

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ДОНБАССКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ  
СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ»

**ВЫПИСКА**

из протокола № 5 от "26" июня 2024 г.  
заседания диссертационного совета 24.2.484.02

по техническим наукам и архитектуре  
при ФГБОУ ВО «Донбасская национальная академия строительства и  
архитектуры»

Состав диссертационного совета утвержден в количестве 20 человек.  
Присутствовали на заседании 14 человек

**ПРИСУТСТВОВАЛИ:**

д.т.н. Горохов Е.В.	- председатель ДС
д.т.н. Братчун В.И.	- заместитель председателя ДС
к.т.н. Лахтарина С.В.	- ученый секретарь ДС
д.т.н. Мущанов В.Ф.	- член ДС
д.т.н. Губанов В.В.	- член ДС
д.т.н. Петраков А.А.	- член ДС
д.т.н. Югов А.М.	- член ДС
д.т.н. Яркин В.В.	- член ДС
д.т.н. Зайченко Н.М.	- член ДС
д.т.н. Беспалов В.Л.	- член ДС
д.х.н. Сердюк А.И.	- член ДС
д.арх. Бенаи Х.А.	- член ДС
д.арх. Шолух Н.В.	- член ДС
д.арх. Гайворонский Е.А.	- член ДС

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

О принятии к защите диссертационной работы Петрик Ирины Юрьевны на тему «Ресурсосберегающая технология бетона с обогащенной золой ТЭС» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия.

**СЛУШАЛИ:**

Председателя диссертационного совета 24.2.484.02 д.т.н., профессора Горохова Е.В. о рассмотрении диссертационной работы Петрик Ирины Юрьевны на тему «Ресурсосберегающая технология бетона с обогащенной

золой ТЭС» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия.

Диссертация выполнена на кафедре технологий строительных конструкций, изделий и материалов ФГБОУ ВО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры», г. Макеевка, 2024 г.

Научный руководитель: доктор технических наук, профессор Зайченко Николай Михайлович, ректор, профессор кафедры технологий строительных конструкций, изделий и материалов ФГБОУ ВО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры».

Диссертацию представил председатель экспертной комиссии – заведующий кафедрой автомобильных дорог и аэродромов ФГБОУ ВО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры», д.т.н., профессор Братчун В.И.;

Члены комиссии:

– профессор кафедры автомобильных дорог и аэродромов ФГБОУ ВО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры», д.т.н., доцент Беспалов В.Л.;

– профессор кафедры техносферной безопасности ФГБОУ ВО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры», д.х.н., профессор Сердюк А.И.

Комиссия представила диссертационному совету следующие выводы:

– тема и содержание диссертации по направлению и основным признакам соответствует отрасли наук, согласно которой диссертационному совету 24.2.484.02 предоставлено право принимать к защите диссертации, а также паспорту научной специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия, направления в частности:

- ✓ разработка научно обоснованных способов управления структурообразованием строительных материалов, основанных на регулировании процессов, вынужденно возникающих при совмещении отдельных компонентов, и самопроизвольно протекающих процессов самоорганизации, в том числе методами компьютерного проектирования;
- ✓ разработка и внедрение способов активации компонентов строительных смесей путем использования физических, химических, механических и биологических методов, способствующих получению строительных материалов с улучшенными показателями структуры и свойств;
- ✓ разработка составов и совершенствование технологий изготовления эффективных строительных материалов и изделий с использованием местного сырья и отходов промышленности, в том числе повторного использования материалов от разборки зданий и сооружений.



– соискателем самостоятельно и в соавторстве по теме диссертации опубликовано 12 научных работ, в том числе в четырех печатных работах в изданиях, входящих в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой степени кандидата наук; одна публикация в издании, индексируемом в базе данных «Web of Science»; семь работ – в изданиях по материалам научных конференций.

– в диссертации соблюдены требования по ссылкам на источники заимствованного материала (оригинальность 87,66 %).

### **ПОСТАНОВИЛИ:**

1. Считать диссертацию Петрик Ирины Юрьевны на тему «Ресурсосберегающая технология бетона с обогащенной золой ТЭС» соответствующей профилю диссертационного совета 24.2.484.02 по специальности 2.1.5. Строительные материалы и изделия.

2. Назначить официальными оппонентами:

– Батяновского Эдуарда Ивановича, д.т.н., профессора кафедры «Строительные материалы и технология строительства», Белорусский национальный технический университет Министерства образования Республики Беларусь;

– Назарову Антонину Васильевну, к.т.н., старшего научного сотрудника, профессора кафедры городского строительства и хозяйства ФГБОУ ВО «Луганский государственный университет имени Владимира Даля» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Назначить ведущей организацией:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донской государственный технический университет» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

3. Разрешить печатать автореферат в количестве 100 экз.

4. Утвердить дополнительный список рассылки автореферата.


5. Назначить защиту диссертации Петрик Ирины Юрьевны на 10 октября 2024 г.


Результаты голосования: «за» – 14, «против» – 0, «воздержался» – 0.

Председатель диссертационного  
совета 24.2.484.02,  
д.т.н., профессор

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
24.2.484.02,  
к.т.н., доцент



  
Горохов Е.В.

  
Лахтарина С.В.