

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

К защите Е. М. Дербасовой диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук



Коллектив кафедры инженерных систем и экологии Астраханского государственного архитектурно-строительного университета поздравляет коллегу Евгению Михайловну Дербасову с успешной защитой кандидатской диссертации по специальности

05.08.04 «Технология судостроения, судоремонта и организация судостроительного производства».

Педагогическую деятельность Е. М. Дербасова начала в 2008 г., сразу по окончании Астраханского инженерно-строительного института по специальности «Теплогасоснабжение и вентиляция», в должности ассистента на одноименной кафедре. Благодаря профессионализму и самосовершенствованию Евгения Михайловна вскоре заняла должность старшего преподавателя, а затем и заведующей кафедрой.

В марте 2014 г. Е. М. Дербасова окончила аспирантуру по специальности 05.23.03. «Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение», в январе 2016 г. защитила магистерскую диссертацию по направлению 13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», профиль подготовки «Энергетика теплотехнологий».

Научная работа Евгении Михайловны посвящена актуальной теме, связанной с созданием и исследованием новой технологии изготовления бетонных оснований нефтяных платформ в условиях Каспийского моря (за пределами судостроительных предприятий) с использованием инфракрасного излучения и с учетом климатических параметров района строительства. В качестве научной новизны работы можно отметить разработанное автором критериальное уравнение для расчета и оптимизации технологических режимов отливки корпуса и создание алгоритма для реализации автоматизирован-

ной системы ускоренного изготовления железобетонных опорных элементов нефтеплатформ.

Е. М. Дербасова является победителем конкурса на право получения научных грантов Астраханской области 2015 года за наибольший вклад в развитие науки и решение социально-экономических проблем региона за проект «Разработка конструкции энергоэффективного ветрового теплогенератора для систем автономного теплоснабжения». Также в ее активе победы в конкурсах «У.М.Н.И.К.-2010», «СТАРТ-2011» Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (г. Москва).

В настоящее время Евгения Михайловна является членом научно-промышленного совета при губернаторе Астраханской области, заместителем председателя совета молодых специалистов и ученых при региональном министерстве строительства и дорожного хозяйства и руководителем созданного на его базе инновационного технологического центра.

Многие научно-исследовательские проекты, выполненные студентами под руководством Е. М. Дербасовой, занимают призовые места на различных региональных и всероссийских конкурсах. Евгения Михайловна принимала участие в общероссийском конкурсе молодежных исследовательских проектов в области энергетики «Энергия молодости», всероссийском конкурсе «Энергопрорыв-2015», она является лауреатом VII Международного форума по интеллектуальной собственности «Expriority-2015» и конкурса инновационных проектов в рамках Санкт-Петербургской международной технической выставки.

Евгения Михайловна – автор 65 публикаций, в том числе 14 работ в рецензируемых журналах, а также патента на изобретение и монографии, вышедшей в издательстве Ассоциации строительных вузов (г. Москва).

За многолетний добросовестный труд Евгения Михайловна в 2012 г. награждена благодарственным письмом министерства жилищно-коммунального хозяйства Астраханской области.

Коллеги от всей души желают Евгении Михайловне дальнейших успехов и творческого долголетия.