

## Труд и занятость в условиях цифровизации современной России

Научный руководитель – Деханова Наталья Геннадьевна

Чегурова М.М.<sup>1</sup>, Терехов А.В.<sup>2</sup>, Терехов А.В.<sup>3</sup>

1 - Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Социологический факультет, Кафедра социологии государственного управления, Москва, Россия, *E-mail: ritachegurova@yandex.ru*; 2 - Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Социологический факультет, Кафедра современной социологии, Москва, Россия, *E-mail: alex124368@gmail.com*; 3 - Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Социологический факультет, Москва, Россия, *E-mail: alex124365@yandex.ru*

На сегодняшний день особенный интерес ученых вызывает цифровизация - ключевой процесс, с которым связаны существенные трансформации в различных сферах общественной жизни, от экономики до культуры. Важным не только для теории, но для практики и политики, является вопрос о мировых и российских тенденциях цифровизации, а также об её последствиях, как негативных, так и позитивных. Многие крупные теоретики [2] так или иначе указывают на ключевую роль цифровых технологий в масштабных изменениях экономики, в особенности рынка труда, что, конечно, не может не повлечь за собой и изменений, требующих не только экономической, но и социологической экспертизы.

Будущее мирового и российского рынков труда будет связано с несколькими трендами в области ИКТ:

- 1) Увеличение числа пользователей сети. В России доступом в интернет обладают 80,9% [10];
- 2) Цифровизация в бизнесе, усиление роли информационных технологий в большинстве отраслей, реорганизация и модификация бизнес-процессов с целью интеграции в них ИТ-инфраструктуры;
- 3) Активная роботизация трудоемких отраслей. В России же на данный момент происходит недостаточно активное внедрение роботов в производство: на 10 тыс. работников предприятий в 2017 году приходится 1 промышленный робот (у лидера, Южной Кореи, 531) [3, 5];
- 4) Передовые ИТ, среди которых большие данные, облачные технологии, интернет вещей, становятся в совокупности одним из самых перспективных секторов экономики, в том числе России [12].

Вследствие этого распространяется неформальная, частичная занятость, самозанятость, фриланс и неполный рабочий день. Рынок труда становится гибким, что означает переход к работе по краткосрочным, сиюминутным контрактам без всяких гарантий и перспектив [1]. В России неформальный сектор занятости устойчиво растёт [15]. Усиливается сегментация рынка труда: выделяются различные группы работников, в отношении которых действуют неодинаковые условия найма. Самыми востребованными работниками становятся высококвалифицированные профессионалы, а ценность низко- и среднеквалифицированного труда снижается. Аналитики портала Superjob считают, что с 2018 года количество предложений для них будет снижаться ежегодно на 5%. [14]

В этой связи следует говорить о таких возникающих социально-экономических проблемах:

- 1) Рост структурной безработицы и появление класса прекариата. [6, 7]. В России около 27 % работающего населения рискуют попасть в слой социально незащищенных граждан. [9]. Новые рабочие места не восполняют исчезающие старые в полном объеме [2].
- 2) Несовершенство системы образования, подготовки и переподготовки кадров. В рейтинге конкурентоспособности талантов GTCI в 2020 году Россия - на 86 месте, по созданию возможностей для талантов на 65 месте из 132 [11].
- 3) Увеличение неравенства регионов. Государство может быть агентом позитивных изменений, но также и усугубить неравенство [4].

Указанные проблемы затрагивают интересы трех основных социальных субъектов - государства, общества и бизнеса. Возникает противоречие: цифровизация является несомненным драйвером экономического роста: с цифровизацией к 2030, по прогнозу, будет связано более 50% роста ВВП [8]. Однако в России цифровой сегмент экономики составляет около 4%, в то время как в развитых странах он достигает 20-30% [12]. Очевидно, государство может способствовать цифровизации, что отражено в национальной программе «Цифровая экономика» [5, 13]. Но это, в свою очередь, несет риски для общества, наиболее опасными из которых являются рост безработицы и усиление уже имеющегося неравенства между регионами и внутри регионов, внутри крупных агломераций, а также между поколениями.

Государственная политика должна решить целый комплекс задач, среди которых установление контроля над цифровым сектором, поддержка рабочих мест, особенно в отдельных субъектах или моногородах, но также и стимулирование инноваций в промышленности. Наконец, в связи с цифровизацией возникает вопрос об инновациях в образовательной системе, системе подготовки и переподготовки кадров, ответственность за решение которого лежит и на основном бенефициаре - бизнесе [3]. Эти амбициозные задачи и определяют будущее положение России в глобальной мировой экономики, а также могут повлиять на социальное самочувствие населения и важнейшие социально-экономические показатели, такие как качество и продолжительность жизни [8].

### Источники и литература

- 1) Бауман З. Индивидуализированное общество. - М.: Логос, 2005. - 390 с.
- 2) Валлерстайн И., Коллинз Р., Манн М. Есть ли будущее у капитализма? М.: Издательство Института Гайдара, 2015.
- 3) Деханова Н. Г., Холоденко Ю. А. Социальные вызовы цифровой революции // Проблемы экономики и юридической практики. — 2019. — № 4. — С. 39–46.
- 4) Добринская Д. Е., Мартыненко Т. С. Перспективы российского информационного общества: уровни цифрового разрыва // Вестник Российского университета дружбы народов. Серия: Социология. — 2019. — Т. 19, № 1. — С. 108–120.
- 5) О. В. Сенокосова Воздействие цифровизации на рынок труда России // Экономика и бизнес: теория и практика. 2018. № 10-2. — С. 81 – 83.
- 6) Стэндинг Г. Прекариат: новый опасный класс / Г. Стэндинг; [перевод с английского Н. Усовой]. - М.: Ад Маргинем Пресс, 2014. — 326 с.
- 7) Тощенко Ж.Т. Прекариат – новый социальный класс // Социологические исследования. 2015. № 6. С. 3–13.

- 8) Что такое цифровая экономика? Тренды, компетенции, измерение: докл. к XX Апр. междунар. науч. конф. по проблемам развития экономики и общества М.: Изд. дом Высшей школы экономики, 2019. - 82 с.
- 9) Шкаратан О.И., Карачаровский В.В., Гасюкова Е.Н. Прекариат: теория и эмпирический анализ (на материалах опросов в России, 1994—2013) // Социологические исследования. 2015. № . 12. С. 99—110.
- 10) Europe Internet Use and Population Statistics: [internetworldstats.com/stats4.htm#europe](http://internetworldstats.com/stats4.htm#europe)
- 11) GTCI Report 2020: <https://gtcistudy.com/the-gtci-index/#gtci-rankings-table>
- 12) Мониторинг актуальных событий в области международной торговли № 5: [apccenter.ru/wp-content/uploads/2018/02/Monitoring\\_5\\_RFTA\\_APEC\\_OECD.pdf](http://apccenter.ru/wp-content/uploads/2018/02/Monitoring_5_RFTA_APEC_OECD.pdf)
- 13) Национальная программа «Цифровая экономика»: <http://government.ru/rugovclassifier/614/events/>
- 14) Профессии будущего: кто нужен новому рынку труда: <https://www.hse.ru/mirror/pubs/share/223631088>
- 15) Труд и занятость в России: [https://www.gks.ru/storage/mediabank/Trud\\_2019.pdf](https://www.gks.ru/storage/mediabank/Trud_2019.pdf)