

**Програма підвищення кваліфікації викладачів дисципліни
«Експлуатація машин і обладнання» закладів ФПО та П(ПТ)О**

1	Розробник	Глазков Роман Миколайович – викладач		
2	Найменування програми	Підвищення кваліфікації викладачів дисципліни «Експлуатація машин і обладнання» закладів ФПО та П(ПТ)О		
3	Мета програми	Удосконалення методичного та практичного рівнів професійної, компетентності викладачів дисципліни «Експлуатація машин і обладнання» закладів ФПО та П(ПТ)О, відповідно до державної політики у галузі освіти та забезпечення якості освіти		
4	Напрямок програми	Розвиток професійних компетентностей: знання навчальної дисципліни, фахових методик, технологій		
5	Зміст програми	№ з/п	Тема	Год
		1	Огляд сучасної сільськогосподарської техніки: <ul style="list-style-type: none"> Розгляд новітніх досягнень у галузі машин і обладнання для сільськогосподарського виробництва. Огляд основних тенденцій розвитку сільськогосподарської техніки. 	4
		2	Технічне обслуговування та діагностика: <ul style="list-style-type: none"> Вивчення методів технічного обслуговування сільськогосподарської техніки. Розгляд сучасних технік діагностики та виявлення поломок. 	4
		3	Основи ефективної експлуатації: <ul style="list-style-type: none"> Вивчення стратегій та методів для забезпечення ефективної експлуатації машин і обладнання. Аналіз оптимальних режимів роботи техніки в залежності від конкретних завдань. 	4
		4	Сучасні технології в сільському господарстві: <ul style="list-style-type: none"> Огляд сучасних інновацій та технологій, що впливають на ефективність роботи сільськогосподарської техніки. Аналіз впровадження цифрових технологій в експлуатацію сільськогосподарських машин. 	4
		5	Безпека та екологічні аспекти експлуатації: <ul style="list-style-type: none"> Розгляд питань безпеки роботи з сільськогосподарською технікою. Вивчення вимог та стандартів щодо збереження екологічної стійкості. 	4
		6	Управління парком сільськогосподарської техніки: <ul style="list-style-type: none"> Вивчення аспектів управління та планування роботи машинного парку. Аналіз оптимальних стратегій обслуговування і ремонту техніки. 	4
		7	Практичні аспекти експлуатації: <ul style="list-style-type: none"> Організація практичних вправ з технічного обслуговування, діагностики та роботи з конкретно сільськогосподарською технікою. Симуляції реальних сільськогосподарських умов та ситуацій. 	4
			Співпраця з виробниками техніки: <ul style="list-style-type: none"> Розгляд питань співпраці з виробниками сільськогосподарської техніки. Отримання інформації про нові розробки та можливості технічної підтримки. 	2
			Всього	

6	Обсяг (тривалість) програми	30 годин / 1 кредит ЄКТС
7	Форма підвищення кваліфікації	Дистанційна
8	Вид підвищення кваліфікації	Навчання за програмою підвищення кваліфікації
9	Перелік компетентностей, що вдосконалюватимуться / набуватимуться	Фахова, методична, аналітична, загальнопедагогічна, освітологічна та нормативно-правова
10	Документ, що видається за результатами підвищення кваліфікації	Сертифікат про підвищення кваліфікації
11	Розміщення на вебсайті	http://vectorua.com/

