

## СЬОМА МІЖНАРОДНА НАУКОВО-ПРАКТИЧНА КОНФЕРЕНЦІЯ «СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТА ІННОВАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ НА ТРАНСПОРТІ (MINTT-2015)»

Сьома Міжнародна науково-практична конференція «Сучасні інформаційні та інноваційні технології на транспорті (MINTT-2015)» відбулася 26-28 травня 2015 р. на базі Херсонської державної морської академії. Співорганізаторами конференції виступили Міністерство освіти і науки України, Херсонська державна морська академія, Херсонський національний технічний університет, Національний університет кораблебудування імені адмірала Макарова, Національний технічний університет України «КПІ», Національний авіаційний університет, Одеська національна морська академія, Одеський національний морський університет, Бременський університет прикладних наук, Фізико-технічний інститут НАН Білорусі, крюінгова компанія «Marlow Navigation».

Для участі в конференції було подано 110 доповідей, підготовлених 194 вченими і фахівцями із 42 навчальних закладів та установ України, Росії, Білорусі, Німеччини, Азербайджанської Республіки. До початку роботи конференції було видано збірку тез загальним обсягом 24,5 др. арк.



У засіданнях конференції взяли участь 52 науковці із 12 наукових і навчальних закладів за такими основними напрямками досліджень:

- інтелектуальні системи підтримки прийняття рішень у транспортній галузі;
- тренажерні системи та людський фактор на транспорті;
- контроль, діагностика і прийняття рішень при управлінні рухомими об'єктами;
- безпека судноплавства;
- системний аналіз та математичне моделювання складних об'єктів;

- проблеми надійності та енергозбереження;
- захист довкілля, екологічна безпека, ресурсозберігаючі технології.



Значна кількість доповідей проголошена від імені спільних міжнародних авторських колективів.

Представлені на конференції доповіді засвідчують досить високий рівень розвитку інформаційних технологій у транспортній галузі України. Слід відзначити високий рівень доповідей, а також суттєве розширення експериментальних та теоретичних досліджень учасників конференції.



Учасники конференції відзначають загальний високий рівень організації проведення заходу. Заслухані доповіді делегатів відзначились актуальністю, глибоким рівнем підготовки та науковою новизною отриманих результатів.

У результаті роботи конференції її учасники дійшли згоди щодо наступних висновків та рекомендацій:

1. Відзначити високий науковий рівень проведеної конференції, що зумовлено участю провідних вчених з різних регіонів України та зарубіжжя.

2. Проведення сьомої Міжнародної конференції MINTT-2015 переконливо засвідчило, що вона є ефективним засобом експертизи результатів наукових досліджень і сприяє пошуку шляхів їх впровадження в практику; забезпечує реалізацію чинних творчих контактів між вченими регіональних академічних установ з провідними академічними центрами України. Конференція стала засобом ефективного обміну думками, що сприяє залученню молодих науково-педагогічних кадрів та студентів старших курсів до наукових досліджень.



3. Вважати за доцільне розвивати наукові дослідження в галузі безпеки мореплавства та впливу людського фактору. Рекомендувати розширити співробітництво з міжнародними організаціями і установами в галузі безпеки мореплавства та людського фактору та вирішення питань взаємного обміну досвідом, науковцями і спеціалістами, а також проведення спільних науково-технічних конференцій.

4. Провести восьму науково-практичну конференцію «Сучасні інформаційні та інноваційні технології на транспорті (MINTT-2016)» у м. Херсоні у травні 2016 р.