

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
«ХАРКІВСЬКИЙ ПОЛІТЕХНІЧНИЙ ІНСТИТУТ»**

Кафедра Комп'ютерне моделювання та інтегровані технології обробки тиском

Спеціальність 131. Прикладна механіка

Освітня програма Прикладна механіка

Форма навчання денна

Навчальна дисципліна Методи обчислювальної математики в обробці тиском
Семестр 1

**ПЕРЕЛІК РОЗРАХУНКОВИХ ЗАВДАНЬ
ІЗ ДИСЦИПЛІНИ**

Виконати моделювання процесу осаджування заготовки та отримати задані параметри деформування за завданням з таблиці 1

Таблиця 1 Варіанти завдань

№ варіант	<i>H</i>, мм	<i>B</i>, мм	ϵ, %
1	100	46	10
2	120	52	20
3	140	58	30
4	160	64	40
5	160	68	50
6	180	70	10
7	180	74	20
8	50	32	30
9	65	36	40
10	80	40	50
11	140	58	10
12	160	64	20
13	160	68	30
14	180	70	40
15	140	58	50

Затверджено на засіданні кафедри
протокол №1 від 30 серпня 2022 р.

Зав. кафедрою КМІТ _____ Віталій ЧУХЛІБ
(скорочена назва)

Екзаменатор _____ Антон АШКЕЛЯНЕЦЬ