

Свидетельство о регистрации средства массовой информации
ЭЛ № ФС77-80485 от 01.03.2021

ISSN: 2658–588X

Журнал включен в каталог Российский индекс научного
цитирования (РИНЦ)

119049, г. Москва, ул. Большая Якиманка, д. 42, стр. 1–2

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ

Начальник ФАУ «Главгосэкспертиза России»,
председатель редакционного совета — И. Е. Манылов

Руководитель Пресс-службы ФАУ «Главгосэкспертиза
России», секретарь редакционного совета, главный редактор —
А. В. Буянова

Президент национального союза землеустроителей России,
академик РАН — С. Н. Волков

Начальник ОГАУ «Госэкспертиза Челябинской области» —
О. В. Грищенко

Заместитель начальника ФАУ «Главгосэкспертиза России» —
А. В. Красавин

Начальник Управления методологии и стандартизации
экспертной деятельности ФАУ «Главгосэкспертиза России» —
В. В. Полянский

Советник начальника ФАУ «Главгосэкспертиза России» —
М. Х. Попова

Председатель комитета АЭР по цифровому развитию
института экспертизы, генеральный директор
ООО «СИБПРОЕКТТЕХСТРОЙ» — А. Л. Свиначук

Советник министра строительства и жилищно-коммунального
хозяйства Российской Федерации, председатель Правления
Ассоциации экспертиз России — Л. О. Ставицкий

Начальник Северо-Западного филиала
ФАУ «Главгосэкспертиза России» — Ю. В. Чернова

Ректор ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский
Московский государственный строительный университет» —
П. А. Акимов

Ректор Московского архитектурного института
(Государственная академия) — Д. О. Швидковский

Над номером работали:

Выпускающий редактор — А. П. Хайрулина (vestnik@gge.ru)

И. Б. Роговая, Е. И. Плашкина, М. Л. Клепкиова,
В. О. Журавлева, М. Е. Яровая, Т. О. Алексеева

ИСПОЛЬЗОВАЛИСЬ ФОТОМАТЕРИАЛЫ:

Photogenica

Адрес редакции: 119049, г. Москва, ул. Большая Якиманка,
д. 42, стр. 3

ИП Дудкин В. А.
Юридический адрес: 614090, Россия, Пермский край, г. Пермь,
ул. Емельяна Ярославского, 42-10
Фактический и почтовый адрес: 614064, Россия, Пермский край,
г. Пермь, ул. Усольская, 15



ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗА
РОССИИ

Редакция оставляет за собой право на сокращение
материала и его литературную правку.

Статьи и фотоматериалы следует направлять
в редакцию по электронной почте:
pressa@gge.ru и vestnik@gge.ru



ЭЛЕКТРОННУЮ
ВЕРСИЮ ЖУРНАЛА
МОЖНО КУПИТЬ
ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН

НАШИМ ЧИТАТЕЛЯМ
ДОСТУПНЫ СПОСОБЫ ПОДПИСКИ
НА ПЕЧАТНУЮ И (ИЛИ)
ЭЛЕКТРОННУЮ ВЕРСИИ
ЖУРНАЛА «ВЕСТНИК
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ»
ЧЕРЕЗ:

- каталог группы компаний «Урал-Пресс»:
81037 — печатная версия,
013269 — электронная версия;
- НЦР «РУКОНТ» — электронно-библио-
течная система, включающая каталоги:
«Пресса России» и интернет-магазин
www.akc.ru.

ПЕРЕПЕЧАТКА МАТЕРИАЛОВ, ОПУБЛИКОВАННЫХ
В ЖУРНАЛЕ «ВЕСТНИК ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ЭКСПЕРТИЗЫ», ДОПУСКАЕТСЯ ТОЛЬКО
С ПИСЬМЕННОГО СОГЛАСИЯ РЕДАКЦИИ.



СОДЕРЖАНИЕ

ИГОРЬ МАНЫЛОВ: О нашей Победе и новых буднях строек	1
ПРЯМОЙ РАЗГОВОР	6
СЕРГЕЙ СУХАНОВ: Строительство туристической инфраструктуры в России: динамика, тренды, перспективы.....	7
СТРОИМ ЗДОРОВЬЕ.....	12
ЕЛЕНА ПОЛЬНИКОВА: Путь длиною в век. В Воронежской области можно получить медицинскую помощь любого уровня сложности	13
ЕЛЕНА ОСТАПЕНКО: Радиотерапевтический корпус в Воронеже: взгляд эксперта	16
ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ	18
ЕЛЕНА НАЗИПОВА: «2025-й станет годом совершенствования РИМ»	19
ЛЕОНИД ДЮКАРЕВ: Применение нормативов дополнительных затрат, связанных с выполнением работ в зимнее время	24
ЕЛЕНА ИВАНОВА, АНДРЕЙ СЕМЧЕНКО: Функционально-стоимостной анализ как инструмент экспертного консалтинга и управления стоимостью проектов	26
ЦИФРОВИЗАЦИЯ: В НОГУ СО ВРЕМЕНЕМ.....	30
Новый уникальный сервис АЭР — «Цифровой паспорт эксперта».....	31

СТРОИТЕЛЬСТВО В СЕЙСМООПАСНЫХ РАЙОНАХ38

АЛЕКСАНДР ГОРНОСТАЕВ:
Конструктивные решения нового строительства и реконструкции
объектов с использованием систем регулирования
сейсмической реакции.....39

ВЛАДИМИР ХРИПКОВ, КСЕНИЯ КАЛМЫКОВА:
Межпоселковые газопроводы в условиях сейсмической
активности востока России. Рекомендации к проектированию44

ЭКСПЕРТНОЕ МНЕНИЕ.....46

АНТОН ЦЫМБАЛ, ШАМИЛЬ САИТОВ, НАТАЛИЯ ЛЮТАРЕВИЧ,
АЛЕНА АНИСЬКИНА, АЛЕКСЕЙ БОГУШ:
Способы обоснования соответствия проектных решений
для магистральных трубопроводов требованиям
Технического регламента о безопасности зданий и сооружений47

ЮЛИЯ СУМКИНА:
Гарантии безопасности используемых материалов, оборудования
и реагентов в проектировании систем питьевого водоснабжения
и сооружений водоподготовки.....56

ИВАН ФЕДОРОВ:
Использование подземных вод для целей водоснабжения.....60

ЕВГЕНИЙ РОГОВ:
Экспертиза проектной документации электрических подстанций.
Актуальные нормативные требования. Обоснование проектных
решений в экспертизе.....64

ИРИНА ТРОЯН:
Административные границы и проектная документация
глазами эксперта по направлению деятельности
«Схемы планировочной организации земельных участков»70

ЮЛИЯ КОТОВА:
Второй после водорода. Проблемы и перспективы
производства гелия в России.....74

ВИТАЛИЙ ДЕРЕХОВСКИЙ, ГЕННАДИЙ СКИБИН,
СВЕТЛАНА ЧУТЧЕНКО, ЕЛЕНА БУРЛУЦКАЯ:
Оптимизация свайных фундаментов зданий и сооружений77

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ОПЫТ82

САЛАМАТ СЕРИКХАЛИЕВ:
О стратегических направлениях развития строительной отрасли
и Госэкспертизы Республики Казахстан83

РАБОТА НАД ОШИБКАМИ86

ИГОРЬ КОСТЕРИН:
Типовое замечание: необоснованно приняты проектные решения
по эвакуации маломобильных групп населения86

МЕДИАПРОЕКТ «ЭКСПЕРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ».....88

Выпуск со Светланой Балашовой88

ПРАВОВОЙ БЮЛЛЕТЕНЬ92

БИБЛИОТЕКА ЭКСПЕРТА96

АЛЕКСЕЙ ГОЛЯТИН:
Центральная научно-техническая библиотека по строительству
и архитектуре: хранилище знаний для профессионалов97

ЖИВОЙ ПРИМЕР100

СЕРГЕЙ НИКОЛАЕВ, ФАРИДА ФАХРУТДИНОВА,
НАТАЛИЯ АБРАМОВА, АЛЬБЕРТ НУРМИЕВ,
ОЛЬГА ИСМАГИЛОВА, РЕЗЕДА ГАЙНУТДИНОВА:
«ТАНЕКО» — новое имя в нефтепереработке России.
Опыт эффективного управления проектом.....101

ГОД ЗАЩИТНИКА ОТЕЧЕСТВА.....106

Инженерные войска: формирование современных
принципов решения боевых задач107

Проектировщики, инженеры
и строители в одном лице: инженерные войска России.....111