

Научная статья

УДК 336.2

DOI: 10.17213/2075-2067-2023-4-167-177

ВЛИЯНИЕ НЕФТЕГАЗОВОГО СЕКТОРА НА ДОХОДНУЮ ЧАСТЬ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федор Александрович Сухонос¹, Даниил Русланович Игнатьев²✉

^{1, 2}Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ)
имени М. И. Платова, Новочеркасск, Россия

¹d.suhonosov@npi-tu.ru, ORCID: 0000-0003-2433-7567

²ignatev_daniil61@mail.ru✉, ORCID: 0000-0002-8314-8179

Аннотация. *Цель исследования.* Проблема влияния нефтегазового сектора на доходную часть федерального бюджета Российской Федерацией всегда имела большую значимость. В России до сих пор существует большая зависимость, о чем говорит статистика нефтегазовых налоговых поступлений и экономическая реакция страны на изменение на рынке нефте- и газодобывающей промышленности. Стоит отметить, что такая зависимость существует в нашей стране еще со времен СССР, до сих пор Россия является крупнейшим поставщиком данных видов сырья на мировом рынке, при этом отставая во всех других видах экономической деятельности, поэтому важно проанализировать влияние данных доходов, чтобы выработать возможные варианты разрешения данной ситуации.

Методологическую базу исследования представляют научные статьи и публикации, теоретические труды, результаты научно-исследовательских работ отечественных и зарубежных ученых, различные федеральные законы и методы сравнительного анализа. Наиболее эффективные и распространенные методы научного исследования, а именно: метод дедукции, метод системного анализа, сравнительно-исторический метод, метод экспертных оценок.

Перспективы исследования заключаются в рассмотрении сущности и содержания федерального бюджета РФ, изучении его структуры и основных доходных статей, проведении анализа статистики нефтегазовых доходов государства, их масштаба и влияния на доходную часть бюджета России, а также в приведении основных вариантов и путей разрешения проблемы зависимости федерального бюджета от нефтегазовых доходов государства.

Ключевые слова: государственный бюджет, доходная часть государственного бюджета, нефтегазовый сектор, газ, нефть

Для цитирования: Сухонос Ф. А., Игнатьев Д. Р. Влияние нефтегазового сектора на доходную часть федерального бюджета Российской Федерации // Вестник Южно-Российского государственного технического университета. Серия: Социально-экономические науки. 2023. Т. 16, № 4. С. 167–177. <http://dx.doi.org/10.17213/2075-2067-2023-4-167-177>.

Original article

THE IMPACT OF THE OIL AND GAS SECTOR ON THE REVENUE SIDE OF THE FEDERAL BUDGET OF THE RUSSIAN FEDERATION

Fyodor A. Sukhonosov¹, Daniil R. Ignatev²✉

^{1, 2}Platov South Russian State Polytechnic University (NPI), Novocherkassk, Russia

¹d.sukhonosov@npi-tu.ru, ORCID: 0000-0003-2433-7567

²ignatev_daniil61@mail.ru✉, ORCID: 0000-0002-8314-8179

Abstract. *The purpose of the study.* The problem of the influence of the oil and gas sector on the revenue side of the federal budget by the Russian Federation has always been of great importance. There is still a great dependence in Russia, as evidenced by the statistics of oil and gas tax revenues and the country's economic reaction to changes in the oil and gas industry market. It is worth noting that such dependence has existed in our country since the Soviet era, until now Russia is the largest supplier of these types of raw materials on the world market, while lagging behind in all other types of economic activity, so it is important to analyse the impact of these incomes in order to work out possible solutions to this situation.

The methodological basis of the research is represented by scientific articles and publications, theoretical works, the results of research works of domestic and foreign scientists, various federal laws and methods of comparative analysis. The most effective and widespread methods of scientific research, namely: the method of deduction, the method of system analysis, the comparative historical method, the method of expert assessments.

The prospects of the study are to consider the essence and content of the federal budget of the Russian Federation, study its structure and main revenue items, analyse the statistics of oil and gas revenues of the state, their scale and impact on the revenue side of the budget of Russia, as well as to provide the main options and ways to solve the problem of dependence of the federal budget on oil and gas revenues of the state.

Keywords: state budget, revenue part of the state budget, oil and gas sector, gas, oil

For citation: Sukhonosov F.A., Ignatev D.R. The impact of the oil and gas sector on the revenue side of the federal budget of the Russian Federation // Bulletin of the South Russian State Technical University. Series: Socio-economic Sciences. 2023; 16(4): 167–177. (In Russ.). <http://dx.doi.org/10.17213/2075-2067-2023-4-167-177>.

Введение. Существование любого государства невозможно без государственного бюджета, который помогает решать вопросы как внутри страны, так и на внешнем уровне, во взаимодействии с другими странами. Доходы государственного бюджета прямо зависят от развития экономики страны, которое в большей степени связано с потреблением так называемых «энергоносителей», включая газ и нефть. Если изучать историю России, становится понятно, что такая зависимость сложилась давно, еще во времена существования СССР, и продолжается по сей день.

Российская Федерация является одним из важнейших поставщиков нефтегазовых продуктов в зарубежные страны, в том числе в страны Евросоюза. По официальной статистике, 35,8% процентов доходов страны за 2021 год — именно доходы за счет продажи, добычи и реализации нефти и газа. Именно это подтверждает тот факт, что проблема влияния нефтегазового сектора на доходную часть федерального бюджета России является, являлась и будет являться актуальной еще долгое время.

Для того чтобы государство могло полноценно осуществлять свои функции, как

внутренние, так и внешние, ему необходимы определенные финансовые ресурсы, которые сосредотачивает в себе бюджетная система.

Методическая и эмпирическая база исследования. Бюджетная система РФ в соответствии с Бюджетным Кодексом Российской Федерации — это комплекс, состоящий из федерального бюджета, бюджетов субъектов Российской Федерации, бюджетов муниципальных и государственных внебюджетных фондов, действующих на основании существующего государственного устройства страны и возникающих внутри нее экономических отношений¹.

Федеральный бюджет является важнейшим звеном финансово-бюджетной системы государства, он показывает состояние страны, валовый внутренний продукт, валовый национальный и региональный продукты и другие показатели. Федеральный бюджет страны позволяет направить денежные средства на необходимые для ее функционирования отрасли и существующие в стране проблемы. Например, в проекте государственного бюджета на 2023 год и плановый период 2024 и 2025 годов в связи с нынешней ситуацией основными направлениями финансирования являются военная и экономические отрасли.

Состоит федеральный бюджет из доходной и расходной частей [2]. Расходная часть бюджета представляет собой так называемые траты государства на необходимые для нормального функционирования страны нужды, на исполнение функций, возложенных на государство законодательно, в первую очередь это траты на общественный сектор (здравоохранение, оборону, культуру и т.д.). Доходная же часть интересует нас в данной теме более всего, поэтому далее остановимся на ней подробнее.

Доходная часть федерального бюджета России состоит и пополняется по большей части за счет налоговых поступлений. Общий состав налоговых поступлений и их структура закреплены в Бюджетном кодексе Российской Федерации и представляют собой безвозмездные платежи, взимаемые госу-

дарством с юридических и физических лиц, которые являются налогоплательщиками.

В состав налоговых доходов федерального бюджета входят налоги и сборы федерального уровня, различные таможенные платежи и сборы, а также государственные пошлины. Например, к ним относятся НДС, акцизы, государственная пошлина, налог на добычу полезных ископаемых и т.д. В целом налоговые доходы представляют собой большую часть от общего количества доходов — приблизительно 74%, что подтверждает тот факт, что налоги имеют большую важность и надежность для бюджета государства.

Доходы федерального бюджета также имеют некоторые признаки, к которым относятся в первую очередь законодательное закрепление, а также безвозвратность и безвозмездность поступления [2].

Ни одна система в мире не может существовать спокойно, без каких-либо проблем. Так и у доходной части федерального бюджета есть свои проблемы, с некоторыми она сталкивается из года в год, а другие возникают на фоне появляющихся в процессе реализации бюджета недочетов. К основным проблемам формирования доходов бюджета Российской Федерации относятся [6]:

- существующая довольно давно зависимость от нефтегазового сектора;
- зачастую слабая эффективность бюджетного процесса;
- несбалансированность бюджетной системы;
- слабые темпы роста доходов;
- плохая организация межбюджетных отношений.

Как мы уже говорили ранее, доходная часть федерального бюджета Российской Федерации формируется в большей степени за счет налоговых поступлений. Россия является одним из крупнейших поставщиков нефтегазовых продуктов по всему миру — США, Китай, Япония, Италия, Беларусь, Турция, Южная Корея и другие страны являются потребителями российской нефти, газа и нефтегазовых продуктов. Доля нефтегазового сектора в ВВП России, по данным официальных источников, в 2022 году достигла

¹ Бюджетный кодекс Российской Федерации от 31.07.1998 г. №145-ФЗ (ред. от 21.11.2022 г.) // «Собрание законодательства РФ». 03.08.1998. №31, ст. 3823.

своего максимума и уже в первом квартале года составила 21,7%.

Еще со времен СССР Российская Федерация находится на так называемой «нефтегазовой игле». С одной стороны, большие доходы от данного сектора позволяют покрыть все необходимые расходы государства, но с другой — это огромный риск и зависимость, поскольку нефть и газ — ресурсы не бесконечные, и если тенденция зависимости от нефтегазовых доходов так и продолжит расти, России будет трудно существовать в будущих реалиях в случае нехватки ресурсов данной отрасли.

Нефтегазовые доходы в Российской Федерации используются для формирования нефтегазовых трансфертов, а также различных фондов, например, резервного фонда и фонда национального благосостояния. Деятельность в области регулирования данных доходов осуществляется Министерством финансов, при этом также отдельные функции по фондам могут быть возложены на Центральный Банк РФ.

При расчете разницы между нефтегазовыми доходами федерального бюджета данные могут принимать как положительное, так и отрицательное значение. Положительное означает, что у государства будут дополнительные нефтегазовые доходы, а отрицательная в свою очередь говорит о том, что нефтегазовые доходы недополучены. В Российской

Федерации чаще всего данный показатель имеет именно положительное значение, поскольку, несмотря на редкие, но снижения в темпах роста нефтегазовых доходов, он всегда будет большим из-за нефтегазовой политики государства.

В государстве с рыночной экономикой нефтегазовые доходы играют важную роль, поскольку налоги на природные ресурсы (в нашем случае — газ и нефть) выполняют фискальную функцию и являются важнейшим инструментом, позволяющим распределять и перераспределять внутренний валовой продукт.

Все вышеперечисленное позволяет сделать вывод, что нефтегазовый сектор занимает важное место как в целом в экономике страны, так и конкретно в доходной части федерального бюджета. Он представляет собой львиную долю его составляющего, обеспечивает работу государственных структур и различных фондов за счет перераспределения нефтегазовых доходов на необходимые траты, например, социального сектора или военной отрасли.

Последние два года привнесли в существование нашего государства огромное количество изменений, в том числе и в экономический сектор. 2020 год начался пандемией COVID-19, которая стала причиной крупномасштабных изменений в экономике предприятий, торговли и производстве [1].

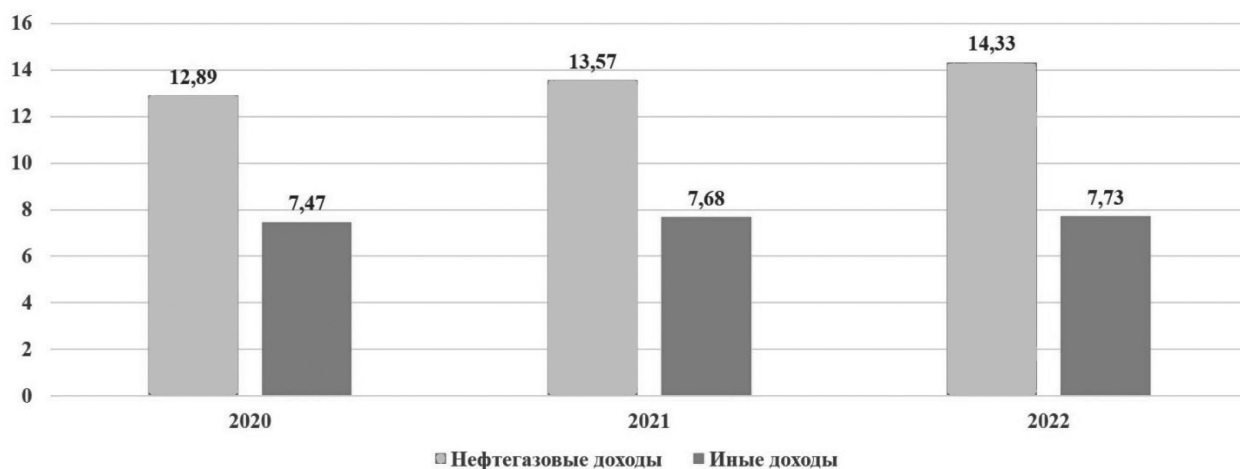


Рис. 1. Нефтегазовые и иные доходы федерального бюджета России за 2020–2022 годы (трлн руб.) [6]

Fig. 1. Oil and gas and other revenues of the federal budget of Russia for 2020–2022 (trillion rubles) [6]

Так называемый «коронакризис» не обошел стороной и нефтегазовый сектор Российской Федерации. По большей части это было связано с резко возросшими ценами на логистику, которые в свою очередь повлекли для российских производителей дополнительные издержки. По данным различных источников, экспорт нефти в 2020 году снизился на 2,5%, а в начале 2021 года — на 6,2% [8].

Газовый сектор Российской Федерации пострадал от COVID-19 в меньшей степени, поскольку коронавирусные ограничения гораздо меньше затронули добычу и логистику газа. В целом потребление и добыча газа во многом зависят от общей ситуации экономической активности, а также темпов роста промышленного производства и межтопливной конкуренции в секторе электроэнергетики. Поскольку транспортный сектор пострадал больше всего и повлек за собой проблемы других секторов, то доля газа в транспортном секторе очень мала, потому и процент негативного влияния очень мал. В некоторой степени газовая отрасль даже подросла, так как из-за самоизоляции возрос спрос на газ со стороны домохозяйств.

В неменьшей степени влияние нефтегазового сектора на доходную часть федерального бюджета России изменилось в связи со специальной военной операцией (СВО), начатой 24 февраля 2022 года. К этому времени наступил спад пандемии и отмена ко-

ронавирусных ограничений, нефтегаз снова стал приобретать стабильность, но за одними проблемами последовали другие. Действия правительства Российской Федерации были негативно восприняты подавляющим большинством стран, поэтому началась так называемая «санкционная война» против России [5]. Все мировое сообщество знает, что Россия зависима от нефтегазовых доходов, следовательно, большинство санкций и ограничений направлены, и вероятнее всего, еще будут направляться именно в отношении нефтегазового сектора РФ.

Так, первое, с чем столкнулось наше государство, — отказ от Российских энергоносителей со стороны Европы, Америки и иных стран. Например, практически в самом начале СВО Германия прекратила сертификацию «Северного потока — 2». США с 23 февраля 2022 года ввели санкции против оператора газопровода «Северный поток-2» Nord Stream 2 AG и должностных лиц этой компании. Таким образом, санкции заморозили деятельность «Северного потока — 2», лишив Россию львиной доли доходов от экспорта газа.

Затем в рамках четвертого пакета ограничительных мер Евросоюза запретили новые инвестиции в сфере энергетики. Исключения сделаны для мирного атома и транспортировки энергии. Запрет распространяется на все инвестиции, передачу технологий и финан-

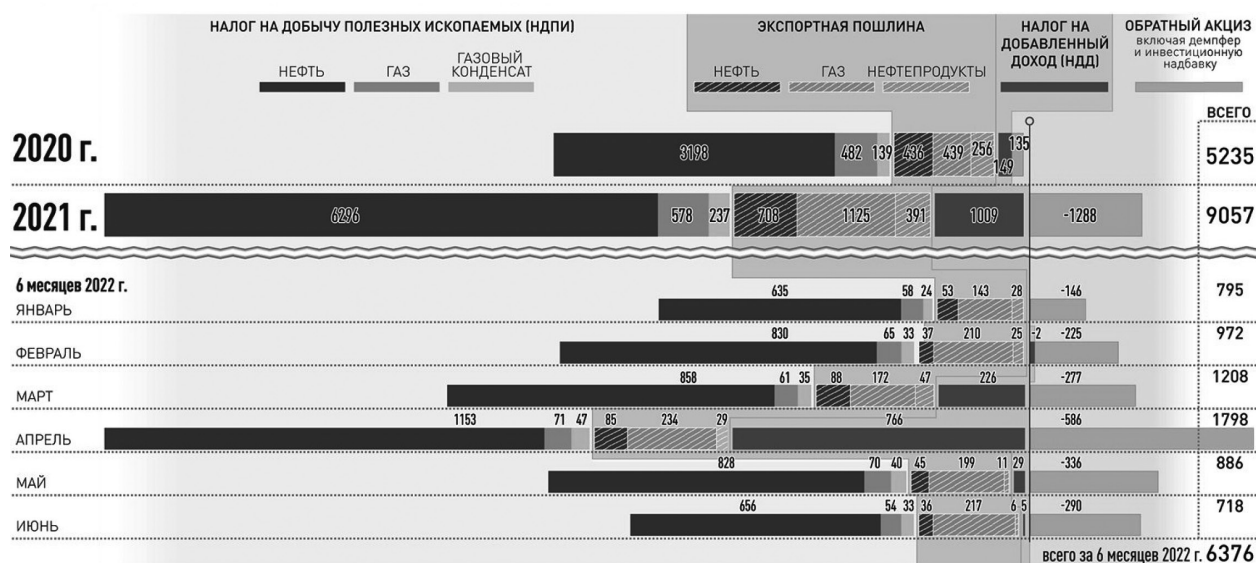


Рис. 2. Доходы бюджета от добычи и экспорта нефти и газа, млрд руб. [9]
Fig. 2. Budget revenues from oil and gas production and export, billion rubles [9]

совые услуги, связанные с разведкой и добычей энергоресурсов.

7 апреля 2022 года было приостановлено любое участие компаний Российской Федерации в деятельности Международного газового союза, что в свою очередь усложнило и без того непростую ситуацию коммуникации российских компаний с потенциальными и уже существующими потребителями за границей.

Осенью 2022 года произошло не менее отягощающее событие: в ночь с 25 на 26 сентября 2022 года произошла авария газопроводов «Северный поток — 1» и «Северный поток — 2» компании Nord Stream Aktiengesellschaft. На трубах этих газопроводов в трёх местах были обнаружены утечки: две на «Северном потоке — 1» и одна — на «Северном потоке — 2» [3]. Россия, несмотря на все санкции в отношении отечественных производителей и компаний, не сдалась, и экономика, хоть и ощутила некоторые проблемы, но успешно справилась с ними.

Помимо всего прочего, нефтегазовый сектор России ожидают еще большие изменения. Еще летом 2022 года Евросоюз начал обсуждение установления потолка цен на нефть российских производителей [4]. Опасаясь ответных действий России на санкции, страны Евросоюза всеми возможными способами стараются сдерживать РФ и тормозить экономику нашей страны. Планируется установить определенный потолок цен, по которому Россия сможет поставлять и продавать свои нефтегазовые ресурсы в другие страны. Не так давно стало известно о том, что Еврокомиссия планирует установить ограничение покупки российского топлива по максимальной цене не более 62 долларов [10].

Проанализировав рисунок 1, можно увидеть, что, несмотря на возникновение различных обстоятельств в виде COVID-19 или СВО, объемы нефтегазовых поступлений в бюджет показывают положительную тенденцию. Это говорит о том, что отечественные компании находят новые пути и возможности для реализации своей деятельности и уплате больших налогов в государственную казну.

Из этого всего следует, что в целом последствия влияния пандемии на продажи

природного газа и нефти имели как прямое, так и косвенное воздействие. Процесс финансового прогнозирования и планирования, а также составления бюджета был подвергнут изменениям и столкнулся с рядом трудностей из-за растущей волатильности котировок на рынке. СВО же в свою очередь привнесло проблем не меньше. Помимо влияния на производителей, возникли и проблемы в формировании и распределении государственного бюджета. Сейчас государству как никогда необходимы дополнительные доходы от нефтегазового сектора, а по итогам 2023 года таковых предполагается получить до 9 трлн руб.

Зависимость государственного бюджета России от нефтегазового сектора является одной из глобальных угроз экономической безопасности страны. Поскольку страна находится на «нефтяной игле» уже довольно продолжительное время, возникает вопрос о последствиях и возможных проблемах в будущем. Нефть и газ — не вечные ресурсы, когда-нибудь запасы опустеют, поэтому необходимо начать изучать вопрос о улучшении существующих или поиске новых доходов государственного бюджета.

Изменяющиеся потребности в мире уже в некоторой степени помогают стабилизироваться данной ситуации. В 2020 году был зафиксирован низкий уровень нефтегазовых доходов за последние годы — 30 % [7], то есть остальная часть бюджета на данный момент формируется за счет иных форм доходов. Отчасти это было связано с обвалом цены на нефть Urals до 40,84, таким образом, уже были сокращены дополнительные доходы от нефтегазового сектора, которые возникают при превышении стоимости нефти за один баррель на более 44,2 долларов США. Но тем не менее были и другие причины изменения доходных статей федерального бюджета. В первой половине 2020 года наметилась тенденция экономического роста агропромышленного комплекса. Связано это с тем, что экспорт российского агропромышленного комплекса возрос на 18 %, это на более чем 12,5 млрд долларов. Наша страна уже летом 2020 года начала ежемесячно бить рекорды по экспорту зерновых культур и пшеницы.

Тем не менее это только малая часть от тех изменений, которые необходимы для стабилизации ситуации доходов государства. Необходимо пересмотреть все доходные части бюджета, направить силы и инвестиции на введение инноваций в другие различные отрасли производства, увеличить количество и размер выдаваемых субсидий и субвенций, особенно предприятиям, производящим жизненно необходимую продукцию, а также тем, кто занимается разработкой других энергоносителей, например, с использованием электроэнергии.

Также можно взять пример с иностранных государств, например, ОАЭ, чье существование началось как раз с добычи нефти. Средства, вырученные от добычи и продажи нефти, позволили Эмиратам стать той страной, которой она является сейчас. Власти ОАЭ грамотно подошли к вопросу будущего существования, полученные средства «ин-

вестировали в будущее», провели так называемую диверсификацию, переориентацию рынков сбыта, освоение новых видов производств, правительство начало политику инвестирования в инфраструктуру, а также туризм. За несколько лет они смогли, грамотно распорядившись своими средствами, из пустыни сделать одно из самых процветающих государств и чуть ли не центр мирового туризма, и это — несмотря на то, что по официальной статистике запасов нефти у Объединенных Арабских Эмиратов на 10% меньше, чем у России.

В случае с нашим государством, как нам кажется, в первую очередь стоит пересмотреть политику национализации. Если бы все нефтяные и газовые предприятия полностью контролировались государством, а все средства, полученные за счет реализации продукции, поступали в государственный бюджет, было бы на львиную долю больше средств для

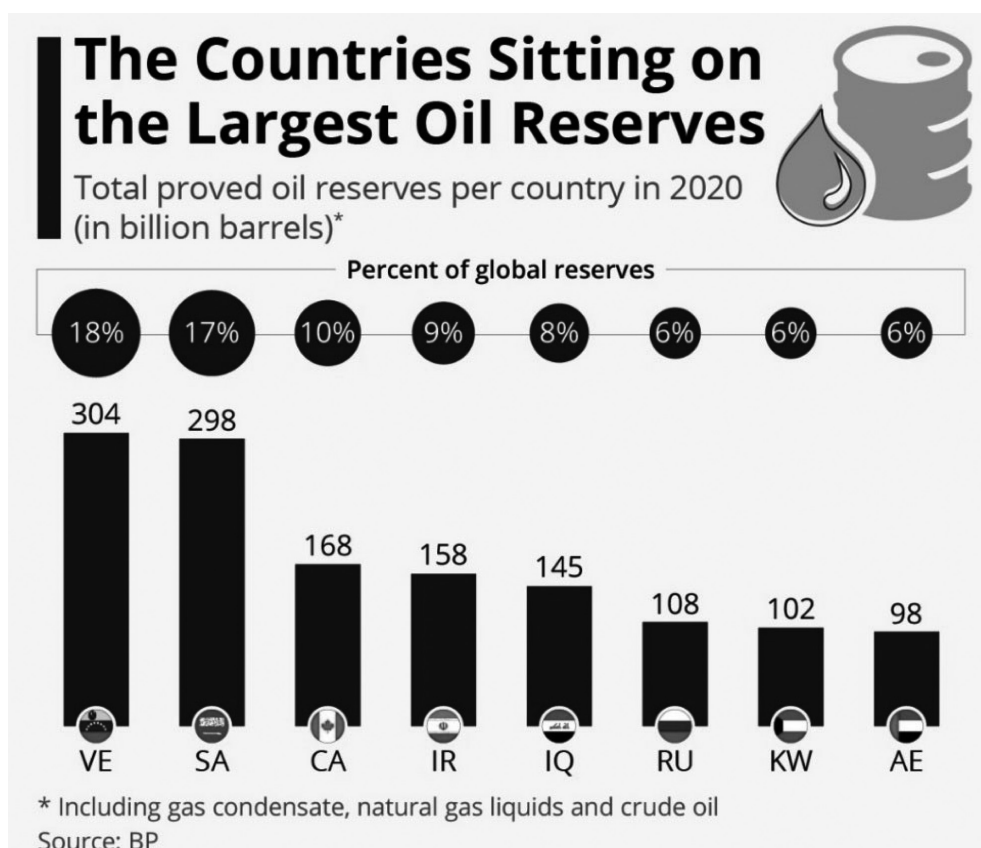


Рис. 3. Сравнительная статистика нефтегазовых резервов стран²
Fig. 3. Comparative statistics of oil and gas reserves of the countries

² Florian Zandt. The Countries Sitting on the Largest Oil Reserves [Electronic resource] // Statista. Fossil Fuel reserves. Oil industry worldwide. 2022. March 10. URL: <https://www.statista.com/chart/16830/countries-with-the-largest-proven-crude-oil-reserves/> (date accessed: 21.12.2022).

инвестирования в другие отрасли экономики, например, агропромышленный комплекс, инновационные технологии, а также туризм, который в России по сравнению с другими странами находится в состоянии худшем, чем мог бы. Просторы России, географическое положение и особенности природы — вот на что стоит обратить внимание, улучшить ситуацию с туризмом позволило бы инвестирование в инфраструктуры городов, а также транспорт и безопасность. Многие иностранцы знают о богатствах России, но большинство не может увидеть их вживую. Возможно, Россия смогла бы полностью обеспечить себя за счет средств, полученных от туристической отрасли, как делают это южные и восточные страны.

Также стоит уделить большое внимание малому и среднему бизнесу. Чем больше будет открываться организаций и предприятий и чем больше государство будет содействовать их развитию, например, выдавать различные субсидии или субвенции, тем больше налоговых поступлений будет пополнять казну ежегодно. В нашей стране по сей день существует множество предприятий, которые находятся на грани банкротства или уже в процессе банкротства, например, ПАО «ОР» — компания, занимающаяся производством и продажей обуви и комплектующих, которые сильно постра-

дали за время COVID-19 в связи с временным закрытием из-за пандемии. Ее долги на данный момент составляют 5,5 млрд рублей, что значительно усложняет работу предприятий.

Еще одним вероятным благоприятным исходом для нашего государства было бы ужесточение контроля за деятельностью организаций в отношении коррупционеров и граждан, занятых в неформальном секторе экономики. Статистика теневой экономики нашего государства показывает, что огромное количество средств федеральный бюджет недополучает за счет черных рынков и сокрытия своих реальных доходов чиновниками, помимо этого статистика взяточничества ежегодно возрастает на несколько процентов. Также, согласно данным Росстата, доля россиян, работающих в неформальном секторе, за первые три месяца 2022 года составила 18,4%³. Если предположить, что эти 18,4% населения уплатят налог, предположительно имея заработок в размере средней заработной платы по России — 54687 руб. и налоге на доходы физических лиц в размере 13%, то бюджет государства пополнится на 81809389521,6 руб. в месяц. Это колоссальная сумма, которая позволила бы развить наиболее необходимые отрасли экономики или потратить эти деньги на инфраструктуру страны.

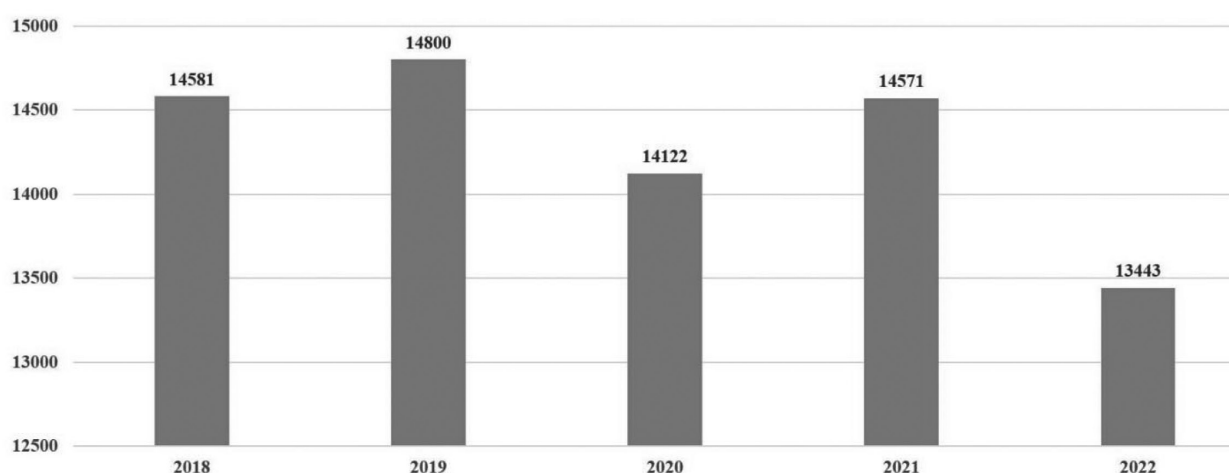


Рис. 4. Доля занятых в неформальном секторе экономики (тыс. чел.)

Fig. 4. The share of employed in the informal sector of the economy (thousand people)

³ Гальчева А. Росстат сообщил о росте неформальной занятости в России [Электронный ресурс] // РБК. 2022. URL: <https://www.rbc.ru/economics/05/09/2019/5d6e74fb9a794709eeba4f8c> (дата обращения: 21.12.2022).

Заключение. Исходя из проанализированной информации, можно сделать вывод о том, что Российская Федерация на данный момент находится в наибольшей зависимости от нефти и газа, чем годами ранее. Статистика показывает, что с каждым днем ситуация с экономической безопасностью страны обостряется все больше и больше, а необходимость поиска других способов пополнения доходной части бюджета ощущается все острее.

На данный момент государству следует правильно проанализировать положение на мировом рынке, влияние иностранных государств на экономику страны, сделать определенные выводы и выбрать один или несколько альтернативных вариантов решения данной проблемы. Нынешнее положение нашей страны как никогда является стимулом для поисков альтернативных вариантов, по большей части это даже шанс для наших отечественных компаний показать, что они ничем не хуже иностранных производителей, а также сделать прыжок вперед, начать развиваться с большими темпами и тем самым уплачивать больше налогов в государственный бюджет. Также это огромная возможность для развития других, на данный момент актуальных отраслей экономики, например, малого и среднего бизнеса, информационных технологий и всего IT-сектора в целом, высокотехнологичной медицины, поскольку именно эти направления с каждым годом будут все больше развиваться и увеличивать долю в мировом внутреннем валовом продукте.

Государству сейчас как никогда необходимо провести диверсификацию доходов бюджета, поскольку она может помочь в кратчайшие сроки эффективно снизить зависимость от нефтегазовых поступлений, улучшить состояние других отраслей экономики, тем самым получив мультипликативный эффект для всей национальной экономической системы.

Список источников

1. Абраменко А.В., Лазаренко А.О. Оценка влияния нефтегазовых доходов на государственный бюджет Российской Федерации // Финансы и учетная политика. Экономика и бизнес. 2020. №4. С. 5–10.
2. Бадмаева Д.А. Место и роль бюджета в системе государственных и муниципальных финансов в России // Достижения вузовской науки. 2016. №23. С. 185–188.
3. Будрис А. «Надежда близка к нулю»: что будет с Северным потоком-2 [Электронный ресурс] // Forbes. Бизнес. 03 марта 2022. №3. URL: <https://www.forbes.ru/biznes/457637-nadezda-blizka-k-nulu-cto-budet-s-severnym-potokom-2> (дата обращения: 21.12.2022).
4. Галактионов И. Потолок цен на нефть — как он будет работать [Электронный ресурс] // БКС Экспресс. Среднесрочные тренды. 2022. URL: <https://bcs-express.ru/novosti-i-analitika/potolok-tsen-na-neft-kak-on-budet-rabotat> (дата обращения: 21.12.2022).
5. Иззука Т.Б., Рязанцева В.Д. Анализ нефтегазового сектора в условиях действия экономических санкций // Экономические науки. 2021. №205. С. 48–53.
6. Марина Е.А. Зависимость бюджетной системы от нефтегазовых доходов как угроза экономической безопасности // Научный формат. 2020. №9(12). С. 1–6.
7. Прохорова В.В., Ксенофонов В.И., Шостак Н.А. О необходимости трансформации экономических отношений в нефтегазовом комплексе России в условиях санкционных ограничений // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2022. Т. 12. №6-2. С. 282–292.
8. Соколов М.М. Нефтегазовые доходы бюджета и их влияние на развитие Российской экономики // Вестник Института экономики Российской академии наук. 2020. №5. С. 125–137.
9. Тихонов С. Дополнительные доходы бюджета обеспечат нефтегазовые компании [Электронный ресурс] // Российская газета. 2022. №263(8911). URL: <https://rg.ru/2022/11/19/dopolnitelnye-dohody-biudzheta-obespechat-neftegazovye-kompanii.html> (дата обращения: 21.12.2022).
10. Council Regulation (EU) 2022/2367 of 3 December 2022 amending Regulation (EU) №833/2014 concerning restrictive measures in view of Russia's actions destabilising the situation in Ukrain [Electronic resource] // EUR-Lex. 3 December, 2022. №833. URL: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.LI.2022.311.01.0001.01.ENG&toc=OJ%3AL%3A2022%3A311%3ATOC>.

References

1. Abramenko A. V., Lazarenko A. O. Ocenka vlijanija neftegazovyh dohodov na gosudarstvennyj byudzhet Rossijskoj Federacii [Assessment of the impact of oil and gas revenues on the state budget of the Russian Federation]. *Finansy i uchelnaja politika. Jekonomika i biznes* [Finance and accounting policy. Economics and business]. 2020; (4): 5–10. (In Russ.).
2. Badmaeva D. A. Mesto i rol' byudzhetov v sisteme gosudarstvennyh i municipal'nyh finansov v Rossii [The place and role of the budget in the system of state and municipal finance in Russia]. *Dostizhenija vuzovskoj nauki* [Achievements of university science]. 2016; (23): 185–188. (In Russ.).
3. Budris A. «Nadezhda blizka k nulju»: chto budet s Severnym potokom-2 [«Hope is close to zero»: what will happen to the Nord Stream-2] [Elektronnyj resurs]. Forbes. Biznes. 03 marta 2022; (3). URL: <https://www.forbes.ru/biznes/457637-nadezhda-blizka-k-nulu-cto-budet-s-severnym-potokom-2> (data obrashhenija: 21.12.2022). (In Russ.).
4. Galaktionov I. Potolok cen na neft' — kak on budet rabotat' [The ceiling of oil prices — how it will work] [Elektronnyj resurs]. BKS Jekspress. Srednesrochnye trendy [BKS Express. Medium-term trends]. 2022. URL: <https://bcs-express.ru/novosti-i-analitika/potolok-tsen-na-neft-kak-on-budet-rabotat> (data obrashhenija: 21.12.2022). (In Russ.).
5. Izzuka T. B., Rjazanceva V. D. Analiz neftegazovogo sektora v uslovijah dejstvija jekonomicheskikh sankcij [Analysis of the oil and gas sector in the conditions of economic sanctions]. *Jekonomicheskie nauki* [Economic sciences]. 2021; (205): 48–53. (In Russ.).
6. Marina E. A. Zavisimost' byudzhetnoj sistemy ot neftegazovyh dohodov kak ugroza jekonomicheskoj bezopasnosti [Dependence of the budget system on oil and gas revenues as a threat to economic security]. *Nauchnyj format* [Scientific format]. 2020; 9(12): 1–6. (In Russ.).
7. Prohorova V. V., Ksenofontov V. I., Shostak N. A. O neobходимosti transformacii jekonomicheskikh otnoshenij v neftegazovom komplekse Rossii v uslovijah sankcionnyh ogranichenij [On the need to transform economic relations in the oil and gas complex of Russia in the conditions of sanctions restrictions]. *Jekonomika: vchera, segodnja, zavtra* [Economics: yesterday, today, tomorrow]. 2022; 12(6-2): 282–292. (In Russ.).
8. Sokolov M. M. Neftegazovye dohody byudzhetov i ih vlijanie na razvitie Rossijskoj jekonomiki [Oil and gas budget revenues and their impact on the development of the Russian economy]. *Vestnik Instituta jekonomiki Rossijskoj akademii nauk* [Bulletin of the Institute of Economics of the Russian Academy of Sciences]. 2020; (5): 125–137. (In Russ.).
9. Tihonov S. Dopolnitel'nye dohody byudzhetov obespechat neftegazovye kompanii [Additional budget revenues will be provided by oil and gas companies] [Elektronnyj resurs]. Rossijskaja gazeta. 2022; 263(8911). URL: <https://rg.ru/2022/11/19/dopolnitelnye-dohody-biudzhetov-obespechat-neftegazovye-kompanii.html> (data obrashhenija: 21.12.2022). (In Russ.).
10. Council Regulation (EU) 2022/2367 of 3 December 2022 amending Regulation (EU) №833/2014 concerning restrictive measures in view of Russia's actions destabilising the situation in Ukrain [Electronic resource]. EUR-Lex. 3 December, 2022; (833). URL: <https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.LI.2022.311.01.0001.01.ENG&toc=OJ%3AL%3A2022%3A311I%3ATOC>.

Статья поступила в редакцию 28.06.2023; одобрена после рецензирования 18.07.2023; принята к публикации 12.08.2023.

The article was submitted on 28.06.2023; approved after reviewing on 18.07.2023; accepted for publication on 12.08.2023.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ АВТОРАХ



Сухонос Федор Александрович — доцент кафедры «Информационная безопасность» Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М. И. Платова. Россия, г. Новочеркасск, ул. Просвещения, 132

Fyodor A. Sukhonosov — Associate Professor of the Department of Information Security, Platov South Russian State Polytechnic University (NPI).



Игнатьев Даниил Русланович — студент кафедры «Информационная безопасность», Южно-Российский государственный политехнический университет (НПИ) имени М. И. Платова. Россия, г. Новочеркасск, ул. Просвещения, 132

Daniil R. Ignatiev — Student of the Information Security Department, Platov South Russian State Polytechnic University (NPI). 132 Prosveshcheniya str., Novocherkassk, Russia

Вклад авторов:

Сухонос Ф. А. — научное руководство; доработка текста; итоговые выводы.

Игнатьев Д. Р. — концепция исследования; развитие методологии; написание исходного текста; итоговые выводы.

Contribution of the authors:

Sukhonosov F. A. — scientific guidance; revision of the text; final conclusions.

Ignatiev D. R. — research concept; development of methodology; writing of the source text; final conclusions.