

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

Бендерский политехнический филиал

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научно-инновационной работе
доцент  И.П. Капитальчук

« 30 »  2022г.



План научной работы кафедры «Строительной инженерии и экономики» на 2023г.
(наименование кафедры)

Утвержден на заседании Ученого совета
БПФ ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко»

(наименование факультета/института, филиала)

«25»  ноября 2022 г. Протокол №3

С.С. Иванова

(подпись)

Заслушан на заседании кафедры

«Строительной инженерии и экономики»

(наименование кафедры)

« 25 » октября 2022г. Протокол № 3

Н.В. Дмитриева

(подпись)

Бендеры, 2023г.

1. Общие сведения

Название кафедры Строительная инженерия и экономика

Заведующая кафедрой Дмитриева Нина Викторовна, доцент, кандидат технических наук

(ФИО полностью, ученая степень, ученое звание)

Контактная информация ответственного за написание плана 0552 6-09-40, kafedra-siie@bpfpgu.ru

(телефон: стационарный, мобильный, e-mail)

Наименование подтемы, этапа, подэтапа	Ф.И.О. научных руководителей, исполнителей	Сроки выполнения		Ожидаемый научный результат	Формы внедрения полученных результатов
		начало	окончание		
Тема: Проблемы и перспективы строительства и проектирования энергоэффективных зданий и сооружений (2021-2025гг.) Направление: «СТРОИТЕЛЬСТВО»					
Этап 3. Актуальные вопросы науки и практики энергосбережения при строительно-ремонтных работах и реконструкции зданий и сооружений.	<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	I кв. 2023г.	IV кв. 2023г.	Работа научных студенческих кружков: - «Строительные материалы в Приднестровье» – поиск энергоэффективных современных строительных материалов, применяемых при строительстве жилых зданий. - «Энергоресурсосбережение в строительстве» - в направлении поиска энергосберегающих технологий на этапе строительства. Работа в рамках диссертационных исследований:	Результаты исследований будут 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, внедрение результатов исследований в учебный процесс.
Подэтап: Эффективное и рациональное использование энергетических ресурсов при реконструкции зданий, сооружений и городских территорий.	В.В. Куровский Н.А. Марунич <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			1. Исследование физико-механических свойств бетона с использованием сырья производственной базы и промышленных отходов ПМР; 2. Проведение аналитических исследований и расчетов конструкций и	
Подэтап: Обеспечение энергоэффективности и при реконструкции жилых домов	<u>преподаватели</u> В.А. Селигин Н.А. Степаненко Л.А. Финоженкова				

<p>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 промышленности</p>	<p>А.А. Кирика</p> <p>вед. спец. учебно-иссл. лаборатории «Испытания строительных материалов» А.П. Шамшур</p> <p>вед. спец. (зав.лаб.) учебно-иссл. лаборатории «Испытания строительных материалов» Н.А. Степаненко</p>			<p>строительных материалов.</p> <p>Работа научного семинара кафедры по итогам НИР магистрантов.</p>	
---	---	--	--	---	--

Зав. кафедрой СИиЭ, доцент

 Н.В. Дмитриева