



**ГЛАВНОЕ  
УПРАВЛЕНИЕ АРХИТЕКТУРЫ  
И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА  
КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

650064, г. Кемерово, пр. Советский - 60  
тел. 36-41- 37, факс 36- 43 -17

От 16.12.2011г. № 01-13/590

**С П Р А В К А**

Настоящей справкой подтверждается, что по заказу Главного управления архитектуры и градостроительства Кемеровской области в рамках соответствующих целевых программ\* на основании государственных контрактов от 28 июля 2005 года №№43,44 было выполнено 10 (десять) научно-исследовательских работ (НИР), в том числе 9 (девять) из них – с участием к.т.н. Акбиева Р.Т.

**1. Региональная целевая программа «Сейсмобезопасность территории Кемеровской области» (2006 – 2010 гг.).** Раздел № 4. Разработка мероприятий по повышению безопасности проживания и жизнедеятельности населения на сейсмоопасных территориях Кемеровской области. Подраздел 1. Разработка градостроительных мероприятий с целью снижения сейсмического риска, в том числе корректировка генеральных планов городов и сельских территорий. **Том I. Аналитический обзор методов картирования сейсмического риска и выявление основных показателей, влияющих на его снижение. Систематизация международного и отечественного опыта по проблеме. Методология оценки сейсмического риска, построения сценариев сейсмических бедствий и подготовка планов превентивных градостроительных мероприятий:** Отчет о НИР / НО РАСС; Ответственный исполнитель – Акбиев Р.Т – М., 2007. – 78 с.

**2. Региональная целевая программа «Сейсмобезопасность территории Кемеровской области» (2006 – 2010 гг.).** Раздел № 4. Разработка мероприятий по повышению безопасности проживания и жизнедеятельности населения на сейсмоопасных территориях Кемеровской области. Подраздел 1. Разработка градостроительных мероприятий с целью снижения сейсмического риска, в том числе корректировка генеральных планов городов и сельских территорий. **Том II. Обобщение данных, анализ и формирование сценарных землетрясений для последующего расчета сейсмического риска. Предложения по разработке перечня (плана) превентивных и градостроительных мероприятий с целью максимального снижения сейсмического риска, в том числе корректировка генеральных планов городов и сельских поселений:** Отчет о НИР / НО РАСС; Ответственный исполнитель – Акбиев Р.Т. – М., 2007. – 68 с.

**3. Региональная целевая программа «Сейсмобезопасность территории Кемеровской области» (2006 – 2010 гг.).** Раздел № 4. Разработка мероприятий по

повышению безопасности проживания и жизнедеятельности населения на сейсмоопасных территориях Кемеровской области. Подраздел 1. Разработка градостроительных мероприятий с целью снижения сейсмического риска, в том числе корректировка генеральных планов городов и сельских территорий. **Том III. Классификация видов зданий и сооружений для целей паспортизации. Уточнение функций уязвимости для типовой застройки Кемеровской области:** Отчет о НИР / НО РАСС; Ответственный исполнитель – Акбиев Р.Т. – М., 2007. – 41 с.

4. **Региональная целевая программа «Сейсмобезопасность территории Кемеровской области» (2006 – 2010 гг.).** Раздел № 4. Разработка мероприятий по повышению безопасности проживания и жизнедеятельности населения на сейсмоопасных территориях Кемеровской области. Подраздел 3. Разработка инновационных технологий сейсмозащиты зданий и сооружений. **Том IV. Пассивная сейсмоизоляция с применением резинометаллических опор:** Отчет о НИР / НО РАСС; Ответственный исполнитель – Акбиев Р.Т. – М., 2007. – 31 с.

5. **Региональная целевая программа «Сейсмобезопасность территории Кемеровской области» (2006 – 2010 гг.).** Раздел № 3. Оценка инженерной безопасности (сейсмостойкости, остаточного ресурса и долговечности) зданий и сооружений и их паспортизация для потенциально опасных в сейсмическом отношении территорий Кемеровской области. Подраздел 2. Разработка и внедрение оценки влияния фактора сейсмобезопасности на экономические параметры объектов повышение их сейсмостойкости **Том V. Квалиметрическая экспертиза. Оценка стоимости имущества с учетом его сейсмической уязвимости:** Отчет о НИР / НО РАСС; Ответственный исполнитель – Акбиев Р.Т. – М., 2007. – 41 с.

6. **Региональная целевая программа «Сейсмобезопасность территории Кемеровской области» (2006 – 2010 гг.).** Раздел № 4. Разработка мероприятий по повышению безопасности проживания и жизнедеятельности населения на сейсмоопасных территориях Кемеровской области. Подраздел 1. Разработка градостроительных мероприятий с целью снижения сейсмического риска, в том числе корректировка генеральных планов городов и сельских территорий. **Сейсмический риск. Стандарты оценки:** Отчет о НИР / НО РАСС; Ответственный исполнитель – Акбиев Р.Т. – М., 2008. – 91 с.

7. **Региональная целевая программа «Сейсмобезопасность территории Кемеровской области» (2006 – 2010 гг.).** Раздел № 4. Разработка мероприятий по повышению безопасности проживания и жизнедеятельности населения на сейсмоопасных территориях Кемеровской области. Подраздел 3. Разработка инновационных технологий сейсмозащиты зданий и сооружений. **Системы сейсмоизоляции. Общие положения и технические требования. Методические рекомендации по проектированию сейсмоизоляции с применением резинометаллических опор:** Отчет о НИР / НО РАСС; Ответственный исполнитель – Акбиев Р.Т. – М., 2008. – 62 с.

8. **Региональная целевая программа «Сейсмобезопасность территории Кемеровской области» (2006 – 2010 гг.).** Раздел № 4. Разработка мероприятий по повышению безопасности проживания и жизнедеятельности населения на сейсмоопасных территориях Кемеровской области. Подраздел 1. Разработка

градостроительных мероприятий с целью снижения сейсмического риска, в том числе корректировка генеральных планов городов и сельских территорий. **Формирование нормативно-организационной и методической базы по паспортизации промышленной застройки для последующей оценки сейсмического риска для населения с учетом вторичных природных и техногенных опасностей:** Отчет о НИР / ОАО «СибПСК» - НП СРО РОСС; Научный руководитель и консультант – **Акбиев Р.Т.** – Новокузнецк, 2008. – 29 с.

9. **Среднесрочная региональная целевая программа «Обеспечение безопасности условий жизни населения и деятельности предприятий в Кемеровской области на 2008 – 2010 годы».** Подпрограмма **«Сейсмобезопасность территории Кемеровской области».** Раздел: «Разработка мероприятий по повышению безопасности проживания и жизнедеятельности населения на сейсмоопасных территориях Кемеровской области». **Расчет сейсмического риска и построение карт сейсмического риска, экономического и социального ущерба для гг. Междуреченск и Мыски Кемеровской области:** Отчет о НИР / ЦНИИП градостроительства РААСН; Научный руководитель – **Акбиев Р.Т.** – М., 2008. – 37 с.

В результате проведенных исследований были разработаны следующие нормативно-технические, методические и иные документы:

- 1). Свод стандартов. ССП. Оценка сейсмического риска;
- 2). Стандарт. СТО. Строительство и реконструкция в сейсмических районах. Системы сейсмоизоляции. Общие положения и технические требования;
- 3). Методика оценки и выявления территорий повышенного сейсмического риска в генеральном плане города;
- 4). Методика оценки стоимости имущества с учетом фактора сейсмобезопасности;
- 5). Положение о порядке паспортизации объектов на территории Российской Федерации;
- 6). Правила оценки сейсмостойкости и паспортизации объектов недвижимости и капитального строительства;
- 5). Пособие по паспортизации промышленных объектов, расположенных на сейсмоопасных территориях Кемеровской области;
- 6). Положение о территориальной системе по обеспечению сейсмобезопасности территории Кемеровской области (проект нормативного документа);
- 7). Положение о единой информационной системе «Сейсмобезопасность территории Кемеровской области» (проект нормативного документа);
- 8). Единая система классификации и кодирования объектов (классификатор) для практического учета результатов паспортизации объектов недвижимого имущества и капитального строительства в информационных системах обеспечения градостроительной деятельности (ИСОГД);
- 9). Структура и состав территориальных разделов единой информационной системы «Сейсмобезопасность России».
- 10). Предложения и рекомендации по сценарной оценке сейсмического риска и подготовке планов превентивных мероприятий.

Практическая реализация разработанных документов и методик нашла отражение в следующих работах:

- В рамках соответствующих целевых программ\* в период до 2010 года при научно-техническом сопровождении Некоммерческого партнерства «СРО РОСС» (председатель правления – Акбиев Р.Т.) была выполнена оценка инженерной безопасности (сейсмостойкости, остаточного ресурса и долговечности) зданий и сооружений и их паспортизация для потенциально опасных в сейсмическом отношении территорий Кемеровской области (всего более 10000 (десять тысяч) многоквартирных жилых домов и общественных зданий);

- Совместно с Институтом физики Земли Российской академии наук (ИФЗ РАН им. О.Б. Шмидта) по договору от 26 марта 2010 года №Ф-10/11 выполнен Отчет о НИР. Подготовка заключения об уровне сейсмической опасности территории г. Полысаево Кемеровской области с целью формирования плана превентивных мероприятий по обеспечению устойчивости жилых домов, основных объектов и систем жизнеобеспечения на окраине города на фоне развития катастрофических природных и природно-техногенных процессов. **Том 2. Оценка комплексного сейсмического риска, определение объема и состава превентивных градостроительных мероприятий (усиление зданий, реконструкция территорий и расселение жителей) в зоне сейсмической активизации в г. Полысаево Кемеровской области** // Научный руководитель – Акбиев Р.Т. – М.: НП «СРО РОСС». – 2010. – 139 с.

**\*) Примечание:**

1). Среднесрочная региональная целевая программа «Сейсмобезопасность территории Кемеровской области на 2005-2007 годы», утверждена законом Кемеровской области от 18.11.2004г №78-ОЗ;

2). Подпрограмма «Сейсмобезопасность территории Кемеровской области» долгосрочной целевой программы «Обеспечение безопасности условий жизни населения и деятельности предприятий в Кемеровской области на 2008-2013 годы», утверждена постановлением Коллегии администрации Кемеровской области от 26.06.2007г №175.

Справка дана для предъявления по месту требования.

Заместитель начальника  
главного управления,  
председатель научно-консультационного  
совета по реализации РЦП  
«Сейсмобезопасность территории  
Кемеровской области»

+7-3842-36-43-17



Е.В. Востриков