

**УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ,  
опубликованных в журнале «Медико-биологические и социально-психологические  
проблемы безопасности в чрезвычайных ситуациях» № 1–4 2015 г.**

**70-летие Победы  
в Великой Отечественной войне**

*Благинин А.А., Лизогуб И.Н.* Медицинское обеспечение полетов Военно-воздушных сил в годы Великой Отечественной войны (1941–1945 гг.). № 2 (18–21).

*Виноградов В.Н., Щаблов Н.Н.* Пожарная охрана Ленинграда в начале Великой Отечественной войны (июнь–декабрь 1941 г.). № 2 (22–29).

*Гайворонский И.В., Дыскин Д.Е., Емельянов А.Ю.* Герой Советского Союза, генерал-майор медицинской службы, профессор Ефим Анатольевич Дыскин (1923–2012 гг.). № 2 (5–12).

*Гладких П.Ф.* Война с Японией: медицинская служба Красной Армии в Маньчжурской стратегической наступательной операции (9 августа – 2 сентября 1945 г.). № 3 (5–18).

*Гладких П.Ф.* Медицинская служба Красной Армии в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг. № 4 (5–20).

*Черников О.Г., Черный В.С., Займагов С.В.* Особенности морской эвакуации раненых и больных в годы Великой Отечественной войны. № 2 (13–17).

**Общеметодологические проблемы**

*Брушлинский Н.Н., Соколов С.В., Евдокимов В.И., Иванова О.В.* Статистический анализ гибели и травмирования людей при пожарах в странах мира и России (2008–2012 гг.). № 2 (30–37).

*Евдокимов В.И.* Региональные риски при возникновении чрезвычайных ситуаций в России (2009–2013 гг.). № 1 (5–14).

**Медицинские проблемы**

*Агапитов А.А., Бойков А.А.* Силы и средства Службы медицины катастроф Санкт-Петербурга. № 4 (21–30).

*Алексанин С.С., Бацков С.С., Муллина Е.В., Пятибрат Е.Д.* Психологический стресс и некоторые параметры системы иммунитета у спасателей МЧС России с заболеваниями желудочно-кишечного тракта. № 4 (31–37).

*Алексанин С.С., Брюзгин В.А.* Центральной поликлинике № 72 МЧС России – 35 лет. № 3 (19–23).

*Горбань В.И., Щеголев А.В., Харитонов Д.А.* Преимущества автоматизированного поддержания концентрации анестетика при проведении низкочастотной ингаляционной анестезии. № 4 (56–64).

*Григорьев В.Е., Петров С.Б., Калинина Н.М., Гаджиев Н.К.* Анализ влияния изменений pH мочи и диуреза на насыщение мочи литогенными соединениями при обособлении направлений профилактики мочекаменной болезни у военнослужащих. № 4 (53–58).

*Губочкин Н.Г., Гайдуков В.М., Микитюк С. И.* Лечение пострадавших с огнестрельными ранениями и повреждениями сосудов конечностей. № 4 (38–41).

*Губочкин Н.Г., Гайдуков В.М., Коновалов А.М.* Хирургическое лечение посттравматического остеомиелита, осложнившего перелом кости. № 3 (56–61).

*Дрыгина Л.Б., Дорофейчик-Дрыгина Н.А.* Возможности лабораторной диагностики в выявлении остеопении и остеопороза у пожарных МЧС России на амбулаторном этапе. № 3 (62–66).

*Лемешкин Р.Н., Акимов А.Г., Егоров Д.В.* Проблемные вопросы функционирования Службы медицины катастроф Министерства обороны России. № 3 (35–45).

*Локтионов П.В., Гудзь Ю.В.* Опыт лечения ран нижних конечностей с обширной травматической отслойкой кожи и подкожной клетчатки. № 1 (22–28).

*Миронов В.Г., Григорьев С.Г., Евдокимов В.И., Гаврилов Е.К.* Анализ боевых повреждений ЛОР-органов у воен-

нослужащих при проведении контртеррористической операции на Северном Кавказе (1999–2002 гг.). № 2 (61–67).

*Парфенов В.Е., Барсукова И.М., Мирошниченко А.Г.* Развитие и внедрение концепции новой организационной технологии в стационарном отделении скорой медицинской помощи в Санкт-Петербургском научно-исследовательском институте скорой помощи им. И.И. Джanelидзе. № 2 (54–60).

*Полозова Е.В., Шилов В.В., Богачева А.С., Давыдова Е.В.* Оценка эффективности антидотной терапии острых тяжелых отравлений угарным газом на фоне проведения искусственной вентиляции легких. № 4 (65–70).

*Порошин А.А., Харин В.В., Бобринев Е.В., Шавырина Т.А.* Анализ заболеваемости, травматизма, гибели, инвалидности и смертности личного состава подразделений МЧС России за 2010–2014 гг. № 2 (38–44).

*Саленко Ю.А., Барчуков В.Г.* Коррекция энтеросорбентами неблагоприятных изменений функционального состояния моряков в условиях длительного плавания. № 1 (29–35).

*Слизкова Ю.Б., Брюзгин В.А.* Особенности диагностики посткоммоционного синдрома у сотрудников МЧС России, перенесших легкую черепно-мозговую травму. № 4 (42–47).

*Хоминец В.В., Гладков Р.В., Шаповалов В.М., Гранкин А.С.* Особенности хирургического лечения нестабильности плечевого сустава у военнослужащих с крупными дефектами суставных поверхностей. № 3 (48–55).

*Цымбаленко А.В., Северин В.В., Миронов В.Г., Лемешкин Р.Н.* Моделирование межгрупповых различий при анализе медицинской помощи в военной полевой медицинской организации раненым (больным) хирургического профиля. № 1 (36–45).

*Шагири С.М.* Возвращаясь к Чернобылю: анализ показателей Чернобыльского регистра в Израиле. № 2 (45–53).

*Шатравка А.В., Сокуренок Г.Ю., Суворов С.А., Ризаханова М.Р.* Экстренная ангиохирургическая помощь больным с ишемическим острым нарушением мозгового кровообращения. № 4 (48–52).

*Шелухин Д.А., Павлов А.И., Ершов А.Л.* Экстракорпоральная мембранная оксигенация у пациентов с тяжелой дыхательной недостаточностью и первый опыт ее применения во время авиационной медицинской эвакуации в России. № 3 (24–34).

*Щеголев А.В., Богомолов Б.Н., Левшанков А.И.* Опыт оказания анестезиологической и реаниматологической помощи военнослужащим в локальной войне в Афганистане. № 1 (15–21).

**Биологические проблемы**

*Болотин А.Э., Аганов С.С., Довженко М.С.* Содержание педагогической модели формирования готовности курсантов вузов Государственной противопожарной службы МЧС России к профессиональной деятельности с использованием средств физической подготовки. № 3 (93–104).

*Болотин А.Э., Гуков Н.Е.* Показатели физической готовности офицеров-спецназовцев к проведению специальных операций. № 2 (80–85).

*Ворошилова Т.М., Родионов Г.Г., Филиппова Ю.Н., Афиногенова А.Г.* Разработка способа лечения пациентов с ожогами, инфицированными полирезистентными грамотрицательными микроорганизмами. № 1 (71–77).

*Казьмина И.Г., Усков В.М.* Системы управления качеством атмосферного воздуха на основе визуализации и трансформации пространственных данных. № 3 (88–92).

Коннова Л.А., Котенко П.К., Артамонова Г.К. Вопросы медицинских и экологических последствий применения боеприпасов, содержащих обедненный уран (обзор литературы). № 1 (46–57).

Ланге К. Мезенхимальные стромальные клетки защищают от острой лучевой болезни: понимание возможных механизмов. № 1 (58–70).

Линдиман А.В., Куприяновская А.П. Мониторинг и фитоочистка родниковых сообществ, загрязненных тяжелыми металлами в результате чрезвычайных ситуаций. № 2 (68–73).

Пятибрат А.О., Мельнов С.Б., Козлова А.С., Неронова Е.Г. Оценка успешности психической адаптации к экстремальным видам профессиональной деятельности у военнослужащих с различными аллелями генов-регуляторов метаболизма. № 2 (74–79).

Пятибрат А.О., Мельнов С.Б., Козлова А.С., Шабанов П.Д. Особенности биохимических изменений при выполнении задач в экстремальных условиях у военнослужащих с различными генотипами генов-регуляторов метаболизма. № 3 (67–77).

Рахманова А.Г., Александров П.А., Шаройко В.В. Оккультный гепатит В, его роль в распространении инфекции и развитии гепатоцеллюлярной карциномы. № 3 (78–87).

Соловьев М.А., Удуд В.В., Тютрин И.И., Карчагина О.С. Особенности фармакодинамики антиагрегантов в коррекции тромботических осложнений при политравме. № 1 (96–102).

Фомичев А.В., Голофеевский В.Ю., Цепкова Г.А., Кузьмич В.Г. Морфологические особенности слизистой оболочки желудка и двенадцатиперстной кишки у лиц, занятых на объектах по уничтожению химического оружия фосфорорганической природы. № 1 (78–83).

Ховпачев А.А., Халютин Д.А., Рейнюк В.Л., Давыдова Е.В., Гребенюк А.Н. Экспериментальная оценка эффективности полисорба, глицина и дитионита натрия при остром крайне тяжелом отравлении этанолом. № 1 (90–95).

Щеголев В.А., Колгин В.Б. Организация физической подготовки будущих офицеров Внутренних войск МВД России командного профиля к служебно-боевым операциям. № 1 (84–89).

Яковлева М.В., Шантырь И.И., Власенко М.А. Накопление токсичных элементов в волосах, как отражение экологической ситуации, и оценка риска здоровья населения Санкт-Петербурга. № 4 (71–76).

#### Социально-психологические проблемы

Алехин А.Н., Иванов А.О., Петров В.А., Пульцина К.И. Психологические аспекты адаптации человека при

длительном непрерывном пребывании в условиях пожаро-безопасной искусственной газовой среды. № 3 (104–111).

Зарилов А.А., Поталов Р.В., Ашанина Е.Н. Современные представления об использовании принципа биологической обратной связи в коррекции функционального состояния организма у сотрудников силовых ведомств при сменном режиме деятельности. № 2 (86–99).

Злоказова М.В., Соловьев А.Г., Ичитовкина Е.Г. Реабилитация – как основа сохранения личностной и функциональной надежности полицейских. № 1 (103–107).

Киченина В.С. Социальные гарантии, связанные с медицинским обеспечением сотрудников Государственной противопожарной службы МЧС России: анализ правового аспекта. № 4 (86–90).

Краснянская Т.М., Тылец В.Г. Психологические ресурсы безопасности личности с различным опытом экстремальности. № 2 (100–107).

Малишевский А.В., Власов Е.В., Каймакова Е.М. Возможные пути решения проблемы снижения негативного влияния человеческого фактора в чрезвычайных ситуациях на транспорте. № 1 (108–114).

Никифоров Д.А., Ворона А.А., Кукушкин Ю.А. Разработка методического аппарата для оценки качества жизни и условий профессиональной деятельности летного состава. № 2 (115–119).

Шалагинов С.А., Старцев Н.В., Аклев А.В. Особенности расселения облученного на реке Теча населения за период наблюдения с 1950 по 2010 год. № 2 (108–114).

Шевченко Т.И., Макарова Н.В. Темперамент как характеристика основных свойств нервной системы сотрудников Федеральной противопожарной службы МЧС России. № 1 (115–119).

Яремчук С.В., Ситяева С.М., Махова И.Ю. Проявления паники в пролонгированной экстремальной ситуации и возможности их диагностики. № 4 (77–85).

#### Науковедение. Подготовка и развитие научных исследований

Евдокимов В.И. Наукометрические показатели и публикационная активность сотрудников МЧС России по данным Российского индекса научного цитирования (2005–2014 гг.). № 4 (91–102).

#### Информация

Евдокимов В.И. Библиографический список журнальных статей в сфере биологических и социальных рисков в чрезвычайных ситуациях (2005–2014 гг.). № 1 (21, 35, 57)

Указатель статей за 2014 г. № 1 (120–121).

Указатель статей за 2015 г. № 4 (103–107).

INDEX OF ARTICLES

**Journal Mediko-biologicheskii i sotsial'no-psikhologicheskii problemy bezopasnosti v chrezvychaynykh situatsiyakh [Medico-Biological and Socio-Psychological Problems of Safety in Emergency Situations]. 2015 N 1–4**

**70th anniversary of Victory in the Great Patriotic War**

*Blaginin A.A., Lizogub I.N.* Meditsinskoe obespechenie poletov Voenno-vozdushnykh sil v gody Velikoi Otechestvennoi voiny (1941–1945 gg.) [Medical support of Air Force operations during the years of the Great Patriotic War (1941–1945)]. N 2 (18–21).

*Chernikov O.G., Chernyi V.S., Zaimagov S.V.* Osobennosti morskoi evakuatsii ranenyykh i bol'nykh v gody Velikoi Otechestvennoi voiny [Features of marine evacuation of the wounded and sick during the Great Patriotic War]. N 2 (13–17).

*Gaivoronskii I.V., Dyskin D.E., Emel'yanov A.Yu.* Geroi Sovetskogo Soyuza, general-maior meditsinskoi sluzhby, professor Efim Anatol'evich Dyskin (1923–2012 gg.) [Efim Anatolyevich Dyskin, Hero of the Soviet Union, Major-General of Medical Service, Professor (1923–2012)]. N 2 (5–12).

*Gladkikh P.F.* Meditsinskaya sluzhba Krasnoi Armii v Velikoi Otechestvennoi voine 1941–1945 gg. [Medical service of the Red Army in the Great Patriotic War of 1941–1945]. N 4 (5–20).

*Gladkikh P.F.* Voyna s Yaponiei: meditsinskaya sluzhba Krasnoi Armii v Man'chzhurskoi strategicheskoi nastupatel'noi operatsii (9 avgusta – 2 sentyabrya 1945 g.) [The war against Japan: medical service of the Red Army in the Manchurian strategic offensive operation (9 August – 2 September 1945)]. N 3 (5–18).

*Vinogradov V.N., Shchablov N.N.* Pozharnaya okhrana Leningrada v nachale Velikoi Otechestvennoi voiny (iyun'–dekabr' 1941 g.) [Fire guard of Leningrad at the beginning in the Great Patriotic War (June–December 1941)]. N 2 (22–29).

**General Theoretical issues**

*Brushlinskii N.N., Sokolov S.V., Evdokimov V.I., Ivanova O.V.* Statisticheskii analiz gibeli i travmirovaniya lyudei pri pozharakh v stranakh mira i Rossii (2008–2012 gg.) [Statistical analysis of deaths and injuries from fires worldwide and in Russia (2008–2012)]. N 2 (30–37).

*Evdokimov V.I.* Regional'nye riski pri vozniknovenii chrezvychaynykh situatsii v Rossii (2009–2013 gg.) [Regional risks in emergencies in Russia (2009–2013)]. N 1 (5–17).

**Medical Issues**

*Agapitov A.A., Boikov A.A.* Sily i sredstva Sluzhby meditsiny katastrof Sankt-Peterburga [Forces and assets of disaster medicine service of St. Petersburg]. N 4 (21–30).

*Aleksanin S.S., Batckov S.S., Millina E.V., Pyatibrat E.D.* Psikhologicheskij stress i nekotorye parametry sistemy immuniteta u spasatelej MChS Rossii s zabolevaniyami zheludochno-kishechnogo trakta [Psychological stress and some parameters of immune system of rescuers of the Ministry of Emergency Situations of Russia with diseases of the gastrointestinal tract]. N 4 (31–37).

*Aleksanin S.S., Bryuzgin V.A.* Tsentral'noi poliklinike N 72 MChS Rossii – 35 let [Central Polyclinic N 72, Emercom of Russia celebrates its 35th anniversary]. N 3 (19–23).

*Drygina L.B., Dorofeichik-Drygina N.A.* Vozmozhnosti laboratornoi diagnostiki v vyyavlenii osteopenii i osteoporozu u pozharnykh MChS Rossii na ambulatornom etape [Capabilities laboratory diagnostics in the detection of osteopenia and osteoporosis at outpatient stage]. N 3 (62–66).

*Garban V.I., Shchegolev A.V., Kharitonov D.A.* Preimushchestva avtomatizirovannogo podderzhaniya kontsentratsii anestetika pri provedenii nizkopotochnoi ingalyatsionnoi anestezii [The benefits of an automated maintenance of the concentration of anesthetic during the low-flow inhalation anesthesia]. N 4 (56–64).

*Grigorev V.E., Petrov S.B., Kalinina N.M., Gadzhiev N.K.* Analiz vliyaniya izmenenii pH mochi i diureza na nasyshtchenie mochi litogennymi soedineniyami pri obosnovanii napravlenii profilaktiki mochekamennoi bolezni u voennosluzhashchikh [The analysis of influence of urine pH and diuresis on urine saturation with lithogenic compounds when justifying urolithiasis prevention in military personnel]. N 4 (53–58).

*Gubochkin N.G., Gaidukov V.M., Kononov A.M.* Khirurgicheskoe lechenie posttravmaticheskogo osteomielita, oslozhnivshego perelom kosti [Surgical treatment of posttraumatic osteomyelitis]. N 3 (56–61).

*Gubochkin N.G., Gaidukov V.M., Mikityuk S.I.* Lechenie postradavshikh s ognestrel'nymi raneniyami i povrezhdeniyami sosudov konechnostei [Treating patients with gunshot wounds and injuries of limb vessels]. N 4 (38–41).

*Khominets V.V., Gladkov R.V., Shapovalov V.M., Grankin A.S.* Osobennosti khirurgicheskogo lecheniya nestabil'nosti plechevogo sustava u voennosluzhashchikh s krupnymi defektami sustavnykh poverkhnostei [Surgical treatment of shoulder instability in the military with large defects of the articular surfaces]. N 3 (48–55).

*Lemeshkin R.N., Akimov A.G., Egorov D.V.* Problemnye voprosy funktsionirovaniya Sluzhby meditsiny katastrof Ministerstva oborony Rossii [Problematic issues of functioning of disaster medicine service of the Ministry of Defense of the Russian Federation]. N 3 (35–45).

*Loktionov P.V., Gudz' Y.V.* Opyt lecheniya ran niznykh konechnostei s obshirnoi travmaticheskoi otsloikoi kozhi i podkozhnoi kletchatki [Experience in the treatment of wounds of the lower extremities with extensive traumatic detachment of skin and subcutaneous tissue]. N 1 (22–28).

*Mironov V.G., Grigor'ev S.G., Evdokimov V.I., Gavrilov E.K.* Analiz boevykh povrezhdenii LOR-organov u voennosluzhashchikh pri provedenii kontrterroristicheskoi operatsii na Severnom Kavkaze (1999–2002 gg.) [Analysis of ENT battle injuries in servicemen during the counter-terrorist operation in the North Caucasus (1999–2002)]. N 2 (61–67).

*Parfenov V.E., Barsukova I.M., Miroshnichenko A.G.* Razvitiye i vnedrenie kontseptsii novoi organizatsionnoi tekhnologii v statsionarnom otdelenii skoroi meditsinskoi pomoshchi v Sankt-Peterburgskom nauchno-issledovatel'skom institute skoroi pomoshchi im. I.I. Dzhanelidze [Development and implementation of the concept of new organizational technology in the inpatient department for emergency medical care at the Saint Petersburg I.I. Dzhanelidze Research Institute of Emergency Medicine]. N 2 (54–60).

*Polozova E.V., Shilov V.V., Bogasheva A.S., Davydova E.V.* Otsenka effektivnosti antidotnoi terapii ostrykh tyazhelykh otravlenii ugarnym gazom na fone provedeniya iskusstvennoi ventilyatsii legkikh [Evaluating the effectiveness of antidotal treatment of severe carbon monoxide poisoning under mechanical ventilation]. N 4 (65–70).

*Poroshin A.A., Kharin V.V., Bobrinev E.V., Shavyrina T.A.* Analiz zabolevaemosti, travmatizma, gibeli, invalidnosti i smertnosti lichnogo sostava podrazdelenii MChS Rossii za 2010–2014 gg. [Analysis of information about disease incidence, injuries, deaths, disability and mortality in staff of Emercom of Russia units over 2010–2014]. N 2 (38–44).

*Salenko Yu.A., Barchukov V.G.* Korrektsiya enterosorbentami neblagopriyatnykh izmenenii funktsional'nogo sostoyaniya moryakov v usloviyakh dlitel'nogo plavaniya [Correction with enterosorbents of adverse changes in the functional status of the sailors during prolonged voyage]. N 1 (29–35).

*Shapiro S.M.* Vozvrashchayas' k Chernobylyu: analiz pokazatelei Chernobyl'skogo registra v Izraile [Return to

Chernobyl: Analyses of indicators of Chernobyl register in Israel]. N 2 (45–53).

*Shatravka A.V., Sokurenko G.Y., Suvorov S.A., Rizakhanova M.R.* Ekstrennaya angiokhirurgicheskaya pomoshch' bol'nym s ishemicheskim ostrym narusheniem mozgovogo krovoobrashcheniya [An emergency angiosurgery in the group of patients with acute ischemic stroke]. N 4 (48–52).

*Shchegolev A.V., Bogomolov B.N., Levshankov A.I.* Opyt okazaniya anesteziologicheskoi i reanimatologicheskoi pomoshchi voennosluzhashchim v lokal'noi voine v Afganistane [Experience of anesthesia and resuscitation for servicemen in a local war in Afghanistan]. N 1 (15–21).

*Shelukhin D.A., Pavlov A.I., Ershov A.L.* Ekstrakorporal'naya membrannaya oksigenatsiya u patsientov s tyazheloi dykhatel'noi nedostatochnost'yu i pervyi opyt ee primeneniya vo vremya aviatsionnoi meditsinskoj evakuatsii v Rossi [Extracorporeal membrane oxygenation for patients with severe respiratory failure. Case report: first time in Russia inter-hospital aeromedical transportation of the patient with severe acute respiratory failure on extracorporeal membrane oxygenation]. N 3 (24–34).

*Slizkova J.B., Brjuzgin V.A.* Osobennosti diagnostiki postkommotsionnogo sindroma u sotrudnikov MChS Rossii, perenessikh legkuyu cherepno-mozgovuyu travmu [Features of post-commotion syndrome diagnosis in personnel of the EMERCOM of Russia suffered mild craniocerebral injury]. N 4 (42–47).

*Tzymbalenko A.V., Severin V.V., Mironov V.G., Lemeshkin R.N.* Modelirovanie mezhrupnykh razlichii pri analize meditsinskoj pomoshchi v voennoi polevoi meditsinskoj organizatsii ranenym (bol'nym) khirurgicheskogo profilya [Modeling of intergroup distinctions in the analysis of the medical care in the military field medical organization for casualties (patients) of a surgical profile]. N 1 (36–45).

#### Biological Issues

*Bolotin A.E., Aganov S.S., Dovzhenko M.S.* Soderzhanie pedagogicheskoi modeli formirovaniya gotovnosti kursantov vuzov Gosudarstvennoi protivopozharnoi sluzhby MChS Rossii k professional'noi deyatelnosti s ispol'zovaniem sredstv fizicheskoi podgotovki [Content of pedagogical model for forming preparedness of cadets of higher education institutions of EMERCOM of Russia to professional activity with use of physical training]. N 3 (93–104).

*Bolotin A.E., Gukov N.E.* Pokazateli fizicheskoi gotovnosti ofitserov-spetsnazovtsev k provedeniyu spetsial'nykh operatsii [Indicators of physical readiness of special forces officers for carrying out special operations]. N 2 (80–85).

*Fomichev A.V., Golofeevskii V.Yu., Tsepikova G.A., Kuzmich V.G.* Morfologicheskie osobennosti slizistoi obolochki zheludka i dvenadtsatiperstnoi kishki u lits, zanyatykh na ob»ektakh po unichtozheniyu khimicheskogo oruzhiya fosfororganicheskoi prirody [Morphological features of gastric and duodenal mucosa in persons engaged in destruction of organophosphate chemical weapons]. N 1 (78–83).

*Kaz'mina I.G., Uskov V.M.* Sistemy upravleniya kachestvom atmosfernogo vozdukh na osnove vizualizatsii i transformatsii prostranstvennykh dannykh [The quality management system for atmospheric air on the basis of visualization and transformation of spatial data]. N 3 (88–92).

*Khovpachev A.A., Halyutin D.A., Reiniuk V.L., Davydova E.V., Grebenyuk A.N.* Eksperimental'naya otsenka effektivnosti polisorb, gliksina i ditionita natriya pri ostrom kraine tyazhelom otravlenii etanolom [Experimental evaluation of the effectiveness of polysorb, glycine and sodium dithionite in acute severe ethanol poisoning]. N 1 (90–95).

*Konnova L.A., Kotenko P.K., Artamonova G.K.* Voprosy meditsinskikh i ekologicheskikh posledstviy primeneniya boepripasov, soderzhashchikh obednennyi uran (obzor literatury) [Questions of health and environmental impacts

of munitions containing depleted uranium (review)]. N 1 (46–57).

*Lange C.* Mezenkhimal'nye stromal'nye kletki zashchishchayut ot ostroi luchevoi bolezni: ponimanie vozmozhnykh mekhanizmov [Mesenchymal stromal cells protect from acute radiation syndromes: insights into possible mechanisms]. N 1 (58–70).

*Lindiman A.V., Kupriyanovskaya A.P.* Monitoring i fitoochistka rodnikovykh soobshchestv, zagryaznennykh tyazhelymi metallami v rezul'tate chrezvychaynykh situatsii [Monitoring and phyto purification of contaminated spring water ecosystem as a result of emergencies with heavy metal pollution]. N 2 (68–73).

*Pyatibrat A.O., Mel'nov S.B., Kozlova A.S., Neronova E.G.* Otsenka uspeshnosti psikhicheskoi adaptatsii k ekstremal'nym vidam professional'noi deyatelnosti u voennosluzhashchikh s razlichnymi allelyami genov-regulyatorov metabolizma Measuring the success of mental adaptation to extreme professional activities in the military with various alleles of genes regulating metabolism. N 2 (74–79).

*Pyatibrat A.O., Mel'nov S.B., Kozlova A.S., Shabanov P.D.* Osobennosti biokhimicheskikh izmenenii pri vypolnenii zadach v ekstremal'nykh usloviyakh u voennosluzhashchikh s razlichnymi genotipami genov-regulyatorov metabolizma [Character of biochemical changes in military men with different genotypes of metabolism regulator genes when performing tasks in extreme conditions]. N 3 (67–77).

*Rakhmanova A.G., Aleksandrov P.A., Sharoiko V.V.* Okkul'tnyi gepatit V, ego rol' v rasprostranenii infektsii i razvitiia gepatotsellyulyarnoi kartsinomy [Occult hepatitis B and its role in spread of the infection and development of hepatocellular carcinoma (review)]. N 3 (78–87).

*Shchegolev V.A., Kolgin V.B.* Organizatsiya fizicheskoi podgotovki budushchikh ofitserov Vnutrennikh voisk MVD Rossii komandnogo profilya k sluzhebno-boevym operatsiyam [Organization of physical training in service and combat operations for future commanding officers of internal troops of Russian Interior Ministry]. N 1 (84–89).

*Solovyev A.G., Udut V.V., Tutrin I.I., Karchagina O.S.* Osobennosti farmakodinamiki antiagregantov v korrektsii tromboticheskikh oslozhnenii pri politravme [Pharmacodynamics of antiplatelet agents used for correction of thrombotic complications in polytrauma]. N 1 (96–102).

*Voroshilova T.M., Rodionov G.G., Filippova Y.N., Afinogenova A.G.* Razrabotka sposoba lecheniya patsientov sozhogami, infitsirovannymi polirezistentnymi gramotritsatel'nymi mikroorganizmami [Elaboration of treatment modality for patients with burns infected with multiresistant gram-negative microorganisms]. N 1 (71–77).

*Yakovleva M.V., Shantyr I.I., Vlasenko M.A.* Nakoplenie toksichnykh elementov v volosakh, kak otrazhenie ekologicheskoi situatsii i otsenka riska zdorov'ya naseleniya Sankt-Peterburga [The accumulation of toxic elements in the hair as a reflection of the environmental issues and a health risk measure in the population of St. Petersburg]. N 4 (71–76).

#### Social and Psychological Issues

*Alekhin A.N., Ivanov A.O., Petrov V.A., Pul'tsina K.I.* Psikhofiziologicheskie aspekty adaptatsii cheloveka pri dlitel'nom nepreryvnom prebyvanii v usloviyakh požarobezopasnoi iskusstvennoi gazovoi sredy [Psychophysiological aspects of human adaptation to prolonged uninterrupted stay in a fireproof artificial gas environment]. N 3 (104–111).

*Kichenina V.S.* Sotsial'nye garantii, svyazannye s meditsinskim obespecheniem sotrudnikov Gosudarstvennoi protivopozharnoi sluzhby MChS Rossii: analiz pravovogo aspekta [Social guarantees related to health care provided to personnel of State Fire Service of EMERCOM of Russia: analysis of the legal aspects]. N 4 (86–90).

*Krasnyanskaya T.M., Tylets V.G.* Psikhologicheskie resursy bezopasnosti lichnosti s razlichnym opytom ekstremal'nosti [Psychological resources of the security in individuals with various extreme experiences]. N 2 (100–107).

*Malishevskij A.V., Vlasov E.V., Kajmakova E.M.* Vozmozhnye puti resheniya problemy snizheniya negativnogo vliyaniya chelovecheskogo faktora v chrezvychainykh situatsiyakh na transporte [Possible ways to reduce the negative impact of human factor in transport emergencies]. N 1 (108–114).

*Nikiforov D.A., Vorona A.A., Kukushkin Yu.A.* Razrabotka metodicheskogo apparata dlya otsenki kachestva zhizni i uslovii professional'noi deyatel'nosti letnogo sostava [Development of the methodological approach to assess pilots' life quality and professional activity settings]. N 2 (115–119).

*Shalaginov S.A., Startsev N.V., Akleev A.V.* Osobennosti rasseleniya obluchennogo na reke Techa naseleniya za period nablyudeniya s 1950 po 2010 god [Settling of population exposed to radiation on the Techa River, over the observation period from 1950 to 2010]. N 2 (108–114).

*Shevchenko T.I., Makarova N.V.* Temperament kak kharakteristika osnovnykh svoystv nervnoi sistemy sotrudnikov Federal'noi protivopozharnoi sluzhby MChS Rossii [Temperament as a characteristic of the basic properties of the nervous system of employees of the Federal Fire Service of EMERCOM of Russia]. N 1 (115–119).

*Yaremtchuk S.V., Sityaeva S.M., Makhova I.J.* Proyavleniya paniki v prolongirovannoi ekstremal'noi situatsii i vozmozhnosti ee diagnostiki [Manifestations and measurement of mass panic reactions in prolonged emergency situations]. N 4 (77–85).

*Zaripov A.A., Potapov R.V., Ashanina E.N.* Sovremennye predstavleniya ob ispol'zovanii printsipa biologicheskoi obratnoi svyazi v korrektsii funktsional'nogo sostoyaniya organizma u sotrudnikov silovykh vedomstv pri smennom rezhime deyatel'nosti [Modern concepts of biofeedback for correction of the body functional state in defence and law enforcement officers with shift work]. N 2 (86–99).

*Zlokazova M.V., Solovev A.G., Ishitovkina E.G.* Reabilitatsiya kak osnova sokhraneniya lichnostnoi i funktsional'noi nadezhnosti politseiskikh [Rehabilitation as a basis for maintaining personal and functional reliability of police officers]. N 1 (103–107).

#### Science of Science. Organization and Conduct of Research Studies

*Evdokimov V.I.* Publikatsionnaya aktivnost' i naukometricheskie pokazateli sotrudnikov MChS Rossii po dannym Rossiiskogo indeksa nauchnogo tsitirovaniya (2005–2014 gg.) [Scientometric indices and publication activity of employees of EMERCOM of Russia according to the Russian Science Citation Index (2005–2014)]. N 4 (91–102).

#### Information

Bibliograficheskii spisok zhurnal'nykh statei v sfere biologicheskikh i sotsial'nykh riskov v chrezvychainykh situatsiyakh (sostavitel V.I. Evdokimov) [Bibliography of journal articles in the field of biological and social risks in emergency situations (2005–2014) (compiler V.I. Evdokimov)]. N 1 (21, 35, 57).

Index of Articles, 2014 N 1 (121–123).

Index of Articles, 2015 N 4 (103–107).