**Доценты ФПТИ приняли участие в работе комиссии по приемке этапа ОКР во ВНИИМ**

9 декабря 2024 года во Всероссийском научно-исследовательском институте метрологии имени Д.И. Менделеева (ВНИИМ) состоялось заседание комиссии по приемке результатов отдельного этапа выполнения опытно-конструкторской работы (ОКР) «Разработка высокоточной установки для измерений плотности жидкости на основе метода гидростатического взвешивания», шифр «УГВ-М» № 120-59/2024.

Комиссию возглавил Осока Захар Иванович, начальник Управления метрологии, государственного контроля и надзора Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии, г. Москва. В состав комиссии также вошли Богатова О.С., начальник отдела прикладной метрологии и государственной метрологической службы, и Беленков О.А., заместитель начальника того же отдела.

Особое внимание заслуживает участие в работе комиссии представителей кафедры метрологического обеспечения инновационных технологий и промышленной безопасности Института фундаментальной подготовки и технологических инноваций (ФПТИ): доцентов Ефремова Н.Ю. и Епифанцева К.В. Приглашение ученых ФПТИ стало признанием их высоких компетенций в области метрологии и разработки эталонов.

На заседании руководитель группы плотности Научно-исследовательской лаборатории 2302 (НИЛ 2302) ВНИИМ А.В. Домостроев представил доклад о ходе конструирования и разработке технологической документации для создания уникальной установки по измерению плотности жидкостей. Установка, созданная на основе метода гидростатического взвешивания, призвана удовлетворить потребности, особенно актуальные для нефтегазовой промышленности.

Работа комиссии подтвердила успешное выполнение данного этапа исследований и разработок, которые станут важным шагом на пути к реализации задачи по созданию высокоточного оборудования для метрологических нужд.