

**РІШЕННЯ**

**Робочої проектної групи з розроблення та супроводження освітньої програми**  
**«Компресори, пневмоагрегати та вакуумна техніка»**  
**освітнього рівня «бакалавр» факультету ТеСЕТ з питання:**  
**Внесення пропозицій до каталогу вибіркових на 2024-2025 н.р.**

I. На розгляд робочої групи був наданий наступний перелік дисциплін для каталогу вибіркових дисциплін за спеціальністю 142 «Енергетичне машинобудування» (3-4 семестри викладання) на 2024-2025 н. р.:

- 1) Комп'ютерна графіка – II;
- 2) Математичні методи та моделі енергетичного обладнання в розрахунках на ЕОМ;
- 3) Комп'ютерні графічні системи;
- 4) Організація і проведення науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт;
- 5) Вступ до спеціальності.

II. На розгляд робочої групи був наданий наступний перелік дисциплін для каталогу вибіркових дисциплін за освітньою програмою на 2024-2025 н. р.:

- 1) Теплотехнічні вимірювання та прилади;
- 2) Автоматизація енергетичних установок;
- 3) Теорія турбокомпресорів;
- 4) Технологія виробництва, експлуатація та обслуговування компресорної техніки;
- 5) Компресори і теплові двигуни;
- 6) Компресорні установки і станції для газової та нафтової промисловості;
- 7) Теплотехнологічні процеси і установки;
- 8) Комп'ютерний дизайн енергетичних машин та систем;
- 9) Комп'ютерне моделювання робочих процесів енергетичних машин;
- 10) Основи розрахунку низькотемпературної техніки.

**Робоча проектна група з розроблення та супроводження освітньої програми «Компресори, пневмоагрегати та вакуумна техніка» прийняла рішення:**

- Затвердити запропоновані переліки вибіркових дисциплін за спеціальністю та освітньою програмою на 2024-2025 н.р.
- Рекомендувати затверджені переліки вибіркових дисциплін до розгляду Радою із забезпечення якості вищої освіти факультету ТеСЕТ.

Схвалено Робочою проектною групою з розроблення та супроводження освітньої програми «Компресори, пневмоагрегати та вакуумна техніка» факультету ТеСЕТ.

Протокол № 02 від 28 жовтня 2023 р.