм и понятий нравственной экономики с учетом гуманистической составляющей и заботы о будущих поколениях.

**Ключевые слова**

Цифровая экономика, цифровая трансформация общества, информационный человек, этические нормы, нравственная экономика, трудовые отношения, новые бизнес-модели, информационные технологии, Интернет.

**ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЧЕЛОВЕКА В ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКЕ**

**Kalinichenko V.S.**

Student of theSaint Petersburg State Forest Technical University

 named after S.M. Kirov

Scientific supervisor:

**Garbuzova T.G.**

Associate Professor of the Department of Economics,

Accounting and Analysis, PhD

Russian Federation, Saint-Petersburg

FSBEI HE Saint Petersburg State Forest Technical University

 named after S.M. Kirov

**Abstract**

The article examines the place and role of a modern person in the digital economy, the impact of digital transformation processes on the life of a person and society as a whole; problems, tasks, trends in the ongoing digital transformation of society and their impact on information, social, economic and personal security; the importance of compliance with ethical norms and concepts of moral economics, taking into account the humanistic component and concerns about future generations.

**Keywords**

Digital economy, digital transformation of society, information man, ethical norms, moral economy, labor relations, new business models, information technology, Internet.

**PROSPECTS FOR HUMAN DEVELOPMENT IN THE DIGITAL ECONOMY**

Цифровая трансформация общества уже давно стала неотъемлемой частью современной реальности, но в последние годы она стала особенно стремительной - информационные технологии стали нормой практически во всех сферах жизнедеятельности современного человека и их значение со временем будет только расти [1].

На данный момент пока не сложилось единого определения понятия «цифровая экономика», но большинство экспертов сходятся на том, что в ней соединена система экономических, социальных и культурных отношений, в основе которых лежит взаимодействие всех участников бизнес процессов, основанное на возможностях, которые предоставляет применение информационных технологий. Всемирный банк дал следующее определение цифровой экономики: «Это новая парадигма ускоренного экономического развития» [2].

Огромную роль в формировании новых бизнес-моделей играют современные электронные каналы связи и возможности, которые дает повсеместный свободный доступ к сети Интернет.

Масштабное развитие цифровой экономики приводит к необходимости переоценки не только многих экономических процессов и механизмов, но и, что еще более существенно, требует переосмысления места и роли самого человека. Чтобы нивелировать проблемы, возникающие в связи с активизацией активности человека в условиях цифровой трансформации общества, неизбежной становится необходимость изменения экономического мышления [3,4].

Так, современному человеку порой очень сложно принять в связи с цифровизацией экономики происходящие вокруг изменения практически во всех ключевых аспектах и сферах жизни. Наиболее болезненными с точки зрения восприятия человеком сферами являются трудовые отношения, ведь цифровизация приводящая к повышению производительности труда и дающая подчас значительную экономию ресурсов всех видом приводит к изменениям на рынке труда, в том числе появлению потребности в совершенно новых специальностей и видов труда параллельно с исчезновением долгие годы существовавших и казавшихся стабильными профессий [5]. Без изменения экономического мышления данные процессы и происходящие стремительные изменения, появление «информационного человека» часто воспринимаются социумом болезненно. В эпоху цифровой трансформации для успешной адаптации к новым условиям от человека требуется быстрая перестройка под новые реалии, формирование новых компетенций, знаний в сфере технологий, постоянное повышение квалификации и умение быстро принимать нестандартные решения [6].

На передний план выходит процессы, связанные с безопасность:

* Информационной;
* Социальной;
* Экономической;
* Личной.

Многие цифровые и экономические процессы происходят в условиях неопределенности, в том числе научно-технический прогресс, с активным участием искусственного интеллекта, что не может не вызывать беспокойства общества [7].

Но, в то же время развитие цифровой экономики открывает перед человеком колоссальные возможности для развития, масштаб и этические аспекты которых до конца еще не изучены. Появление «умных» технологий дают возможность человеку автоматизировать производства, уйти роль от исполнителя.

Подытожив вышесказанное, хочется отметить, что в эпоху интенсивного развития цифровой экономики нельзя забывать об этических нормах, понятиях нравственной экономики, сформулированных Д.С. Львовым, учитывая социальные, экономические и экологические аспекты с учетом гуманистической составляющей и заботы о будущих поколениях, работая над снижением отрицательных последствий цифровой трансформации.

**Список использованных источников**

1. Гарбузова, Т. Г. Применение современных цифровых технологий для автоматизации маркетинга / Т. Г. Гарбузова // Управление и экономика народного хозяйства России: сборник статей VI Международной научно-практической конференции, Пенза, 24–25 марта 2022 года. – Пенза: Пензенский государственный аграрный университет, 2022. – С. 106-110. – EDN LYLGJW.
2. Петрова, Т. В. Исследование пользовательского опыта (user experience) в условиях цифровизации / Т. В. Петрова // Вопросы развития современной науки и практики в период становления цифровой экономики : Материалы Международной научно-практической конференции, Санкт-Петербург, 18 октября 2018 года / сост. и отв. ред.: В.М. Гедьо; О.А. Полянская; С.В. Терещенко; А.В. Калугина. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет им. С.М. Кирова, 2018. – С. 176-179. – EDN VRKPYM.
3. Полянская, О. А. Положительные и отрицательные тенденции развития цифровой экономики в России / О. А. Полянская, В. В. Беспалова, В. Н. Татаренко // Петербургский экономический журнал. – 2018. – № 3. – С. 24-30. – EDN YBSYDZ.
4. Гарбузова, Т. Г. Возможности цифровизации комплексной экологической оценки для обеспечения экологической биобезопасности / Т. Г. Гарбузова // Экология и здоровье человека: Материалы III Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, памяти профессора Ю.Д. Жилова, Москва, 28 февраля – 01 2022 года / Отв. редактор Ю.П. Молоканова. – Москва: Московский государственный областной университет, 2022. – С. 116-118. – EDN SVZSTC.
5. Selection of parameters of machines for collection of logging waste / S. Ye. Ariko, D. A. Kononovich, S. A. Voinash [et al.] // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Krasnoyarsk, 16–19 июня 2021 года / Krasnoyarsk Science and Technology City Hall of the Russian Union of Scientific and Engineering. – Krasnoyarsk: IOP Publishing Ltd, 2021. – P. 52019. – DOI 10.1088/1755-1315/839/5/052019. – EDN WTCUSK.
6. To the problem of reducing the impact on soil during mechanization of thinning / R. Yu. Dobretsov, S. B. Dobretsova, V. A. Sokolova [et al.] // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science : 6, Krasnoyarsk, 18–20 ноября 2021 года. – Krasnoyarsk, 2022. – P. 042089. – DOI 10.1088/1755-1315/981/4/042089. – EDN SCPENT.
7. Research of weight and linear wear from resource indicators of cultivator paws hardened by combined method / M. O. Vasilenko, I. L. Rogovskii, S. A. Voinash [et al.] // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science, Krasnoyarsk, 18–20 ноября 2020 года / Krasnoyarsk Science and Technology City Hall. – Krasnoyarsk, Russian Federation: IOP Publishing Ltd, 2021. – P. 32025. – DOI 10.1088/1755-1315/677/3/032025. – EDN JGPPVO.