

Шапошников Владислав Александрович

д.э.н., доцент, профессор кафедры экономики, менеджмента,
маркетинга и технологий экономического образования, УрГПУ

Shaposhnikov Vladislav Aleksandrovich

Doctor of Economics, Associate Professor, Professor of the Department of Economics,
Management, Marketing, and Economic Education Technologies
Ural State Pedagogical University

Зырянова Юлия Александровна

студентка 3 курса, института ИПО, УрГПУ

Zyryanova Yulia Aleksandrovna, Student

Ural State Pedagogical University

**ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
В РАБОТЕ НАЛОГОВЫХ ОРГАНОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
FEATURES OF USING DIGITAL TECHNOLOGIES IN THE WORK
OF THE TAX AUTHORITIES OF THE RUSSIAN FEDERATION**

Аннотация. В статье рассматриваются особенности и современные тенденции цифровизации налоговых органов Российской Федерации в контексте реализации программы «Цифровая экономика Российской Федерации».

Abstract. The article examines the features and current trends of digitalization of the tax authorities of the Russian Federation in the context of the implementation of the program «Digital Economy of the Russian Federation».

Ключевые слова: Цифровая экономика, информатизация, цифровизация налоговой системы, услуги, налоговый контроль, налогоплательщик, финансы.

Keywords: Digital economy, informatization, digitalization of the tax system, services, tax control, taxpayer, finance.

В последние 10 лет все мировые отношения складываются через глобальную сеть Интернета, что существенно влияет на скорость обмена информацией, что влияет не только на производственные сферы, но и меняет взаимоотношение внутри общества любой страны [3].

Следовательно, вопросы цифровизации экономических процессов для Российской Федерации в последние годы стоят очень остро, и связано это с тем, что применение цифровых технологий во всех сферах сможет повлиять и на повышение интенсивности экономических процессов. Развитие цифровых технологий в Российской Федерации определено программой «Цифровая экономика Российской Федерации» [1], определяющей необходимость в подготовке кадров для цифровой экономика страны.

Термин «цифровая экономика» наиболее часто определяется как система экономических отношений, в которой электронные данные являются ключевым фактором производства [2]. В Российской Федерации объем безналичных платежей достигает 90%, а сам бизнес интенсивно включается в цифровую экономику, через обмен электронными данными в ходе оплаты товаров и услуг [4].

Цифровизация бизнеса, как актуальное явление современной экономики, предполагает трансформацию всех бизнес-процессов различных компаний, сопровождающихся внедрением цифровых технологий практически во все хозяйственные и экономические операции, что во многом способствует повышению производительности предприятия [5].

Широкое внедрение цифровых технологий в бизнес структуры внесло свои коррективы и в процедуру взаимодействия между экономическими агентами, создав основу для перехода к новой форме национальной валюты цифровому рублю [6]. В таких условиях регулирование



денежного оборота являются ключевыми аспектами государственного управления экономикой, в этом случае большая нагрузка ложится и на налоговые органы Российской Федерации.

Цифровизация налоговой системы Российской Федерации, представляет собой постепенный переход налоговых органов к более технологичным методам налогового управления через внедрение новых электронных сервисов, что может привести к модернизации всей системы учета представителей бизнеса. Цифровизация налоговой системы имеет важное значение для налогообложения всей страны, влияя на финансовое управление как внутри страны, так и на международном уровне [7].

Основная цель такой трансформации – цифровая прозрачность ведения бизнеса на всех уровнях. Для ее достижения Федеральная налоговая служба Российской Федерации (ФНС РФ) собирает, обрабатывает и анализирует информацию из множества открытых источников: банков, онлайн-касс, маркетплейсов, государственных реестров и т.д. Сегодня ФНС РФ администрирует информацию о более 160 млн физических лиц, 3,2 млн. компаний, 4,8 млн. индивидуальных предпринимателей (ИП) и 14,9 млн. самозанятых [12], что создает повышенные требования к вопросам цифровизации работы органов ФНС РФ.

Анализ публикаций [8, 9, 10, 11, 13] показал, что существует острая проблема в анализе вопросов цифровизации работы налоговых органов, так например Бурдюгова О. М. утверждает, что одним из основных приоритетов в контексте цифровизации экономики является внедрение новых технологий в налоговую систему как важную составляющую функционирования государства [8]. По мнению Головой Е. Е. цифровизация стремительно интегрируется в налоговую систему, делая ее более удобной и прозрачной [9]. Казимова Э. Ф. отмечает то, что применение различных программных продуктов повышает эффективность управления в работе налоговых органов [10]. По мнению Осокина М. С. современный налоговый контроль нацелен на работу с цифровыми данными [11]. Парешин И. В. утверждает применение цифровых технологий в государственном управлении повышает эффективность деятельности органов государственной власти [13].

В условиях цифровой экономики налоговая служба выполняет важную функцию мониторинга по отслеживанию финансовых потоков, анализирует сделки и выявляет любые отклонения от исполнения налогового законодательства. А применение различных программных продуктов повышает эффективность такого контроля.

Важным шагом по цифровизации налоговой системы является внедрение таких программных продуктов, как: АИС «Налог-3» и АСК «НДС-3», которые позволяют контролировать движение денежных средств между счетами физических и юридических лиц, а также улучшает контроль за уплатой налога на добавленную стоимость (НДС) [11].

Особенность данных систем заключается в том, что налоговые органы получают доступ ко всем государственным информационным хранилищам, банкам и т.д. Соответственно, у представителей налоговой службы есть доступ ко всей необходимой информации о юридических лицах, индивидуальных предпринимателях и гражданах, включая самозанятых [14].

В рамках процесса по улучшению качества предоставления сервисных услуг для налогоплательщиков, ФНС РФ разрабатывает и внедряет все больше автоматизированных сервисов. Например, интернет-сервис «Личный кабинет налогоплательщика» позволяет физическим лицам, индивидуальным предпринимателям и юридическим лицам взаимодействовать с налоговыми органами в онлайн-формате. Личные кабинеты обеспечивают удобный доступ к информации о налоговых обязательствах, платежах и отчетности. Благодаря онлайн-ресурсу упрощается процесс подачи отчетности и уплаты налогов, что экономит время как для налогоплательщиков, так и для налоговых органов.

Система для приема платежей «Онлайн-касса» существенно повышают эффективность налогового контроля в сфере денежного оборота. На рисунке 1, показаны данные по регистрации «Онлайн-касс» по Свердловской области за 5 лет.



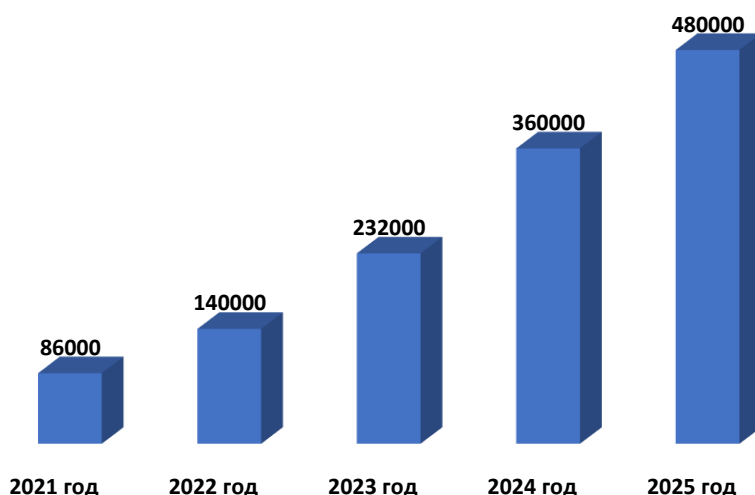


Рис. 1 Статистика зарегистрированных в системе «Онлайн-касс»

Такой сервис, как «Мой налог» предназначен для самозанятых граждан и является инструментом контроля ФНС РФ за данной категорией налогоплательщиков. На рисунке 2, представленные данные по регистрации самозанятых Свердловской области в сервисе «Мой налог».

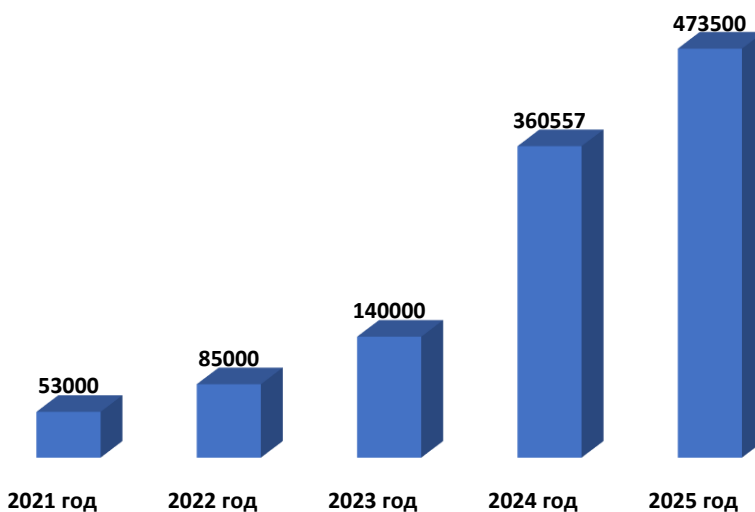


Рис. 2 Статистики зарегистрированных в сервисе «Мой-налог»

Как видно из рисунков 1 и 2, увеличение зарегистрированных в системе «Онлайн-касса» а также в сервисе «Мой налог» свидетельствует о том, что все больше представителей бизнеса переходят на цифровизацию своих экономических процессов. К тому же внедрение всех этих информационных технологий в деятельность налоговых органов позволяет упростить взаимодействие с налогоплательщиками.

В целом можно сделать общий вывод о том, что с учетом внедрения цифровых технологий количество выездных проверок налоговыми органами сократилось на 90%, а количество выявленных правонарушений в области налогообложения увеличилось на 60%. Что свидетельствует о том, что руководство нашей страны будет и дальше проводить политику по цифровизации работы налоговых органов.

Список литературы:

1. «Об утверждении программы «Цифровая экономика Российской Федерации». Распоряжение Правительства РФ от 28.07.2017 № 1632-Р. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_221756/2369d7266adb33244e178738f67f181600cac9f2/.
2. Гарафутдинова Н. Я. Статистические показатели и нормативное обеспечение внедрения технологий цифровизации в экономике Российской Федерации / Н. Я. Гарафутдинова, Р. С. Симак, Н. Ю. Симак // Актуальные тренды в экономике и финансах. Материалы всероссийской научно-практической конференции; под ред. В. А. Ковалева, А. И. Ковалева. 2020. С. 90-94. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://elibrary.ru/download/elibrary_44518901_54122140.pdf.
3. Горячих М. В. Основные перспективы цифровизации Российской экономики / М. В. Горячих // Региональные проблемы преобразования экономики: интеграционные процессы и механизмы формирования и социально-экономическая политика региона. Материалы IX Международной научно-практической конференции. 2018. С. 137-174. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://elibrary.ru/download/elibrary_37127849_80225655.pdf.
4. Обухова А. С. Перспективы развития платежных услуг Российских банков в условиях цифровизации экономики // А. С. Обухова, Н. П. Казаренкова // Известия Юго-Западного государственного университета. 2021. Т.11. № 3. С. 147-158. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://elibrary.ru/download/elibrary_46374626_17946908.pdf.
5. Ложкина С. Л. Интеграция цифровых платформ в бизнес-процессы предприятия: влияние на качество управленческого учета и принятие решений / С. Л. Ложкина, А. А. Новиков, Г. З. Тищенко // Вестник Академии знаний. 2025. №5 (70). С. 583-589. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://elibrary.ru/download/elibrary_83137583_99509408.pdf.
6. Свиридова О. Ю. Внедрение цифрового рубля: необходимые и достаточные условия / О. Ю. Свиридова, С. М. Христова, А. Р. Агуренко // Первый экономический журнал. 2025. № 5 (359). С. 133-137. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://elibrary.ru/download/elibrary_82616894_22686135.pdf.
7. Гордиенко М. С. Цифровизация процедур фискального администрирования и контроля в РФ / М. С. Гордиенко, М. С. Комисарова // Управленческий учет. 2021. №12-1. С.44-54. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://elibrary.ru/download/elibrary_47609730_62940041.pdf.
8. Бурдюгова О. М. Применение цифровых информационных технологий в работе межрайонных налоговых органов / О. М. Бурдюгова // Вестник ВИЭПП. 2025. №4. С. 101-119. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_88767408_85629556.pdf.
9. Голова Е. Е. Цифровизация налоговых процессов как способ повышения эффективности налоговой системы России / Е. Е. Голова, И. В. Баранова // Фундаментальное исследование. 2021. № 4. С. 30-34. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_45722458_10540749.pdf.
10. Казимов Э. Ф. Возможность применения AGILE в управление налоговой инспекции / Э. Ф. Казимов // Вестник Академии. 2022. № 4. С. 49-54. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_50098811_55538003.pdf.
11. Осокин М. С. Внедрение и развитие цифровых технологий в налоговой системе РФ / М.С. Осокин // Поколение будущего: Взгляд молодых ученых – 2022. Сборник научных статей 11-й Международной молодежной научной конференции. Курск, 2022. С. 339-342. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_49906724_19967019.pdf.
12. Официальный сайт Федеральной налоговой службы России. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.nalog.gov.ru>.



13. Парешин И. В. Актуальные вопросы качественной цифровой трансформации государственного управления в деятельности ФНС / И.В. Парешина // Вестник Московского Международного Университета. 2025. № 2 (6). С. 110-114. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://www.elibrary.ru/download/elibrary_82266958_86974007.pdf.

14. «О вводе в промышленную эксплуатацию программного обеспечения, реализующего автоматизацию технологических процессов ФНС России в составе подсистем и компонент АИС «Налог-3». Приказ Федеральной налоговой службы от 1 июля 2019 г. № ММВ-7-12/333@ – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.garant.ru/products/ipo/prime/doc/72184530/>

