

Вих.114 від 03.11.2020 р.

Завідуючому кафедрою

«Спеціалізовані комп'ютерні системи» Українського Державного університету залізничного транспорту

професору Мойсеєнко В.І

ВІДГУК

**На освітню програму
КОМП'ЮТЕРНА ІНЖЕНЕРІЯ ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ
Рівень вищої освіти - перший, ступінь вищої освіти- бакалавр; галузь знань – інформаційні технології; спеціальність - 123 Комп'ютерна інженерія. Український державний університет залізничного транспорту**

Фахівцями підприємства ТОВ «НВО «Залізничавтоматика» розглянута освітньо-професійна програма Комп'ютерна інженерія транспортних систем в редакції після щорічного перегляду та оновлення. Потреба у вказаній вище освітній програмі підтверджується сучасними тенденціями розвитку засобів залізничної автоматики Укрзалізниці.

В процесі розгляду освітньої програми були висловлені побажання щодо посилення залізничної спрямованості програми при формуванні компетентностей та результатів навчання. У останній редакції програми, всі висловлені побажання фахівців підприємства були повністю враховані. Це забезпечить прискорення процесу адаптації молодого спеціаліста на першому робочому місці. До позитивних якостей слід також віднести чітку стентоцентровану спрямованість змісту освітньої програми, спрямованість на формування критичного мислення, креативних підходів до вирішення складних інженерних завдань.

Також повністю забезпечується можливість реалізації принципів студенської академічної мобільності, що є актуальним у сучасному світі.

Навчальна програма підготовки бакалаврів базується на міжнародних стандартах і містить уніфікований перелік рекомендованих базових дисциплін. Це гарантує отримання широких знань і умінь в області сучасних обчислювальних засобів та

інформаційних технологій, і дозволяє випускникам проходити підвищення кваліфікації на підприємствах, що рекомендовані провідними підприємствами України та світу. Обсяг освітньої програми для бакалавра: на базі повної загальної середньої освіти з терміном навчання 11 років становить 240 кредитів ЄКТС; на базі повної загальної середньої освіти з терміном навчання 12 років становить 180-240 кредитів ЄКТС. Мінімум 50% обсягу освітньої програми має бути спрямовано на забезпечення загальних та спеціальних (фахових) компетентностей за спеціальністю, визначених стандартом вищої освіти.

У цілому освітня програма **КОМП'ЮТЕРНА ІНЖЕНЕРІЯ ТРАНСПОРТНИХ СИСТЕМ** відповідає стандарту освітита вимогам сучасного підприємства і може бути рекомендована для підготовки бакалаврів у галузі інформаційних технологій.

Директор
ТОВ «НВО «Залізничавтоматика»



Д. М. Кузьменко