

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**  
доктора технических наук, профессора Корсунна Владимира Ивановича  
на диссертацию Виноградовой Натальи Анатольевны  
«Деформации и прочность железобетонных изгибающихся элементов сборно-  
монолитных перекрытий с тонколистовым стальным профилем»,  
представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук  
по специальности 2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения

Виноградова Наталья Анатольевна в 2015 году с отличием окончила ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого" по направлению подготовки 08.04.01 Строительство с присвоением квалификации «Магистр».

С 2015 г. по 2019 г. проходила обучение в очной аспирантуре в ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого" по специальности 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения.

В процессе выполнения научной работы Виноградова Н.А. проявила самостоятельность, трудолюбие, дисциплинированность, усердие и упорство. Ее отличительными качествами являются настойчивость в достижении поставленных целей, хорошие профессиональные знания, владение навыками планирования и проведения экспериментальных и теоретических исследований.

В период обучения в аспирантуре Виноградова Н.А. принимала участие с докладами в работе ряда научно-технических конференций. По теме диссертации опубликовано 9 научных работ, из которых 4 – в изданиях, включенных в перечень ВАК, 2 – патенты на полезную модель.

С 2015 года по настоящее время Виноградова Н.А. работает во ФГУП «Гидрографическое предприятие» и выполняет работы по проектированию объектов инфраструктуры морского транспорта и портовых гидротехнических сооружений.

Виноградова Н.А. владеет навыками работы с современными программными комплексами «SCAD», «Revit», «AutoCAD» применительно к проектированию строительных конструкций, средствами компьютерной графики.

Соискатель Виноградова Н.А. сформировалась как квалифицированный научный работник в области оценки напряженно-деформированного состояния и проектирования строительных конструкций зданий и сооружений, продемонстрировала умение системно анализировать научные результаты как собственных исследований, так и привлеченных данных других авторов, способности формулировать цели, задачи исследований и определять пути их решения.

Считаю, что по уровню научной подготовки соискатель Виноградова Наталья Анатольевна заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.1. Строительные конструкции, здания и сооружения.

Научный руководитель:

Профессор кафедры железобетонных и каменных конструкций ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет», д.т.н., профессор

*Б.И. Корсун*  
01.10.2024

190005, г. Санкт-Петербург,  
2-я Красноармейская ул., д. 4.  
Тел. +7 (921)-757-82-60

