

Пять метрологов Беларуси участвуют в пилотном Международном конкурсе «Лучший молодой метролог МГС СНГ»



Данный конкурс проводится среди молодых метрологов государств – участников СНГ 11 – 12 июня 2024 г. на площадке III Международной научно-практической конференции молодых ученых и специалистов «ЗА НАМИ БУДУЩЕЕ» в г. Санкт-Петербурге.

Организатором конкурса является Бюро по стандартам Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС).

Очный формат конкурса включает практический этап (экзамен) и представление докладов участников по научным работам.

Беларусь на конкурсе представляют:

- Александр Багдун, ведущий инженер по метрологии – исследователь производственно-исследовательского отдела измерений геометрических величин Белорусского государственного института метрологии (БелГИМ), с научной работой «Метрологическое обеспечение измерений размеров наночастиц»;
- Тамара Герасимова, ведущий инженер по метрологии – исследователь отдела радиоэлектронных измерений БелГИМ, с научной работой «Анализ текущего состояния Национального эталона единицы коэффициента гармоник Республики Беларусь при воспроизведении единицы коэффициента гармоник измерительных сигналов с разными структурами спектра»;
- Виталий Головий, начальник сектора измерений электрических величин Брестского центра стандартизации, метрологии и сертификации (ЦСМС) с научной работой «Современные подходы к прогнозированию развития техники и технологии»;
- Денис Миранович, начальник сектора электромагнитных и радиотехнических измерений Гомельского ЦСМС, с научной работой «Особенности поверки счетчиков электрической энергии по месту эксплуатации»;
- Наталья Мороз, начальник сектора электроизмерений и радиоизмерений Гродненского ЦСМС, с научной работой «Анализ особенностей и преимуществ использования методов рентгеновского структурного анализа для определения дислокационной структуры электротехнических анизотропных сталей».

Экспертная оценка научных работ, практических заданий, устных докладов и определение победителей и призеров осуществляет научный комитет конкурса. В его состав входят опытные специалисты – метрологи, представленные национальными метрологическими институтами государств – участников МГС. От БелГИМ в научный комитет заявлены начальник производственно-исследовательского отдела измерений виброакустических величин и параметров неразрушающего контроля Андрей Колчин и начальник производственно-исследовательского отдела измерений электрических величин Марина Ярмолович.

Награждение победителей и призеров пилотного Международного конкурса «Лучший молодой метролог МГС СНГ» 2024 г. состоится 12 июня.

Решение об учреждении данного конкурса было принято на 64-м заседании МГС стран СНГ, которое состоялось 14 – 15 декабря в г. Минске.

Цели конкурса – активизация участия молодых метрологов в сотрудничестве на международном, межгосударственном и региональном уровнях, обмен опытом и обсуждение актуальных проблем и их решений в области обеспечения единства измерений, выявление, поддержка и поощрение молодых метрологов к участию в метрологической деятельности, обмену данными о результатах исследований и научными работами, более тесным профессиональным контактам и активному сотрудничеству между государствами – участниками МГС СНГ, а также в масштабах глобального метрологического сообщества, повышение информированности широкой общественности о роли и достижениях в области метрологии.

Участвовать в нем могут специалисты-метрологи в возрасте до 40 лет, выполняющие работы в сфере научной и/или прикладной метрологической деятельности в государствах – участниках МГС СНГ, независимо от их ученой степени, ученого звания и должности в организации.

Конкурс проводится по четырем номинациям: «Лучший молодой метролог МГС СНГ в сфере научной метрологии»; «Лучший молодой метролог МГС СНГ в сфере практической метрологии»; «Лучший молодой метролог МГС СНГ в сфере цифровизации метрологии»; «Лучший молодой метролог МГС СНГ в специальной номинации».

III Международная научно-практическая конференция молодых ученых и специалистов «ЗА НАМИ БУДУЩЕЕ» проходит в Санкт-Петербурге с 11 по 14 июня 2024 г. Мероприятие посвящено 190-летию со дня рождения Д.И. Менделеева, 225-летию со дня рождения академика А.Я. Купфера, 300-летию Российской Академии Наук.

Организатором конференции является Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии Российской Федерации (Росстандарт) при участии Совета молодых ученых и специалистов «Техноспецназ Росстандарта» и Молодежного совета при генеральном директоре ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева».

Основная цель мероприятий – создание платформы для обмена профессиональным опытом между молодыми учеными и специалистами сферы обеспечения единства измерений, представление научных работ молодых метрологов коллегам из организаций государств – участников МГС.