Студенческая научно-исследовательская лаборатория (СНИЛ) «Энергоэффективность газораспределительных и инженерных систем»

на базе Научно-исследовательского образовательного центра «Энергоэффективность газораспределения и газопотребления»



СНИЛ - это общественная организация, объединяющая на добровольных началах студентов и аспирантов, а также молодых специалистов, активно участвующих в научно-исследовательской и практической работе по научным направлениям кафедры

Работа в СНИЛ способствует углубленному изучению и закреплению учебного материала у студентов и магистрантов, приобретению ими навыков организаторской и практической работы.

Научная тематика СНИЛ определяется планами научно-исследовательской работы кафедры и на сегодняшний день представлена следующими направлениями:

- 1. Энергосберегающие системы газотеплоснабжения и строительной климатотехники.
- 2. Гидравлика сооружений и процессов

Основными задачами СНИЛ являются:

- привлечение студентов,
 магистрантов, аспирантов и молодых специалистов к активной научно-исследовательской и научно-производственной работе;
- повышение уровня подготовки студентов и аспирантов;
- решение актуальных проблем современной науки и техники;
- интеграция учебного процесса с научной и практической деятельностью;





совершенствование форм и методов организации научно-исследовательской (практической) работы студентов, развитие инициативы студентов в научно-исследовательском творчестве, внедрение результатов научно-исследовательской работы (НИР) в производственный процесс;
 привлечение к конкретной научной и практической работе наиболее способных студентов и магистрантов и формирование научного задела у них для успешного обучения в магистратуре и аспирантуре.

- создание творческого научного коллектива, способного проводить как теоретические

исследования, так и осуществлять практическую работу на предприятиях;

участие в организации и проведении различных организационно-массовых, в том числе состязательных мероприятий по научно-исследовательским работам студентов различного уровня - от кафедрального до международного (научные семинары и конференции, конкурсы научных работ, олимпиады по дисциплинам и специальностям, смотры-конкурсы курсовых, дипломных, научно-исследовательских работ и др.).



 содействие в получении грантов на проведение научных и научно-практических работ студентами и магистрантами.

Научные исследования и прикладные разработки в СНИЛ выполняются:

- на инициативных началах студентов;
- по договорам с различными организациями

Непосредственное руководство деятельностью СНИЛ осуществляют:

– руководитель

научные руководители

ассистент каф. ТГВ Культяев С.Г.; д.т.н., зав. каф. ТГВ Осипова Н.Н.

д.т.н., проф. каф. ТГВ Медведева О.Н.

График работы СНИЛ

среда 15.30 – 17.00, суббота 13.00 – 15.00

Время занятий может быть скорректировано

Место работы СНИЛ

Аудитории научно-исследовательская лаборатория «Теплогазоснабжение, вентиляция, 8/605, 3/606, 4/207 водообеспечение и прикладная гидрогазодинамика»

Приглашаются заинтересованные студенты!

Записаться на занятия можно в ауд. 3/612 или прислать заявку по электронному адресу: svyatoslav@kultyaev.ru

(Культяев Святослав Геннадиевич)