



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**"ДОНБАССКАЯ НАЦИОНАЛЬНАЯ АКАДЕМИЯ
СТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ"**

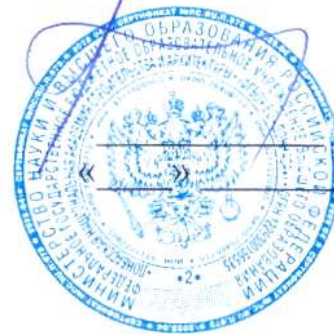


Согласовано:

Проректор по научной работе

В.Ф. Мущанов

2023 г.



Утверждаю:

Ректор

Н.М. Зайченко

2023 г.

Отчет о научной работе кафедры
Автомобильные дороги и аэродромы
За 2023 год

Зав. кафедрой

Подпись

Братчун В.И.

ФИО

Утверждено на заседании кафедры
«Автомобильные дороги и аэродромы»

название

«21» декабря 2023 г., протокол № 6

Макеевка 2023

СОСТАВ ОТЧЕТА

1. АДРЕС.....	3
2. РУКОВОДИТЕЛЬ.....	3
3. СОСТАВ КАФЕДРЫ	3
4. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ.....	3
5. КОНСУЛЬТАЦИОННЫЕ И ИНЖЕНЕРНЫЕ УСЛУГИ, ПРЕДЛАГАЕМЫЕ КАФЕДРОЙ.....	4
6. ОПИСАНИЕ ОСНОВНЫХ, НАИБОЛЕЕ ИНТЕРЕСНЫХ НАУЧНЫХ И ПРАКТИЧЕСКИХ РАЗРАБОТКАХ, ВЫПОЛНЕННЫХ ЗА 2023 ГОД.....	4
7. УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНЫХ НАУЧНЫХ ПРОЕКТАХ И ПРОГРАММАХ.....	4
8. НАУЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО С ОРГАНИЗАЦИЯМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ МЕЖДУНАРОДНЫМИ.....	5
9. ГОСБЮДЖЕТНЫЕ НИР.....	5
10. КАФЕДРАЛЬНАЯ НАУЧНО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В 2023 ГОДУ.....	5
11. НАЛИЧИЕ СПЕЦИАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОГО ДЛЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, КОТОРОЕ МОЖЕТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ СТОРОННИХ СПЕЦИАЛИСТОВ.....	5
12. ПУБЛИКАЦИИ В ЗАРУБЕЖНЫХ ИЗДАНИЯХ, ВХОДЯЩИХ В НАУКО- МЕТРИЧЕСКУЮ БАЗУ <u>РИНЦ</u>	5
13. ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ.....	8
14. НАУЧНОЕ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО С ЗАРУБЕЖНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ.....	8
15. ЗАЩИЩЕННЫЕ ДИССЕРТАЦИИ.....	8
16. СВЕДЕНИЯ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ, МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ.....	9
17. МЕРОПРИЯТИЯ, ОСУЩЕСТВЛЕННЫЕ СОВМЕСТНО С ГОРОДСКИМИ (РАЙОННЫМИ) АДМИНИСТРАЦИЯМИ И НАПРАВЛЕННЫЕ НА ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ НАУЧНЫХ РАБОТНИКОВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ И НУЖД.....	15

1. АДРЕС

- **юридический и фактический адрес:** 286123, РФ ДНР, г. Макеевка, ул. Державина, 2, ФГБОУ ВО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры», 2-й учебный корпус, 2-й этаж, кафедра автомобильные дороги и аэродромы;

- email: ada@donnasa.ru .

- Тел.: +7(949)346-19-37

2. РУКОВОДИТЕЛЬ

Заведующий кафедрой – д.т.н., профессор Братчун В.И

3. СОСТАВ КАФЕДРЫ

Штатные сотрудники:

Профессора (2)

- Братчун Валерий Иванович – доктор технических наук, **профессор**
- Беспалов Виталий Леонидович – доктор технических наук, **профессор**

Доценты (5)

- Нарижная Ольга Николаевна – кандидат химических наук, доцент;
- Гуляк Денис Вячеславович – кандидат технических наук, доцент;
- Бородай Денис Игоревич – кандидат технических наук, доцент;
- Ромасюк Евгений Александрович – кандидат технических наук, доцент;
- Стукалов Александр Анатольевич – кандидат технических наук, доцент;

Ассистенты (3)

- Пшеничных Олег Александрович – ассистент;
- Леонов Никита Сергеевич – ассистент;
- Бородай Екатерина Таеровна – ст. преподаватель (совместитель)
- Радюкова Элина Львовна – ассистент, старший лаборант.

Внешние совместители (4):

- Косик Александр Иванович – старший преподаватель, заместитель директора департамента автомобильных дорог ООО "ДОНСПЕЦПРОМ"
- Панасенко Андрей Анатольевич - старший преподаватель, начальник Макеевского участка ПАО «Донецкремдорстрой»;
- Величко Андрей Георгиевич – старший преподаватель, ВрИО Директора. ГП «АВТОДОР» департамента автомобильных дорог Министерства транспорта ДНР;
- Шилин Игорь Владимирович – доцент, кандидат технических наук, Горловский автомобильно-дорожный институт (Донецкий национальный технический университет).

4. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

На кафедре сформированы следующие научные направления:

- Теоретико-экспериментальные принципы проектирования составов и структур модифицированных асфальтобетонов повышенной долговечности (д.т.н., профессор Братчун В.И., д.т.н., профессор Беспалов В.Л.);
 - Разработка эффективных технологий переработки техногенного сырья в компоненты дорожно-строительных материалов (д.т.н., профессор Братчун В.И., д.т.н., профессор Беспалов В.Л.);
- Мониторинг технико-эксплуатационного состояния искусственных сооружений на автомобильных дорогах и разработка проектных решений по их ремонту, усилению и реконструкции (к.т.н., доценты: Бородай Д.И., Ромасюк Е.А.).

5. КОНСУЛЬТАЦИОННЫЕ И ИНЖЕНЕРНЫЕ УСЛУГИ, ПРЕДЛАГАЕМЫЕ КАФЕДРОЙ:

- испытания строительных материалов (Испытательной лаборатории «Дорожно-строительные материалы»);
- консультации в области проектирования, строительства и эксплуатации автомобильных дорог;
- испытания дорожно-строительных материалов для строительства жестких и нежестких дорожных одежд автомобильных дорог (Учебно-научный производственный центр «Строительные материалы и конструкции (СМиК-ДОННАСА»).

6. ОПИСАНИЕ ОСНОВНЫХ, НАИБОЛЕЕ ИНТЕРЕСНЫХ НАУЧНЫХ И ПРАКТИЧЕСКИХ РАЗРАБОТКАХ, ВЫПОНЕННЫХ ЗА 2023 ГОД

- Ресурсо- и энергоэффективные влажные асфальтополимершлакобетонные смеси для текущего ремонта нежестких одежд автомобильных дорог.

7. УЧАСТИЕ В МЕЖДУНАРОДНЫХ ПРОЕКТАХ И ПРОГРАММАХ (НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА, С КЕМ, СРОКИ ДЕЙСТВИЯ).

Совместно с Белгородским государственным технологическим университетом им. В.Г. Шухова и ООО «Стройдормаш» создан научно-инжиниринговый центр «Инновационные технологии производства дорожно-строительных материалов для транспортного строительства», договор № 16/1-12 от 07.07.2016 года.

8. НАУЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО С ОРГАНИЗАЦИЯМИ, В ТОМ ЧИСЛЕ МЕЖДУНАРОДНЫМИ.

- Московский государственный автомобильно-дорожный университет;
- Ростовский государственный строительный университет;
- Санкт-Петербургский Инженерно-строительный институт;
- Департамент автомобильных дорог Министерства транспорта ДНР;
- Министерство строительства и ЖКХ ДНР;
- ГУП ДНР "АВТОДОР";
- ПАО «Донецккремдорстрой»;
- ООО "ДОНСПЕЦПРОМ".

9. ГОСБЮДЖЕТНЫЕ НИР

10. КАФЕДРАЛЬНАЯ НАУЧНО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В 2023 ГОДУ

- № К-2-10-21 «Комплексно-модифицированные дорожные асфальтополимербетоны повышенной долговечности», руководитель д.т.н. профессор Братчун В.И (2021-2025 г.г.). Ежегодно кафедра выполняет хоздоговорные научно-исследовательские работы. Так в 2023 году научно-педагогические работники кафедры выполнили следующие хоздоговорные работы:

1. ДОГОВОР № 123–11 ИЛ «Стройматериалы» «Определение показателей качества компонентов дорожных асфальтобетонных смесей, проектирование оптимальных составов асфальтобетонных смесей, определение показателей качества асфальтобетонов и других дорожно-строительных материалов и изделий» (заказчик – **ООО "ТРЕЙДИНГСТИЛ"**), сроком от 05 июля 2023 года до 31 декабря 2023 года. Общая стоимость работ по настоящему Договору составляет 120000 рос. руб. 00 коп. (сто двадцать тысяч рос. руб. 00 коп.), выполнено на 30000 руб. 00 коп. (тридцать тысяч рос. руб. 00 коп.)
2. ДОГОВОР № 123-21 ИЛ Стройматериалы «Определение показателей качества компонентов дорожных асфальтобетонных смесей, проектирование оптимальных составов асфальтобетонных смесей, определение показателей качества асфальтобетонов и других дорожно-строительных материалов и изделий» (заказчик – **ООО «Агро-Прайд»**), сроком от 08 ноября 2023 года до 31 декабря 2023 года. Общая стоимость работ по настоящему Договору составляет 55000 рос. рублей 00 коп. (пятьдесят пять тысяч рос. руб. 00 коп.) выполнено на 30000 руб. 00 коп. (тридцать тысяч рос. руб. 00 коп.)
3. ДОГОВОР № 123–24 ИЛ «Стройматериалы» «Определение показателей качества компонентов дорожных асфальтобетонных смесей, проектирование оптимальных составов асфальтобетонных смесей, определение показателей качества асфальтобетонов и других дорожно-строительных материалов и изделий» (заказчик – **ООО «ПроРесурс»**), сроком от 15 ноября 2023 года до 31 декабря 2023 года. Общая стоимость работ по настоящему Договору составляет 55000 рос. рублей 00 коп. (пятьдесят пять тысяч рос. руб. 00 коп.) выполнено на 15000 руб. 00 коп. (пятнадцать тысяч рос. руб. 00 коп.)

11. НАЛИЧИЕ СПЕЦИАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОГО ДЛЯ НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, КОТОРОЕ МОЖЕТ ЗАИНТЕРЕСОВАТЬ СТОРОННИХ СПЕЦИАЛИСТОВ

- Дифференциальный автоматический калориметр ДАК-1А11. Предназначен для исследования тепловых эффектов химических и физико-химических процессов: гидратации и твердения цемента; модификация битумов реакционными полимерами, смачивание наполнителей водой и вяжущими веществами.
- Ротационный вискозиметр РПЭ 1М – предназначен для реологических испытаний полимеров и олигомеров, в т.ч. битумов и асфальтовяжущих веществ.
- Фотоэлектроколориметр ФЭК КФК-2. Предназначен для исследования химических и физико-химических процессов методом фотоколориметрии в видимой области спектра, определения отдельных элементов и веществ с помощью цветных реакций.

12. ПУБЛИКАЦИИ В ЗАРУБЕЖНЫХ ИЗДАНИЯХ, ВХОДЯЩИХ В НАУКОМЕТРИЧЕСКУЮ БАЗУ РИНЦ

Список научных работ, опубликованных и принятых редакциями в печать в 2023 году в зарубежных изданиях, которые имеют импакт-фактор

№ п/п	Авторы	Название работы	Название издания, в котором опубликована работа	Том, номер (выпуск, первая - последняя страницы работы)
1.	В. И. Братчун, О. А. Пшеничных, В. П. Попова, А. А. Якимов, Е. В. Мороз, Ю. П. Шевченко	Дорожные асфальтополимерсеробетоны повышенной долговечности	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры : сб. научн. трудов «Современные строительные материалы» / Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. 2023-1(159). – С. 5-11
2.	В.И. Братчун, В.Л. Беспалов, Э.Л. Радюкова, Д.И. Бородай, Н.С. Леонов	Экологическая безопасность производства литых асфальтополимерсеробетонных смесей	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры: сб. научн. трудов «Современные строительные материалы» Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. 2023-1(159). – С. 12-20
3.	Беспалов В. Л., Нарижная О. Н., Олейник А. А., Борисов М. Г., Назаренко, В.Г., Родзина Т. В.	Атмосферостойкость модифицированных асфальтополимербетонов	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры: сб. научн. трудов «Современные строительные материалы» Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. 2023-1(159). – С. 52-59.
4.	Губа К.Р., Гуляк Д.В., Стукалов А.А., Жеванов В.В., Прудников Н.Г., Литвинов Ю.Г., Козлова Т.В.	Полимерная добавка для модификации битума	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры: сб. научн. трудов «Современные строительные материалы» Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. 2023-1(159). – С. 60-66.
5.	В. И. Братчун, О. А. Пшеничных, В. Л. Беспалов, А. И. Сердюк, Т. В. Родзина	Комплексно-модифицированные асфальтополимерсеробетоны, микроармированные хризотиласбестовыми волокнами.	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры : сб. научн. трудов «Современные строительные материалы» / Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. 2023-1(159). – С. 98-108
6.	О. А. Пшеничных, Е. А. Ромасюк, И. Е. Волощук, С. П. Дорохова, Д. А. Самсонов,	Исследование усталостной долговечности дисперсно-армированных асфальтобетонов	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры : сб. научн. трудов «Современные строительные материалы» / Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. 2023-1(159). – С. 109-115

	Е. Н. Хомутов, Р. Р. Гайдай			
7.	В.И. Братчун, В.Л. Беспалов, Е.А. Ромасюк, О.А. Пшеничных, Э.Л. Радиокова	Дорожные асфальтополимерсеробетоны повышенной долговечности	Научный журнал «Автомобильные дороги и транспортная инфраструктура». / Казань : ФГБОУ ВО «Казанский государственный архитектурно- строительный университет»	Вып. 2023. №2 (2). – С. 11-19 .
8.	В.И. Братчун, В.Л. Беспалов, В.В. Жеванов, Е.А. Ромасюк, А.И. Сердюк	О гидравлической активности отсева дробления отвалного мартеновского шлака	Научно-практический журнал «Строитель Донбасса» / Макеевка : ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. №3-2023 (24), 2023 – С. 31-36.
9	В. В. Жеванов, В. И. Братчун, В. А. Постоенко	Повышение усталостной долговечности асфальтобетонов путем комплексного изменения их структуры	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры : «Научно- технические достижения студентов строительно- архитектурной отрасли» / Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА	Вып. 2023-4(162). – С. 70 75.
10	Братчун В.И., Пшеничных О.А., Беспалов В.Л., Ромасюк Е.А.	Модифицированные дорожные асфальтобетоны повышенной долговечности	Материалы VIII Международной научной конференции «Донецкие чтения» 2023: образование, наука, инновации, культура и вызовы современности	Том 1 – Механикоматематически компьютерные и химические науки, управление. С. 312-314.

13. ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

И.О. Министра Министерства транспорта Донецкой Народной Республики Д.В. Подлипанову предоставлен инновационный проект «Комплексно-модифицированный асфальтополимербетон повышенной долговечности» д.т.н., профессор Братчун В.И.

14. НАУЧНОЕ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО С ЗАРУБЕЖНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

№ п/п	Мероприятие	Название, основное содержание	Страна	Сроки (дата)	Состояние	Примечания
1	-	-	-	-	-	-

15. ЗАЩИЩЕННЫЕ ДИССЕРТАЦИИ

В 2023 году защищена кандидатская диссертационная работа аспиранта Юрченко В.В. «Композиционный строительный материал из вторичного полиэтилена высокого давления и мелкодисперсных отходов переработки древесины», специальность 05.23.05 – Строительные материалы и изделия.

Подготовлена к защите кандидатская диссертационная работа ассистента Пшеничных О.А. «Комплексно-модифицированные дорожные асфальтобетоны микроамированные хризотиласбестовыми волокнами», специальность 05.1.5 –

строительные материалы и изделия. Научный руководитель д.т.н., профессор, заведующий кафедрой «Автомобильные дороги и аэродромы» Братчун В.И.

16. СВЕДЕНИЯ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ И ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ, МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

Форма 1. Сведения о студентах и молодых ученых

Количество студентов кафедры, принимающих участие в научных исследованиях*	Количество молодых ученых**, работающих на кафедре	Количество молодых ученых, остающихся работать в учреждении после окончания аспирантуры
59	Пшеничных О.А. Юрченко В.В. Леонов Н.С. Радюкова Э.Л.	Пшеничных О.А. Радюкова Э.Л. Леонов Н.С.

* - включая заочные формы обучения;

** - аспиранты и преподаватели до 35 лет.

Форма 2. Сведения об участии в НИР студентов

Общее количество студентов, участвующих в НИР (чел.)	Количество студентов, участвующих в НИР с оплатой (чел.)	Количество студентов, участвующих в хоздоговорных тематиках	Количество студентов, участвующих в госбюджетных тематиках	Количество студентов, участвующих в кафедральных тематиках
30	2	2	7	19

Форма 3. Сведения о призерах и победителях олимпиад студентов

№ п/п	Мероприятие и дата проведения	Организатор	ФИО и группа		
			I место	II место	III место
1	IV Республиканский конкурс бизнес-идей «Минута инновационной славы» 18 апреля 2023 года	ФГБОУ ВО «ДОННАСА»	Родзин М.А.		

Форма 4. Участие в конкурсах (в т.ч. фестивалях) студенческих работ и дипломных проектов

№ п/п	Мероприятие и дата проведения	Организатор	ФИО и группа		
			I место	II место	III место
1	VIII Республиканская конференция молодых ученых, аспирантов, студентов «Научно-технические достижения студентов, аспирантов, молодых ученых строительно-архитектурной отрасли» секция «Инновации в автомобильных дорогах и аэродромах»	ФГБОУ ВО «ДОННАСА»	Леонов Н.С.	Губа К.В., Жеванов В.В.	Козлова Т.В., Размыслова Е.Д., Родзин М.А.
2	IV Республиканский конкурс бизнес-идей «Минута инновационной славы» 18 апреля 2023 года	ФГБОУ ВО «ДОННАСА»	Родзин М.А.		

Публикации студентов / студентов с преподавателями / студентов под руководством преподавателей

№ п/п	Авторы	Название работы	Название издания, в котором опубликована работа	Том, номер (выпуск, первая-последняя страницы работы)
1	В. И. Братчун, О. А. Пшеничных, В. П. Попова, А. А. Якимов, Е. В. Мороз, Ю. П. Шевченко	Дорожные асфальтополимерсеробетоны повышенной долговечности	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры : сб. научн. трудов «Современные строительные материалы» / Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. 2023-1(159). – С. 5-11
2	В.И. Братчун, В.Л. Беспалов, Э.Л. Радюкова, Д.И. Бородай, Н.С. Леонов	Экологическая безопасность производства литых асфальтополимерсеробетонных смесей	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры: сб. научн. трудов «Современные строительные материалы» Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. 2023-1(159). – С. 12-.20
3	Беспалов В. Л., Нарижная О. Н., Олейник А. А., Борисов М. Г., Назаренко, В.Г., Родзина Т. В.	Атмосферостойкость модифицированных асфальтополимербетонов	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры: сб. научн. трудов «Современные строительные материалы» Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. 2023-1(159). – С. 52-59.
4	Губа К.Р., Гуляк Д.В., Стукалов А.А., Жеванов В.В., Прудников Н.Г., Литвинов Ю.Г., Козлова Т.В.	Полимерная добавка для модификации битума	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры: сб. научн. трудов «Современные строительные материалы» Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. 2023-1(159). – С. 60-66.
5	В. И. Братчун, О. А. Пшеничных, В. Л. Беспалов, А. И. Сердюк, Т. В. Родзина	Комплексно-модифицированные асфальтополимерсеробетоны, микроармированные хризотиласбестовыми волокнами.	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры : сб. научн. трудов «Современные строительные материалы» / Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. 2023-1(159). – С. 98-108
6	О. А. Пшеничных, Е. А. Ромасюк, И. Е. Волощук, С. П. Дорохова, Д. А. Самсонов, Е. Н. Хомутов, Р. Р. Гайдай	Исследование усталостной долговечности дисперсно-армированных асфальтобетонов	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры : сб. научн. трудов «Современные строительные материалы» / Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА.	Вып. 2023-1(159). – С. 109-115
7	В.И. Братчун, В.Л. Беспалов, Е.А. Ромасюк, О.А. Пшеничных, Э.Л. Радюкова	Дорожные асфальтополимерсеробетоны повышенной долговечности	Научный журнал «Автомобильные дороги и транспортная инфраструктура». / Казань : ФГБОУ ВО «Казанский государственный архитектурно-строительный университет»	Вып. 2023. №2 (2). – С. 11-19 .
8	В.И. Братчун, В.Л.	О гидравлической активности	Научно-практический	Вып. №3-2023 (24), 2023

	Беспалов, В.В. Жеванов, Е.А. Ромасюк, А.И. Сердюк	отсева дробления отвального мартеновского шлака	журнал «Строитель Донбасса» / Макеевка : ФГБОУ ВО ДонНАСА.	– С. 31-36.
9	В. В. Жеванов, В. И. Братчун, В. А. Постоенко	Повышение усталостной долговечности асфальтобетонов путем комплексного изменения их структуры	Вестник Донбасской нац. академии строительства и архитектуры : «Научно- технические достижения студентов строительной архитектурной отрасли» / Макеевка: ФГБОУ ВО ДонНАСА	Вып. 2023-4(162). – С. 70-75.
10	Братчун В.И., Пшеничных О.А., Беспалов В.Л., Ромасюк Е.А.	Модифицированные дорожные асфальтобетоны повышенной долговечности	Материалы VIII Международной научной конференции «Донецкие чтения» 2023: образование, наука, инновации, культура и вызовы современности	Том 1 – Механикоматематически компьютерные и химические науки, управление. С. 312-314.

Участие в конференциях других вузов (организаций)

№ п/ п	Авторы	Название доклада	Данные о конференции (название, дата и место проведения)	Статус конференции
1.				

17. МЕРОПРИЯТИЯ, ОСУЩЕСТВЛЕННЫЕ СОВМЕСТНО С ГОРОДСКИМИ (РАЙОННЫМИ) АДМИНИСТРАЦИЯМИ И НАПРАВЛЕННЫЕ НА ПОВЫШЕНИЕ УРОВНЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ НАУЧНЫХ РАБОТНИКОВ ДЛЯ РЕШЕНИЯ АКТУАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ И НУЖД

По запросу МПС ДРСОП ООО «ОБЛДОРРЕМСТРОЙ», поступившего в ФГБОУ ВО «ДОННАСА» №4 от 14.12.2023 г. выполнены замеры поперечных уклонов дорожного покрытия на автомобильной дороге в г. Ясиноватая, ул. Оржоникидзе от ул. Вокзальной до ул. Артёма - 17412,0 м². Проверка включала измерение уклона, согласно пункту 4.4.4. нормативного документа ГОСТ 33383-2015. Было установлено, что поперечные уклоны проезжей части соответствуют требованиям СП 396.132.5800.2018. На основании замеров выдан Акт замеров геометрических параметров автомобильной дороги.