

№03/2022 (24)



# ВЕСТНИК

ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ  
КОНСОЛИДАЦИЯ  
И ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ  
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

СТРОИМ ЧИСТУЮ СТРАНУ.  
ЭКСПЕРТЫ —  
О МУСОРНОЙ ПРОБЛЕМЕ

ПРОМЫШЛЕННАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ:  
ВЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ

ЧУЙСКОМУ ТРАКТУ —  
100 ЛЕТ



АССОЦИАЦИЯ ЭКСПЕРТИЗ РОССИИ:  
НОВЫЙ ЭТАП РАЗВИТИЯ







Игорь  
**МАНЫЛОВ**

НАЧАЛЬНИК ГЛАВГОСЭКСПЕРТИЗЫ  
РОССИИ, ПРЕДСЕДАТЕЛЬ  
РЕДАКЦИОННОГО СОВЕТА ЖУРНАЛА  
«ВЕСТНИК ГОСУДАРСТВЕННОЙ  
ЭКСПЕРТИЗЫ»

## ОБЩЕЕ ДЕЛО

В этом году исполняется 210 лет событиям Отечественной войны 1812 года — великого испытания, которое выпало на долю России. Тогда особенно ярко проявилось единство нашего народа — оно и помогло нашей стране выстоять и победить.

Когда в Россию пришла катастрофа, когда Наполеон принес на нашу землю смерть и опустошение, занял Москву, то и крестьяне, и дворяне моментально стали единым народом, настоящей сплоченной нацией. Поднявший в наступление полк генерал Николай Раевский, рядом с которым в бой пошли оба его сына семнадцати и одиннадцати лет, генерал-майор Александр Тучков, получивший смертельную рану в грудь и навсегда оставшийся у Семёновской флешки, гусар и поэт Денис Давыдов, для которого главное сражение войны 1812 года было самым что ни на есть личным делом: ведь Бородино — его семейное владение...

Эти аристократы сражались насмерть вместе с простыми людьми — такими как капитан Тушин из «Войны и мира», вместе со скромными приходскими священниками, вместе с неграмотными крестьянами. Взять хотя Василису Кожину, которая собрала партизанский отряд из женщин и подростков. Стрелять она не умела, но била французов деревенской косой и вилами. Общая беда стерла раз-

личия между сословиями, которые прежде не смешивались.

Народное единство во время событий 1812 года показало, что в этом и заключается сила нашей страны. В сложные периоды мы становимся сплоченными и следуем единой цели. Вот и сегодня политологи отмечают, что на санкционное давление российское общество отвечает не разобщением, а объединением.

Этот тренд должен стать ключевым и в нашей сфере. Консолидация всех участников инвестиционно-строительного процесса, всего строительного сообщества станет одним из важнейших механизмов развития российской экономики.

Вот почему главной темой нового выпуска «Вестника государственной экспертизы» стала профессиональная консолидация, взаимодействие экспертных организаций различных уровней, наши общие цели, а с ними и наше будущее.

Кроме того, большой раздел журнала посвящен промышленной безопасности, а в рубриках «Экспертное мнение» и «Ценообразование в строительстве» можно получить ответы на многие вопросы, волнующие сегодня строительное сообщество. Экспертное сообщество готово и впредь делиться опытом, знаниями, открыто к сотрудничеству. Мы — за консолидацию.

**РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ**

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

Начальник Ханты-Мансийского филиала ФАУ  
«Главгосэкспертиза России» — **Ю. В. Берёзкина**

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

Академик РАН, заслуженный деятель науки  
Российской Федерации — **С. Н. Волков**

Директор ГАУ Ярославской области «Государственная  
экспертиза в строительстве» — **А. В. Гаврилов**

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

Начальник Управления промышленной, ядерной,  
радиационной, пожарной безопасности и ГОЧС ФАУ  
«Главгосэкспертиза России» — **А. В. Красавин**

Начальник Отдела нормативного обеспечения Управления  
методологии и стандартизации экспертной деятельности  
ФАУ «Главгосэкспертиза России» — **М. П. Крашенинников**

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

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

Директор КГАУ «Государственная экспертиза проектной  
документации и результатов инженерных изысканий  
Приморского края» — **А. С. Самойленко**

Директор ГБУ Новосибирской области «Государственная  
вневедомственная экспертиза» — **А. Л. Свиначук**

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

Ответственный секретарь журнала  
**Е. А. Аверина** (e.averina@gge.ru)

Над номером также работали:

И. Б. Роговая      Е. С. Дементьева      М. А. Санникова  
Н. В. Еремина      Д. М. Булатова      М. Л. Клепикова

**ИСПОЛЬЗОВАЛИСЬ ФОТОМАТЕРИАЛЫ:**

Photogenica, ИТАР-ТАСС

Фото на обложке: Photogenica

Адрес редакции: 119049, г. Москва, ул. Большая Якиманка,  
д. 42, стр. 1-2

ИП Дудкин В. А.  
614090, г. Пермь, ул. Емельяна Ярославского, 42-10



**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



**С 1 ИЮЛЯ  
ЭЛЕКТРОННУЮ  
ВЕРСИЮ ЖУРНАЛА  
МОЖНО КУПИТЬ  
ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН**

**ТАКЖЕ НАПОМИНАЕМ, ЧТО НАШИМ  
ЧИТАТЕЛЯМ ПО-ПРЕЖНЕМУ  
ДОСТУПНЫ СПОСОБЫ ПОДПИСКИ  
НА ПЕЧАТНУЮ И (ИЛИ)  
ЭЛЕКТРОННУЮ ВЕРСИЮ  
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](http://www.akc.ru).

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

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>ИГОРЬ МАНЫЛОВ:</b> Общее дело.....	<b>1</b>
<b>КОНСОЛИДАЦИЯ ЭКСПЕРТОВ.....</b>	<b>6</b>
<b>ИРЕК ФАЙЗУЛЛИН:</b> В едином ритме, на один результат.....	<b>7</b>
<b>ЛЕОНИД СТАВИЦКИЙ:</b> У института экспертизы начался новый этап развития .....	<b>8</b>
<b>ИРИНА КОСОВА:</b> Как создавалась Ассоциация экспертиз строительных проектов .....	<b>12</b>
<b>ИГОРЬ ГОРЯЧЕВ:</b> Шесть достижений АЭСП .....	<b>16</b>
<b>АЛЕКСЕЙ СВИНАРЧУК, ЛЕВ ЗВЕРЕВ:</b> Цифровое развитие института экспертизы.....	<b>18</b>
<b>МАЗИТ САЛИХОВ:</b> Цифровые инструменты в работе Госэкспертизы Республики Татарстан .....	<b>24</b>
<b>АННА САМОЙЛЕНКО:</b> Актуальные вопросы ценообразования в строительстве на современном этапе .....	<b>28</b>
<b>ВИКТОР ПЕТРУША:</b> Особенности государственной строительной экспертизы в Республике Беларусь .....	<b>30</b>

**ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ..... 36**

МИХАИЛ КАРПОВ:

Особенности экспертизы проектной документации в части мероприятий по противодействию терроризму объектов промышленности, нефтегазового сектора и электроэнергетики ..... **37**

РОМАН КОРОТКОВ:

Проектирование мероприятий по обеспечению пожарной безопасности с использованием расчетных методик ..... **41**

ЕВГЕНИЙ МИНИН, ЮРИЙ АХМЕДЬЯНОВ:

Промышленная безопасность — на страже интересов личности и общества ..... **44**

ДМИТРИЙ МИНАЕВ, ДМИТРИЙ ЛОШАКОВ, ЕВГЕНИЙ КОКОРЕВ:

Вопросы безопасности при экспертизе проектной документации с решениями использования полимерных труб на объектах обустройства нефтяных и газовых месторождений ..... **50**

АЛИНА ГУРЬЕВА:

Очистные сооружения и требования к их безопасности ..... **56**

**ЭКСПЕРТНОЕ МНЕНИЕ ..... 62**

РОМАН РАССКАЗОВ:

Комплексный план модернизации и расширения транспортной инфраструктуры. Развитие БАМа и Транссиба ..... **63**

АНДРЕЙ ДУМИЛИН, ИГОРЬ КОСТЕРИН,

АЛЕКСАНДР ПОНОМАРЕВ:

Специфика обоснования отступлений от требований стандартов и сводов правил, включенных в добровольные перечни документов в области стандартизации ..... **67**

ОКСАНА РОДИВИЛОВА, ВЛАДИМИР БЫСТРОВ:

Как построить чистую страну.  
Эксперты Главгосэкспертизы — о мусорной проблеме ..... **72**

ЕЛЕНА БУРЛУЦКАЯ, НАДЕЖДА ВИКТОРОВА:

Проектирование зданий и сооружений в условиях окружающей застройки ..... **76**

Не только ИЖС: перспективы

и тенденции деревянного домостроения ..... **80**

ОКСАНА ПОНОМАРЕВА:

Развитие архитектуры после ковида ..... **84**

**ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ..... 88**

ВЕРА ХАРЬКОВА, НАДЕЖДА АФАКИНА:

Профессиональная консолидация и единство действий в рамках совершенствования ценообразования в строительной отрасли ..... **89**

ЕЛЕНА БЕНЬЯМИН:

Особенности развития реформы ценообразования для объектов железнодорожного транспорта ..... **92**

**2022 — ГОД КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ НАРОДОВ РОССИИ ..... 96**

Серафимова земля ..... **97**

Обитель. Как строили дивеевские храмы ..... **100**

**CASE STUDY ..... 104**

Наследник Шелкового пути: старый новый Чуйский тракт ..... **105**

**НАШИ ЛЮДИ ..... 112**

Штучный экземпляр ..... **112**