

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
Тюменский государственный архитектурно-строительный университет
Строительный институт
Кафедра строительного производства, оснований и фундаментов

625001, г Тюмень, ул. Луначарского, 2
т. 3452-43-45-17

prnozina@tgasu.ru

ОТЗЫВ

научного руководителя
на соискателя ученой степени кандидата технических наук
по специальности 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения
Корсун Наталью Дмитриевну

Корсун Наталья Дмитриевна в 1989 году поступила, а в 1994 году окончила Тюменский инженерно-строительный институт по специальности «Промышленное и гражданское строительство».

В период с 1994 по 2000 год работала ассистентом, с 2000 года по настоящее время – старший преподаватель кафедры строительных конструкций ФГБОУ ВПО «Тюменский государственный архитектурно-строительный университет». Является ведущим преподавателем курсов «Износ и оценка технического состояния зданий и сооружений», «Техническая экспертиза зданий» для студентов специальностей «Промышленное и гражданское строительство» и «Экспертиза и управление недвижимостью». Преподает «Металлические конструкции» для студентов специальности «Промышленное и гражданское строительство», руководит дипломным проектированием и научно-исследовательской работой студентов. Работы, выполненные под руководством Корсун Н. Д., неоднократно удостоивались призовых мест на региональных конкурсах.

В период с 2002 по 2006 гг. обучалась в заочной аспирантуре Тюменской государственной архитектурно-строительной академии по специальности 05.23.02 – Основания и фундаменты, подземные сооружения. В 2006 году

сменила направление исследований. Диссертационную работу «Экспериментально-теоретические исследования стальной балочной конструкции переменной жесткости с подкосами и затяжкой» по специальности 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения выполняла в качестве соискателя.

Учебную, методическую и научную деятельность Наталья Дмитриевна органично сочетает с ростом профессиональной квалификации в направлении проектирования, реконструкции и реставрации зданий различного назначения. С ее участием творческим коллективом кафедры строительных конструкций и кафедры строительного производства, оснований и фундаментов, были выполнены десятки проектов по югу Тюменской области, а также Ханты-Мансийскому и Ямало-Ненецкому автономным округам, ряд из которых вошли в исследования, представленные в диссертации, и являются внедрением, повышающим эффективность строительства.

В процессе исследований и работы над диссертацией Корсун Н. Д. проявила себя как грамотный, последовательный, настойчивый научный работник. Наталья Дмитриевна обладает творческим подходом к решению научных вопросов, принимает эффективные решения по постановке задач исследований, особое место отводит достоверности получаемых научных результатов. Принимает участие в научных конференциях международного и всероссийского уровня, по теме диссертации имеет 11 печатных работ, четыре из которых в журналах, рекомендованных ВАК РФ, патент на изобретение. По направлению исследования при непосредственном участии Корсун Н. Д. выполнена госбюджетная тема № ГР01.2.00606993 «Теоретические и экспериментальные исследования новых конструктивных форм ЛМК».

В целом, Наталья Дмитриевна сложилась как ученый, исследователь, хорошо владеет темой своего научного направления, аналитическими и численными методами расчета, современными вычислительными средствами и методикой проведения полевых испытаний металлических конструкций.

Диссертация, представленная на защиту, является обобщением результатов полевых, численных экспериментов и аналитических решений, направленных на повышение эффективности строительства зданий с использованием металлических конструкций покрытия. Результаты работы внедрены на объекте «Гипермаркет в Заречном микрорайоне г. Тюмени», использованы в рабочем проектировании объекта «Торговый центр в городе Нефтеюганске».

Считаю, что Корсун Наталья Дмитриевна сформировалась как хорошо подготовленный научный работник и заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения.

Пронозин Яков Александрович,
заведующий кафедрой Строительного
производства, оснований и фундаментов,
канд. техн. наук, доцент



Подпись _____

Пронозина Я.А.

ЗАВЕРЯЮ

Заместитель начальника УКИДО _____

Шайхутдинова

С.А. Шайхутдинова

06.05.2014