

Государственное образовательное учреждение  
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»

Бендерский политехнический филиал



Проректор по качеству инновационной работе  
профессор И.П. Капитальчук  
2023г.

Отчет о научной работе кафедры «Промышленное и гражданское строительство» за 2023г.

Утвержден на заседании Ученого совета  
БПФ ГОУ «ПУ им. Т.Г. Шевченко»  
(наименование факультета/института, филиала)

«18» декабря 2023г.

Протокол № 4

С.С. Иванова

(подпись)

Заслушан на заседании кафедры  
«Промышленное и гражданское строительство»  
(наименование кафедры)

«28» ноября 2023г.

Протокол № 4

А.В. Дудник

(подпись)

Бендеры, 2023г.

## 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Название кафедры «Промышленное и гражданское строительство»

И.о. заведующей кафедрой Дудник Анна Вячеславовна, старший преподаватель

(Ф.И.О. (полностью, ученая степень, ученое звание))

Контактная информация ответственного за написание отчета 0-552-60940, kafedra-pgs@bpfpgu.ru

(телефон (стационарный, мобильный), e-mail)

## 2. КАДРОВЫЙ СОСТАВ КАФЕДРЫ

### 2.1. Штатные преподаватели

1-ое полугодие 2023г, кафедра «Строительная инженерия и экономика»

№	Ф. И. О. (полностью)	Ученая степень, звание	Должность	Год рождения
1	Попов Олег Александрович	к.т.н.	доцент	1972
2	Бостан Нина Степановна	-	старший преподаватель	1962
3	Дудник Анна Вячеславовна	-	старший преподаватель	1988
4	Корнеев Владимир Михайлович	к.т.н.	доцент	1951
5	Вилонов Валентин Михайлович	-	лаборант	1946
6	Степаненко Николай Анатольевич	-	ведущий специалист (зав. лаборатории УИЛ), преподаватель	1995
7	Шамшур Анатолий Павлович	-	ведущий специалист УИЛ испытания строительных материалов, преподаватель	1948

2-ое полугодие 2023г, кафедра «Промышленное и гражданское строительство»

№	Ф. И. О. (полностью)	Ученая степень, звание	Должность	Год рождения
1	Дудник Анна Вячеславовна	-	старший преподаватель	1988
2	Корнеев Владимир Михайлович	к.т.н.	доцент	1951
3	Попов Олег Александрович	к.т.н.	доцент	1972
4	Кравченко Сергей Анатольевич	к.т.н.	доцент	1983
5	Вилонов Валентин Михайлович	-	лаборант	1946
6	Иванченко Андрей Андреевич	-	ведущий специалист (зав. лаборатории УИЛ), преподаватель	1980
7	Шамшур Анатолий Павлович	-	ведущий специалист УИЛ испытания строительных материалов, преподаватель	1948

## 2.2. Преподаватели и сотрудники – совместители

1-ое полугодие 2023г, кафедра «Строительная инженерия и экономика»

№	Ф. И. О. (полностью)	Ученая степень, звание	Должность	Год рождения
1	Дмитриева Нина Викторовна	к.т.н.	доцент	1976
2	Гилодо Александр Юрьевич	к.т.н.	доцент	1962
3	Кирилук Станислав Владимирович	к.т.н.	доцент	1986
4	Данелюк Вадим Ильич	к.т.н.	доцент	1983
5	Корниевская Екатерина Владимировна	к.э.н.	доцент	1983
6	Гринева Ирина Ивановна	к.т.н.	доцент	1994
7	Кирика Андрей Александрович	-	преподаватель	1988
8	Финоженкова Леончия Анатольевна	-	преподаватель	1981
9	Кравченко Сергей Анатольевич	к.т.н.	доцент	1983
10	Селигин Вячеслав Александрович	-	преподаватель	1984
11	Цынцарь Анна Леонидовна	к.психол.н.	доцент	1979
12	Агафонова Ирина Петровна	-	старший преподаватель	1986
13	Баева Татьяна Юрьевна	-	старший преподаватель	1956
14	Вудвуд Максим Русланович	-	преподаватель	1995
15	Гринь Ольга Викторовна	-	старший преподаватель	1989
16	Золотухина Наталья Викторовна	-	старший преподаватель	1985
17	Куровский Владимир Владимирович	к.э.н.	доцент	1942
18	Марунич Николай Андреевич	к.г.н.	доцент	1984
19	Федорова Татьяна Анатольевна	-	старший преподаватель	1981
20	Касьян Кристина Владимировна	-	старший преподаватель	1987

2-ое полугодие 2023г, кафедра «Промышленное и гражданское строительство»

№	Ф. И. О. (полностью)	Ученая степень, звание	Должность	Год рождения
1	Дмитриева Нина Викторовна	к.т.н.	доцент	1976
2	Данелюк Вадим Ильич	к.т.н.	доцент	1983
3	Кирика Андрей Александрович	-	преподаватель	1988
4	Селигин Вячеслав Александрович	-	старший преподаватель	1984
5	Финоженкова Леончия Анатольевна	-	преподаватель	1981
6	Агафонова Ирина Петровна	-	старший преподаватель	1986
7	Бернас Инна Зиновьевна	-	старший преподаватель	1959
8	Вудвуд Максим Русланович	-	преподаватель	1995
9	Гринь Ольга Викторовна	-	старший преподаватель	1989
10	Золотухина Наталья Викторовна	-	старший преподаватель	1985

11	Цынцарь Анна Леонидовна	к.психол.н.	доцент	1979
12	Корниевская Екатерина Владимировна	к.э.н.	доцент	1983
13	Марунич Николай Андреевич	к.г.н.	доцент	1984
14	Федорова Татьяна Анатольевна	-	старший преподаватель	1981

### 3. РЕЗУЛЬТАТЫ НИР ПО ТЕМАМ, ПОДТЕМАМ И ЭТАПАМ (СОГЛАСНО ПЛАНА НИР ЗА ОТЧЕТНЫЙ ГОД)

#### 3.1. Общие сведения

№	Исполнители (Ф. И. О., ученая степень, ученое звание, должность)	Тема	Подтема	Этап	Внедрение полученных результатов (публикация, доклад, монография, учебник и т.д.)
	<p><u>доценты</u> Н.В. Дмитриева О.А. Попов В.М. Корнеев А.Ю. Гилодо В.И. Данелюк С.А. Кравченко С.В. Кирилук И.И. Гринева А.В. Пандас В.В. Куровский Н.А. Марунич</p> <p><u>ст. преподаватели</u> И.П. Агафонова Н.С. Бостан А.В. Дудник О.В. Гринь Н.В. Золотухина Т.А. Федорова Т.Ю. Баева</p> <p><u>преподаватели</u> В.А. Селигин Н.А. Степаненко Л.А. Финоженкова А.А. Кирика</p> <p><u>вед. спец. учебно-</u></p>	Проблемы и перспективы строительства и проектирования энергоэффективных зданий и сооружений (2021-2025гг.)	<p>Подэтап: Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов при реконструкции зданий, сооружений и городских территорий.</p> <p>Подэтап: Обеспечение энергоэффективности при реконструкции жилых домов типовых серий.</p> <p>Подэтап: Внедрение нетрадиционных энергоэффективных методов при реконструкции зданий и сооружений.</p> <p>Подэтап: Энергоэффективные строительные материалы и конструкции, в т.ч. на основе использования отходов</p>	Этап 3 Актуальные вопросы науки и практики энергосбережения при ремонтных работах и реконструкции зданий и сооружений.	<p>Результаты исследований были использованы в написании ВКР бакалавров и магистерских диссертациях, а также в выступлениях с докладом на научном семинаре кафедры по итогам НИР магистрантов и в конференциях международного и республиканского уровней, публикации результатов исследований, использование результатов исследований в учебном процессе.</p> <p>Проведена работа научного семинара кафедры по итогам НИР магистрантов.</p> <p>Выполнена работа в рамках диссертационных исследований:</p> <p>1. Исследование физико-механических свойств бетона с использованием сырья производственной базы и промышленных отходов ПМР;</p> <p>2. Проведение аналитических исследований и расчетов конструкций и строительных материалов.</p>

иссл. лаборатории «Испытания строительных материалов» А.П. Шамшур  <u>вед. спец. (зав.лаб.)</u> учебно-иссл. лаборатории «Испытания строительных материалов» Н.А. Степаненко		промышленности		Проведена работа научного студенческого кружка: - «Строительные материалы в Приднестровье» – поиск энергоэффективных современных строительных материалов, применяемых при строительстве жилых зданий.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	----------------	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**3.2. Аннотационные отчеты исполнителей этапов (не более 0,5 страниц на исполнителя).** Указать новизну и научное значение результатов.

**Дмитриева Н.В.**, доцент кафедры «Промышленное и гражданское строительство». В рамках исследования совместно с магистром Вудвуд Е.В. проведен мониторинг жилого фонда г. Бендеры, определены периоды большего числа построек жилых зданий, архитектурно-планировочные и конструктивные решения ограждающих конструкций. Проведены тепловизионные обследования ограждающих конструкций и вентиляционных систем жилых зданий, которые позволили определить одну из более значимых причин потери тепла - отсутствие энергоэффективной вентиляции, осуществляя проветривание помещений при помощи открытых окон. Разработанное техническое решение энергосберегающей вентиляционной системы и её экономическая эффективность. Результаты исследований были доложены на научно-практическом семинаре «Строительный бизнес в современных условиях: перспективы, поиск точек роста и возможности» в докладе «Экономическая эффективность реновации вентиляционной системы жилых зданий». Магистром Платон В. проведены исследования оптимизации технико-экономических критериев теплоизоляции каркасной технологии SIP-панелей при проектировании малоэтажных зданий в климатических условиях ПМР. Результаты исследований представлены на конференциях и опубликованы в научных трудах, представленных в отчете кафедры по НИР, а также в разделах дипломных проектов бакалавров и магистерских выпускных диссертациях. Данные результаты позволяют продолжить исследования в разработке инновационных решений в строительстве и реконструкции зданий и сооружений. Внедрения результатов в учебный процесс.

**Данелюк В.И.** доцент кафедры «Промышленное и гражданское строительство», совместно с магистрантом Власовым С.С. проведён мониторинг энергоэффективности строительных объектов на примере лечебно-диагностического центра в г. Рыбница с определением количества произведённой и потреблённой энергии необходим для эффективной эксплуатации здания, что позволило разработать технологические рекомендации по повышению энергоэффективности исследуемого объекта. Разработаны алгоритм проведения энергоаудита и энергетический паспорт, которые позволили определить теплотери здания за отопительный период и класс энергоэффективности здания. На основании технико-экономических обоснований с использованием методов сравнительного анализа, визуально-инструментального и тепловизионного исследования и теплотехнических расчетов с использованием современных компьютерных программ выполнена оптимизация выбора энергоэффективных конструктивно-технологических решений остекления жилых зданий. Проанализирован рынок герметизирующих материалов и принято оптимальное решение герметизации примыканий оконных блоков и ограждающих конструкций стен, на основании которого определен герметик «Makroflex». Под руководством Данелюка В.И.

магистрантом Марко Р.А, проведены экспериментальные исследования на определение удельных теплотерь. Были изготовлены образцы участков стен из известняка ракушечника с монтированных оконным блоком из ПВХ профиля с вариациями толщины и вида теплоизоляционного материала. На основании результатов эксперимента установлены оптимальные конструктивно-технологические решения остекления жилых зданий.

**Золотухина Н.В.**, старший преподаватель кафедры «Промышленное и гражданское строительство». Опубликованы статьи по направлению подэтапов: "Экологический газобетон шведской компании YTONG", "Рейтинговая система сертификации "Зеленого строительства" – LEED" в сборнике материалов XIV Международной научно-практической онлайн-конференции "Современное строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии"; принято участие в Научно-практической конференции профессорско-преподавательского состава ПГУ им. Т.Г. Шевченко по итогам НИР 2022 г. с темой доклада: «Результаты работы по реализации подэтапов "Конструктивные и экологические требования при проектировании зданий"»; проведена подготовка студента Калин С. для выступления с докладом: "Проектирование объектов различного назначения с применением «зелёных» технологий" в Научном студенческом семинаре "Актуальные вопросы проектирования, возведения и реконструкции зданий и сооружений" приуроченный к Неделе науки, НОЦ ПГУ им. Т. Г. Шевченко в г. Бендеры; принято участие в национальной конференции "Актуальные вопросы техники, науки, технологии" 09-11 февраля 2023 г. (БГИТУ г. Брянск) с написанием статей в сборнике; международной научно-практической "Инновации в строительстве – 2023" 06-08 апреля 2023 г. (БГИТУ г. Брянск) с написанием статей в сборнике; IV открытой международной научно-практической "Энергоресурсосбережение в инженерных и энергетических системах зданий и сооружений" 17 марта 2023 г. (ДОННАСА г. Макеевка) с написанием статей в сборнике.

**Кравченко С.А.**, доцент кафедры «Промышленное и гражданское строительство». В рамках научных исследований были выполнены исследования конструктивных решений: сталежелезобетонных конструкций; проведен анализ расчета трубобетонных конструкций с использованием современных программных комплексов; разработаны рекомендации по расчёту трубобетонных конструкций с использованием современных строительных норм; проведена работа по оценке схем усиления железобетонных конструкций с применением современных композиционных материалов; разработана технологическая схема применения современных композиционных материалов. Совместно с магистром Трифаном Т.И. разработаны рекомендации по усовершенствованию расчёта, а также проанализированы технологические решения повышения основных прочностных и деформативных свойств труб из железобетона используемых на территории ПМР н, которые нашли отражения в публикациях научных сборника БПФ и ПГУ. Согласно исследований было усовершенствовано метод расчета. Магистром Мироновым М.С. проведены исследования сталежелезобетонных конструкций, их исторический обзор и развитие расчёта. Приведён анализ изготавливаемых конструкций с помощью и их основные характеристики. В представленной работе выполнены экспериментальные, численные и теоретические исследования стальных армированных конструкций из легкого бетона. Актуальность темы обусловлена эффективностью использования легких стальных тонкостенных конструкций (ЛСТС) и легкого бетона в малоэтажном строительстве, применение данного типа конструкций возможно, как в новом строительстве, так и при армировании существующих металлоконструкций. Результаты исследований представлены на конференциях и опубликованы в научных трудах, представленных в отчете кафедры по НИР, а также в разделах дипломных проектов магистерских выпускных диссертациях.

**Попов О.А.**, к.т.н., доцент кафедры «Промышленное и гражданское строительство». Результаты исследований были отражены в магистерских работах магистрантов Клопот А.С., Кирильченко К.И. и Хаджи Д.П. и опубликованы в сборниках материалов Республиканской научно-практической конференции «Современное строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии».

По НИР Клопот А.С.: разработаны составы модифицированных мелкозернистых бетонов для конструкций безбарьерных зданий с улучшенными технологическими, физико-механическими свойствами на основе анализа оценки состояния бетона после технического обследования; проанализировано состояние бетона конструкций пандусов, установлены требования для характеристик качества бетона относительно возможности получения модифицированных бетонов с повышенными сроками эксплуатации; исследовано влияние

выбранного комплекса модификаторов на основе пластифицирующей, активной минеральной, противоморозной, ускоряющей твердение добавок и дисперсного армирования на физико-механические свойства мелкозернистого (песчаного) бетона; исследованы и предложены рецептурные решения для модифицированных мелкозернистых бетонов при пониженных температурных условиях твердения.

По НИР Кирильченко К.И.: проанализированы особенности технологии высокопрочных бетонов, формирования их структуры, и возможности снижения стоимости бетона; произведен анализ возможных областей применения высокопрочных бетонов в строительстве; установлено, что основные условия получения высокопрочного бетона заключаются в создании прочной цементной матрицы, выборе заполнителя, обеспечении высокой прочности контактной зоны цементной матрицы и заполнителя; выявлены основные методы повышения прочности бетона; выявлены три технологии, улучшающие свойства и производство бетонов.

По НИР Хаджи Д.П.: выбрана наиболее эффективная технология устройства отделки фасадов, на основании оценки технико-экономических показателей с использованием методики многокритериального сравнительного анализа, определения их параметров, с использованием теории планирования экспериментов; разработана методика исследования и способы решения отдельных задач по выбору конструктивно-технологических решений устройства фасадов; выбраны наиболее значимые показатели эффективности устройства фасадов зданий (стоимость, прочность) и факторы, оказывающие на них наибольшее влияние (водопоглощение, теплопроводность, морозостойкость, вес, срок эксплуатации, огнестойкость, устойчивость к коррозии, экологичность, сейсмичность); выбрано 3 наиболее распространённых технологий для последующего сравнения.

**Дудник А.В.**, ст. преподаватель кафедры «Промышленное и гражданское строительство». По результатам проведения научно-исследовательской работы кафедры по теме 3 этапа «Актуальные вопросы науки и практики энергосбережения при строительном-ремонтных работах и реконструкции зданий и сооружений» проводились исследования: эффективного и рационального использования энергетических ресурсов при реконструкции зданий, сооружений и городских территорий, обеспечение энергоэффективности при реконструкции жилых домов типовых серий, внедрение нетрадиционных энергоэффективных методов при реконструкции зданий и сооружений, энергоэффективные строительные материалы и конструкции, в т.ч. на основе использования отходов промышленности.

Результаты исследований были представлены на конференциях и опубликованы сборниках. Результаты исследований могут быть рекомендованы при разработке курсовых проектов и выпускных квалификационных работ, а также, для внедрения результатов в учебный процесс. Выпускная квалификационная работа бакалавра Форш В.Э. «Строительство торгово-офисного здания «Престиж» в г. Рыбница» принимала участие в IX Международном профессиональном конкурсе НОПРИЗ на лучший проект - 2022 в г. Москва и получила диплом II степени. 24 марта 2023г. оказана помощь в организации конкурса презентаций «Современные направления развития в строительстве и ЖКХ». К участию в конкурсе допускались учащиеся в следующих возрастных категориях: учащиеся 9-11 классов общеобразовательных организаций; обучающиеся 1-4 курсов профессиональных образовательных организаций; обучающиеся 1-2 курсов высших образовательных организаций. С целью пропаганды энергосбережения, акцентирования внимания на рациональном использовании энергоресурсов, на экологические проблемы, а также воспитательного и профориентационного характера. В рамках ежегодной студенческой научной конференции студентами и магистрантами дневной формы обучения были представлены доклады в работах секций «Проектирование зданий и сооружений и организация инвестиционной деятельности в строительстве» и «Промышленное и гражданское строительство».

**Гринь О.В.**, ст. преподаватель кафедры «Промышленное и гражданское строительство». Бурное развитие экономики ведущих стран мира повлекло за собой развитие высотного строительства в современных городах. В связи с этим, вопрос энергопотребления современных высотных зданий в последнее время приобретает все большее значение. Еще одной актуальной проблемой современного мира является повышение стоимости энергии. Это вызвано тем, что стоимость энергии очень высока, а ее запасы уменьшаются из года в год. Вследствие этого, вопрос уменьшения энергопотребления современных высотных зданий приобретает все большую актуальность.

В результате проведённого анализа было выявлено:

С увеличением высоты здания уменьшается температура наружного воздуха и атмосферное давление, перепад давления воздуха между верхними и нижними этажами при этом увеличивается. Это может привести к существенному перетеканию воздушных масс с нижних этажей на верхние, к снижению в зимний период температуры воздуха на нижних этажах. 2. Рост скорости ветра по высоте в холодный период года оказывает влияние на коэффициент теплоотдачи наружной поверхности ограждающей конструкции. 3. При решении градостроительных задач и реализации проектов высотных зданий, на стадии разработки проектной документации необходимо учитывать особенности климатических факторов, влияющих на тепло-ветровой режим окружающей среды и энергоэффективность зданий.

**Шамшур А.П.**, ведущий специалист учебно-исследовательской лаборатории «Испытания строительных материалов», преподаватель кафедры «Промышленное и гражданское строительство». В соответствии темам направления за отчетный период 2023 г. магистрантом Складенко Д.А. проведена работа над исследованием:

- влияние золы на свойства бетонной смеси и бетона;
- определение влияния химической добавки на свойства раствора.

По результатам исследовательской работы был подготовлен доклад к научной студенческой конференции (апрель 2023 г.):

- Чернолуцкий А.Ю. «Исследования варьирования средней плотностью полистиролбетона на коэффициент теплопроводности»

В мелкозернистый бетон добавляли различное количество полистирола. В результате образцы имели различную среднюю плотность. А по формуле В.П. Некрасова был подсчитан коэффициент теплопроводности полученного полистиролбетона. Исследователь пришёл к выводу: Чем больше было добавлено полистирола в мелкозернистый бетон, тем средняя плотность уменьшалась, а следовательно, и уменьшался коэффициент теплопроводности. Значит такой мелкозернистый бетон можно использовать в строительстве.

По результатам работы и доклада исследовательская работа заняла второе место на студенческой конференции.

**Вудвуд М.Р.**, преподаватель кафедры «Промышленное и гражданское строительство». Приоритетными задачами в области энергосбережения в строительстве является внедрение в производство современных эффективных строительных материалов на основе отходов древесного производства.

Была выпущена статья в научном сборнике Форум молодых ученых государств-участников СНГ «Наука без границ». г. Нижний Новгород, 1–4 ноября 2022 г. / Сборник материалов Том 1 – М: ЦЕНТР НАУЧНО- ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ (АНО ЦНТР), 2023 г., 250 с. SBN 978-5-6043996-9-9 по теме: “АНАЛИЗ ПРОЧНОСТНЫХ СВОЙСТВ ЦЕМЕНТНО-ДРЕВЕСНЫХ ПОКРЫТИЙ”, а также был представлен доклад по этой же теме на форуме молодых ученых государств-участников СНГ «Наука без границ».

Итоги научного исследования: на основании проведенных исследований выявлено, что максимальные прочностные характеристики соответствуют образцам 12 серии при процентном соотношении компонентов: вяжущего 70%, стружки 15%, жидкого стекла 15%. Результаты исследований прочностных характеристик цементно-древесных покрытий на основе отходов деревопереработки с использованием сырьевой базы ПМР позволяют рекомендовать их для использования в качестве отделочно-теплоизоляционного материала.

По работе ВКРМ Загитова Р.Э озвучены результаты мониторинга архитектурно-планировочных решений жилого фонда застройки 50-90-х годов Молдовы, для реконструкции методом надстройки. Приведены архитектурно-планировочные и конструктивные решения реконструкции блочного 5-ти этажного жилого здания серии 4-164А-10 из пиленного известняка. Приведены расчеты напряженно-деформационного состояния элементов каркаса надстройки мансардного этажа из ЛСТК с использованием программного комплекса «ЛИРА САПР». Доказано, что выполнение реконструкции зданий серий 4-164А-10 возможно и имеет место на перспективу.

#### 4. ПОДГОТОВКА НАУЧНО - ПЕДАГОГИЧЕСКИХ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

##### 4.1. Общие сведения

Показатель	Аспиранты	Докторанты	Соискатели	Обучаются (прикреплены)	
				ПУ им. Т.г.	другие вузы



	очно	заочно			Шевченко	(организации)
Число аспирантов, докторантов, соискателей на момент составления отчета	1	-	-	-	-	1
Число аспирантов, докторантов, соискателей, завершивших обучение (научное исследование) в отчетном году	-	-	-	-	-	-
- из них с защитой диссертации	-	-	-	-	-	-

#### 4.2. Анализ выполнения плана подготовки научно – педагогических кадров высшей квалификации ПГУ

№ п/п	Ф. И. О. аспиранта	Форма обучения (очная, заочная)	Год зачисления	Ф. И. О., ученая степень, ученое звание, должность научного руководителя, консультанта (ВУЗ, город, страна)	Тема научного исследования	Планируемое место (диссертационный совет) и дата защиты	Отчислен (год)	Окончили обучение без защиты диссертации (год)	Окончили обучение с защитой диссертации (год)
1	Дудник Анна Вячеславовна	очная	2022	Лукутцова Наталья Петровна, д.т.н., профессор (ФГБОУ ВО «БГИТУ», г. Брянск, РФ)	Мелкозернистый бетон с техногенными отходами	РФ, ФГБОУ ВО «БГИТУ» 2026 г	-	-	-

### 5. НАУЧНЫЙ РОСТ КАДРОВ

#### 5.1. Научные стажировки (командировки)

№ п/п	Ф. И. О., ученая степень, ученое звание, должность	Место (страна, город, организация) стажировки (командировки)	Срок исполнения (с... - по...)	Тема научного исследования (название программы стажировки)	Наличие в плане научных командировок ПГУ (№ приказа)		Цель и результаты
					в рамках плана	вне плана	
1	Дудник А.В.	ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»	с 16.11.22г. по 16.12.22г.	Курсы повышения квалификации по дополнительной профессиональной образовательной программе повышения квалификации «Компьютерные технологии обработки и	Пр.№1320-ОД от 20.12.22г.	-	

				анализа данных в научных исследованиях»			
--	--	--	--	-----------------------------------------	--	--	--

## 5.2. Премии, дипломы, награды, звания, полученные сотрудниками кафедры

№ п/п	Ф. И. О.	Ученая степень, ученое звание, должность	Форма награждения	Краткое обоснование награды и пр.	Дата награждения
1	Дудник Анна Вячеславовна	ст. преподаватель	Благодарственное письмо Министерства просвещения ПМР	в связи с профессиональным праздником – Днем учителя	04.10.2023 год
2	Дудник Анна Вячеславовна	ст. преподаватель	Объявлена благодарность	по итогам научной студенческой конференции БПФ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»	04.10.2023 год
3	Дудник Анна Вячеславовна	ст. преподаватель	Грамота БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»	с профессиональным праздником - Днем науки	08.02.2023 год
4	Дудник Анна Вячеславовна	ст. преподаватель	Доска почета	с профессиональным праздником – Днем учителя	04.10.2023 год
5	Шамшур Анатолий Павлович	преподаватель	Почетная грамота БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»	с профессиональным праздником – Днем учителя	04.10.2023 год

## 6. КОНФЕРЕНЦИИ, КОНКУРСЫ, ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ, ПРОВЕДЕННЫЕ НА БАЗЕ КАФЕДРЫ

№ п/п	Название мероприятия	Вид мероприятия (конференция, выставка и т.д.)	Статус мероприятия (международ., республик., универс., факульт., кафедр.)	Место проведения	Дата проведения	Количество участников			Состав участников *	Количество представленных докладов, экспонатов
						всего	зарубеж.	иногор. (ПМР)		
1	«Строительный бизнес в современных условиях: перспективы, поиск точек роста и возможности»	Научно-практический семинар в режиме онлайн	кафедр.	БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г.Шевченко»	16.05.2023г	21	3	18	Администрация БПФ ГОУ «ПГУ им.Т.Г. Шевченко». Представители предприятий. Профессорско-преподавательский состав кафедры СИиЭ БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко». Магистранты кафедры СИиЭ БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко».	19

2	«Актуальные вопросы проектирования, возведения и реконструкции зданий и сооружений»	Научный студенческий семинар в режиме онлайн	кафедр.	БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»	08.02.2023г	37	5	32	Дирекция БПФ ГОУ «ПГУ им.Т.Г. Шевченко» Профессорско-преподавательский состав БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко» Студенты БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»	27
---	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------	---------	---------------------------------	-------------	----	---	----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

\*Например, учителя, госслужащие, инженеры и т.д.

## 7. МЕЖДУНАРОДНОЕ НАУЧНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

№ п/п	Организация, страна	№ регистрации договора	Срок действия договора (с... - по...)	Совместные мероприятия (вид, название, дата проведения)	Совместные издания, публикации (выходные данные)	Иное (научно – исследовательские проекты, гранты и т.д.)	Ф.И.О. исполнителей, ученая степень, ученое звание, должность
<b>при наличии заключенных договоров</b>							
1	Одесская государственная академия строительства и архитектуры, Украина		20.03.2003г.	XV Международная научно-практическая конференция, 30.11.2023года, г. Бендеры	Статьи в сборник материалов XV Международная научно-практической конференции, Бендеры 2023г.	-	Постернак А.А., к.т.н., доцент Кравченко С.А., к.т.н. доцент
2							
<b>вне договоров</b>							
3							
4							

## 8. НАУЧНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ МЕЖДИСЦИПЛИНАРНОГО ХАРАКТЕРА, ПРОВЕДЕННЫЕ НА БАЗЕ КАФЕДРЫ

№ п/п	Название мероприятия	Характер мероприятия (конференция, семинар, круглый стол и т.д.)	Статус мероприятия (международный, республиканский, факультетский, университетский, межкафедральный)	Место и дата проведения	Количество докладов		Наименование кафедр (вузов, стран), иных научных коллективов, принимавших участие в мероприятии	Смежные области знания (науки, дисциплины), представленные в докладах
					от кафедры	иных кафедр (научных коллективов)		
1	«СОВРЕМЕННОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО И АРХИТЕКТУРА.	СЕКЦИЯ «Промышленное	Международная	30 ноября 2023г.	41	16	Счетная Палата ПМР г. Тирасполь, ОАО «Проектный	

	ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ ТЕХНОЛОГИИ»	гражданское строительство»					институт» «Приднестровский» г. Тирасполь, ООО «Соларис» г. Тирасполь. ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», Одесская государственная академия строительства и архитектуры, ФГБОУ ВО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры», Государственный университет землеустройства г. Москва, Московская сельскохозяйственная академия им. К.А. Тимирязева	
--	-------------------------------	----------------------------	--	--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

## 9. ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО - ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ (НИРС)

### 9.1. Участие в конкурсах

№ п/п	Наименование представленной на конкурс работы	Наименование конкурса	Статус (международный, республиканский, университетский, факультетский и др.)	Организатор	Место и срок проведения (с... - по...)	Ф.И.О. участников, факультет, группа	Результат (медали, дипломы, грамоты, премии, гранты (указать размер гранта) и т.п.)
1	Строительство торгово-офисного здания «Престиж» в г. Рыбница	IX Международный профессиональный конкурс НОПРИЗ на лучший проект - 2022	международный	Национальное объединение изыскателей и проектировщиков	с 11.10.2022г. по 31.10.2022г.	Форш Владислав Эдуардович, студент гр. БП17ВР62ПГ1	диплом II степени

### 9.3. Участие в конференциях

№ п/п	Ф.И.О. студента, факультет, группа	Наименование доклада	Наименование конференции	Статус	Организатор	Место и срок проведения	Ф.И.О. научного руководителя, ученая степень, ученое звание, должность	Результат (публикации, медали, дипломы, грамоты)
1	Платон В.А.	Особенности проектирования малоэтажных каркасных зданий в климатических условиях ПМР	«Современное строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии»	XV Международная научно-практическая конференция	БПФ	30.11.2023г.	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	участие
2	Андреев О.А.	О влиянии факторов на выбор организационно-технологических решений ремонтных работ учебного заведения			БПФ	30.11.2023г.	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	участие
3	Панфилов С.С. Катеренчук А.С.	Технические и технологические решения по оптимизации бетонирования строительных конструкций с применением композитной арматуры			БПФ	30.11.2023г.	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	участие
4	Круглянко О.Л.	Усиление железобетонных конструкций покрытий производственных зданий			БПФ	30.11.2023г.	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	участие
5	Кожемяченко Д.А.	Механизм расслоения многокомпонентных вязких сред при вибрации			БПФ	30.11.2023г.	Попов О.А. к.т.н., доцент	участие
6	Подгурский Р.В.	Обоснование критериев выбора конструктивно-технологических решений устройства перекрытий			БПФ	30.11.2023г.	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	участие
7	Манастырлы В.В.	Современные методы нанесения антикоррозийной защиты металлических поверхностей магистральных сооружений			БПФ	30.11.2023г.	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	участие
8	Градинарь Т.Г.	Анализ сырьевой и производственной базы для производства многослойных ограждающих конструкций			БПФ	30.11.2023г.	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	участие
9	Горкавенко А.В.	Особенности взаимодействия полиэфирной смолы с дроблёным известняком-			БПФ	30.11.2023г.	Попов О.А. к.т.н., доцент	участие

		ракушечником						
10	Дудник В.П.	Анализ проведенного исследования тонкослойного теплоизоляционного покрытия			БПФ	30.11.2023г.	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	участие
11	Алексеев И.М.	Анализ прочности и деформативности керамзитобетонных балок			БПФ	30.11.2023г.	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	участие
12	Романченко М.С.	Актуальность перепрофилирования зданий в медучреждениях			БПФ	30.11.2023г.	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	участие
13	Плахин И.Г.	Исследование совокупности идеальных моделей объектов окружающей среды и процессов строительного производства			БПФ	30.11.2023г.	Попов О.А. к.т.н., доцент	участие
14	Павлышина А.В.	Анализ существующего опыта в сфере обращения со строительными отходами			БПФ	30.11.2023г.	Попов О.А. к.т.н., доцент	участие
15	Томайлы П.П.	Экспериментально-теоретические исследования глинобетона на основе сырьевой базы ПМР			БПФ	30.11.2023г.	Корнеев В.М. к.т.н., доцент	участие
16	Арабаджи Е.В.	Анализ критериев оптимизации «мокрого» торкретирования при ремонтных работах			БПФ	30.11.2023г.	Корнеев В.М. к.т.н., доцент	участие
17	Клейменова Е.П.	Усиление изгибаемых элементов из тяжелого бетона			БПФ	30.11.2023г.	Попов О.А. к.т.н., доцент	участие
18	Паскарь Н.П.	Влияние сточных вод на коррозию металлов			БПФ	30.11.2023г.	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	участие
19	Гринь Н.С.	Анализ методов определения адсорбционных свойств гидроизоляционных составов			БПФ	30.11.2023г.	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	участие
20	Дигол С.А.	Современные строительные решения реконструкции здания ГУС			БПФ	30.11.2023г.	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	участие
21	Дигол Е.Г.	Особенности развития социальной инфраструктуры			БПФ	30.11.2023г.	Корниевская Е.В. к.э.н., доцент	участие
22	Донченко Д.В.	Исследование методических подходов к оценке			БПФ	30.11.2023г.	Корниевская Е.В. к.э.н., доцент	участие

		инвестиционной привлекательности						
24	Катеренчук А.С.	Анализ исследования усиления железобетонных балок	студенческая научная конференция		БПФ	БПФ 05.04.2023	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	III место
26	Панфилов В.А.	Прочность усиленных железобетонных элементов	студенческая научная конференция		БПФ	БПФ 05.04.2023	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	II место
28	Миронов М.С.	Деформативность сталежелезобетонных конструкций из полистиролбетона	студенческая научная конференция		БПФ	БПФ 05.04.2023	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	I место
36	Чернолуцкий А.Ю.	Исследования варьирования средней плотностью полистеролбетона на коэффициент теплопроводности	студенческая научная конференция		БПФ	БПФ 05.04.2023	Шамшур А.П. ведущий специалист УИЛ испытания строительных материалов, преподаватель	II место
37	Корниенко В.В.	Автономное электричество для дома	студенческая научная конференция		БПФ	БПФ 05.04.2023	Дудник А.В. ст. преподаватель	I место
38	Скорикова Д.К.	Энергосбережение в БПФ ПГУ им. Т.Г. Шевченко	студенческая научная конференция		БПФ	БПФ 05.04.2023	Финоженкова Л.А. преподаватель	III место
58	Загитов Р.Э.	Технико-экономическое обоснование архитектурно-конструктивного решения надстройки мансардного этажа	Научный студенческий семинар «Актуальные вопросы проектирования, возведения и реконструкции зданий и сооружений»		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Гилодо А.Ю. к.т.н., доцент	участие
59	Николаева Н.В.	Ремонтные торкрет работы с использованием мобильного оборудования	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Кириллук С.В. к.т.н., доцент	участие
60	Савуляк Д.О.	Особенности реабилитации недостроенных объектов в контексте городской среды	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Гринь О.В. ст. преподаватель	участие
61	Сары А.Н.	Результаты вариативного проектирования 11-ти этажного жилого дома с	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	участие

		безригельным каркасом в г. Тирасполь						
62	Калин С.В.	Проектирование объектов различного назначения с применением «зеленых» технологий	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Золотухина Н.В. ст. преподаватель	участие
63	Рогизная А.А.	Выбор наиболее эффективной технологии стабилизации грунта и укрепления склонов	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	участие
64	Солтыс В.А.	Современный опыт реконструкции объектов промышленной архитектуры под здания жилого и общественного назначения	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Бостан Н.С. ст. преподаватель	участие
65	Сердюк А.В.	Моделирование производственных процессов реконструкции 5-ти этажного жилого дома в г. Рыбница	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	участие
66	Ротарь В.Ю.	Купольные дома в современном индивидуальном строительстве	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Дудник А.В. ст. преподаватель	участие
67	Власов С.С.	Энергоаудит бюджетных учреждений на примере медицинского реабилитационного центра в г. Рыбница	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	участие
68	Салабаш А.Л.	Искусственный интеллект в современном строительстве	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Маховикова Е.В. преподаватель	участие
69	Горкавенко А.В.	Основные виды смол, применяемые в строительстве	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Попов О.А. к.т.н., доцент	участие
70	Андреев О.А.	Инновационные конструктивно-технологические решения усиления изгибаемых конструкций при реконструкции зданий	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	участие
71	Чернолуцкий А.Ю.	Исследование возможности применения пенополистирола в производстве работ при	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Шамшур А.П. преподаватель	участие



		реконструкции зданий						
72	Миронов М.С.	Исследование сталежелезобетонных элементов	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	участие
73	Градинарь Т.Г.	Преимущества и недостатки многослойных ограждающих конструкций	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	участие
74	Клопот А.С.	Разработка классификации «степени поврежденности бетона»	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Попов О.А. к.т.н., доцент	участие
75	Дудник В.П.	Современные теплоизоляционные материалы	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	участие
76	Неделкова К.А.	Создание устойчивых экосистем в современной парковой среде г. Бендеры	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	участие
77	Арабаджи Е.В.	Использование дисперсных добавок в технологии торкретирования	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Кирилюк С.В. к.т.н., доцент	участие
78	Плахин И.Г.	Анализ опыта проектирования организации строительного производства с учетом природоохранных мероприятий	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Попов О.А. к.т.н., доцент	участие
79	Катеренчук А.С.	Усиление железобетонных конструкций современными материалами	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	участие
80	Дабеза Е.В.	Оптимизация конструктивно-технологических решений усиления проемов	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	участие
81	Кожемяченко Д.А.	Влияние тонкодисперсных минеральных наполнителей на свойства бетона	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Попов О.А. к.т.н., доцент	участие
82	Гулыч Н.Н.	Повышение адгезионной прочности ремонтного состава с помощью торкретирования	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Кирилюк С.В. к.т.н., доцент	участие
83	Марко Р.И.	Экспериментальные исследования влияния дефектов монтажа светопрозрачных конструкций со стеновым	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	участие

		ограждением						
84	Павлышина А.В.	Опыт использования отходов промышленности в строительстве	-/-		БПФ	Кафедра СИиЭ БПФ 08.02.2023г.	Попов О.А. к.т.н., доцент	участие

#### 9.4. Научные публикации

№ п/п	Ф.И.О. автора (ов)	Название статьи	Факультет, группа	Научный руководитель, ученая степень, ученое звание, должность	Публикация в соавторстве с научным руководителем (да/нет)	Выходные данные журнала (сборника), страницы (с...- по...)	Кол-во печ.л.
1.	Андреев О.А.	Мониторинг эксплуатационной надежности учебного корпуса А «ПГУ им. Т.Г. Шевченко» при перепрофилировании	магистрант II курса	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	Да	XIV Международная научно-практическая онлайн-конференция «Современное строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии» 2023г. Бендеры, Тирасполь <b>ISBN 978-9975-3610-3-3</b> стр. 206-209	0,25
2.	Бартош А.И.	Исследование влияния пролета среза на несущую способность поврежденных железобетонных балок	магистрант III курса	Гринева И.И. к.т.н., доцент	Да	-/- стр. 212-214	0,19
3.	Власов С.С.	Методология проведения энергетического аудита общественного здания	магистрант III курса	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	Да	-/- стр. 219-222	0,25
4.	Волков Д.Ю.	Энергоэффективные решения при строительстве офисных зданий в Приднестровье	магистрант II курса	Гринева И.И. к.т.н., доцент	Да	-/- стр. 223-225	0,19
5.	Гайдаржи В.П.	Исследование пластичных свойств модифицированных бентонитоподобных глинистых суспензий	магистрант III курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/- стр. 226-229	0,25
6.	Гоцуенко В.В.	Управление как инструмент анализа, планирование и контроля инвестиционного проекта строительства	магистрант I курса	Пандас А.В. к.э.н., доцент	Да	-/- стр. 229-233	0,31
7.	Гринь Н.С.	Анализ современных гидроизоляционных	магистрант I курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/- стр. 233-238	0,38

		материалов для повышения эффективности гидроизоляции зданий из пиленного известняка					
8.	Гулыч Н.Н.	Способы повышения адгезии старого и нового бетонов при ремонте и реконструкции	магистрант II курса	Кирилюк С.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 238-242	0,31
9.	Дабежа Е.В.	Современные материалы инъектирования при усилении и ремонте каменной кладки	магистрант III курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 242-246	0,31
10.	Джевецкий В.В.	Влияние BIM технологии на современное строительство	магистрант III курса	Гилодо А.Ю. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 247-248	0,13
11.	Дигол Е.Г.	Анализ оптимальных энергоэффективных решений перепрофилирования здания	магистрант II курса	Пандас А.В. к.э.н., доцент	Да	-/ стр. 249-253	0,31
12.	Дигол С.С.	Энергосберегающие решения наружных стен здания узла связи г. Днестровск при перепрофилизации	магистрант II курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 253-258	0,38
13.	Загитов Р.Э.	К вопросу применения ЛСТК в реконструкции жилых зданий	магистрант III курса	Гилодо А.Ю. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 269-273	0,31
14.	Клейменова Е.П.	Мониторинг состояния железобетонных и каменных конструкций и расчет их усиления	магистрант II курса	Гилодо А.Ю. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 277-279	0,19
15.	Круглянко О.Л.	Методы мониторинга состояния железобетонных конструкций под влиянием агрессивной окружающей среды	магистрант II курса	Гринева И.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 283-285	0,19
16.	Марко Р.И.	Технологические решения повышения герметизации сопряжений светопрозрачных конструкций со стеновыми конструкциями	магистрант III курса	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 285-289	0,31
17.	Неделкова К.А.	Мониторинг текущего состояния магистральных тепловых сетей МГУП «Теплоэнерго»	магистрант I курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 300-302	0,19

18.	Николаева Н.В.	Современное мобильное оборудование для устройства торкрет бетона	магистрант III курса	Кирилюк С.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 303-306	0,25
19.	Павленко А.О.	Перспективы модульного строительства	магистрант III курса	Гилодо А.Ю. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 307-312	0,38
20.	Павленко А.О.	Технология «умных» крыш	магистрант III курса	Гилодо А.Ю. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 312-317	0,38
21.	Петриман В.Г.	Несущая способность поврежденных каменных конструкций	магистрант III курса	Гринева И.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 318-320	0,19
22.	Платон В.А.	Многокритериальный выбор конструктивного решения многослойной изоляционной SIP панели	магистрант II курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 320-324	0,31
23.	Рогизная А.С.	Актуальность исследований оползневых процессов для Приднестровья	магистрант II курса	Корнеев В.М. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 327-330	0,25
24.	Сары А.В.	Оптимизация конструктивно-технологических решений возведения каркаса 11-ти этажного жилого дома	магистрант III курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 330-333	0,25
25.	Сердюк А.А.	Моделирование инженерных решений реконструкции 5-ти этажного жилого дома	магистрант II курса	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 334-337	0,25
26.	Чепак А.Н.	Современные методы увеличения энергоэффективности теплоснабжения	магистрант III курса	Гринева И.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 352-355	0,25
27.	Вудвуд Е.Р.	Энергосберегающие мероприятия в многоквартирных домах	магистрант I курса	Агафонова И.П. ст. преподаватель	Да	Сборник III открытой международной очно-заочной научно-практической конференции молодых ученых и студентов «Энергоресурсосбережение в инженерных и энергетических системах зданий и сооружений» 4 февраля 2022г. Макеевка, Украина <b>УДК 697.11</b> стр. 11-14	0,25
28.	Вудвуд Е.Р.	Организация энергоэффективного	магистрант I курса	Агафонова И.П. ст. преподаватель	Да	Сборник международной научно-практической	0,19

		воздухообмена в многоквартирных домах				конференции «Инновации в строительстве» 7-9 апреля 2022г. Брянск, Россия стр. 105-107	
29.	Кирильченко К.И.	Состав высокопрочного бетона	магистрант III курса	-	-	Сборник IX международной научно-практической конференции «Актуальные научные исследования» 5 декабря 2022г. Пенза, Россия <b>УДК 004.35</b> стр. 34-35	0,13
30.	Волков Д.Ю.	Энергоэффективные решения при строительстве административных зданий	магистрант II курса	Гринева И.И. к.т.н., доцент	Да	Сборник научных студенческих работ 2023г. Одесса, Украина <b>UDC 692</b> стр. 7-8	0,13
31.	Гайдаржи В.П.	Оптимизация выбора бестраншейного метода укладки теплопроводов	магистрант III курса	Агафонова И.П. ст. преподаватель Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	Сборник II международной научно-практической конференции «Инновации и перспективы в современной науке» 13-15 февраля 2023г. Стокгольм, Швеция <b>ISBN 978-91-87224-02-7</b> стр. 121-127	0,44
32.	Слущкий С.Я.	Совершенствование механизмов управления недвижимостью для раскрытия возможностей привлечения частных инвестиций	магистрант II курса	-	-	Интеграционные механизмы управления инновационными процессами в экономике 2023г. Бостон, США <b>ISBN 979-8-8899-693-1 10.46299/ISG.2023.MONO.ECON.3</b> стр. 34-42	0,56
33.	Слущкий С.Я.	Методика комплексной оценки эффективности инвестиционных проектов по реконструкции жилищного фонда	магистрант II курса	-	-	Сборник XVIII международной научно-практической конференции «Теоретические и прикладные аспекты развития науки»	0,19

						9-12 мая 2023г. Бильбао, Испания <b>DOI</b> <b>10.46299/ISG.2023.1.18</b> стр. 40-42	
34.	Рогизная А.А.	Оптимизация конструктивно-технологических решений укрепления грунтов оползневых склонов	магистрант II курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	Сборник X международной научно-практической конференции «Научный прогресс: инновации, достижения перспективы» 25-27 июня 2023г. Мюнхен, Германия <b>ISBN 978-3-954753-04-8</b> стр. 128-135	0,5
35.	Корлюга А.А.	Современные аспекты инноваций устаревшего жилищного фонда	магистрант II курса	-	-	Интеграционные механизмы управления инновационными процессами в экономике 2023г. Бостон, США <b>ISBN 979-8-88992-693-1</b> <b>DOI</b> <b>10.46299/ISG.2023.MONO.ECON.3</b> стр. 25-33	0,56
36.	Корлюга А.А. Олейник В.А.	Система мониторинга за деформациями при строительстве в условиях плотной городской застройки	магистрант I курса	Безушко Д.И. к.т.н., доцент	Да	Международный периодический научный журнал Январь 2022г. Свиштов, Болгария <b>ISSN 2663-5712</b> <b>DOI 10.30888/2663-5712.2022.11.02</b> стр. 33-37	0,31
37.	Корлюга А.А.	Определение устаревших жилых зданий	магистрант II курса	-	-	Сборник XVII международной научно-практической конференции «Системный анализ и интеллектуальные системы для управления» 2-5 мая 2023г. Анкара, Турция <b>ISBN 979-8-88955-316-8</b> <b>DOI</b>	0,13

						<b>10.46299/ISG.2023.1.17</b> стр. 25-26	
38.	Клопот А.С.	Экономическая целесообразность и направления развития модифицированных бетонов в конструкциях безбарьерных зданиях	магистрант II курса	-	-	Сборник XVIII международной научно-практической конференции «Научные исследования молодых ученых» 12 мая 2023г. Пенза, Россия <b>УДК 691.32:692.65</b> стр. 41-43	0,19
39.	Дабеза Е.В.	Методы укрепления и ремонта отверстий каменных зданий	магистрант III курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	Сборник V международной научно-практической конференции «Прогрессивные исследования в современном мире» 1-3 февраля 2023г. Бостон, США <b>ISBN 978-1-73981-125-9</b> стр.208-211	0,25
40.	Загитов Р.Э.	О напряженно-деформационном состоянии элементов каркаса из ЛСТК при реконструкции пятиэтажного жилого дома	магистрант III курса	Вудвуд М.Р. преподаватель Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	Сборник IV международной научно-практической конференции «Наука и технология: проблемы, перспективы и инновации» 18-20 января 2023г. Осака, Япония <b>ISBN 978-4-9783419-1-4</b> стр.164-171	0,5
41.	Сары А.Н.	Вариантное проектирование безригельного каркаса 11-ти этажного жилого здания	магистрант III курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	Сборник V международной научно-практической конференции «Прогрессивные исследования в современном мире» 1-3 февраля 2023г. Бостон, США <b>ISBN 978-1-73981-125-9</b> стр. 212-217	0,38
42.	Маевский М.А.	Механизм управления недвижимостью	магистрант II курса	-	-	Развитие научной мысли. Транспорт, архитектура,	0,56

			курса			физика и математика, химия, медицина 2022г. Карлсруэ, Германия <b>ISBN 978-3-949059-62-9</b> <b>DOI 10.30890/2709-2313.2022-13-02</b> стр. 64-72	
43.	Хаджи Д.П.	Сущность энергосберегающей составляющей вентилируемых фасадов	магистрант III курса	Попов О.А. к.т.н., доцент	Да	Сборник IV международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы современной науки» 17 ноября 2022г. Пенза, Россия <b>ISBN 978-5-00173-545-8</b> стр. 21	0,06
44.	Хаджи Д.П.	Актуальность использования мокрых фасадов	магистрант III курса	Попов О.А. к.т.н., доцент	Да	Сборник IX международной научно-практической конференции «Новые научные исследования» 23 ноября 2022г. Пенза, Россия <b>УДК 001.894</b> стр. 67	0,06
45.	Бартош А.И.	Контроль и определение остаточной несущей способности поврежденных кирпичных конструкций	магистрант III курса	Гринева И.И. к.т.н., доцент	Да	Сборник II международной научно-практической конференции «Состояние, проблемы и перспективы развития современных мостов» 3-4 ноября 2022г. Одесса, Украина стр. 182-183	0,13
46.	Бартош А.И.	Несущая способность поврежденных железобетонных конструкций	магистрант III курса	Гринева И.И. к.т.н., доцент	Да	Научный журнал «Молодой ученый» 11 ноября 2022г. Одесса, Украина <b>DOI 10.32839/2304-5809/2022-11-111-1</b> <b>УДК 624.012.41</b> стр. 1-3	0,19
47.	Андреев О.А.	Современный взгляд на механизацию отделочных	магистрант II	Данелюк В.И.	Да	Сборник тезисов докладов круглого студенческого	0,12



		работ	курса	к.т.н., доцент		стола «Современные проблемы строительства, инвестиций и рынка недвижимости» 21 апреля 2022 г. <b>УДК 693.001.6</b> стр. 5-6	
48.	Бартош А. И.	Опыт усиления перекрытий углепластиковым волокном	магистрант II курса	Гринева И.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 7-9	0,19
49.	Блашкова А.А.	Исследование влияния пролёта среза на несущую способность повреждённых железобетонных балок	магистрант II курса	Кирилюк С.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 9-11	0,19
50.	Вудвуд Е.Р.	Анализ факторов влияющих на выбор солнечных панелей	магистрант II курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 14-17	0,25
51.	Власов С.С.	Методика проектирования бытовой рекуперационной системы в жилом доме.	магистрант II курса	Данелюк В.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 17-19	0,19
52.	Гайдаржи В.П.	Комплексные энергоэффективные решения модернизации ограждающих конструкций промышленного здания.	магистрант II курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 20-21	0,12
53.	Гулыч Н.Н.	Глинистые суспензии для прокладки коммуникаций управляемым проколом	магистрант II курса	Кирилюк С.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 22-24	0,19
54.	Джевецкий В.В.	Проведение ремонтных работ бетонных конструкций методом торкретирования	магистрант II курса	Безушко Д.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 24-27	0,25
55.	Дигол Е.Г.	Степень разработанности BIM технологии в строительстве	магистрант II курса	Пандас А.В. к.э.н., доцент	Да	-/ стр. 29-31	0,19
56.	Дигол С.А.	Определение стоимости здания узла связи при существующем использовании	магистрант II курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 31-33	0,19
57.	Кожемяченко Д.А.	Особенности проектирования центра досуга и развития детей и молодёжи	магистрант II курса	Попов О.А. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 33-35	0,19
58.	Ильина В.Г.	Анализ современных высокопрочных бетонов	магистрант II курса	Корнеев В.М. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 35-37	0,19
59.	Катеренчук А.С.	Эффективность теплоизоляции кровли	магистрант II курса	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 37-39	0,19

		панельных домов					
60.	Клейменова Е. П.	Использование современных материалов при усилении бетонных жб конструкций	магистрант II курса	Гилодо А.Ю. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 40-42	0,19
61.	Ковальчук А.В.	Мониторинг состояния железобетонных и каменных конструкций и расчет их усиления	магистрант II курса	Гилодо А.Ю. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 42-44	0,19
62.	Кошкодан Е.И.	Усиление деревянных балок композитными материалами	магистрант II курса	Безушко Д.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 44-46	0,19
63.	Кожухарь А.А.	Анализ архитектурных решений в BIM-среде проектирования	магистрант II курса	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 49-54	0,38
64.	Круглянко О.	Мониторинг теплоэффективности ограждающих конструкций образовательных учреждений	магистрант II курса	Гринева И.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 54-57	0,25
65.	Маховикова Е.В.	Методы мониторинга состояния железобетонных конструкций под влиянием агрессивной окружающей среды	магистрант II курса	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 57-59	0,19
66.	Марко Р.И.	Прочность и плотность пенополистиролбетона	магистрант II курса	Данельюк В.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 59-62	0,25
67.	Миронов М.С.	Многофункциональные стеклопакеты	магистрант II курса	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 62-63	0,12
68.	Платон В.А.	Моделирование сталежелезобетонных конструкций	магистрант II курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 63-67	0,31
69.	Панфилов С.С.	Особенности проектирования каркасно-деревянных блочно-модульных домов	магистрант II курса	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 71-74	0,25
70.	Петриман В.Г.	Влияние вида и процента композитного армирования на прочность железобетонных элементов	магистрант II курса	Гринева И.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 74-78	0,31
71.	Сердюк А.А.	Несущая способность поврежденных каменных конструкций	магистрант II курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 78-79	0,12
72.	Трифан Т.И.	Анализ программного обеспечения моделирования графиков строительно-	магистрант II курса	Кравченко С.А. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 84-85	0,12

		ремонтных работ					
73.	Финоженкова Л.А.	Основные конструкции из центрифугированного бетона применяемые в строительстве	магистрант II курса	Дмитриева Н.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 89-93	0,31
74.	Чепак А. Н.	Моделирование процесса тепловых потерь стен жилых 5-тиэтажных зданий г.Тирасполь	магистрант II курса	Гринева И.И. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 94-97	0,25
75.	Шестернин И.А.	Современные методы увеличения энергоэффективности теплоснабжения	магистрант II курса	Попов О.А. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 98-100	0,19
76.	Цуркану Р.О.	Монолитные кровли из самоуплотняющегося бетона	магистрант II курса	Кирилюк С.В. к.т.н., доцент	Да	-/ стр. 100-101	0,12
77.		Гидроизоляционные работы по защите подземных частей зданий	магистрант II курса		Да	-/ стр. 102-103	0,12

#### 9.5. Студенты очной формы обучения, принимавшие участие в НИР

№ п/п	Ф.И.О. участников, факультет, группа	Наименование НИР	Руководитель НИР (ученая степень, ученое звание, должность)	Срок проведения НИР (с...- по...)	Заказчик	С оплатой или без (да/нет)
1	Вакуляка Станислав Алексеевич	СНО «Строительные материалы в Приднестровье»	Гринь Ольга Викторовна, ст. преподаватель	с 27.01.23г. по 26.06.23г	-	-
2	Иванов Валентин Иванович			с 27.01.23г. по 26.06.23г	-	-
3	Солтыс Виталий Александрович			с 27.01.23г. по 26.06.23г	-	-
4	Берникова Юлия Николаевна			с 27.01.23г. по 26.06.23г	-	-
5	Бондаренко Анна Александровна			с 27.01.23г. по 26.06.23г	-	-
6	Подгурский Роман Валерьевич			с 27.01.23г. по 26.06.23г	-	-
7	Гринь Николай Сергеевич			с 27.01.23г. по 26.06.23г	-	-
8	Дудник Василий Павлович			с 27.01.23г. по 26.06.23г	-	-
9	Бойштян Дмитрий Геннадьевич	СНО «Строительные материалы в Приднестровье»	Шамшур Анатолий Павлович, преподаватель	с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
10	Иванов Валентин Иванович			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-

11	Клопот Станислав Сергеевич			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
12	Берникова Юлия Николаевна			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
13	Бондаренко Анна Александровна			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
14	Коваль Юлия Петровна			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
15	Гринь Николай Сергеевич			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
16	Дудник Василий Павлович			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
17	Михайленко Инна Дмитриевна			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
18	Томайлы Петр Петрович			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
19	Чернолуцкий Александр Юрьевич			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
20	Савуляк Дарья Олеговна			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
21	Мокану Роман Викторович			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
22	Колисниченко Роман Викторович			с 20.09.23г. по 14.12.23г.	-	-
23	Берникова Юлия Николаевна	СНО «Энергоресурсосбережение в строительстве»	Финоженкова Леонтия Анатольевна, преподаватель	с 19.01.23г. по 08.06.23г.	-	-
24	Бондаренко Анна Александровна			с 19.01.23г. по 08.06.23г.	-	-
25	Витика Алина Николаевна			с 19.01.23г. по 08.06.23г.	-	-
26	Рацы Егор Михайлович			с 19.01.23г. по 08.06.23г.	-	-
27	Вудвуд Екатерина Руслановна			с 19.01.23г. по 08.06.23г.	-	-
28	Гринь Николай Сергеевич			с 19.01.23г. по 08.06.23г.	-	-
29	Дудник Василий Павлович			с 19.01.23г. по 08.06.23г.	-	-
30	Подгурский Роман Валерьевич			с 19.01.23г. по 08.06.23г.	-	-
31	Томайлы Петр Петрович			с 19.01.23г. по 08.06.23г.	-	-
32	Чвертко Кристина Вадимовна			с 19.01.23г. по 08.06.23г.	-	-
33	Волков Дмитрий Юрьевич	Выполнение научно-исследовательской работы магистранта по теме диссертации	доц. Гринева Ирина Ивановна	с 25.02.23г. по 22.04.23г.	-	-
34	Вудвуд Екатерина Руслановна		доц. Дмитриева Нина Викторовна	с 25.02.23г. по 22.04.23г.	-	-

35	Гулыч Николай Николаевич		доц. Кирилук Станислав Владимирович	с 25.02.23г. по 22.04.23г.	-	-
36	Клопот Алексей Сергеевич		доц. Попов Олег Александрович	с 25.02.23г. по 22.04.23г.	-	-
37	Корлюга Александр Андреевич		доц. Корниевская Екатерина Владимировна	с 25.02.23г. по 22.04.23г.	-	-
38	Миронов Максим Сергеевич		доц. Кравченко Сергей Анатольевич	с 25.02.23г. по 22.04.23г.	-	-
39	Рогизная Анна Александровна		доц. Корнеев Владимир Михайлович	с 25.02.23г. по 22.04.23г.	-	-
40	Сердюк Андрей Васильевич		доц. Данелюк Вадим Ильич	с 25.02.23г. по 22.04.23г.	-	-
41	Слуцкий Станислав Янекович		доц. Корниевская Екатерина Владимировна	с 25.02.23г. по 22.04.23г.	-	-
42	Алексеев Илья Максимович	Выполнение научно-исследовательской работы магистранта по теме диссертации	доц. Кравченко Сергей Анатольевич	с 25.05.23г. по 21.06.23г. с 17.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
43	Арабаджи Евгений Викторович		доц. Корнеев Владимир Михайлович	с 25.05.23г. по 21.06.23г. с 17.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
44	Гринь Николай Сергеевич		доц. Дмитриева Нина Викторовна	с 25.05.23г. по 21.06.23г. с 17.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
45	Дудник Василий Павлович		доц. Кравченко Сергей Анатольевич	с 25.05.23г. по 21.06.23г. с 17.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
46	Павлышина Анна Витальевна		доц. Попов Олег Александрович	с 25.05.23г. по 21.06.23г. с 17.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
47	Подгурский Роман Валерьевич		доц. Данелюк Вадим Ильич	с 25.05.23г. по 21.06.23г. с 17.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
48	Томайлы Петр Петрович		доц. Корнеев Владимир Михайлович	с 25.05.23г. по 21.06.23г. с 17.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
49	Адук Антон Романович		Выполнение научно-исследовательской работы магистранта по теме диссертации	доц. Корниевская Екатерина Владимировна	с 27.11.23г. по 24.12.23г.	-
50	Дойжа Иван Иванович	доц. Попов Олег Александрович		с 27.11.23г. по 24.12.23г.	-	-
51	Звонкая Валерия Виореловна	доц. Дмитриева Нина Викторовна		с 27.11.23г. по 24.12.23г.	-	-
52	Ляхова Аннеля Ивановна	доц. Попов Олег Александрович		с 27.11.23г. по 24.12.23г.	-	-
53	Мосенз Денис Алексеевич	доц. Корниевская Екатерина Владимировна		с 27.11.23г. по 24.12.23г.	-	-
54	Павлишена Алина Сергеевна	доц. Корнеев Владимир Михайлович		с 27.11.23г. по 24.12.23г.	-	-
55	Радулова Дарья Олеговна	доц. Корнеев Владимир Михайлович		с 27.11.23г. по 24.12.23г.	-	-
56	Солтыс Виталий Александрович	доц. Кравченко Сергей Анатольевич		с 27.11.23г. по 24.12.23г.	-	-
57	Фадеев Сергей Александрович	доц. Корнеев Владимир Михайлович		с 27.11.23г. по 24.12.23г.	-	-

58	Цуркан Кристина Ивановна		доц. Дмитриева Нина Викторовна	с 27.11.23г. по 24.12.23г.	-	-
59	Шадрина Елена Ильинична		доц. Кравченко Сергей Анатольевич	с 27.11.23г. по 24.12.23г.	-	-

### 9.6. Студенты заочной формы обучения, принимавшие участие в НИР

№ п/п	Ф.И.О. участников, факультет, группа	Наименование НИР	Руководитель НИР (ученая степень, ученое звание, должность)	Срок проведения НИР (с...- по...)	Заказчик	С оплатой или без (да/нет)
1	Андреев Олег Анатольевич	Выполнение научно-исследовательской работы магистранта по теме диссертации	доц. Данелюк Вадим Ильич	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 23.10.23г. по 18.12.23г.	-	-
2	Дигол Елена Геннадиевна		доц. Корниевская Екатерина Владимировна	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 23.10.23г. по 18.12.23г.	-	-
3	Дигол Сергей Алексеевич		доц. Дмитриева Нина Викторовна	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 23.10.23г. по 18.12.23г.	-	-
4	Катеренчук Анастасия Сергеевна		доц. Кравченко Сергей Анатольевич	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 23.10.23г. по 18.12.23г.	-	-
5	Клейменова Елена Павловна		доц. Гилодо Александр Юрьевич	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 23.10.23г. по 18.12.23г.	-	-
6	Кожемяченко Даниил Александрович		доц. Попов Олег Александрович	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 23.10.23г. по 18.12.23г.	-	-
7	Круглянко Олег Леонидович		доц. Гринева Ирина Ивановна	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 23.10.23г. по 18.12.23г.	-	-
8	Панфилов Сергей Сергеевич		доц. Кравченко Сергей Анатольевич	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 23.10.23г. по 18.12.23г.	-	-
9	Платон Вадим Александрович		доц. Дмитриева Нина Викторовна	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 23.10.23г. по 18.12.23г.	-	-
10	Горкавенко Александр Владимирович	Выполнение научно-исследовательской работы магистранта по теме диссертации	доц. Попов Олег Александрович	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 24.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
11	Гоцуенко Виталий Витальевич		доц. Корниевская Екатерина Владимировна	с 18.05.23г. по 07.06.23г.	-	-
12	Градинарь Тамара Георгиевна		доц. Дмитриева Нина Викторовна	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 24.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
13	Донченко Денис Викторович		доц. Корниевская Екатерина Владимировна	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 24.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
14	Манастырлы Виктор Викторович		доц. Данелюк Вадим Ильич	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 24.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
15	Неделкова Кристина Александровна		доц. Дмитриева Нина Викторовна	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 24.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
16	Паскарь Николай Павлович		доц. Кравченко Сергей Анатольевич	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 24.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
17	Плахин Игорь Геннадьевич		доц. Попов Олег Александрович	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 24.11.23г. по 14.12.23г.	-	-
18	Романченко Максим Сергеевич		доц. Данелюк Вадим Ильич	с 18.05.23г. по 07.06.23г. с 24.11.23г. по 14.12.23г.	-	-

19	Беккер Эдуард Сергеевич	Выполнение научно-исследовательской работы магистранта по теме диссертации	доц. Корнеев Владимир Михайлович	с 11.12.23г. по 31.12.23г.	-	-
20	Выбрановский Владимир Олегович		доц. Корниевская Екатерина Владимировна	с 11.12.23г. по 31.12.23г.	-	-
21	Грищенко Никита Александрович		доц. Кравченко Сергей Анатольевич	с 11.12.23г. по 31.12.23г.	-	-
22	Иваночко Максим Русланович		доц. Попов Олег Александрович	с 11.12.23г. по 31.12.23г.	-	-
23	Несмашев Георгий Александрович		доц. Корниевская Екатерина Владимировна	с 11.12.23г. по 31.12.23г.	-	-
24	Шилькер Артур Александрович		доц. Дмитриева Нина Викторовна	с 11.12.23г. по 31.12.23г.	-	-

## 10. ПРИОБРЕТЕНИЕ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ В ТЕКУЩЕМ ГОДУ (заполняется материально-ответственным лицом кафедры)

### 10.1.

№ п/п	Показатель		Наименование	Балансовая стоимость, руб.	Количество
1	Оргтехника	1			
		2			
2	Приборы	1			
		2			
3	Лабораторное оборудование	1			
		2			

## 11. ВЫВОДЫ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

По результатам проведения научно-исследовательской работы кафедры по теме «Проблемы и перспективы строительства и проектирования энергоэффективных зданий и сооружений» (2021-2025гг.) и 3 этапа «Актуальные вопросы науки и практики энергосбережения при строительно-ремонтных работах и реконструкции зданий и сооружений» было выполнено: материалы результатов исследований опубликованы в международных и республиканских сборниках и использованы при выполнении курсовых проектов (работ) студентами кафедры «Промышленное и гражданское строительство» и в написании ВКР бакалавров и магистерских диссертациях, результаты исследований внедрены в учебный процесс.

Преподаватели кафедры активно выступали с докладами на научных конференциях, семинарах, круглых столах и привлекали студентов к научно-исследовательской работе. За отчетный период защищены ВКР магистрантов и бакалавров. Выпускная квалификационная работа бакалавра Форш В.Э. «Строительство торгово-офисного здания «Престиж» в г. Рыбница» под руководством Дудник А.В. принимала участие в IX Международный профессиональный конкурс НОПРИЗ на лучший проект - 2022 в г. Москва и получила диплом II степени.

В рамках ежегодной студенческой научной конференции студентами и магистрантами как дневной, так заочной форм обучения были представлены доклады в работах секций «Проектирование зданий и сооружений и организация инвестиционной деятельности в строительстве» и «Промышленное и гражданское строительство».

С целью проведения промежуточной аттестации магистрантов очной и заочной формы обучения по научно-исследовательской работе проведена работа научно-исследовательского семинара кафедры.

Выполнена работа в рамках диссертационных исследований:

1. Исследование физико-механических свойств бетона с использованием сырья производственной базы и промышленных отходов ПМР;
2. Проведение аналитических исследований и расчетов конструкций и строительных материалов.

Проведена работа научного студенческого кружка «Строительные материалы в Приднестровье» – поиск энергоэффективных современных строительных материалов, применяемых при строительстве жилых зданий, под руководством старшего преподавателя Гринь О.В. и преподавателя Шамшур А.П.

Проведены научный студенческий семинар «Актуальные вопросы проектирования, возведения и реконструкции зданий и сооружений» (февраль 2023) и научно-практический семинар «Строительный бизнес в современных условиях: перспективы, поиск точек роста и возможности» (май 2023).

Перспективы развития научно-исследовательской работы осуществлять работу по четвертому этапу «Повышение энергоэффективности при строительстве и проектировании зданий и сооружений». Повышение процента остепененных научно-педагогических работников, квалификации сотрудников кафедры в ведущих технических ВУЗах России; принимать участие у различного рода конкурсах выпускных квалификационных работ; участие с докладами в конференциях местного и международного уровня; публиковать статьи по теме НИР в сборниках местного и международного уровня, увеличить количество публикаций в научных журналах (сборниках), индексируемых в базах Scopus, ВАК и РИНЦ.

И. о. зав. кафедрой ПГС, ст. преподаватель



А.В. Дудник