

УТВЕРЖДАЮ: 
Проректор по научной и инновационной работе
к.э.н., доцент А.И. Годмачев
« 7 » сентября 2020



ПЛАН РАБОТЫ
СНО «Энергоресурсосбережение в строительстве»
Кафедра «Строительная инженерия и экономика»
БПФ ГОУ «НУ Ш. Шевченко»
на 2020- 2021 учебный год

Научный руководитель:

Босан Нина Степановна, ст. преподаватель кафедры «Строительная инженерия и экономика» тел. 0777 99463.

1. Цели и задачи деятельности СНО:

Цели:

- вызвать интерес обучающихся к теме энергоресурсосбережения;
- расширить технический кругозор в вопросах использования ресурсов энергосбережения;
- развить творческие способности обучающихся;
- исследовать строительную отрасль Приднестровья в области применения современных технологий в обеспечении энергоресурсосбережения зданий при строительстве и реконструкции;
- развить логику и культуру технического мышления, необходимые для продолжения образования и профессиональной деятельности;
- формировать навыки самообразования, самоорганизации и самоконтроля.
- исследовать материалы международных выставок применения инновационных технологий в строительстве.

Задачи :

- углубить понятия ответственности в области применения технических решений в обеспечении зданий энергоресурсосберегающими качествами.
- привлекать студентов к выступлениям на конференциях, круглых столах и семинарах, расширяя тем самым их кругозор;
- привлекать студентов к самостоятельной творческой и научной работе, подбору материала из разных учебных пособий, технической и справочной литературы, а так же из ресурсов интернета;
- способствовать к формированию знаний и умений в области применения энергоэффективных изоляционных технологий для обеспечения зданий энергосбережением;
- пробудить интерес к значимости изучения зарубежного опыта внедрения энергоресурсосберегающих изоляционных технологий;
- ознакомить студентов с инновационными технологиями в строительстве, представленными на международных выставках.
- апробация и внедрение результатов исследований в курсовом проектировании и ВКР.

2. Список членов СНО (уровень бакалавриата):

п/п	Ф.И.О	Курс	Группа	Направление подготовки
1	Барбанягра Александра Васильевна	IV	ПГС	08.03.01 «Строительство»
2	Клопот Алексей Сергеевич	IV	ПГС	08.03.01 «Строительство»
3	Рогизная Анна Александровна	IV	ПГС	08.03.01 «Строительство»
4	Пушкарева Дарья Михайловна	III	ТГВ	08.03.01 «Строительство»
5	Томайлы Петр Петрович	III	ТГВ	08.03.01 «Строительство»
6	Крутохвост Кристина Вадимовна	III	ТГВ	08.03.01 «Строительство»
7	Мунтян Екатерина Александровна	III	ПГС	08.03.01 «Строительство»
8	Юларжи Анна Юрьевна	III	ПГС	08.03.01 «Строительство»
9	Подгурский Роман Валерьевич	III	ПГС	08.03.01 «Строительство»
10	Новые члены СНО	II	ПГС	08.03.01 «Строительство»

3. Планируемые заседания:

№ п/п	Дата заседания	Тема заседания
1	15.09.20 г.	Ознакомление членов кружка с вновь вступившими студентами в состав СНО. Обсуждение работы СНО за 2019-2020г. Ознакомление с планом работы на 2020-2021г. Организационные вопросы и распределение обязанностей.
2	13.10.20 г.	Исследование эффективности применения однородных и слоистых ограждающих конструкций в обеспечении энергоэффективности зданий
3	10.11.20г.	Организация и проведение традиционной акции «Энергосбережению-да!» в рамках «Международного дня энергосбережения» (11 ноября) Цель: акцентировать внимание молодежи и сотрудников на рациональном использовании энергоресурсов, на влияние электричества на экологию, на экологические проблемы, возникшие в результате нерационального использования энергоресурсов.
4	15.12.20 г	Ознакомление с передовой практикой создания энергоэффективного жилищного хозяйства в регионе европейской экономической комиссии (ЕЭК) ООН.
5	19.01.21 г.	Анализ исследовательской работы за I семестр. Организационные вопросы и распределение обязанностей на II семестр. Подведение итогов работы студенческого кружка за I семестр.
6	16.02.21 г.	Ознакомление с современным опытом в области повышения энергоэффективности зданий благодаря устранению критических мостиков холода с использованием элементов Schöck Isokorb.
7	16.03.21г.	Исследовательская работа «Эффективность применения изоляционных материалов и изделий в предотвращении потерь тепла через мостики холода» Подготовка докладов к студенческой научной конференции. Публикации результатов исследований в научных изданиях.
8	13.04.21 г.	Обсуждение и анализ выставок архитектуры, строительной технологии, оборудования, конструкций и материалов, организованных

		специализированными предприятиями. Подготовка презентаций.
9	11.05.21 г.	Посещение приднестровских баз реализации строительных энергоэффективных материалов и изделий с целью ознакомления и изучения их востребованности в сфере строительства.
10	15.06.21 г.	Подведение итогов работы студенческой конференции. Итоги работы СНО за 2020-2021 у.г. Обсуждение плана СНО на 2021-2022 у.г.

Научный руководитель:
ст. преподаватель кафедры СИиЭ:

 Н.С. Бостан

Утвержден на заседании кафедры: протокол № 17 от «28» 05 2020 г.

Зав. кафедрой СИиЭ, доцент, к.т.н.

 Н.В. Дмитриева