

ВИТЯГ

з протоколу № 6

від 21 березня 2025 р.

засідання кафедри технічної механіки, інженерної та комп'ютерної графіки

Головуючий – Василь ПОПОВИЧ, кандидат технічних наук, зав. кафедри
Секретар – Галина КОГУТ, інж.1 кат.

Всього членів кафедри: 16

Присутніх: 14

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Розгляд проекту ОП «Підйомно-транспортні та будівельні машини і обладнання» першого (бакалаврського) рівня спеціальності 133 – Галузеве машинобудування (ОП 2025 року).

СЛУХАЛИ: завідувача кафедри Василя ПОПОВИЧА, який проінформував : 1) відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України від 21 червня 2024 р. № 734 «Про затвердження порядку проведення базової загальновійськової підготовки громадян України, які здобувають вищу освіту, та поліцейських» в освітніх програмах слід передбачити 3 кредити для Базової загальновійськової підготовки у 3 семестрі. Згідно з листом МОН від 14.03.2025

дисципліна офіційно називається «Теоретична підготовка БЗВП».

Виступила Леся Шкіца, директор ПІМР: пропоную підтримати та передбачити в ОП 2025 р. освітній компонент «Теоретична підготовка БЗВП / Дисципліна 1», 3 кредити, залік.

2) відповідно до Розпорядження ректора ІФНТУНГ № 22 від 07.03.2025 р. Про зміну НП здобувачів ступеня бакалавр (вступ 2025 р.) уніфіковано кількість тижнів навчання для усіх семестрів та:

- погоджено новий перелік обов'язкових освітніх компонент циклу 1. Дисципліни загальної підготовки, а саме:

-ЗП.01 Історія української державності, 3 кредити, Диференційований залік

-ЗП.02 Основи академічного письма, 3 кредити, Диференційований залік

-ЗП.03 Філософія, 3 кредити, Диференційований залік

- ЗП.04 Правознавство, 3 кредити, Диференційований залік

-ЗП05 Іноземна мова (за професійним спрямуванням), 8 кредитів, Диференційований залік

-ЗП.06 Фізичне виховання, 4 кредити, Диференційований залік

- уніфіковано формування вибіркової частини ОП та НП, починаючи із 01.09.25 р. для вступників 2025 р. вступу, а саме:

Розділ 2 Вибіркова частина:

2.1. Цикл 1 Дисципліна із загальноінститутського /факультетського/ кафедрального каталогу

2.2 Цикл 2 Дисципліни із загальноуніверситетського каталогу

2.2.1 Вибірковий блок за видами спорту та гуманітарного спрямування

2.2.2 Вибірковий блок додаткових загальних та спеціальних компетентностей

2.2.3 Військова підготовка за програмою підготовки офіцерів

Розділ 3 Вибірковий блок БЗВП

- Базова домедична та психологічна або

- Теоретична підготовка БЗВП

Підсумовуючи вище сказане, Василь ПОПОВИЧ представив запропоновані зміни у профіль ОП 2025 р.:

Розділ ОП, до якого пропонуються зміни	Редакція пункту розділу у чинній ОП	Запропонована редакція пункту розділу	Обґрунтування внесення змін
<p>2. Перелік компонент освітньо-професійної програми «Підйомно-транспортні та будівельні машини і обладнання» та їх логічна послідовність</p> <p>2.1. Перелік компонент ОП</p>	<p>ПП01 Вища математика, 16 кредитів, екзамен, залік. ПП.02 Фізика, 8 кредитів, залік. ПП04 Нарисна геометрія, 6 кредитів, залік. ПП05 Інженерна та комп'ютерна графіка, 10 кредитів, залік. ПП06 Теоретична механіка, 11 кредитів, екзамен, залік. ПП07 Основи програмування, 5 кредитів, залік. ПП08 Механіка матеріалів і конструкцій, 8 кредитів, екзамен, залік. ПП10 Деталі машин і основи конструювання, 6 кредитів, залік. ПП11 Основи електроніки, 4 кредити, залік. ПП13 Взаємозамінність, стандартизація і технічні вимірювання, 5 кредитів, залік. ПП15 Технічні основи машинобудування, 4 кредити, залік. ПП16 Основи мехатроніки, 3 кредити, залік. ПП17 Навчальна практика, 3 кредити, залік. ПП18 Виробнича практика, 3 кредити, залік. ПП19 Підготовка бакалаврської роботи, 6 кредитів, публічний захист. ПП20 Розрахунок і конструювання ВПМ, 6 кредитів, залік. ПП21 Розрахунок і конструювання МБТ, 6 кредитів, залік. ПП22 Комп'ютерні методи розрахунку ПТМ, 4 кредити, залік.</p>	<p>ПП01 Вища математика, 12 кредитів, екзамен, залік. ПП.02 Фізика, 8 кредитів, залік. ПП04 Нарисна геометрія, 4 кредитів, залік. ПП05 Інженерна та комп'ютерна графіка, 5 кредитів, залік. ПП06 Теоретична механіка, 8 кредитів, залік. ПП07 Сучасні інформаційні технології, 5 кредитів, залік. ПП08 Механіка матеріалів і конструкцій, 7 кредитів, залік. ПП10 Деталі машин і основи конструювання, 5 кредитів, залік. ПП11 Електротехніка, 3 кредити, залік. ПП13 Взаємозамінність і технічні вимірювання, 4 кредити, залік. ПП15 Технічні основи машинобудування, 5 кредитів, залік. ПП16 Вступ до фаху, 4 кредити, залік. ПП17 Безпека праці та цивільний захист, 5 кредитів, залік. ПП 18 Економіка, підприємництво та управління проектами, 3 кредити, залік. ПП19 Навчальна практика, 3 кредити, залік. ПП20 Виробнича практика, 3 кредити, залік. ПП21 Бакалаврська робота, 6 кредитів, публічний захист. ПП22 Розрахунок і конструювання ВПМ, 6 кредитів, екзамен.</p>	<p>Зміни внести з метою актуалізації змісту ОПП за результатами самоаналізу та відповідно до рекомендацій МОН і розпорядження ректора ІФНТУНГ</p>

<p>ПП23 Експлуатація та обслуговування ПТМ, 5 кредитів, залік. ПП24 Надійність технічних систем, 4 кредити, залік. ПП25 Гідро- та пневмо приводи, 5 кредитів, залік. ПП26 Силові установки, 6 кредитів, залік. ПП27 Будівельні машини та обладнання, 6 кредитів, залік. ПП28 Машини та обладнання для виготовлення будівельних матеріалів, 6 кредитів, залік.</p>	<p>ПП23 Розрахунок і конструювання МБТ, 5 кредитів, залік. ПП24 Комп'ютерні методи розрахунку підйомно-транспортних і будівельних машин, 4 кредити, залік. ПП25 Експлуатація та обслуговування підйомно-транспортних і будівельних машин, 6 кредитів, екзамен. ПП26 Надійність технічних систем, 3 кредити, залік. ПП27 Гідро- та пневмо приводи, 6 кредитів, залік. ПП28 Силові установки, 7 кредитів, залік. ПП29 Будівельні машини і обладнання, 7 кредитів, залік. ПП30 Машини та обладнання для виготовлення будівельних матеріалів, 5 кредитів, залік.</p>	
<p>Цикл 1 Дисципліни із кафедрального/інститутського каталогу</p> <p>Дисципліна 1, 3 кредити Дисципліна 2, 6 кредитів Дисципліна 3, 3 кредити Дисципліна 4, 5 кредитів Дисципліна 5, 3 кредити Дисципліна 6, 4 кредити Дисципліна 7, 3 кредити Дисципліна 8, 4 кредити Всього в циклі 1 - 31</p>	<p>Цикл 1 Дисципліни із загальноінститутського/факультетського/кафедрального каталогу</p> <p>Дисципліна К1, 4 кредити Дисципліна К2, 4 кредити Дисципліна К3, 4 кредити Дисципліна К4, 4 кредити Дисципліна К5, 4 кредити Дисципліна К6, 4 кредити Всього в циклі 1 - 24</p>	

ВИСТУПИЛА: Леся ШКЩА: пропоную підтримати такі зміни в профіль ОП 2025 р. та в навчальні плани для здобувачів 2025 року ступу.

Після обговорення

УХВАЛИЛИ: враховуючи за доцільне вище вказане у профіль ОП (2025 р.) першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності G11 «Машинобудування» та в початкові плани для здобувачів 2025 року вступу.

Завідувач кафедри _____

Василь ПОПОВИЧ

Секретар кафедри _____

Галина КОГУТ