

ISSN 2410-1613

ЭКОНОМИКА ТРУДА

RUSSIAN JOURNAL
OF LABOR ECONOMICS

Том 5 • № 2 • 2018
Volume 5 • Issue 2 • 2018

 издательство
Креативная
экономика

RUSSIAN JOURNAL OF LABOR ECONOMICS

peer-reviewed journal

Russian Journal of Labor Economics is an international scientific and practical journal devoted to theoretical, methodological and practical aspects of work activities, including studies on labor market, social and labor relations, work productivity and efficiency, remuneration of employees, reproduction of labor resources, as well as other scientific materials in the context of the Higher Attestation Commission specialty passport "Labor Economics".

The journal publishes original research results in the field of labor economy and organization in Russia and abroad, analytical surveys, reviews, and short announcements of ongoing researches and labor statistics at the discretion of editorial board. All articles published in the journal are subject to mandatory peer-review.

IMPRINT:

ISSN 2410-1613
DOI 10.18334/et
Frequency: quarterly

PUBLISHER:

Creative Economy Publishers, Russia
119049, Moscow, Krymsky val, 8
+7 495 648 62 41
www.creativeeconomy.ru
info@creativeeconomy.ru

MANAGING EDITOR

Elena Drobot
drobot@creativeeconomy.ru

Information for authors is available on www.creativeeconomy.ru

ЭКОНОМИКА ТРУДА

научно-практический журнал

«Экономика труда» — международный научно-практический журнал, посвященный теоретико-методологическим и практическим аспектам трудовой деятельности, включая исследования рынка труда, социально-трудовых отношений, производительности и эффективности труда, вознаграждения работников, воспроизводства трудовых ресурсов, а также другим научным материалам в контексте паспорта специальности ВАК — Экономика труда.

В журнале публикуются оригинальные результаты научных исследований в области экономики и организации труда в России и за рубежом, аналитические обзоры, рецензии, а также короткие сообщения о проводимых исследованиях и статистике труда по выбору редакции. Все публикуемые статьи проходят обязательное рецензирование.

Журнал включен в Перечень ВАК (Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук).

ВЫХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

ISSN 2410-1613
DOI 10.18334/et
Свидетельство о регистрации СМИ:
ПИ № ФС 77-56766 от 29.01.2014
Выпускается ежеквартально

ИЗДАТЕЛЬ:

ООО Издательство «Креативная экономика»,
Россия
119049, Москва, ул. Крымский вал, д. 8
+7 495 648 26 41
www.creativeeconomy.ru
info@creativeeconomy.ru

ОТВЕТСТВЕННЫЙ СЕКРЕТАРЬ:

Дробот Елена Валерьевна
drobot@creativeeconomy.ru

Подробные рекомендации для авторов доступны на сайте www.creativeeconomy.ru
Адрес для отправки статей: et@creativeeconomy.ru

Editor-in-Chief

Nikolay GORELOV — Saint-Petersburg State University of Economics; Doctor of Economics, Professor; Russia

Editorial Board

Asali ASALIEV — the Vice-Rector for additional education, branches and socio-educational work of the Plekhanov Russian University of Economics, Doctor of Economics, Professor; Russia

Boris GENKIN — Saint-Petersburg State University of Economics; Doctor of Economics, Professor; Russia

Anna FEDCHENKO — Voronezh State University; Doctor of Economics, Professor; Russia

Gulzat KALMANBETOVA — Bishkek humanitarian University, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor; Kyrgyzstan

Alexander KARLIK — Saint-Petersburg State University of Economics; Doctor of Economics, Professor; Russia

Khadidzhat KHADZHALOVA — Institute of social and economic research, Dagestan Scientific Center, Russian Academy of Sciences (RAS), Doctor of Economics, Russia

Olga KORABLEVA — Saint Petersburg State University; Doctor of Economics, Professor; Russia

Dmitry KRUGLOV — Saint-Petersburg State University of Economics; Doctor of Economics, Professor; Russia

Oleg MELNIKOV — Bauman Moscow State Technical University; Doctor of Economic Sciences, Professor; Russia (Chairman)

Olga MIRONENKO — Far-Eastern State Transport University, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor; Russia

Lyudmila NIZOVA — Volga State Technological University, Doctor of Economic Sciences, Associate Professor; Russia

Vladimir PLOTNIKOV — Saint-Petersburg State University of Economics, Doctor of Economic Sciences, Professor; Russia

Vera POTUDANSKAYA — Omsk State Technical University, Doctor of Economic Sciences, Professor; Russia

Evgeniya SHUBENKOVA — Plekhanov Russian University of Economics; Doctor of Economics, Professor; Russia

Viktor SIGOV — Saint Petersburg State University of Economics; Doctor of Social Sciences, Professor; Russia

Viktor TITOV — Saint-Petersburg University of Ministry of Internal Affairs of Russia, Doctor of Economic Sciences, Professor; Russia

Alexander ZORIN — President, Association “Saint Petersburg Bakers”; Doctor of Economics, Professor; Russia

Yuan Lun Qu – Professor, Beijing Jiaotong University, School of Economics, China

ЭКОНОМИКА ТРУДА

научно-практический журнал

Главный редактор

ГОРЕЛОВ Николай Афанасьевич — профессор Санкт-Петербургского государственного экономического университета, заслуженный деятель науки РФ, доктор экономических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

Научный совет:

АСАЛИЕВ Асали Магомедалиевич — Проректор по дополнительному образованию, филиалам и социально-воспитательной работе Российского экономического университета им. Г.В. Плеханова, доктор экономических наук, профессор (Москва, Россия)

ГЕНКИН Борис Михайлович — профессор кафедры экономика труда Санкт-Петербургского государственного экономического университета, Заслуженный деятель науки РФ, доктор экономических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

ЗОРИН Александр Сергеевич — президент Ассоциации «Хлебопёки Санкт-Петербурга», доктор экономических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

КАЛМАНБЕТОВА Гульзат Талимбековна — Бишкекский гуманитарный университет, кандидат экономических наук, доцент (Бишкек, Киргизия)

КАРЛИК Александр Евсеевич — заведующий кафедрой экономики и управления предприятиями и производственными комплексами Санкт-Петербургского государственного экономического университета, Заслуженный деятель науки РФ, доктор экономических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

КОРАБЛЕВА Ольга Николаевна — профессор кафедры экономики исследований и разработок Санкт-Петербургского государственного университета, доктор экономических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

КРУГЛОВ Дмитрий Валерьевич — профессор кафедры экономики труда Санкт-Петербургского государственного экономического университета, доктор экономических наук, доцент (Санкт-Петербург, Россия)

МЕЛЬНИКОВ Олег Николаевич — профессор кафедры «Менеджмент» Московского государственного технического университета им. Н.Э. Баумана, почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации, доктор экономических наук, профессор (Москва, Россия)

МИРОНЕНКО Ольга Владимировна — доцент кафедры «Экономика» Дальневосточного государственного университета путей сообщения, кандидат экономических наук, доцент (Хабаровск, Россия)

НИЗОВА Людмила Михайловна — профессор кафедры социальных наук и технологий Поволжского государственного технологического университета, доктор экономических наук, доцент (Йошкар-Ола, Россия)

ПЛОТНИКОВ Владимир Александрович — профессор кафедры общей экономической теории и истории экономической мысли Санкт-Петербургского государственного экономического университета, Почетный работник высшего профессионального образования, доктор экономических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

ПОТУДАНСКАЯ Вера Федоровна — декан факультета экономики и управления, зав. кафедрой «Экономика и организация труда» Омского государственного технического университета, доктор экономических наук, профессор (Омск, Россия)

СИГОВ Виктор Ивглафович — заведующий кафедрой экономики труда Санкт-Петербургского государственного экономического университета, Заслуженный работник высшей школы РФ, доктор социологических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

ТИТОВ Виктор Анатольевич — начальник факультета подготовки финансово-экономических кадров Санкт-Петербургского университета МВД России, доктор экономических наук, профессор (Санкт-Петербург, Россия)

ФЕДЧЕНКО Анна Александровна — заведующий кафедрой экономики труда и основ управления Воронежского государственного университета, доктор экономических наук, профессор (Воронеж, Россия)

ХАДЖАЛОВА Хадиджат Магомедовна — ведущий научный сотрудник Института социально-экономических исследований Дагестанского научного центра Российской академии наук (ИСЭИ ДНЦ РАН), доктор экономических наук, доцент (Махачкала, Россия)

ШУБЕНКОВА Евгения Валериевна — директор НИИ развития образования, профессор кафедры управления человеческими ресурсами Российского экономического университета имени Г.В. Плеханова, доктор экономических наук, профессор (Москва, Россия)

ЮАНЬ Лун Цуй — Пекинский транспортный университет, Школа экономики и менеджмента (Пекин, Китай)

Table of Contents

Volume 5 • Issue 2 • April-June 2018

Gorelov N.A., Litun V.V. Foreign experience in teaching digital literacy	343
Shikov A.N., Bakanova A., Loginov K.V., Okulov S.A., Chunaev A.V. Mobile technologies as innovation in corporate e-learning	351
Ilyushnikov K.K. Tools for building a model for assessing the effectiveness of corporate training, based on the KPI system and detailed metrics	361
Karlik A.E., Krechko S.A., Platonov V.V. Development of metrics for personnel benchmarking in order to improve the personnel management system in the direction of innovative development.....	373
Shapovalov V.N., Kondrashkin S.S. Comparative analysis of the increasing role of higher education institutions as drivers of socio-economic development	395
Yakovleva E.V., Zuykova E.P. Motivation of workers in the period of the industry 4.0	405
Zabelina O.V., Mayorova A.V., Matveeva E.A., Safonov A.S. New forms of employment in the Russian economy as the object of state regulation	419
Nikerina E.V., Yashkov A.B., Bragina Z.V. Regional labour market and prospects of its development.....	433
Gataullin R.F. Changes in demographic potential and settlement system as factors of economic development of the region	441
Novikova E.V., Tyankina N.A. Problems of employment of vulnerable groups of the population in the Ulyanovsk region.....	453
Romashkina Yu.V. , Karginova V.V. Evaluation of human capital of elderly people in the Republic of Karelia	465
Davydova E.V., Kozlov V.D. The main trends in the capitalization of human resources in agriculture rural areas	479
Blednyh A.A. Assessment of the effectiveness of labor potential.....	493

ЭКОНОМИКА ТРУДА

научно-практический журнал

Baranov Yu.V., Kosinova N.V.

Evaluation of the status of social and labour relations
in the sphere of occupational safety as the way to their development..... 503

Burak V.E.

On reducing costs in carrying out a special assessment of working conditions..... 513

Kuznetsova E.A.

“Zero traumatism”: history and modernity 521

Smagina S.S., Kadnikova O.V., Rolgayzer A.A.

Industrial safety management at Kuzbass coal mining enterprises..... 541

Kuznetsova N.V.

Position’s security profile as a tool for assessing
the reliability of sales staff 555

Belousov O.A.

High-performance jobs: definition, statistics and regional capacity
(case study of the Tver region) 573

Sabetova T.V.

New approach to the classification of population’s income sources 587

Moiseeva Yu.O.

Economic growth and income dynamics of the population 599

Aleksandrova N.A., Sharapova N.V., Sharapova V.M.

Influence of the social policy of the organization on the level of personnal income 607

Zilbershteyn O.B., Melnik P.V.

The relationship between labor costs and revenue
(on the example of JSC “Nevinnomyssk’s nitrogen”) 619

Содержание

Том 5 • Выпуск 2 • Апрель-июнь 2018 г.

Горелов Н.А., Литун В.В. Зарубежный опыт обучения населения цифровой грамотности	343
Шиков А.Н., Баканова А., Логинов К.В., Окулов С.А., Чунаев А.В. Мобильные технологии как инновации в системах корпоративного электронного обучения	351
Илюшников К.К. Инструменты построения модели оценки эффективности корпоративного обучения на основе системы KPI и детализированных метрик	361
Карлик А.Е., Кречко С.А., Платонов В.В. Разработка метрик для бенчмаркинга персонала с целью совершенствования системы управления персоналом в направлении инновационного развития	373
Шаповалов В.Н., Кондрашкин С.С. Сравнительный анализ возрастания роли вузов как драйверов социально- экономического развития	395
Яковлева Е.В., Зуйкова Е.П. Мотивация работников в период развития индустрии 4.0	405
Забелина О.В., Майорова А.В., Матвеева Е.А., Сафонов А.С. Новые формы занятости в российской экономике как объект государственного регулирования	419
Никерина Е.В., Яшков А.Б., Брагина З.В. Региональный рынок труда и перспективы его развития	433
Гатауллин Р.Ф. Изменения демографического потенциала и системы расселения как факторы экономического развития региона	441
Новикова Е.В., Тянькина Н.А. Проблемы трудоустройства слабозащищенных слоев населения в Ульяновской области	453
Ромашкина Ю.В., Каргинова В.В. Оценка человеческого капитала лиц старших возрастов в Республике Карелия	465
Давыдова Е.В., Козлов В.Д. Основные тенденции капитализации человеческих ресурсов в АПК сельских территорий	479
Бледных А.А. Оценка эффективности использования трудового потенциала	493

ЭКОНОМИКА ТРУДА

научно-практический журнал

Баранов Ю.В., Косинова Н.В.

Оценка состояния социально-трудовых отношений в сфере охраны труда –
путь к их развитию 503

Бурак В.Е.

О снижении затрат при проведении специальной оценки условий труда 513

Кузнецова Е.А.

«Нулевой травматизм»: история и современность..... 521

Смагина С.С., Кадникова О.В., Рольгайзер А.А.

Управление охраной труда и промышленной безопасностью
на угледобывающих предприятиях Кузбасса..... 541

Кузнецова Н.В.

Профиль безопасности должности как инструмент оценки надежности
торгового персонала 555

Белоусов О.А.

Высокопроизводительные рабочие места: определение, статистический учет
и региональный потенциал (на примере Тверской области)..... 573

Сабетова Т.В.

Новый подход к классификации источников доходов населения 587

Моисеева Ю.О.

Экономический рост и динамика уровня доходов населения 599

Александрова Н.А., Шарапова Н.В., Шарапова В.М.

Влияние социальной политики организации на уровень доходов персонала 607

Зильберштейн О.Б., Мельник П.В.

Взаимосвязь расходов на оплату труда и выручки
(на примере АО «Невинномысский азот») 619