

ОТЧЕТ

о деятельности СНО «Энергоресурсосбережение в строительстве» за 2021-2022 уч.г.
(вид и название СНО)

Кафедра «Строительная инженерия и экономика»

(наименование кафедры)

ГОУ «ПГУ им. Т.Г. Шевченко» БПФ

(наименование факультета, института, филиала)

1. Перечень тем проведенных занятий

п/п	Наименование темы	Дата проведения	Кол-во участников
1	Обсуждение научной деятельности СНО за 2020-2021г. Ознакомление с планом работы на 2021-2022г. Распределение обязанностей. Организационные вопросы.	16.09.21 г	10
2	Обсуждение плана совместной научной работы с кафедрой инженерно-экологических систем по теме «Энергетический аудит, паспортизация и сертификация».	14.10.21г.	8
3	Организация и проведение <i>традиционной акции «Энергосбережению-да!»</i> в рамках «Международного дня энергосбережения» (11 ноября) <i>Цель: акцентировать внимание молодежи и сотрудников на рациональном использовании энергоресурсов, на влияние электричества на экологию, на экологические проблемы, возникшие в результате нерационального использования энергоресурсов.</i>	11.11.21г.	6
4	Исследовательская работа «Комплексное обследование зданий на определение энергоэффективности». Этап I. Обследование. Сбор информации.	16.12.21 г	7
5	Анализ исследовательской работы за I семестр. Организационные вопросы и распределение обязанностей на II семестр. Подведение итогов работы студенческого кружка за I семестр.	20.01.22 г.	9
6	Исследовательская работа «Комплексное обследование зданий на определение энергоэффективности». Этап II. Анализ результатов исследования.	17.02.22 г.	7
7	Исследовательская работа «Комплексное обследование зданий на определение энергоэффективности». Этап III. Заключение. Подготовка докладов и презентаций к студенческой научной конференции на тему: 1.«Комплексное обследование зданий на определение энергоэффективности», 2. «Оптимизация конструктивных решений теплоизоляции в борьбе с «мостиками холода».	10.03.22г.	8
8	Обсуждение и анализ выставок. Доклад по результатам посещения CONSTRUCT&INTERIOREXPO. MOLDEXPO «Международная специализированная выставка строительных технологий, оборудования, инструментов и материалов» и «Международная специализированная выставка энергосберегающих технологий, систем отопления,	14.04.22 г.	8

	газоснабжения и кондиционирования воздуха» (проводится с 25 по 28 марта, 2022г.) Подготовка презентаций.		
9	Обсуждение результатов совместной научной работы с кафедрой инженерно-экологических систем по теме «Энергетический аудит, паспортизация и сертификация».	12.05.22 г.	10
10	Подведение итогов работы студенческой конференции. Итоги работы СНО за 2021-2022 у.г. Обсуждение плана СНО на 2022-2023 у.г.	9.06.22 г	8

2. Достигнутые результаты за учебный год

а) публикации

	Ф.И.О. автора	Наименование публикации	Выходные данные	Объем, п.л.	Соавт.
	Вудвуд Е. Р., магистрант 1 курса, член СНО, Бостан Н.С. Научный рук. СНО «Энергоресурсосбережение в строительстве»	Статья «Причины низкой энергоэффективности в эксплуатируемых зданиях»	Материалы итоговой (ежегодной) научной студенческой конференции Приднестровского государственного университета им. Т.Г. Шевченко по итогам НИР Тирасполь Издательство Приднестровского Университета 2022	4	-

б) научные мероприятия СНО

п/п	Вид и тема мероприятия	Дата проведения	Место проведения	Приглашенные участники (не являющиеся членами СНО)
1	. Организация и проведение традиционной акции «Энергосбережению-да!» в рамках «Международного дня энергосбережения»	11.11.2021г.	БПФ ПГУ, дистанционный формат платформа Zoom	-
2	Участие в круглом столе «Энергосбережение в различных отраслях промышленности» (в рамках проведения «Международного дня энергосбережения»).	11.11.2021г.	БПФ ПГУ, дистанционный формат платформа Zoom	-

в) другие результаты работы (участие в конференциях, круглых столах, семинарах с докладами, конкурсах научно-исследовательских работ, олимпиадах, выполнение гранта, получение патентов и прочее).

п/п	Ф.И.О. участника (соавтора, разработчика)	Вид и тема мероприятия	Дата и место Проведения	Призовые места, дипломы, награды и пр.
	Бостан Н.С. Научный рук. СНО «Энергоресурсосбережение в строительстве»	Доклад на тему :«Из истории Международного дня энергосбережения» Круглый стол «Энергосбережение в различных отраслях промышленности» (в рамках проведения «Международного дня энергосбережения»).	11.11.2021г. БПФ ПГУ дистанционный формат платформа Zoom	-
	Юларжи А.Ю., член СНО «Энергоресурсосбережение в строительстве» Бостан Н.С., Научный рук. СНО	Доклад на тему: «Энергосбережение в промышленности» Круглый стол «Энергосбережение в различных отраслях промышленности» (в рамках проведения «Международного дня энергосбережения»).	11.11.2021г. БПФ ПГУ дистанционный формат платформа Zoom	
	Вудвуд Е.Р., член СНО «Энергоресурсосбережение в строительстве» Бостан Н.С., Научный рук. СНО	Доклад на тему: Причины низкой энергоэффективности в эксплуатируемых зданиях.	05.04.2022г. БПФ ПГУ дистанционный формат платформа Zoom	I место
	Вудвуд Е.Р., магистрант I курса, член СНО «Энергоресурсосбережение в строительстве» Научный рук. Бостан Н.С.	Доклад на тему: «Причины низкой энергоэффективности в эксплуатируемых зданиях». Пленарное заседание студенческой научной конференции	24.05.2022г. БПФ ПГУ	-
	Бостан Н.С., Научный рук. СНО «Энергоресурсосбережение в строительстве» Вудвуд Е.Р., член СНО	Доклад на тему: «Особенности энергоэффективного строительства в сейсмических районах». Круглый стол «Особенности проектирования и строительства энерго- и ресурсоёмких зданий и сооружений в условиях повышенной сейсмичности».	26.05.2022г. БПФ ПГУ Кафедра «Строительная инженерия и экономика» дистанционный формат платформа Zoom	-
1		Доклад на тему:	23.11.2021г.	

	<p>Бостан Н.С. Научный рук. СНО «Энергоресурсо- сбережение в строительстве» Члены СНО</p>	<p>«Внедрение современных энергоэффективных технологий в жилом строительстве» XIII Республиканская научно- практическая конференция (с международным участием) «Современное строительство и архитектура. Энергосберегающие технологии»</p>	<p>БПФ ПГУ дистанционный формат платформа Zoom</p>	<p>--</p>
	<p>Бостан Н.С. Научный рук. СНО «Энергоресурсо- сбережение в строительстве», Гринь О.В, Зав.каф. СиЭЗиСЖ</p>	<p>Организация и проведение конкурса презентаций «Строим современно», приуроченный к Международному Дню строителей (с участием учащиеся 9-11 классов общеобразовательных школ, студенты образовательных учреждений уровня НПО и СПО, а также студенты 1-2 курсов высших образовательных учреждений Приднестровья)</p>	<p>11.11.2021г. БПФ.ПГУ, дистанционный формат платформа Zoom</p>	<p>-</p>
	<p>Бостан Н.С. Научный рук. СНО «Энергоресурсо- сбережение в строительстве»</p>	<p>Доклад на тему: «Анализ научной деятельности СНО «Энергоресурсосбережение в строительстве» . Конференция профессорско – преподавательского состава.</p>	<p>25 января БПФ ПГУ дистанционный формат платформа Zoom</p>	<p>-</p>

Научный руководитель,
ст. преподаватель



Бостан Н.С.

Утверждено на заседании кафедры: протокол № 16 от «31» 05 2022 г.

И.о. зав. кафедрой,
к.т.н., доцент:



Дмитриева Н.В.