

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по научно-инновационной работе
ПГУ им. Т.Г. Шевченко
доцент  М.П. Капитальчук
« 6 » 04 2022г.

ПЛАН РАБОТЫ

Научный студенческий кружок «Системы обеспечения микроклимата»
(вид и название СНО)

Инженерно-экологические системы
(наименование кафедры)

Бендерский политехнический филиал ГОУ «ПГУ им.Т.Г. Шевченко»
(наименование факультета /института, филиала)
на 2021- 2022 учебный год

Научный руководитель: Поперешнюк Наталья Александровна, ст. преподаватель кафедры
«Инженерно-экологических систем», natik1988@mail.ru, 077764418
(Ф.И.О. полностью, уч. степень, уч. звание, должность, E-mail, телефон)

1. Цель и задачи деятельности СНО:

Основными целями научного студенческого кружка являются:

- закрепление и углубление знаний, умений и навыков, полученных в ходе изучения дисциплин «Основы обеспечения микроклимата зданий (включая теплофизику здания)», «Отопление», «Вентиляция», «Кондиционирование воздуха и холодоснабжение»;
- изучение современных материалов и оборудования, обеспечивающих энергоэффективность систем обеспечения микроклимата зданий и сооружений;
- исследование возможности регионального применения альтернативных источников энергии в системах обеспечения микроклимата зданий и сооружений.

Задачи СНК:

- формирование у студентов интереса и потребности к научно-исследовательской деятельности;
- развитие творческого мышления, научной самостоятельности при анализе работы и проектировании энергоэффективных систем микроклимата зданий и сооружений;
- обмен опытом работников профильных организаций и членов СНК.

2. Список членов СНО:

№ п/п	Ф.И.О студента	Курс	Группа	Направление подготовки
1	Павлишена Алина Сергеевна	IV	БП19ДР62ТГ1	Строительство
2	Радулова Дарья Олеговна	IV	БП19ДР62ТГ1	Строительство
3	Спыну Валерия Виореловна	IV	БП19ДР62ТГ1	Строительство
4	Шадрина Елена Ильинична	IV	БП19ДР62ТГ1	Строительство
5	Адук Антон Романович	IV	БП19ДР62ТГ1	Строительство

6	Рацы Егор Михайлович	III	БП20ДР62ТГ1	Строительство
7	Номаконов Александр Александрович	III	БП20ДР62ТГ1	Строительство
8	Ищенко Артем Олегович	II	БП21ДР62ТГ1	Строительство
9	Дубров Аркадий Викторович	II	БП21ДР62ТГ1	Строительство
10	Подгурский Савелий Андреевич	II	БП21ДР62ТГ1	Строительство

3. Планируемые заседания:

№ п/п	Дата заседания	Тема заседания
1	20.09.22 г.	Краткие итоги работы СНК за 2021-2022 уч.г. Планирование работы СНК на 2022-2023 уч. г. Выбор актива СНК.
2	18.10.22 г.	Обсуждение и утверждение тематики исследований. Выбор методов и способов научных исследований, подбор нормативно-технической и научной литературы по выбранной тематике.
3	15.11.22 г.	Правила оформления презентаций и докладов, составления тезисов и научных статей. Оформление списка литературы в соответствии с ГОСТ.
4	20.12.22 г.	Изучение и анализ теплотехнических характеристик современных отопительных приборов.
5	17.01.23 г.	Изучение свойств и характеристик труб, применяемых в современных системах отопления
6	21.02.23 г.	Системы панельно-лучистого отопления в современном строительстве
7	21.03.23 г.	Обоснование выбора автономных источников тепла для зданий различного назначения.
8	18.04.23 г.	Автоматизация и регулирование систем отопления.
9	16.05.23 г.	Автоматизация тепловых пунктов. Учет расхода тепловой энергии.
10	20.06.23 г.	Подведение итогов работы СНК с участием преподавателей кафедры. Презентация полученных результатов работы и портфолио членов СНК.

Научный руководитель,
Ст. преподаватель:


подпись

Н.А. Поперешнюк

Утверждено на заседании кафедры: протокол № 10 от «26» __05__ 2022 г.

И.о. зав. кафедрой ИЭС,
Ст. преподаватель:


подпись

Н.А. Поперешнюк