

**СВЕДЕНИЯ**  
**об официальном оппоненте (согласие на оппонирование)**

Я, Лабудин Борис Васильевич, *согласен быть официальным оппонентом* Бочкова Михаила Владимировича по кандидатской диссертации на тему «Процессы тепломассопереноса в нагельных соединениях элементов деревянных стропильных конструкций при циклических режимах эксплуатации» по специальности 05.02.13–Машины, агрегаты и процессы (строительство)

О себе сообщаю:

Ученая степень: доктор технических наук,

Шифр специальности 05.23.01 - Строительные конструкции, здания и сооружения

Ученое звание: профессор

Должность: Профессор кафедры инженерных конструкций, архитектуры и графики Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»,

163002, г. Архангельск, набережная Северной Двины, 17

Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет:

1. Требования к надежности и безопасной эксплуатации большепролетных клееных деревянных конструкций / А.В. Карельский, **Б.В. Лабудин**, В.И. Мелехов // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. - 2012. - №3. - С. 143-147.
2. Клееные деревянные конструкции: состояние и проблемы развития / Е.Н. Серов, **Б.В. Лабудин**// Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. - 2013. - №2(332). - С. 137-146.
3. Расчет пространственных конструкций с учетом деформативности податливых связей (развитие идей П.А. Дмитриева, В.М. Коченова, В.А. Лебедева, Г.В. Никитина и др.) / **Б.В. Лабудин**// Известия высших учебных заведений. Строительство. - 2013. - №11-12(659-660). - С. 5-12.
4. Испытание на изгиб деревянных составных балок, соединенных металлическими зубчатыми пластинами, разрушающей нагрузкой / А.В. Карельский, Т.П. Журавлева, **Б.В. Лабудин**// Инженерно-строительный журнал. - 2015. - №2(54). - С. 77-85.
5. Испытание на сдвиг элементов деревянных конструкций, соединенных металлическими зубчатыми пластинами / А.В. Карельский, **Б.В. Лабудин**, В.И. Мелехов // Строительство и реконструкция. - 2015. - №1(57). - С. 11-16.
6. О повышении сдвигоустойчивости податливых связей составных деревянных конструкций на когтевых шайбах «BULLDOG» / Е.В. Попов, Т.В.

Тюрикова, **Б.В. Лабудин**, В.И. Мелехов // Строительная механика и расчет сооружений. - 2016. - №4(267). -С. 23-28.

7. Влияние жесткости связей сдвига при расчете ребристых панелей на деревянном каркасе / Е.В. Попов, В.В. Филиппов, В.И. Мелехов, **Б.В. Лабудин**, Т.В. Тюрикова // Известия высших учебных заведений. Лесной журнал. -2016. № 4 (352). -С. 136-146.

8. Металлодеревянные фермы/ **Б.В. Лабудин**, А.Ю. Гурьев, Л.П. Каратеев, Мамедов Ш.М.. Министерство образования и науки Российской Федерации, Федеральное государственное автономное учреждение высшего профессионального образования «Северный (Арктический) федеральный университет им. М. В. Ломоносова», Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет». Санкт-Петербург. -2015. – 206 с.

9. Влияние жесткости связей сдвига на напряженно-деформированное состояние деревянных ребристых плит перекрытий/ Попов Е.В., Филиппов В.В., **Лабудин Б.В.**// В сборнике: Развитие Северо-Арктического региона: проблемы и решения материалы научной конференции профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и аспирантов Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова. -2016. - С. 95-99.

10. Соединения элементов деревянных конструкций на шпонках и шайбах/ Римшин В.И., **Лабудин Б.В.**, Мелехов В.И., Попов Е.В., Рощина С.И.// Вестник МГСУ. -2016. - С. 35-50.

Доктор технических наук  
(научная специальность:  
05.23.01 - Строительные  
конструкции, здания и сооружения),  
профессор кафедры инженерных  
конструкций, архитектуры и графики  
ФГАОУ ВО «Северный  
(Арктический) федеральный  
университет  
имени М.В. Ломоносова»  
«13» февраля 2017 г.

Адрес: 163002, РФ, г. Архангельск,  
наб. Северной Двины, д. 17,  
кафедра ИКАиГ (27.1.14)  
Тел.: 8 911 554-09-99, (8182) 21-61-23  
E-mail: [sevned@mail.ru](mailto:sevned@mail.ru)  
[labudin@hotmail.ru](mailto:labudin@hotmail.ru)

Лабудин Борис Васильевич

Подпись Лабудина Б.В. удостоверяю  
Секретарь учёного совета САФУ



Раменская Е.Б.