## РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

# па освітньо-професійну програму

«Монтаж і обслуговування холодильно-компресорних машин та установок» освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр зі спеціальності 142 Енергетичне машинобудування

Якісна підготовка здобувачів фахової передвищої освіти у сфері енергетичного машинобудування є важливим та актуальним завданням сьогодення. Енергетичне машинобудування — це підготовка фахівців, які здатні вирішувати типові спеціалізовані задачі, застосовувати сучасні інструменти та технології у галузі електричної інженерії, для здійснення виробничо-технологічної, управлінської діяльності на підприємствах, де необхідні працівники з монтажу і обслуговування холодильно-компресорних машин та установок.

Освітньо-професійна програма містить загальну інформацію, мету, придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання, програмні компетентності, програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, перелік компонентів освітньо-професійної програми, структурно-логічну схему та форми атестації.

Відокремлений структурний підрозділ «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» має в своєму арсеналі досвід, кадровий потенціал, та матеріально-технічну базу для того, щоб підготувати висококваліфікованих фахівців у галузі.

Разом з тим, пропоную включити в наступному перегляді ОПП Електромонтажну практика, якає важливою і необхідною при підготовці фахівців з монтажу, обслуговування і ремонту холодильного обладнання.

Ми маємо потребу в підготовці фахівців цієї спеціальності. В освітньопрофесійній програмі визначені програмні компетентності. Спеціальні компетентності носять практичний характер, які необхідні в професійній діяльності майбутніх фахівців і відповідають запитам стейкхолдерів.

Рецензовану освітньо-професійну програму «Монтаж і обслуговування холодильно-компресорний машин та установок» рекомендую до використання в освітньому процесі Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» для підготовки фахівців з галузі 14 Електрична некенерія спеціальності 142 Енергетичне машинобудування.

Директор ПП «Дживальдіс»

Віктор ФУРМАН

2021p.

### РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

# па освітньо-професійну програму

«Монтаж і обслуговування холодильно-компресорних машин та установок» освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр зі спеціальності 142 Енергетичне машинобудування

Якісна підготовка здобувачів фахової передвищої освіти у сфері енергетичного машинобудування є важливим та актуальним завданням сьогодення. Енергетичне машинобудування — це підготовка фахівців, які здатні вирішувати типові спеціалізовані задачі, застосовувати сучасні інструменти та технології у галузі електричної інженерії, для здійснення виробничо-технологічної, управлінської діяльності на підприємствах, де необхідні працівники з монтажу і обслуговування холодильно-компресорних машин та установок.

Освітньо-професійна програма містить загальну інформацію, мету, придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання, програмні компетентності, програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, перелік компонентів освітньо-професійної програми, структурно-логічну схему та форми атестації.

Відокремлений структурний підрозділ «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» має в своєму арсеналі досвід, кадровий потенціал, та матеріально-технічну базу для того, щоб підготувати висококваліфікованих фахівців з монтажу, обслуговування і ремонту холодильного обладнання.

Ми маємо потребу в підготовці фахівців з даної спеціальності. В освітньопрофесійній програмі визначені програмні компетентності. Спеціальні компетентності носять практичний характер, які необхідні в професійній діяльності майбутніх фахівців і відповідають запитам стейкхолдерів.

Розроблену освітньо-професійну програма «Монтаж і обслуговування холодильно-компресорних машин та установок» рекомендую до використання в освітньому процесі Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» для підготовки фахівців з галузі знань 14 Електрична інженерія, спеціальності 142 Енергетичне машинобудування.

Директор ПП «Дживальдіс»

Віктор ФУРМАН

20230

## РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

па освітньо-професійну програму

«Монтаж і обслуговування холодильно-компресорних машин та установок» освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр зі спеціальності 142 Енергетичне машинобудування

Якісна підготовка здобувачів фахової передвищої освіти у сфері енергетичного машинобудування є важливим та актуальним завданням сьогодення. Енергетичне машинобудування — це підготовка фахівців, які здатні вирішувати типові спеціалізовані задачі, застосовувати сучасні інструменти та технології у галузі електричної інженерії, для здійснення виробничо-технологічної, управлінської діяльності на підприємствах, де необхідні працівники з монтажу і обслуговування холодильно-компресорних машин та установок.

Освітньо-професійна програма містить загальну інформацію, мету, придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання, програмні компетентності, програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, перелік компонентів освітньо-професійної програми, структурно-логічну схему та форми атестації.

Відокремлений структурний підрозділ «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» має в своєму арсеналі досвід, кадровий потенціал, та матеріально-технічну базу для того, щоб підготувати висококваліфікованих фахівців з монтажу, обслуговування і ремонту холодильного обладнання.

Ми маємо потребу в підготовці фахівців з даної спеціальності. В освітньопрофесійній програмі визначені програмні компетентності. Спеціальні компетентності носять практичний характер, які необхідні в професійній діяльності майбутніх фахівців і відповідають запитам стейкхолдерів.

Розроблену освітньо-професійну програма «Монтаж і обслуговування холодильно-компресорних машин та установок» рекомендую до використання в освітньому процесі Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» для підготовки фахівців з галузі знань 14 Електрична інженерія, спеціальності 142 Енергетичне машинобудування.

Генеральний директор ТОВ «ВЕРЕСТ»

Віктор СТРАХОЦІНСЬКИЙ



#### **РЕЦЕНЗІЯ**

### на освітньо-професійну програму

«Монтаж і обслуговування холодильно-компресорних машин та установок» освітньо-професійного ступеня фаховий молодший бакалавр зі спеціальності 142 Енергетичне машинобудування

«Дослідження ринку - Теплові насоси та комерційне охолодження - НЕАТ GmbH, Кенігштейн, Німеччина» проведене в рамках проекту «Нарощування потенціалу для інноваційного застосування енергоефективних та кліматично технологій RACHP в Україні» 1) свідчить про значний невикористаний потенціал у енергетичній галузі України, зокрема в напрямках холодопостачання, кондиціонування повітря та теплових насосів. Враховуючи ряд чинників, таких як необхідність боротьби із глобальним потеплінням, пряме руйнування житлової, комерційної та промислової інфраструктури спричинене фактом прямої російської агресії та необхідність післявоєнного відновлення України - якісна підготовка здобувачів фахової передвищої освіти у сфері енергетичного машинобудування є важливим та актуальним завданням сьогодення. Енергетичне машинобудування — це підготовка фахівців, які здатні вирішувати типові спеціалізовані задачі, застосовувати сучасні інструменти та технології у галузі енергетичного машинобудування, для здійснення виробничо-технологічної, управлінської діяльності на підприємствах, де використовується штучний холод.

Освітньо-професійна програма містить загальну інформацію, мету, придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання, програмні компетентності, програмні результати навчання, ресурсне забезпечення реалізації програми, перелік компонентів освітньо-професійної програми, структурно-логічну схему та форми атестації.

Відокремлений структурний підрозділ «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» має в своєму арсеналі досвід, кадровий потенціал та матеріально-технічну базу для того, щоб підготувати висококваліфікованих фахівців галузі.

В освітньо-професійній програмі визначені програмні компетентності. Спеціальні компетентності носять практичний, прикладний характер, можуть бути використані у професійній діяльності майбутніх фахівців і відповідають запитам стейкхолдерів та суворим викликам сьогодення й майбутнього у сфері енергетичної безпеки України, та кліматичної безпеки планети загалом.

Рецензовану освітньо-професійну програму «Монтаж і обслуговування холодильнокомпресорних машин та установок» рекомендуємо до використання в освітньому процесі Відокремленого структурного підрозділу «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» для підготовки фахівців з галузі знань 14 Електрична інженерія спеціальності 142 Енергетичне машинобудування.

1)Дослідження ринку - Теплові насоси та комерційне охолодження - HEAT GmbH, Кенігштейн, Німеччина: http://ref.org.ua/upload/iblock/d20/Doslidzhennya-ukrayins%60kogo-rynku-u-sektori-RACHP.pdf

Інженер ХМіУ ВВАтаСЕ ПрАТ «Вентиляційні системи»

Підпис Дунця О.П. засвідчую, Провідний фахівець відділу кадрів ПрАТ «Вентиляційні системи»

м. Київ, вул. М. Коцюбинського,1 Україна, 01054 vents.ua +380 44 401 62 50 +380 44 401 62 60 info@vents.com.ua Дунець О.П.

Коломієць Т.В.