

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (СПбГАСУ)

2-я Красноармейская ул., 4, Санкт-Петербург, 190005. Тел: (812) 400-06-67. Факс: (812) 316-58-72.
E-mail: rector @ spbgasu.ru, <http://www.spbgasu.ru>, ИНН 7809011023 / КПП 783901001, ОКПО 02068580, ОКВЭД 80.30.1

№ _____
Сведения о ведущей организации
(согласие ведущей организации)

На № _____ от _____
Ректору Пезенского Гос. Ун-та Архитектуры и Стр-ва Ю.П. Скачкову

Сведения о ведущей организации (согласие ведущей организации)

Организация, Федеральное государственное образовательное учреждение
полное наименование в соответствии с Уставом
высшего профессионального образования Санкт-Петербургский государственный
архитектурно-строительный университет (СПбГАСУ), кафедра Конструкций из дерева
и пластмасс (КДиП)

согласна выступить ведущей организацией по диссертации

Ишмаевой Дарьи Дмитриевны

на тему : Жёсткие узловые соединения на клеенных стальных шайбах в
балочных структурах из клеёных деревянных элементов,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 05.23.01

“Строительные конструкции, здания и сооружения”

Имеем достижения в соответствующей отрасли науки: по специальности
05.23.01 “Строительные конструкции, здания и сооружения”

На кафедре Конструкций их дерева и пластмасс (КДиП) и других кафедрах СПбГАСУ
работают специалисты с учеными степеням и званиями, из них по специальности 05.23.01:

Серов Е.Н. - профессор, д.т.н.

Морозов В.И. - профессор, д.т.н

Веселов А.А. – профессор, д.т.н

Черных А.Г. - профессор, д.т.н.

Пухаренко Ю.В. - профессор, д.т.н

Белый Г.И. – профессор, д.т.н

Шмидт А.Б - зав. каф КДиП, к.т.н.

Москалев М.Б. – доцент, к.т.н.

Основные направления научной деятельности кафедры:

- Создание новых видов и совершенствование соединений в деревянных конструкциях;
- Совершенствование методики расчётов элементов энергоэффективных деревянных конструкций из инженерной древесины;
- Диагностика деревянных конструкций и обследование деревянных зданий;
- Разработка новых инновационных технологий обучения для студентов, магистрантов и сотрудников предприятий;
- Разработка нормативных документов, гармонизированных с международными нормами на расчет, испытание и проектирование соединений деревянных конструкций.

Список основных публикаций:

1. Серов Е.Н. Патология клееных деревянных конструкций и новые воззрения на оценку их прочности// Современные металлические и деревянные конструкции (нормирование, проектирование и строительство) / Сб. тр. Международного симпозиума. - Брест. - 2009. - С. 283-288. (в соавторстве).
2. Черных А.Г. Анизотропия древесины. Технологический аспект: моногр. / СПбГАСУ. - СПб., 2013.-240с. (в соавторстве).
3. Морозов В.И., Пухаренко Ю.В. Эффективность применения фибробетона в конструкциях при динамических воздействиях. Вестник МГСУ, 2014. - №3с.189-196.
4. Серов Е.Н. Рекомендации к совершенствованию норм проектирования деревянных конструкций// Известия вузов. Строительство. - 2003, № 4. - С. 9-16.
5. Шмидт А.Б. Численный анализ работы клефанерных конструкции с дефектами изготовления. Вестник гражданских инженеров. – 2011. - №4 (29).-С.- 41-46.
6. Морозов В.И., Магдеев У.Х., Пухаренко Ю.В. Трещиностойкость дисперсно-армированных бетонов с позиций механики разрушения. Известия КГАСУ. №1(19) 2012 с.110-117.
7. Москалев М.Б. Металлодеревянные плитно-структурные конструкции с учетом предварительного напряжения// Вестник гражданских инженеров - СПб, 2010. - № 3.-с. 36-38.
8. Шмидт А.Б. Некоторые особенности проектирования деревянных ферм на металлических зубчатых пластинах с оптимизацией узловых соединений. Известия Вузов. Лесной журнал – 2013. - №3.-С.- 108-113. (в соавторстве).
9. Морозов В.И., Веселов А.А., Калашиников М.П. О расчете сферической оболочки реактора при радиационном воздействии// Вестник гражданских инженеров - СПб, 2012. - № 2. - с. 75-79.

и способны определить научную и (или) практическую ценность диссертации.

Проректор по
научной работе
СПбГАСУ



Е.Б. Смирнов

« 02 » 10 2014