



РЕЦЕНЗІЯ

на освітню програму

«Автоматизація, мехатроніка та робототехніка»

спеціальності 151 «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології»

ОКР «Бакалавр»

Національного університету «Запорізька політехніка»

Підготовка фахівців за освітньою програмою «Автоматизація, мехатроніка та робототехніка» є особливо важливою для сучасної промисловості. В освітній програмі поєднується розробка програмного та апаратного забезпечення автоматизованих систем керування технологічними процесами, проектування мехатронних та робототехнічних систем. Студенти отримують знання з сучасних технологій четвертої промислової революції: віртуальна та доповнена реальність, адитивні та хмарні технології. Для автоматизації промислових підприємств Запорізького регіону актуальними дисциплінами є «Промислові контролери», «Мікропроцесорна техніка», «Програмування», «Системи керування базами даних» та «Системи керування технологічними процесами».

Співпраця з гарантом Шило Г.М. та здобувачами освітньої програми почалась з 2019 року. Компанія «Азов Контролз» взяла участь у оновленні матеріально-технічної бази за дисципліною «Промислові контролери». На кафедру інформаційних технологій електронних засобів передано в безоплатне використання стенд для проведення лабораторних робіт на базі контролерів Allen-Bradley.

З гарантом освітньої програми відбувається обговорення змісту освітньої програми та розглядаються можливості участі представників компаній у навчальному процесі у вигляді проведення додаткового навчання студентів та викладачів.

Технічний директор ТОВ «Азов Контролз»

О.І. Цупіков