

УДК 331.45
DOI: 10.25206/2542-0488-2025-10-2-153-159
EDN: MNKMOT

Ю. В. БАРАНОВ
Д. Ю. ФИЛИППОВ

Омский государственный
технический университет,
г. Омск

РОЛЬ И ВЛИЯНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО КОНТРОЛЯ (НАДЗОРА) НА ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА И ОБОРУДОВАНИЯ НА СОВРЕМЕННОМ ЭТАПЕ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ (НА ПРИМЕРЕ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ)

В статье рассмотрено текущее состояние контроля за безопасностью труда и оборудования, осуществляемого такими федеральными органами исполнительной власти, как Ростехнадзор и Роструд, и их роль в обеспечении безопасности труда и оборудования. В результате такого анализа выявлены общие аспекты в осуществлении контрольно-надзорной деятельности и установлено ослабление влияния федерального контроля (надзора) на фоне моратория на проведение плановых проверок. В этой связи предложены рекомендации по реорганизации существующей системы контроля (надзора) за безопасностью труда и оборудования.

Ключевые слова: федеральный контроль (надзор), безопасность труда и оборудования, охрана труда, общественный инспектор профсоюзов, несчастный случай на производстве, производственный травматизм, расследование несчастных случаев.

Введение. Омская область — один из крупнейших промышленных развитых регионов Сибири. На территории Омской области осуществляют свою деятельность более двух тысяч крупных и средних предприятий. Безопасность труда и оборудования на предприятиях является залогом стабильной и экономически эффективной работы, оказывает влияние на полноценное использование потенциала работника и на реализацию экономических задач в полной мере. Симбиоз работника и оборудования является предметом исследования данной научной работы. Этот симбиоз определяет условия производственной деятельности, отражает характер проблемных вопросов: опасные факторы воздействия на работника, риски несчастных случаев, поэтому следует рассматривать систему организа-

ции безопасности труда и оборудования как единое целое.

Цель исследования. Проанализировать роль и влияние Ростехнадзора и Роструда на состояние безопасности труда и оборудования в Омской области, дать оценку организации системы контроля (надзора) и предложить пути улучшения эффективности существующей системы.

Основная часть. Чтобы оценить состояние безопасности труда и оборудования, проведен анализ показателей производственного травматизма и несчастных случаев на производстве в Омской области. В табл. 1 отражены показатели производственного травматизма с тяжелым и смертельным исходом в Омской области (по данным Государственной инспекции труда Омской области) [1].



Таблица 1

Анализ производственного травматизма с тяжелым и смертельным исходом в Омской области

	2012	2013	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Всего случаев	168	209	150	132	102	136	79	64	70	67	74

Таблица 2

Численность пострадавших при несчастных случаях на производстве с утратой работоспособности на 1 рабочий день и более и со смертельным исходом

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Всего, человек	672	643	636	639	593	473	421	354	356	292	334	296	275
Из них, со смертельным исходом	20	16	23	16	27	18	3	5	12	6	10	5	5

В табл. 2 отражены данные о количестве пострадавших при несчастных случаях; данные взяты с официального сайта территориального органа Федеральной службы государственной статистики по Омской области [2]. Как считают эксперты, такое положение дел обусловлено общим устареванием основных фондов, используемых в разных отраслях экономики: возрастное оборудование чаще дает сбои, приводящие к возникновению аварий, имеющих последствия, в том числе в виде травмирования работников [3]. На сегодняшний день вопрос производственного травматизма остается острой проблемой. Основным фактором, который преобладает среди причин несчастных случаев на производстве, является человеческий фактор [4]. В настоящее время осуществляется модернизация системы управления охраной труда, предусматривающая переход от компенсационной, затратной модели, основанной на выплатах за утраченное здоровье, к современной системе оценки и управления профессиональными рисками, позволяющей реализовать превентивные подходы к сохранению здоровья работников на производстве и сократить издержки, связанные с неблагоприятными условиями труда [5].

Рассматривая полномочия Государственной инспекции труда по Омской области и Сибирского управления Ростехнадзора, которые были соответственно определены в Приказе Федеральной службы по труду и занятости от 31 марта 2017 г. № 213 «Об утверждении Положения о территориальном органе Федеральной службы по труду и занятости — Государственной инспекции труда в Омской области» и в Приказе Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 04 июля 2022 г. № 210 «Об утверждении Положения о Сибирском управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору», можно выявить общие аспекты в контрольно-надзорной деятельности данных надзорных органов. Оба органа, согласно Федераль-

ному закону от 31 июля 2020 г. № 248-ФЗ «О государственном контроле (надзоре) и муниципальном контроле в Российской Федерации» имеют одинаковый порядок организации и проведения контрольно-надзорных мероприятий. Кроме того, стоит отметить, что деятельность этих надзорных органов осуществляется на большом количестве одних и тех же объектов, только Ростехнадзор осуществляет контроль с технической стороны (оборудование), а Государственная инспекция труда — с трудовой (работник). Работник и оборудование на производстве неразрывно связаны и составляют одно целое.

Роструд реализовывает государственный надзор и контроль за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, всеми работодателями на территории Российской Федерации [6]. К числу специально уполномоченных государственных органов, осуществляющих надзор и контроль за соблюдением трудового законодательства, согласно статье 353 Трудового кодекса Российской Федерации, помимо Федеральной инспекции труда относятся и другие государственные органы [7]. Например, Ростехнадзор (статьи 366, 367 и 369 Трудового кодекса Российской Федерации). Ростехнадзор вправе контролировать нормы охраны труда работников, но в организациях промышленности, подпадающих под действие норм Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов». Государственная инспекция труда может проверять любые нормы трудового права [8]. И Ростехнадзор, и Роструд совместно (при определенных условиях) участвуют в расследовании несчастных случаев на производстве.

При расследовании несчастного случая (в том числе группового), в результате которого один или несколько пострадавших получили тяжелые повреждения здоровья, либо несчастного случая (в том числе группового) со смертельным исходом,

в состав комиссии включаются государственный инспектор труда, представители органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области охраны труда или органа местного самоуправления (по согласованию), представитель территориального объединения организаций профсоюзов, а при расследовании указанных несчастных случаев с застрахованными — представители исполнительного органа страховщика по месту регистрации работодателя в качестве страхователя. Комиссию возглавляет, как правило, должностное лицо территориального органа федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на проведение федерального государственного контроля (надзора) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права [9].

При групповом несчастном случае с числом погибших пять человек и более в состав комиссии включаются представители федерального органа исполнительной власти, уполномоченного на проведение федерального государственного контроля (надзора) за соблюдением трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права, и общероссийского объединения профессиональных союзов. Возглавляет комиссию руководитель государственной инспекции труда — главный государственный инспектор труда соответствующей государственной инспекции труда или его заместитель, а при расследовании несчастного случая, происшедшего в организации или на объекте, подконтрольных территориальному органу федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по контролю и надзору в сфере промышленной безопасности, — руководитель этого территориального органа [9].

В итоге необходимо отметить, что при расследовании несчастных случаев на производстве осуществляются совместные действия федеральных структур по контролю (надзору) в сфере труда и промышленной безопасности.

В 2023 г. на одном из предприятий города Омска произошла авария со смертельным исходом — при осуществлении ремонтных работ с применением сварки на газовой автоцистерне произошел взрыв, в результате которого смертельно пострадал сварщик [10]. Сибирское управление Ростехнадзора по данному происшествию организовало комиссию по расследованию причин аварии, к участию в которой был вовлечен главный технический инспектор труда Федерации омских профсоюзов. В результате работы комиссии были установлены технические и организационные причины аварии. Так, к техническим причинам аварии относятся: наличие во внутреннем пространстве цистерны для перевозки сжиженного газа взрывоопасной концентрации газовой смеси (паровая фаза СУГ, продукт испарения сжиженных углеводородных газов (пропан) и последующее ее воспламенение при проведении сварочных работ. Наличие газовой смеси в сосуде после проведенной пропарки указывает на неудовлетворительное качество пропарки; после пропарки и перед началом ремонтных работ на цистерне не проводилась проверка отсутствия углеводородов в пробе газа путем отбора проб воздуха, отобранного из нижней части цистерны. Основными организационными причинами аварии явились: на опасном производственном объекте допущен к руководству проведения ремонтных работ на цистерне начальник транспорт-

ного отдела, не аттестованный в области промышленной безопасности, не имеющий удостоверения специалиста сварочного производства II уровня; на опасном производственном объекте допущен к проведению ремонтных работ на цистерне сварщик, не состоящий в штате, не прошедший обучение и проверку знаний безопасным методам и приемам выполнения работ со стажировкой на рабочем месте, не имеющий удостоверения специалиста сварочного производства I уровня, без оформления допуска к самостоятельной работе с выдачей удостоверения; на опасном производственном объекте допущен к проведению ремонтных работ на цистерне водитель, не прошедший обучение безопасным методам и приемам выполнения работ со стажировкой на рабочем месте, проверку знаний инструкций и безопасных методов выполнения работ, без оформления допуска к самостоятельной работе с выдачей удостоверения; организация эксплуатирует цистерну в отсутствие решения директора о вводе в эксплуатацию и акта готовности оборудования работающего под избыточным давлением и др.

Проанализировав как организационные, так и технические причины аварии, можно сделать вывод, что именно человеческий фактор в виде нарушения работниками требований норм и правил в области промышленной безопасности и трудового законодательства в целом стал следствием произошедшего несчастного случая. Роль федеральных структур в расследовании разная: Государственная инспекция труда — правовая, Ростехнадзор — техническая, а цель одна — безопасная и эффективная трудовая деятельность.

На официальном сайте Государственной инспекции труда Омской области есть открытые данные по планам проведения плановых проверок организаций по годам. По этим данным можно наглядно проследить тенденцию последних лет к уменьшению данного вида проверок, например, на 2015 г. было запланировано проведение 131 проверки юридических лиц и индивидуальных предпринимателей с целью обеспечения соблюдения трудового законодательства и иных нормативных правовых актов, содержащих нормы трудового права; 2016 г. — 195 проверок; 2017 г. — 222; 2018 г. — 170; 2019 г. — 78; 2020 г. — 180; 2021 г. — 90; 2022 г. — 100; 2023 г. — 2; 2024 г. — 2 [11].

Аналогичная ситуация наблюдается и в деятельности Ростехнадзора. Проанализируем деятельность именно Сибирского управления Ростехнадзора, которую включает в себя следующие территории: Омскую область, Новосибирскую область, Томскую область, Кемеровскую область, Алтайский край и Республику Алтай. Согласно открытым данным с официального сайта Сибирского управления Ростехнадзора, на 2015 г. было запланировано проведение 2886 плановых проверок организаций; 2016 г. — 1369; 2017 г. — 1453; 2018 г. — 1380; 2019 г. — 1006; 2020 г. — 1216; 2021 г. — 1147; 2022 г. — 685; 2023 г. — 206; 2024 г. — 161 [12].

Наиболее показательными у обоих надзорных органов являются 2023 и 2024 гг., так как, согласно Постановлению Правительства Российской Федерации № 372 от 10.03.2023 г., установлен мораторий на проведение плановых проверок значительной части объектов. В частности, запрещено планово проверять объекты значительного и среднего риска причинения вреда и опасные производственные объекты I, III, IV классов опасности. В этот пери-

од упор делается на проведение профилактических мероприятий и проведение внеплановых проверок, которые возможно проводить лишь по определенным основаниям.

Приведем пример ослабления контроля за состоянием оборудования на предприятиях. Введен индикатор риска нарушения обязательных требований — поступление в контрольно-надзорный орган информации о трех и более инцидентах, произошедших на одном опасном производственном объекте в течение календарного года. В 2023 г. Омским отделом по надзору за тепловыми электростанциями, теплогенерирующими установками и сетями и котлонадзору Сибирского управления Ростехнадзора проведены 5 внеплановых проверок, согласованных с прокуратурой Омской области, в связи с выявлением этого индикатора риска.

Следует отметить, что такая система контроля явно недостаточна, поскольку на опасных объектах инциденты на технических устройствах происходят намного чаще. В сложившейся ситуации возникает вопрос о построении более действенной системы контроля за безопасностью труда и оборудования как в структурной части, так и по усилению влияния общественного контроля [13].

В настоящее время на фоне моратория на проведение плановых проверок все большее внимание уделяется мерам профилактического воздействия. Внедряются новые профилактические визиты, не предусматривающие возможности отказа от их проведения. Также делается упор на рассмотрение обращений трудящихся. Стоит отметить, что в Омской области осуществляется взаимодействие между Государственной инспекцией труда и Уполномоченным по правам человека. Сотрудничество между государственными органами предполагает принятие совместных мер для защиты и восстановления нарушенных прав и свобод человека в соответствии с федеральным, региональным законодательством. В частности, Государственная инспекция труда оказывает содействие Уполномоченному по правам человека в проверке информации по обстоятельствам, изложенным в жалобах заявителей, обмен информацией о нарушениях прав, свобод и законных интересов граждан по вопросам эффективности правоприменительной практики, представление омбудсмену сведений, документов, материалов и иной информации, необходимой для рассмотрения обращений. Помимо этого, документ предполагает проведение совместных приемов граждан, взаимодействие в области правового просвещения по вопросам соблюдения трудовых прав [14].

В организациях энергетической отрасли на территории Омской области существуют первичные профсоюзные организации. Например, существует Омская областная организация «Всероссийский Электропрофсоюз», который в том числе включает в себя первичные профсоюзные организации АО «ТГК-11», АО «Омск РТС», Филиала ПАО «Россети Сибирь» — «Омскэнерго» и др. Посетив основные объекты упомянутых организаций и проведя опрос среди работников, было выявлено, что, к примеру, в АО «ТГК-11» трудятся порядка 1 900 человек, из них около 1 400 состоят в первичной профсоюзной организации и из этого количества являются уполномоченными лицами по охране труда примерно 20 человек, то есть примерно 5—7 уполномоченных на каждую из ТЭЦ-3, 4, 5.

Стоит отметить, что на предприятиях Омска и Омской области руководство организаций стре-

мится вырабатывать алгоритм взаимоотношений с профсоюзной организацией в режиме конструктивного диалога. К контролю за охраной труда привлекаются уполномоченные лица по охране труда, выбранные коллективами. Однако нужно отметить тот факт, что уполномоченные по охране труда и профсоюзные организации не предполагают надзор за безопасностью оборудования. Оборудование — это первостепенный фактор, определяющий безопасные условия труда работника. Поэтому безопасность работников необходимо рассматривать с позиции совокупной безопасности труда и оборудования.

В каждом структурном подразделении АО «ТГК-11» (ТЭЦ-3, 4, 5) существует направление производственного контроля и охраны труда, входящие в состав соответствующего отдела организации. В каждом из направлений числятся: 1 специалист по охране труда, 1 специалист по производственному контролю, 1 специалист по зданиям и сооружениям, 1 специалист по пожарной безопасности и руководитель направления. Фактически один специалист по производственному контролю осуществляет надзор за тысячами единиц оборудования, которые сам не эксплуатирует. Один специалист по охране труда осуществляет контроль за условиями и охраной труда более пятисот трудящихся. Такое количество контролирующих лиц недостаточно для обеспечения качественного контроля за безопасностью труда и оборудования в полной мере, поэтому развитию системы общественного контроля следует уделять особое внимание.

В нынешней модели организации контроля за состоянием охраны труда привлекаются уполномоченные лица по охране труда, выбранные коллективами. Однако нужно отметить тот факт, что уполномоченные по охране труда и профсоюзные организации не предполагают надзор за безопасностью оборудования, а общественники (специалисты) по промышленной безопасности практически отсутствуют. Если рассматривать оборудование как первостепенный фактор, определяющий безопасные условия труда работника, тогда безопасность работников необходимо рассматривать с позиции совокупной безопасности труда и оборудования. Полномочия общественных контролеров следует объединить, а критерий выбора кандидатур будет следующий: уровень безопасности труда и стабильная безопасная эксплуатация оборудования зависят от работника, непосредственно занятого на данном оборудовании.

Применение методов анализа и синтеза в исследовании позволило получить следующие результаты: отсутствие контрольных полномочий власти субъекта Федерации, что должно являться частью выполнения полномочий по управлению охраной труда согласно статье 211 Трудового кодекса Российской Федерации. В процессе управления безопасностью труда и оборудования не реализована функция по управлению, что снимает ответственность с региональных органов власти. Использование применяемых методов исследования позволяет оценить научные результаты исследования и является основой для рекомендаций для изменения ситуации.

Одной из рекомендаций по улучшению существующей системы контроля за безопасностью труда и оборудования является внесение дополнений в Трудовой кодекс Российской Федерации в части государственного управления охраной труда по поводу полномочий органов власти субъектов Рос-

сийской Федерации. Необходимо изменить статус федеральной инспекции труда, определив полномочия для власти субъекта и передав контрольно-надзорные полномочия инспекции на субъект. Для организации работы инспекции требуется создание подразделений юридической и технической направленности.

Несомненно, в настоящее время ослаблено влияние федерального контроля (надзора) за обеспечением безопасности труда и оборудования. В том числе влияние ослаблено еще и потому, что техническая составляющая (Ростехнадзор) и юридическая составляющая (Роструд) в настоящее время разделены, хотя и имеют общие аспекты в контрольно-надзорной деятельности.

Изменить данную ситуацию возможно усиления системы социального партнерства, ее региональными и отраслевыми органами управления. В соглашениях или коллективных договорах должны обозначаться границы общественного контроля и количество участников. Органы Ростехнадзора и Роструда на местах будут координировать деятельность общественников.

Список источников

1. Анализ производственного травматизма. URL: https://git55.rostrud.gov.ru/osnov/analiz_proizvodstvennogo_travmatizma/ (дата обращения: 06.11.2024).
2. Основные показатели травматизма на производстве в Омской области. URL: <https://55.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/travmatizm-2023.htm?ysclid=m6dsek1yt6100391399> (дата обращения: 06.11.2024).
3. Радыгина Е. А., Краснова А. Р. Анализ производственного травматизма в России // Современные технологии и научно-технический прогресс. 2024. № 11. С. 286–287.
4. Тихонова О. Ю., Берсенев И. И., Сашко А. А. Экономические последствия производственного травматизма: анализ сложившейся ситуации в России // Экономика: вчера, сегодня, завтра. 2023. Т. 13. № 8-1. С. 375–386. DOI: 10.34670/AR.2023.38.12.035. EDN: WOBIMO.
5. Чаплыгин В. С., Савельева Т. С., Завьялов А. М. Анализ производственного травматизма работников хозяйства электрификации и электроснабжения // Проблемы безопасности российского общества. 2023. № 3 (43). С. 14–18. EDN: MNKVTH.
6. Информация о полномочиях и функциях Роструда. URL: <https://rostrud.gov.ru/byudzhet-dlya-grazhdan/informatsiya-o-polnomochiyakh-i-funktsiyakh-rostruda.php?ysclid=m6dslif7bc20171088> (дата обращения: 10.11.2024).
7. Об изменениях полномочий федеральных органов исполнительной власти в сфере охраны труда. URL: https://epp.genproc.gov.ru/web/proc_33/activity/legal-education/explain?item=22973413 (дата обращения: 10.11.2024).
8. Трудовая инспекция. URL: <https://xn--52-9kcqjffxf3b.xn--p1ai/entrepreneur/kak-razvit-svoy-biznes/trudovaya-inspektsiya/> (дата обращения: 10.11.2024).

9. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ (ред. от 14.02.2024) // Собрание законодательства Российской Федерации. 2002. № 1 (Ч. 1). ст. 229.

10. Информация о работе технической инспекции труда профсоюзов в 2023 году. URL: https://fnpr.ru/upload/iblock/b50/ИНФОРМАЦИЯ%20О%20РАБОТЕ%20ТИТ_2023%20ИТОГ.pdf (дата обращения: 26.01.2025).

11. План проведения контрольных (надзорных) мероприятий. URL: <https://git55.rostrud.gov.ru/plan/> (дата обращения: 12.11.2024).

12. План проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей Сибирским управлением Ростехнадзора. URL: <http://usib.gosnadzor.ru/activity/plan.php> (дата обращения: 13.11.2024).

13. Баранов Ю. В., Филиппов Д. Ю. Пути совершенствования системы контроля за безопасностью труда и оборудования на современном этапе развития экономики // Омский научный вестник. Сер. Общество. История. Современность. 2024. Т. 9, № 3. С. 135–140. DOI: 10.25206/2542-0488-2024-9-3-135-140. EDN: OSVQOC.

14. Руководитель Государственной инспекции труда в Омской области Жанна Воробьева и Уполномоченный Омской области по правам человека Ирина Касьянова подписали обновленное соглашение о взаимодействии. URL: <https://git55.rostrud.gov.ru/news/1260489.html> (дата обращения: 13.11.2024).

БАРАНОВ Юрий Владимирович, доктор экономических наук, профессор кафедры «Экономика и организация труда» Омского государственного технического университета (ОмГТУ), г. Омск.

SPIN-код: 2404-9817

AuthorID (РИНЦ): 268810

ФИЛИПPOB Дмитрий Юрьевич, соискатель по кафедре «Экономика и организация труда» ОмГТУ, г. Омск; государственный инспектор Сибирского управления Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, г. Омск.

SPIN-код: 2741-9151

AuthorID (РИНЦ): 1146626

Адрес для переписки: filippovdy@mail.ru

Для цитирования

Баранов Ю. В., Филиппов Д. Ю. Роль и влияние федерального контроля (надзора) на обеспечение безопасности труда и оборудования на современном этапе развития экономики (на примере Омской области) // Омский научный вестник. Сер. Общество. История. Современность. 2025. Т. 10, № 2. С. 153–159. DOI: 10.25206/2542-0488-2025-10-2-153-159. EDN: MNKMOT.

Статья поступила в редакцию 03.03.2025 г.

© Ю. В. Баранов, Д. Ю. Филиппов



ROLE AND INFLUENCE OF FEDERAL CONTROL (SUPERVISION) ON ENSURING LABOUR AND EQUIPMENT SAFETY AT THE CURRENT STAGE OF ECONOMIC DEVELOPMENT (ON THE EXAMPLE OF THE OMSK REGION)

The article considers the current state of control over labour and equipment safety implemented by such federal executive authorities as Rostekhnadzor and Rostrud and their role in ensuring labour and equipment safety. As a result, common aspects in the implementation of control and supervisory activities have been identified and the decrease in the influence of federal control (supervision) has been determined on the background of a moratorium on planned inspections. In this relation, recommendations on reorganization of the existing system of control (supervision) over labour and equipment safety are proposed.

Keywords: federal control (supervision), labor and equipment safety, labor protection, trade union public inspector, industrial accident, industrial injuries, accident investigation.

References

1. Analiz proizvodstvennogo travmatizma [Analysis of industrial injuries]. URL: https://git55.rostrud.gov.ru/osnov/analiz_proizvodstvennogo_travmatizma/ (accessed: 06.11.2024). (In Russ.).
2. Osnovnyye pokazateli travmatizma na proizvodstve v Omskoy oblasti [Main indicators of industrial injuries in the Omsk region]. URL: <https://55.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/travmatizm-2023.htm?ysclid=m6dsek1yt6100391399> (accessed: 06.11.2024). (In Russ.).
3. Radygina E. A., Krasnova A. R. Analiz proizvodstvennogo travmatizma v Rossii [Analysis of industrial injuries in Russia]. *Sovremennyye tekhnologii i nauchno-tekhnicheskyy progress. Modern Technologies, Scientific and Technological Progress*. 2024. No. 11. P. 286–287. EDN: WZQMOO. (In Russ.).
4. Tikhonova O. Yu., Bersenev I. I., Sashko A. A. Ekonomicheskiye posledstviya proizvodstvennogo travmatizma: analiz slozhivsheysya situatsii v Rossii [Economic consequences of occupational injuries: analysis of the current situation in Russia]. *Ekonomika: vchera, segodnya, zavtra. Economics: Yesterday, Today and Tomorrow*. 2023. Vol. 13, no. 8-1. P. 375–386. DOI: 10.34670/AR.2023.38.12.035. EDN: WOBIMO. (In Russ.).
5. Chaplygin V. S., Savelyeva T. S., Zavyalov A. M. Analiz proizvodstvennogo travmatizma rabotnikov khozyaystva elektrifikatsii i elektrosnabzheniya [Analysis of vocational accidents of the electrification and power supply facilities]. *Problemy bezopasnosti rossiyskogo obshchestva. Security Problems of Russian Society*. 2023. No. 3 (43). P. 14–18. EDN: MNKVTH. (In Russ.).
6. Informatsiya o polnomochiyakh i funktsiyakh Rostruda [Information on the powers and functions of Rostrud]. URL:

<https://rostrud.gov.ru/byudzheth-dlya-grazhdan/informatsiya-o-polnomochiyakh-i-funktsiyakh-rostruda.php?ysclid=m6dslif7bc20171088> (accessed: 10.11.2024). (In Russ.).

7. Ob izmeneniyakh polnomochiy federal'nykh organov ispolnitel'noy vlasti v sfere okhrany truda [On changes in the powers of federal executive authorities in the sphere of labor protection]. URL: https://epp.genproc.gov.ru/web/proc_33/activity/legal-education/explain?item=22973413 (accessed: 10.11.2024). (In Russ.).

8. Trudovaya inspektsiya [Labor inspection]. URL: <https://xn--52-9kcqjffxf3b.xn--p1ai/entrepreneur/kak-razvit-svoy-biznes/trudovaya-inspektsiya/> (accessed: 10.11.2024). (In Russ.).

9. Trudovoy kodeks Rossiyskoy Federatsii ot 30.12.2001 № 197-FZ (red. ot 14.02.2024) [Labor Code of the Russian Federation of 30.12.2001 No. 197-FZ (as amended on 14.02.2024)] // *Sobraniye zakonodatel'stva Rossiyskoy Federatsii. Collection of Legislation of the Russian Federation*. 2002. No. 1 (Part 1). Art. 229. (In Russ.).

10. Informatsiya o rabote tekhnicheskoy inspeksii truda profsoyuzov v 2023 godu [Information on the work of the technical labor inspection of trade unions in 2023]. URL: https://fnpr.ru/upload/iblock/b50/INFORMATION%20O%20WORK%20TIT_2023%20ITOG.pdf (accessed: 26.01.2025). (In Russ.).

11. Plan provedeniya kontrol'nykh (nadzornykh) meropriyatiy [Plan for conducting control (supervisory) activities]. URL: <https://git55.rostrud.gov.ru/plan/> (accessed: 12.11.2024). (In Russ.).

12. Plan provedeniya planovykh proverok yuridicheskikh lits i individual'nykh predprinimateley Sibirskim upravleniyem Rostekhnadzora [Plan for conducting scheduled inspections of legal entities and individual entrepreneurs by the Siberian Rostekhnadzor Department]. URL: <http://usib.gosnadzor.ru/activity/plan.php> (accessed: 13.11.2024). (In Russ.).

13. Baranov Yu. V., Filippov D. Yu. Puti sovershenstvovaniya sistemy kontrolya za bezopasnost'yu truda i oborudovaniya na sovremennom etape razvitiya ekonomiki [The ways to improve the system of control over labour and equipment safety at the current stage of economic development]. *Omskiy nauchnyy vestnik. Ser. Obshchestvo. Istoriya. Sovremennost'. Omsk Scientific Bulletin. Series Society. History. Modernity*. 2024. Vol. 9, no. 3. P. 135–140. DOI: 10.25206/2542-0488-2024-9-3-135-140. EDN: OSVQOC. (In Russ.).

14. Rukovoditel' Gosudarstvennoy inspeksii truda v Omskoy oblasti Zhanna Vorob'yeva i Upolnomochennyy Omskoy oblasti po pravam cheloveka Irina Kas'yanova podpisali obnovlennoye soglashiye o vzaimodeystvii [Head of the State Labor Inspection in the Omsk region Zhanna Vorobyeva and the Omsk region Commissioner for Human Rights Irina Kasyanova signed an updated cooperation agreement]. URL: <https://git55.rostrud.gov.ru/news/1260489.html> (accessed: 13.11.2024). (In Russ.).

BARANOV Yuri Vladimirovich, Doctor of Economic Sciences, Professor of the Economics and Organization of Labor Department, Omsk State Technical University (OmSTU), Omsk.

SPIN-code: 2404-9817

AuthorID (RSCI): 268810

FILIPPOV Dmitry Yurievich, Postgraduate of the Economics and Organization of Labor Department, OmSTU, Omsk; State Inspector of the Siberian Department of the Federal Service for Environmental, Technological and Nuclear Supervision, Omsk.

SPIN-code: 2741-9151

AuthorID (RSCI): 1146626

Correspondence address: filippovdy@mail.ru

For citations

Baranov Yu. V., Filippov D. Yu. Role and influence of Federal control (supervision) on ensuring labour and equipment safety at the current stage of economic development (on the example of the Omsk region). *Omsk Scientific Bulletin. Series Society. History. Modernity*. 2025. Vol. 10, no. 2. P. 153–159. DOI: 10.25206/2542-0488-2025-10-2-153-159. EDN: MNKMOT.

Received March 3, 2025.

© Yu. V. Baranov, D. Yu. Filippov