

Міністерство оборони України

АТ «МОТОР СІЧ»

пр. Моторобудівників, 15,
м. Запоріжжя, 69068
Факс: (061) 720-50-00
E-mail: motor@motorsich.com
www.motorsich.com



Ministry of Defense of Ukraine

MOTOR SICH JSC

15, Motorobudivnykiv Av.,
Zaporizhzhia, 69068
Fax: (38061) 720-50-00
E-mail: motor@motorsich.com
www.motorsich.com

27.09.2023 № Г1-8618

На № _____

РЕЦЕНЗІЯ

на освітньо-професійну програму «Роботомеханічні систем та комплекси» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 131 «Прикладна механіка» галузі знань 13 «Механічна інженерія» Національного аерокосмічного університету ім. М.Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»

На теперішній час до випускників ВНЗ в галузі робототехніки пред'являються високі вимоги. Вони повинні не тільки мати глибокі знання та практичні навички у галузі розрахунку кінематичних та динамічних систем промислових маніпуляторів, проектування механізмів роботів, особливостей їх впровадження на виробництві та галузях раціонального застосування, але й здатність демонструвати творчий підхід до вирішення складних інженерно-технічних проблем, креативність, вміння навчатися і спілкуватися, у тому числі з іноземними колегами. Значна увага повинна приділятися вивченню всього циклу проектування, виготовлення, тестування та імплементації роботів для організації гнучкого багатоменклатурного виробництва. З аналізу можна зробити висновок, що всі ці вимоги можуть бути реалізовані після проходження навчання за представленою освітньою програмою. Розширенню кругозору майбутніх фахівців сприяє також можливість створення індивідуальної освітньої траєкторії задля втілення власного потенціалу магістрів.

Реалізація освітньо-професійної програми «Роботомеханічні системи та комплекси» дозволяє забезпечити досягнення передбачених компетентностей та програмних результатів навчання. Випускники кафедри теоретичної механіки, машинознавства та роботомеханічних систем, які навчаються за спеціальністю 131 «Прикладна механіка», крім достатніх знань і умінь, демонструють здатність працювати на різних напрямках інженерної діяльності у якості конструкторів, технологів та фахівців у галузі комплексної автоматизації виробництва.

На підставі зазначеного вище вважаю, що освітньо-професійна програма відповідає сучасному рівню розвитку науки та практики освітньої діяльності, що дозволяє акредитувати і рекомендувати до впровадження в навчальний процес.

Головний інженер АТ «МОТОР СІЧ»



К. Б. Балущок

10062