Державний університет
«Житомирська політехніка»
Факультет комп'ютерно-інтегрованих технологій,
мехатроніки і робототехніки
Кафедра механічної
інженерії та автомобільного
транспорту

ЗАВДАННЯ

на розрахунково-графічну роботу з дисципліни
"Енергетичні установки АТЗ"

Студента групи ЗААГ-24 Петровського Сергія.

1. Ефективна потужність двигуна $N_e = 84$ кВт
2. при числі обертів колінчастого вала $n = 3400$ об/хв.
3. Міра стиску $\varepsilon = 20{,}4$.
4. Розташування циліндрів: (на вибір студента).
5. Тип камери згоряння (на вибір студента).
6. Сумішоутворення: дизель.
7. Тиск наддуву, мПа: атмосферний.
8. Тип компресора : -
9. Система охолодження: рідинна.
10. Тип автомобіля: вантажний.
11. Розробка конструкції механізму, системи: **мащення**

Термін виконання: 18.12.2026 р.

Викладач Олександр ПИЛИПЕНКО