

**СПИСОК**  
**научных и учебно-методических работ**  
**АНДРОСОВОЙ НАТАЛИИ БОРИСОВНЫ**

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Исследование живучести конструктивно нелинейных стержневых конструкций в запредельных состояниях (статья)	печ.	Труды международного научно-практического семинара «Актуальные проблемы проектирования и строительства в условиях городской застройки». Том II. Пермь: ПермьГТУ 2005. – С. 42-51.	10	-
2	Алгоритм расчета рамно-стержневых конструкций с внезапно выключающимися связями (статья)	печ.	Известия ОрелГТУ. Строительство. Транспорт. – № 3-4, 2005. – С. 32-41.	10/3	Клюева Н.В. Ветрова О.А.
3	Некоторые вопросы восстановления и усиления фундаментов зданий храмов (статья)	печ.	Научно-практические и теоретические проблемы геотехники. Межвузовский тематический сборник трудов. – 2007. – С. 70-77.	9/2	Клюева Н.В., Поздняков А.Л.
4	К оценке живучести складчатых пространственных покрытий при внезапных структурных изменениях (тезисы)	печ.	Взаимосвязь проектирования пространственных конструкций с вопросами безопасности, эксплуатационной надежности и долговечности. Тезисы докладов научной сессии. – Москва 2007. – С. 26-27.	2/0,5	Клюева Н.В., Колчунов В.И.
5	Живучесть железобетонных рам с односторонними связями (статья)	печ.	Известия ОрелГТУ. Серия «Строительство. Транспорт». – №2/14 (530), 2007 (апрель-июнь). – С. 50-55.	6/2	Клюева Н.В.
6	К расчету динамических догрузений в элементах эксплуатируемых железобетонных рамно-стержневых систем с односторонними связями (статья)	печ.	II Академические Чтения им. Профессора А.А. Бартоломая. Труды международной конференции «Геотехнические проблемы XXI века в строительстве зданий и сооружений». – С. 223-229.	7/3	Федоров В.С., Клюева Н.В.
7	Алгоритм расчета живучести статически неопределимых железобетонных балок	печ.	Известия ОрелГТУ. Серия «Строительство. Транспорт». – №3/15 (537), 2007 (июль-сентябрь). – С. 14-22.	9/3	Клюева Н.В., Бухтиярова А.С.

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
	(статья)				
8	Оптимизация живучести конструктивно нелинейных железобетонных рамно-стержневых систем при внезапных структурных изменениях (статья)	печ.	Известия ОрелГТУ. Серия «Строительство. Транспорт». - №4/16 (538), 2007 (октябрь-декабрь). - С. 5-10.	6/1	Бондаренко В.М., Клюева Н.В., Дегтярь А.Н.
9	К построению □оррориев живучести коррозионно повреждаемых железобетонных конструктивных систем (статья)	печ.	Строительная механика и расчет сооружений. - №1, 2009. - С. 29-34.	6/3	Клюева Н.В.
10	Анализ живучести нагруженных коррозионно повреждаемых железобетонных конструктивных систем (статья)	печ.	Вестник отделения архитектуры и строительных наук. - Москва-Орел: РААСН, АСИ ОрелГТУ, 2009. - №13. - С. 152-162.	11/5	Клюева Н.В.
11	Живучесть нагруженных коррозионно повреждаемых железобетонных конструктивных систем (тезисы)	печ.	Особенности проектирования и расчета пространственных конструкций на прочность, устойчивость и прогрессирующее разрушение. Тезисы докладов научной сессии. - Москва 2009. - С. 46-47.	2/1	Клюева Н.В.
12	Общий критерий прочности коррозионно повреждаемого бетона при плоском напряженном состоянии (статья)	печ.	Строительная механика и расчет сооружений. - 2009. - №3. - С. 2-5.	4/2	Клюева Н.В., Шувалов К.А.
13	Вопросы проектирования быстровозводимых ресурсо-, энергоэффективных зданий дошкольных учреждений с позиции концепции биосферной совместимости (статья)	печ.	Известия ОрелГТУ. Серия «Строительство. Транспорт». - №3/23, 2009. - С. 60-67.	8/2	Скобелева Е.А., Клюева Н.В., Поздняков А.Л.
14	К анализу исследований живучести конструктивных систем при запроектных воз-	печ.	Строительство и реконструкция. - №4/24. - 2009. - С. 15-21.	7/1	Клюева Н.В., Бухтиярова А.С.

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
	действиях (статья)				
15	Построение критерия прочности нагруженного коррозионно повреждаемого бетона при плоском напряженном состоянии (статья)	печ.	Вестник гражданских инженеров. – 2009. – №3(20). – с. 114-116.	3/1	Клюева Н.В.
16	Деформационные зависимости и определяющие уравнения плосконапряженного коррозионно повреждаемого бетона (статья)	печ.	Строительство и реконструкция. – №2/28.– 2010. – в печати.	7/4	Клюева Н.В.
17	Пат. 2380672 Российская федерация, МПК G01M 19/00. Способ определения динамического догружения в железобетонных рамно-стержневых конструктивных системах	-	Заявитель и патентообладатель ОрелГТУ. – заявл. 23.12.2008, опубл. 27.01.2010, Бюл. №3.	8/4	Клюева Н.В.

Соискатель



Н.Б. Андросова

Список верен:

Зав. кафедрой «Строительные конструкции и материалы»



В.И. Колчунов

Ученый секретарь Ученого Совета



К.В. Подмастерьев

30.03.2010