



Засідання науково-методичної підкомісії Міністерства освіти і науки України за напрямом «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології»

З 29 по 31 травня 2013 року на базі Одеської державної академії технічного регулювання та якості (ОДАТРЯ) відбулося чергове засідання науково-методичної підкомісії (НМПК) Міністерства освіти і науки за напрямом 051001 «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології».

Цей навчальний заклад починає свою історію з 1945 р., коли було створено Одеський технікум вимірювань.

Технікум як базовий навчальний заклад Держстандарту СРСР мав свої філії і навчально-консультаційні пункти в містах Москві, Харкові, Ленінграді, Свердловську, Новосибірську, Білій Церкві, Хабаровську. В 1977 році на базі філії Одеського технікуму вимірювань були утворені Московський та Свердловський вищі навчальні заклади.

За роки існування відбулося декілька реорганізацій Одеського технікуму вимірювань. Зокрема з 1993 року навчальний заклад існував як «Одеський коледж стандартизації, метрології та сертифікації», а в 2007 року було створено ВНЗ «Одеський державний інститут вимірвальної техніки».

Відповідно до Розпорядження Кабінету Міністрів України від 26.01.2011 року № 57-р Одеський державний інститут вимірвальної техніки реорганізовано в Одеську державну академію технічного

регулювання та якості.

За історію існування навчального закладу було підготовлено понад 40 тисяч фахівців для республік колишнього Радянського Союзу, України та 38 країн далекого зарубіжжя, серед яких Республіка Куба, Монгольська Народна Республіка, Республіка Конго, Нігерія, Афганістан, Ірак, Венесуела, Лівія та інші.

В стінах навчального закладу в 1994 році було узгоджено та схвалено перший стандарт вищої освіти з підготовки бакалаврів за напрямом роботи НМПК.

Нині ОДАТРЯ, в структурі якої функціонують філія, інститути, коледж, акредитовані орган сертифікації продукції та випробувальні центри, є єдиним вищим навчальним закладом в Україні, який здійснює багатоступеневу підготовку фахівців від молодшого спеціаліста до магістра у галузях «Метрологія, вимірвальна техніка та інформаційно-вимірвальні технології» та «Специфічні категорії». На базі академії функціонують секретаріат тех-

нічного комітету стандартизації ТК 163 «Якість освітніх послуг», Одеське відділення Міжнародної Академії Стандартизації та Українське відділення Міжнародної академії інформаційних технологій.

Робота НМПК розпочалася з привітального слова та доповіді ректора ОДАТРЯ Коломійця Л.В. В доповіді було висвітлено основні етапи розвитку навчального закладу, а також перспективні напрями навчальної, методичної та наукової діяльності ВНЗ.

Учасники засідання заслухали звіт заступника голови НМПК проф. Стадника Б.І. про підсумки роботи підкомісії за минулий рік, а також доповідь проректора ОДАТРЯ з навчальної та виховної роботи Дяченко О.Ф. про досвід підготовки фахівців за напрямом 051001 «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології».

Протягом першого дня роботи також були обговорені оновлені галузеві стандарти бакалавра, спеціаліста і магістра, відбулося ознайомлення членів НМПК з навчально-лабораторною базою та музеєм ОДАТРЯ і спілкування з професорсько-викладацьким складом цього ВНЗ. Крім того, на виробничій базі ПАТ «Одесакабель», де функціонує філія ОДАТРЯ, відбулося виїзне засідання, присвячене розгляду та обговоренню інформаційно-вимірвальних технологій і метрологічного забезпечення у сучасному кабельному виробництві.

Наступного дня учасники засідання НМПК прийняли участь у роботі II Міжнародної науково-технічної конференції «Метрологія, інформаційно-вимірвальні технології та системи» і III Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інформаційно-вимірвальні технології в метрології, технічне регулювання та менеджмент якості», які проводилися в цей час на базі ОДАТРЯ.

Протягом третього дня роботи відбулася традиційна презентація нових видань навчально-методичної літератури для напряму підготовки 051001. Були підведені підсумки проведення Всеукраїнської студентської олімпіади з напряму роботи НМПК та конкурсу з проектування і розробки засобів вимірвальної техніки із застосуванням технологій корпорації «National Instruments». В ході обговорень члени НМПК відзначили позитивний досвід організації підготовки фахівців в ОДАТРЯ, а також досягнення цього ВНЗ в науковій роботі, вдосконаленні лабораторної бази, інтеграції в навчальний процес філій, що створені на підприємствах, виданні підручників і навчальних посібників для напряму підготовки 051001.

За підсумками роботи НМПК було схвалено план роботи на наступний рік та прийняте рішення, в якому відображені заходи з удосконалення змісту та форм навчання за напрямом «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології».

Наступне засідання НМПК відбудеться у травні — червні 2014 року.

Олександр Крюков,
член НМПК,

доктор технічних наук, професор,
Академія внутрішніх військ МВС України,
м. Харків