

Указатель статей, опубликованных в журнале "Безопасность жизнедеятельности" в 2014 году

Index of Articles Published in the Journal "Life Safety" in 2014

ОХРАНА ТРУДА И ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ

- Артеменков А. А. Физиологическая оценка адаптации студентов к условиям учебного труда. № 9
- Беленький В. М. Оптимизация профилактических мероприятий в системе управления охраной труда. . . . № 5
- Беленький В. М. Основные разделы базы данных в системе управления охраной труда на промышленном предприятии. № 4
- Большаков В. В., Голиков Р. А., Суржиков Д. В., Панайотти Е. А. Анализ ущерба для здоровья населения промышленного центра от загрязнения атмосферного воздуха. № 4
- Борисова Л. М., Белокурова Е. С., Лопатин С. А. Здоровье-сберегающие технологии — как профилактические меры по сохранению и укреплению здоровья студентов вузов. № 8
- Гаврикова Е. И. Особенности характеристик защитных свойств тканых материалов. № 8
- Жданько И. М., Ворона А. А., Чистов С. Д., Филь С. Н. Особенности функционального состояния персонала объектов по уничтожению химического оружия. . . № 10
- Кашинцева Л. В., Соколов Э. М., Хадарцев А. А., Хруначев А. Г., Кашинцева Л. О. Методика расчета и количественной оценки профессионального риска производственных объектов и работников. № 2
- Кашинцева Л. В., Соколов Э. М., Хадарцев А. А., Хруначев А. Г., Кашинцева Л. О. Методика назначения доплат за работу во вредных условиях труда. № 8
- Ким К. К., Кияшко М. Н., Спичкин Г. Л., Федотов С. В. Использование природных факторов для задач релаксации. № 5
- Малаян К. Р., Милохов В. В., Минько В. М., Русак О. Н., Фаустов С. А., Цанлин В. В., Цветкова А. Д. Специальная оценка условий труда: критический анализ. . № 12
- Минько В. М. Анализ изменений в правовом обеспечении охраны труда в Российской Федерации. № 7
- Мясников В. Н., Киннари А. А. Методика обоснования безопасного трудового стажа. № 3
- Решетова Т. В., Мазурок В. А., Березина Н. Н., Отвагина Т. В. Вредные привычки у врачей: лечение и профилактика. № 4
- Родимцев С. А., Патрин Е. И., Тимохин О. В., Шапенкова А. А. Оценка шумовых характеристик при работе колосовой молотилки в сопоставимых условиях. № 10
- Родимцев С. А., Шапенкова А. А., Тимохин О. В., Патрин Е. И. Обоснование эргономических характеристик малогабаритного штангового опрыскивателя тачечного типа. . . № 12
- Родионов П. В., Мелков Д. Н., Павлов А. С. Анализ состояния травматизма на предприятии "Юргинский машиностроительный завод" за период с 2007 по 2010 годы. . . . № 8
- Савченко Н. В. Повышение тепловой эффективности кондиционируемой одежды. № 3

- Сулейманов Р. А., Абдуллагимов И. Г., Валеев Т. К., Рахматуллин Н. Р. Особенности состояния здоровья населения, проживающего в условиях сочетанного биологического и химического загрязнения. № 8
- Ткачук В. А., Матусевич М. С., Сыромятникова Л. И., Ткачук А. А. Оценка функциональных резервов организма специалистов опасных профессий. № 8

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ (ПРОМЫШЛЕННАЯ) БЕЗОПАСНОСТЬ

- Анахов С. В., Пыкин Ю. А. Электроплазменные технологии: проектирование с учетом факторов безопасности. . . № 10
- Белинский С. О. Воздействие электромагнитных полей низкочастотного диапазона на работников железнодорожного транспорта. № 10
- Бондарев В. А., Ермаков С. В. Анализ методики формальной оценки рисков. № 5
- Бондаренко В. В., Шигапов А. М. Оценка масштаба воздействия аварий при перевозке опасных грузов через густонаселенные районы. № 8
- Власов Е. Н., Мамаев В. К. О совершенствовании всасывающих и выхлопных трактов газоперекачивающих агрегатов. № 7
- Волохина А. Т., Яковлева О. С. Повышение промышленной безопасности магистральных газопроводов путем совершенствования системы обучения безопасным методам и приемам труда рабочих основных профессий (на примере машиниста технологических компрессоров ООО "Газпром трансгаз Чайковский"). № 1
- Голованчиков А. Б., Ефремов М. Ю., Дулькина Н. А., Кузнецов А. В. Моделирование электроадсорбционного процесса одновременного поглощения из воздуха двух компонентов. № 7
- Гришин В. Ю., Мазаник Е. В., Шевченко Л. А. Новые технологии дегазации шахт Кузбасса. № 3
- Дроконов А. М., Дроконов А. Е. Генерация и методы снижения виброакустической активности в центробежных компрессорах. № 4
- Иванова М. В., Ансталь Н. С., Глебова Е. В. Выявление и оценка профессионально важных качеств водителей ООО "Газпром трансгаз Самара". № 12
- Карпова Е. Е., Миронов С. М., Сучков А. А., Карелин А. П., Карпов Е. Ф. Непрерывный контроль возможных утечек природного газа в жилых помещениях. № 3
- Кирсанов В. В. Оптимизация производственного контроля на опасных химических объектах. № 12
- Кодолов О. М., Кодолов Г. О., Петрова З. К. Твердеющая закладка в градостроительстве. № 10
- Ласуков А. А. Исследование влияния ионной имплантации инструмента на вид образующейся стружки для обеспечения ее безопасного удаления из зоны резания. . № 12
- Левашов С. П. О формировании критериев приемлемости социальных рисков. № 3



- Павлова З. Х., Азметов Х. А.** Обеспечение безопасности эксплуатации магистральных нефтепроводов на участках соединения труб с запорной арматурой в условиях изменения режима перекачки № 10
- Стоян В. Н., Колосюк В. П., Товстик Ю. В.** Повышение взрывобезопасности тупиковых выработок угольных шахт путем совершенствования бесперебойности электроснабжения вентиляторов местного проветривания № 1
- Сумарченкова И. А.** Оценка экологических и профессиональных рисков при возникновении аварийных ситуаций в технологическом процессе переработки нефтешламов № 8
- Татаринев В. Н., Морозов В. Н., Колесников И. Ю., Каган А. И.** Кинематический метод геодинамического районирования при проектировании отработки месторождений подземным способом № 7

ОТРАСЛЕВАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Дурнев Р. А., Колеганов С. В.** Комплексная оценка уровня транспортной безопасности: постановка задачи и замысел решения № 9
- Дурнев Р. А., Колеганов С. В.** Комплексная оценка уровня транспортной безопасности: предпосылки и допущения № 12
- Финоченко В. А., Финоченко Т. А.** Технологии экологического мониторинга на российских железных дорогах № 9
- Швецова-Шилова Т. Н., Полехина О. В., Глухан Е. Н., Афанасьева А. А., Корольков М. В., Орлов А. Ю., Потанин В. А.** Методические подходы к ранжированию опасных химических объектов для определения перечня приоритетных мер по снижению химической опасности № 9

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Алексеев Е. В., Пукемо М. М.** Экологические аспекты жизнедеятельности — основа технического прогресса в очистке сточных вод автономных систем канализации № 9
- Алексеева М. Н., Перемитина Т. О., Яценко И. Г.** Оценка негативного воздействия аварийных разливов нефти на окружающую природную среду на основе космических снимков № 2
- Брындина Л. В., Елагина М. А.** Использование актиноцистов в очистке сточных вод № 2
- Гаврикова Е. И., Лактионов К. С.** Применение биофильтров для очистки воздуха на предприятиях агропромышленного комплекса № 9
- Гаязова Э. Ш., Павлов В. А., Усманов Р. А., Гумеров Ф. М., Мусин Р. З., Фридланд С. В.** Исследование процесса очистки сточных вод производства целлюлозы из соломы рапса двуокисью марганца в сверхкритических условиях № 5
- Ермолаева В. А.** Выбор оптимального вида железобактерий для биологической очистки воды от соединений железа № 2
- Зиновьев А. П., Зиновьев С. А., Рыжов Г. И., Рыжов И. Г.** Очистка вредных газовых выбросов, паров и сажи в нефтехимических производствах № 9
- Ивахнюк С. Г., Митюхина А. Д., Головинский В. С.** Выбор и обоснование приоритетного перечня тяжелых металлов, подлежащих контролю в местах нефтедобычи на морском шельфе № 6
- Катин В. Д., Пайметов Н. Г., Косыгин В. Ю.** Разработка и применение нового способа двухступенчатого сжигания топлива в нефтезаводских печах и котлах для снижения выбросов оксидов азота № 5

- Кирсанов В. В.** Влияние объема регенерации на эффективность биологической очистки химических загрязненных вод в аэротенках № 9
- Кирсанов В. В.** Оптимальное соотношение возраста активного ила и нагрузок по загрязняющим веществам перед аэротенками, обуславливающее максимальную эффективность биоочистки на примере химического предприятия № 3
- Ксенофонтов Б. С., Антонова Е. С.** Модели флотационных и сопутствующих процессов очистки воды № 10
- Ксенофонтов Б. С., Козодаев А. С., Таранов Р. А., Иванов М. В., Петрова Е. В., Виноградов М. С., Воропаева А. А.** Разработка и применение флотокомбайнов для очистки сточных вод № 7
- Курамшина Н. Г., Нуртдинова Э. Э., Сафина Г. И., Курамшин Э. М.** Оценка экологической безопасности донных отложений малых рек республики Башкортостан по содержанию тяжелых металлов (Zn, Cu, Ni, Mn) № 1
- Лугаськова Н. В., Сафронова Е. Б.** Биологические методы оценки токсичности среды в результате воздействия объектов железнодорожного транспорта № 9
- Мальцева В. С., Бурыкина О. В., Сазонова А. В.** Кинетика сорбции кислотных красителей из водных растворов карбонатными породами и отходами кожевенного производства № 6
- Михеева Е. В., Нифонтова М. Г.** Торфяные залежи как индикаторы радиоактивного загрязнения № 2
- Никитенко Ю. В.** Оценка риска аварийного загрязнения окружающей среды в районах опасных производственных объектов № 8
- Петрова О. А., Перемитина С. В., Карибаева М. К.** Экологическая безопасность использования удобрений из осадков сточных вод № 4
- Рыбаков Ю. С., Дальков М. П.** Химическая и радиационная безопасность источников пресных вод № 5
- Свинцов А. П., Аль-Харами Тами Хаиф** Обеспечение экологической безопасности водных ресурсов путем повышения надежности трубопроводов инфраструктурных систем № 2
- Сентягов Б. А., Святский М. А., Святский В. М., Черезов А. Р.** Испытания волокнистых сорбирующих бонусов № 4
- Слободян С. М., Куц В. П.** Совершенствование ступенчатых систем пылевой и аэрозольной очистки вредных выбросов № 8
- Тараян К. Л., Хамраев С. С., Кадыров А. А.** Рациональная утилизация кубового остатка моноэтаноламинной очистки аммиачного производства № 6
- Тунакова Ю. А., Шагидуллина Р. А., Новикова С. В., Валиев В. С.** Методология определения нормативов качества для приоритетных загрязняющих веществ в различных средах № 7
- Худошина М. Ю., Бутримова О. В.** Автоматизация экологически обоснованного выбора смазочно-охлаждающих технологических средств и систем их применения № 1

ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ

- Алымов А. В., Лукьянович А. В., Верескуп А. В.** Особенности создания системы защиты от ЧС, информирования и оповещения населения на транспорте в Российской Федерации в 2011-2012 годах № 3
- Большаков А. М., Захарова М. И.** Анализ риска аварий на резервуарах при низких температурах эксплуатации № 2



- Брусницына Л. А., Куликов В. В., Медведев О. А.** Прогнозирование и оценка устойчивости объекта к воздействию ударной волны при взрыве парогазовоздушного облака. № 7
- Глухов С. В., Глухов А. В.** Автоматизация расчетов зон поражения при авариях на нефтегазовых объектах с помощью обработки в реальном времени данных постов контроля метеосудов № 7
- Гришагин В. М., Пеньков А. И., Шарифьев Р. Р.** Обеспечение безопасности в образовательных учреждениях в случае возникновения чрезвычайной ситуации № 9
- Дурнев Р. А., Лукьянович А. В., Котосовна А. С.** Оповещение населения с использованием текстовых сообщений: некоторые практические результаты № 1
- Карпов Т. Ю., Руднов В. С.** Современное состояние защитных сооружений гражданской обороны. № 4
- Ксенофонтов Б. С., Таранов Р. А., Козодаев А. С., Виноградов М. С., Петрова Е. В., Воропаева А. А.** О возможностях предотвращения подтопления и затопления территорий № 6
- Поландов Ю. Х., Барг М. А., Бабанков В. А.** Влияние местоположения газовой плиты на кухне на давление взрыва газа. № 5
- Твердохлебов Н. В.** Совершенствование понятийного аппарата в области защиты от чрезвычайных ситуаций — объективная необходимость № 2
- Трофименко Ю. В., Григорьева Т. Ю.** Усовершенствованная методика оценки защищенности автомобильных мостов от актов незаконного вмешательства. № 5
- Унковская А. В.** Оценка частоты аварийной разгерметизации магистральных нефтепроводов (Часть 1) № 11
- Унковская А. В.** Оценка частоты аварийной разгерметизации магистральных нефтепроводов (Часть 2) № 12

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Волков Р. С., Кузнецов Г. В., Стрижак П. А.** Экспериментальное исследование эффективности распыления жидкости при тушении возгораний в помещениях № 7
- Михайлова Н. В., Гуцев Н. Д.** Полевые испытания огнетушащих составов различного действия на модельных лесных пожарах № 6
- Михайлова Н. В., Гуцев Н. Д.** Результаты лабораторных исследований свойств новых огнетушащих составов для борьбы с лесными пожарами № 4
- Новиков В. В., Цопов С. В.** Пожары в жилом секторе: проблемы и пути их решения № 1
- Рубцов Д. Н., Рубцов В. В., Клубань В. С., Молчанов С. В., Рубцов Н. Н.** Особенности пожарной опасности нефтяных резервуаров с плавающей крышей № 9
- Станкевич Т. С.** Анализ мирового и отечественного рынка программных средств, предназначенных для руководителя тушения пожара № 7
- Суркаев А. Л., Каблов В. Ф., Благинин С. И.** Тушение пожаров с использованием ударного воздействия № 10
- Суркаев А. Л., Каблов В. Ф., Благинин С. И., Генералов С. А., Кабаков А. П., Кобызов А. Б.** Применение малого авиационного транспорта и современных огнезащитных материалов для создания противопожарных полос № 9

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ

- Бутырин В. Н.** Проблемы утилизации твердых бытовых отходов № 10

- Ежов В. С.** Утилизация органических компонентов городских и промышленных отходов. № 9
- Косариков А. Н., Макаров П. В.** Развитие обращения твердых бытовых отходов на постиндустриальном этапе. № 8
- Ксенофонтов Б. С., Буторова И. А., Петрова Е. В., Таранов Р. А., Козодаев А. С., Виноградов М. С., Балина А. А.** Бактериальное выщелачивание редкоземельных металлов из золотшлаков ТЭЦ № 3
- Худякова Л. И., Войлошников О. В., Тимофеева С. С.** Пути утилизации магнийсиликатных отходов № 12
- Юзефович В. И., Петросова М. Р., Пронин И. С.** Задачи и пути решения законодательного обеспечения утилизации и переработки отработанных моторных масел в Российской Федерации. № 7
- Яценко А. С., Белинский С. О.** Об использовании красного шлама в цементной промышленности. № 8

РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Агошков А. И., Поготовкина Н. С., Лушпей В. П., Васянович А. М., Угай С. М.** Об условиях труда водителей пассажирского автомобильного транспорта г. Владивостока. № 4
- Гусева А. Ю., Гусакова Н. В.** Определение внешней нагрузки биогенов на Таганрогский залив Азовского моря № 1
- Иванова И. Ю., Тутузова Т. Ф., Ноговицын Д. Д., Шенин З. М., Сергеева Л. П.** Обоснование целесообразности использования гелиоустановок в Верхоянском районе Республики Саха (Якутия). № 6
- Касаткина Е. А., Шумилов О. И., Новикова Т. Б., Храмов А. В.** Воздействие гелиогеофизических, социально-экономических и антропогенных факторов на динамику суицидов на Кольском Севере № 9
- Кондратьев В. Б., Корольков М. В., Назаренко Д. И., Афанасьева А. А., Швецова-Шилова Т. Н., Юрманова С. В.** Комплексное моделирование и прогнозирование распространения загрязняющих веществ в зоне влияния ОАО "Средне-Волжский завод химикатов" № 1
- Кузнецова Т. И., Плюснин В. М.** Геосистемные картографические интерпретации для информационного обеспечения управления экологическим риском Байкальского региона № 2
- Наумов В. А., Ахмедова Н. Р., Белова Л. А.** Метод расчета усилий волнового давления в креплениях берегозащитного устройства № 10
- Наумов Ю. А.** Атмосферное загрязнение городов Приморского края и проблемы их экологической безопасности № 3
- Христофоров Е. Н., Сакович Н. Е., Случевский А. М., Беззуб Ю. В.** Анализ состояния охраны труда в строительной отрасли Брянской области № 4

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

- Грачев В. А.** Систематизация российского природоохранного законодательства и его гармонизация с международными требованиями — необходимая мера для дальнейшего развития промышленности и энергетики. № 6
- Мартынюк В. Ф.** Ноосфера и пределы роста (к 70-й годовщине выхода работы В. И. Вернадского "Несколько слов о ноосфере") № 6
- Мирмович Э. Г., Чириков А. Г., Арлюк А. А.** Международная организация гражданской обороны и защита населения в современных условиях № 4
- Сузова Л. В.** Безопасность человека в социотехнических системах № 8

ОБРАЗОВАНИЕ

- Айзман Р. И., Королев В. А.** Система организации дистанционного обучения по гражданской обороне и защите от чрезвычайных ситуаций для преподавателей ОБЖ... № 7
- Аюбов Э. Н., Скрипник Л. Ю., Богдашкина Л. Р.** II Международные соревнования "Школа безопасности"... № 12
- Ванаев В. С., Козьяков А. Ф., Пышкина Э. П.** Юдин Евгений Яковлевич — 100 лет... № 1
- Ванаев В. С., Пышкина Э. П.** История кафедры "Экология и промышленная безопасность" МГТУ им. Н.Э. Баумана с 2012 года. Александров Анатолий Александрович... № 10
- Васильев А. В.** Защита окружающей среды нуждается в защите... № 7
- Верескун А. В., Жуков В. Н., Юдакова А. А.** Навстречу II Международным соревнованиям "Школа безопасности"... № 5
- Ганцева Е. М.** Разработка учебной программы по дисциплине "Надзор и контроль в сфере безопасности"... № 1
- Карлов Г. П., Корнев В. М., Харин В. Ф., Жуков А. А., Онисько В. Н., Капустин И. Д.** Совершенствование подготовки и повышения квалификации кадров в области пожарной безопасности на базе пилотного полигона... № 3
- Павлихин Г. П., Львов В. А.** Первый опыт подготовки магистров в области охраны окружающей среды в МГТУ им. Н.Э. Баумана... № 1
- Пышкина Э. П., Симакова Е. Н.** О методике преподавания дисциплины "Безопасность жизнедеятельности"... № 6
- Русак О. Н.** Пропедевтика безопасности деятельности... № 7
- Строкин А. А.** Роль студенческих научно-технических конференций в подготовке специалистов высшей квалификации в области экологической и промышленной безопасности... № 3
- Сурова Л. В.** Современные инновационные методы образования как инструмент улучшения его качества... № 5
- Сыромятникова Л. И., Матусевич М. С.** О преподавании медико-валеологических дисциплин будущим учителям основ безопасности жизнедеятельности... № 12
- Сыромятникова Л. И., Матусевич М. С.** Учебно-методическое сопровождение магистерской программы "Здоровьеформирующие технологии" для будущих педагогов... № 10
- Тернигорева И. В., Ганцева Е. М.** Формирование компетенций у студентов при изучении дисциплины "Законодательство в безопасности жизнедеятельности"... № 2

СТАНДАРТИЗАЦИЯ И НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ ВОПРОСЫ

- Ванаев В. С., Пышкина Э. П.** Федеральный Закон "О специальной оценке условий труда"... № 7
- О межгосударственном стандарте "Материалы звукопоглощающие, применяемые в зданиях. Оценка звукопоглощения"...** № 8

ИНФОРМАЦИЯ

- 19-я Конференция ООН об изменении климата и совещание парламентариев организации ГЛОБЕ (Варшава, 18—22 ноября 2013 г.)**... № 3
- Васильев А. В.** Четвертый международный экологический конгресс ELPIТ: десятилетняя традиция высокого качества... № 6
- Законодательное обеспечение охраны и использования подземных вод (по материалам Заседания Высшего экологического совета Госдумы РФ)**... № 8

- Комитет по науке и наукоемким технологиям Госдумы РФ** приступил к работе над новой редакцией Федерального закона "О науке и государственной научно-технической политике в Российской Федерации"... № 6
- Новая книга**... № 10
- Об оценке эффективности средств индивидуальной защиты (СИЗ) (по материалам круглого стола)**... № 6
- Развитие законодательной базы в области природных ресурсов, природопользования и экологии Мурманской области**... № 6
- Решение** Пятого Всероссийского совещания заведующих кафедрами вузов по вопросам образования в области безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды... № 2
- Указатель Приложений** к журналу "Безопасность жизнедеятельности", опубликованных в I полугодии 2014 года... № 12
- Указатель статей**, опубликованных в журнале "Безопасность жизнедеятельности" в 2014 году... № 12

ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН, № 11

- Красногорская Н. Н., Нафикова Э. В., Белозёрова Е. А., Дубовик И. Е., Шарипова М. Ю.** Оценка геоэкологического риска истощения пойменно-руслового комплекса с применением методов геоинформационного моделирования
- Цвиленева Н. Ю., Эйдемиллер Ю. Н., Швец А. С., Яханов А. П.** Анализ техногенного риска при функционировании предприятия нефтепереработки на основе ГОСТ Р 54144-2010 Менеджмент рисков
- Вдовина И. В., Смирнова Т. П.** Доочистка сточных вод горно-обогатительного комбината с использованием элементов природно-техногенных ландшафтов
- Красногорская Н. Н., Зельдова А. И., Мусина С. А., Малкова М. А., Платонова И. М., Математическое описание процесса флокуляции металлосодержащих сточных вод гальванического производства с помощью полного факторного эксперимента**
- Красногорская Н. Н., Кусова И. В., Мусина С. А.** Усовершенствование технологии очистки сточных вод гальванического производства
- Хатмуллина Р. М., Сафарова В. И., Сафаров А. М.** Эмиссия полициклических ароматических углеводородов в окружающую среду
- Рахман Джамиль А. К. М., Кантор Л. И., Дружинская Е. В., Кантор Е. А.** Мониторинг содержания бенз(а)пирена в 2001—2012 годах в створах реки Уфы
- Смирнова Т. П., Михеева Т. Н., Ступин А. П., Магасумова А. Т., Шайдулина Г. Ф., Сафарова В. И., Кузьмин Р. С.** Исследование хронического токсического действия модельных растворов мышьяка с использованием объектов фито- и зоопланктона
- Шаринова М. Ю., Дубовик И. Е., Красногорская Н. Н., Нафикова Э. В., Белозерова Е. А.** Изменение таксономической структуры сообществ водорослей экотонных при переходе от водной к наземной среде обитания
- Красногорская Н. Н., Нафикова Э. В., Белозёрова Е. А.** Восстановление пропущенных геоэкологических данных с помощью элементов искусственного интеллекта (на примере характеристик водосборного бассейна реки Белая)