

**Національний технічний університет  
«Харківський політехнічний інститут»**

**Протокол № 1 від 22 жовтня 2018 р.  
засідання робочої групи спеціальності  
142 «Енергетичне машинобудування»**

**Навчально–наукового інституту енергетики, електроніки та електромеханіки**

**ПРИСУТНІ:**

Завідувач кафедри двигунів внутрішнього згоряння д.т.н., проф. Пильов В.О. –  
**голова групи забезпечення**

Завідувач кафедри парогенераторобудування д.т.н., проф. Єфімов О.В.

Завідувач кафедри турбінобудування д.т.н., с.н.с. Усатий О.П.

Завідувач кафедри технічної кріофізики д.т.н., проф. Сіпатов О.Ю.

Доцент кафедри парогенераторобудування к.т.н., доц. Борисенко О.М.

Професор кафедри турбінобудування к.т.н., доц. Литвиненко О.О.

**СЛУХАЛИ:** д.т.н., проф. Пильова В.О. щодо організації роботи по створенню ОПП «Енергетика» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти відповідно до стандарту вищої освіти за спеціальністю 142 «Енергетичне машинобудування» (Наказ МОН №1136 від 19.10.2018 р.) на базі ОП кафедр парогенераторобудування, турбінобудування, двигунів внутрішнього згоряння і технічної кріофізики.

**ВИСТУПИЛИ:**

1. проф. Литвиненко О.О. щодо правил розробки ОПП і навчального плану (НП) для першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, переліку обов'язкових освітніх компонент (ОК) загальної і професійної підготовки (згідно концепції навчання НТУ «ХП»). Було підкреслено, що обов'язкові ОК повинні забезпечувати компетентності і результати навчання згідно стандарту ВО, також існує можливість додавання додаткових фахових компетентностей.

2. Голова групи забезпечення спеціальності проф. Пильов В.О. запропонував ввести вибіркові блоки профільних дисциплін за напрямком навчання кафедр спеціальності і сформулювати додаткові фахові компетентності і результати навчання для цих блоків. Обрати перелік ОК блоків, що будуть забезпечувати ці компетентності і результати навчання.

2. Завідувачі кафедр проф. Єфімов О.В., с.н.с. Усатий О.П., проф. Пильов В.О., проф. Сіпатов О.Ю. запропонували назви блоків профільних дисциплін:

- ✓ Блок дисциплін «Енергогенеруючі технології та установки»;
- ✓ Блок дисциплін «Комп'ютерна інженерія турбомашин»;
- ✓ Блок дисциплін «Двигуни внутрішнього згоряння»;
- ✓ Блок дисциплін «Експлуатація, діагностування та ремонт ДВЗ»;
- ✓ Блок дисциплін «Кріогенна та холодильна техніка».

#### ПОСТАНОВИЛИ:

1. Затвердити робочу групу по розробленню ОПП і НП у складі: проф. Пильов В.О. – голова групи забезпечення, проф. Єфімов О.В., с.н.с. Усатий О.П., проф. Сіпатов О.Ю., проф. Литвиненко О.О., доц. Борисенко О.М.
2. Розробити ОПП і НП для підготовки фахівців першого (бакалаврського) рівня вищої освіти за спеціальністю 142 Енергетичне машинобудування з урахуванням розглянутих пропозицій щодо переліку дисциплін НП до кінця 2018 р.
4. Здійснити перший набір на ОПП «Енергетика» восени 2019 року.

ГОЛОСУВАЛИ: «за» - одногolosно

Голова групи забезпечення,  
завідувач кафедри ДВЗ



В.О. Пильов

Завідувач кафедри турбінобудування,  
д.т.н., проф.



О.П. Усатий

Завідувач кафедри парогенераторобудування,  
д.т.н., проф.



О.В. Єфімов

Завідувач кафедри технічної кріофізики,  
д.т.н., проф.



О.Ю. Сіпатов

Секретар



О.М. Борисенко