

Міністерство освіти і науки України

Національний технічний університет України «КПІ

імені Ігоря Сікорського»

Факультет інформатики та обчислювальної техніки

Кафедра інформатики та програмної інженерії

**ЗВІТ**

лабораторної роботи №5

з дисципліни «Моделювання систем»

Перевірила:

Дифучина О. Ю.

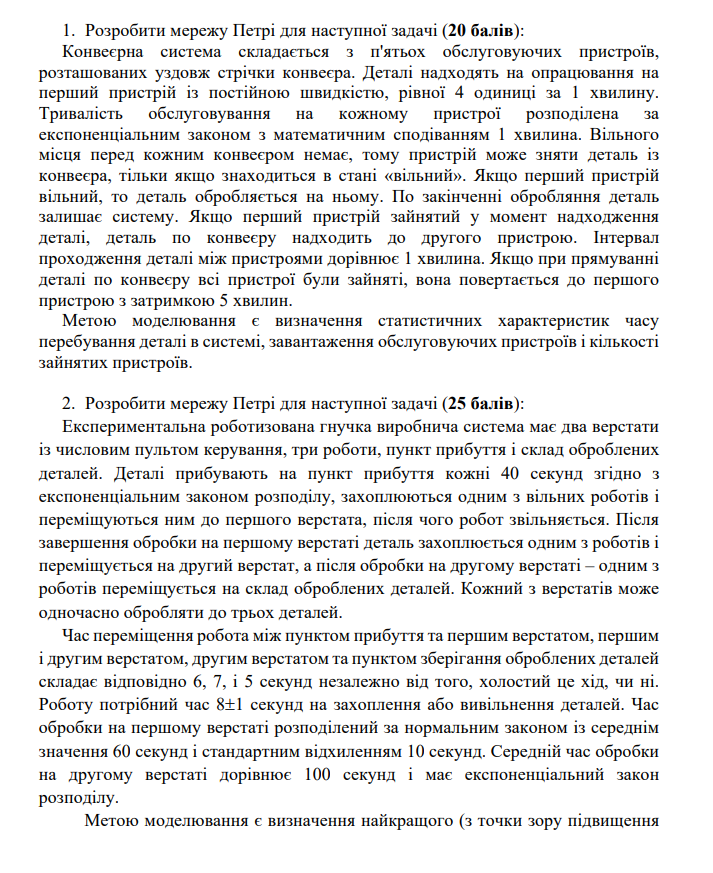
Виконав:

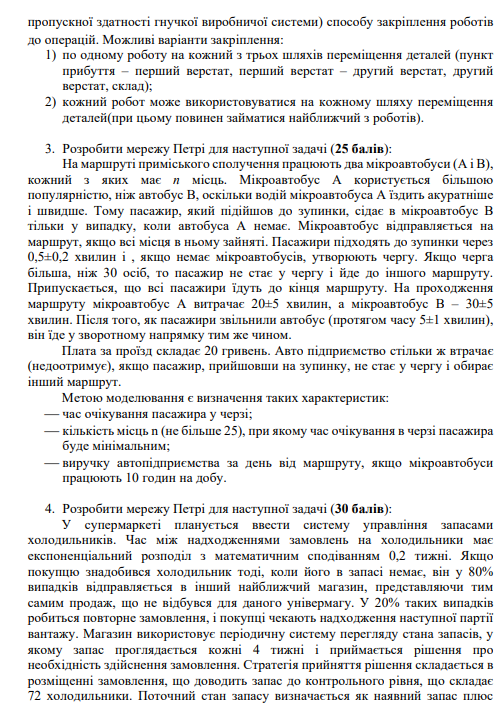
Студент Гр. ІП-01

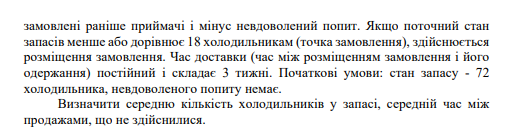
Пашковський Є. С.

Київ 2023

Завдання



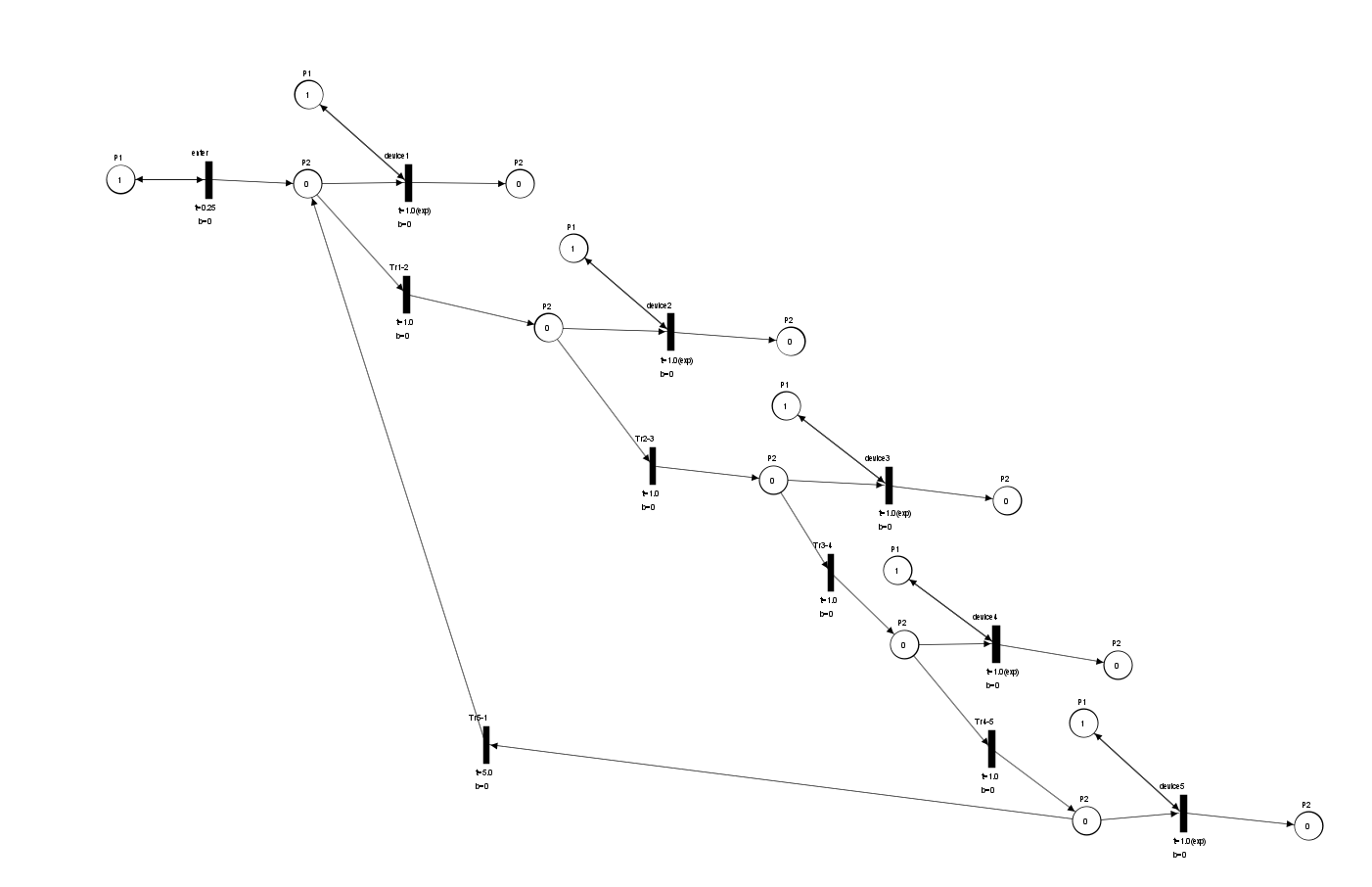




Хід роботи

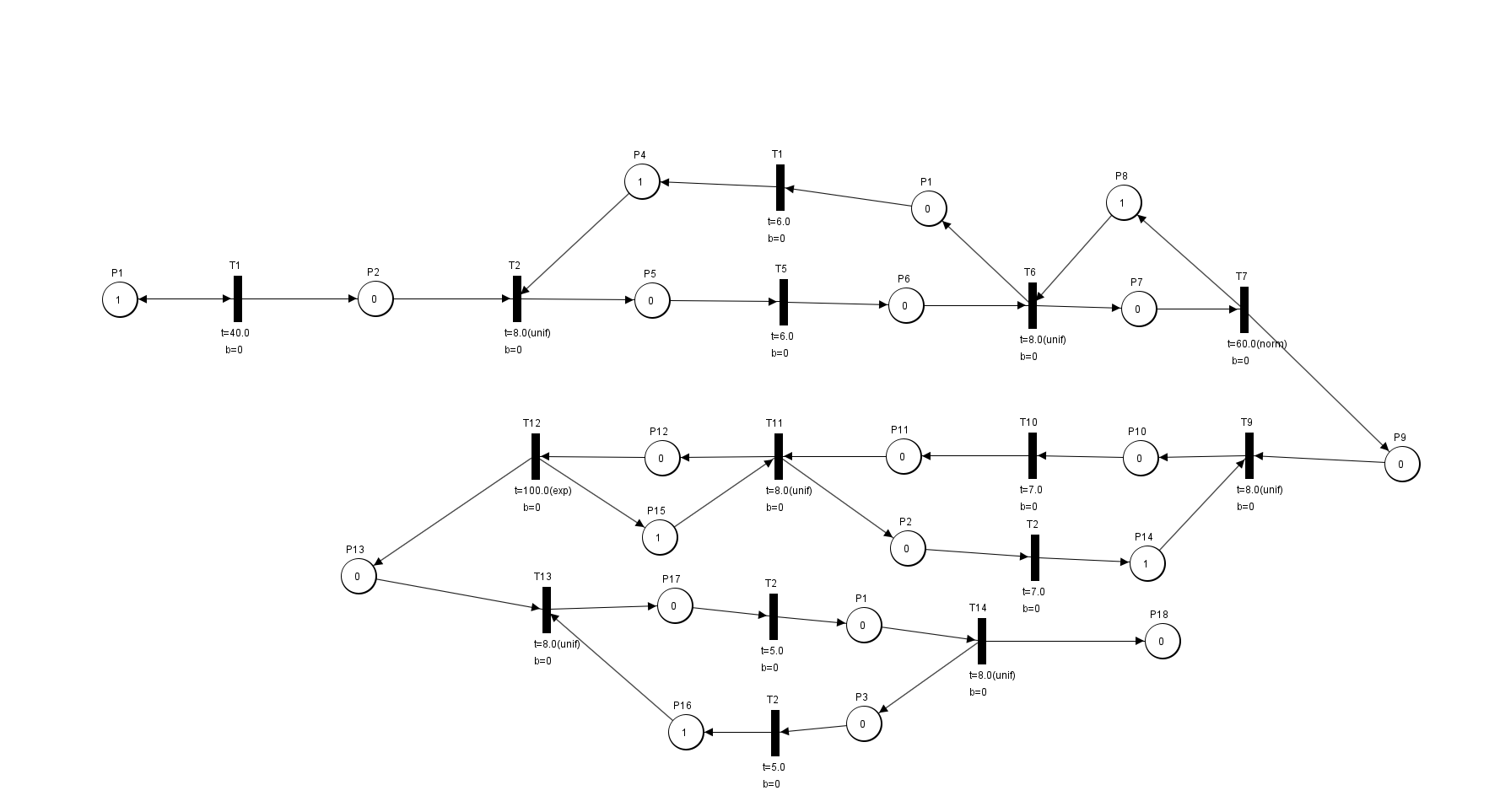
1.

Мережа Петрі для виконання завдання:

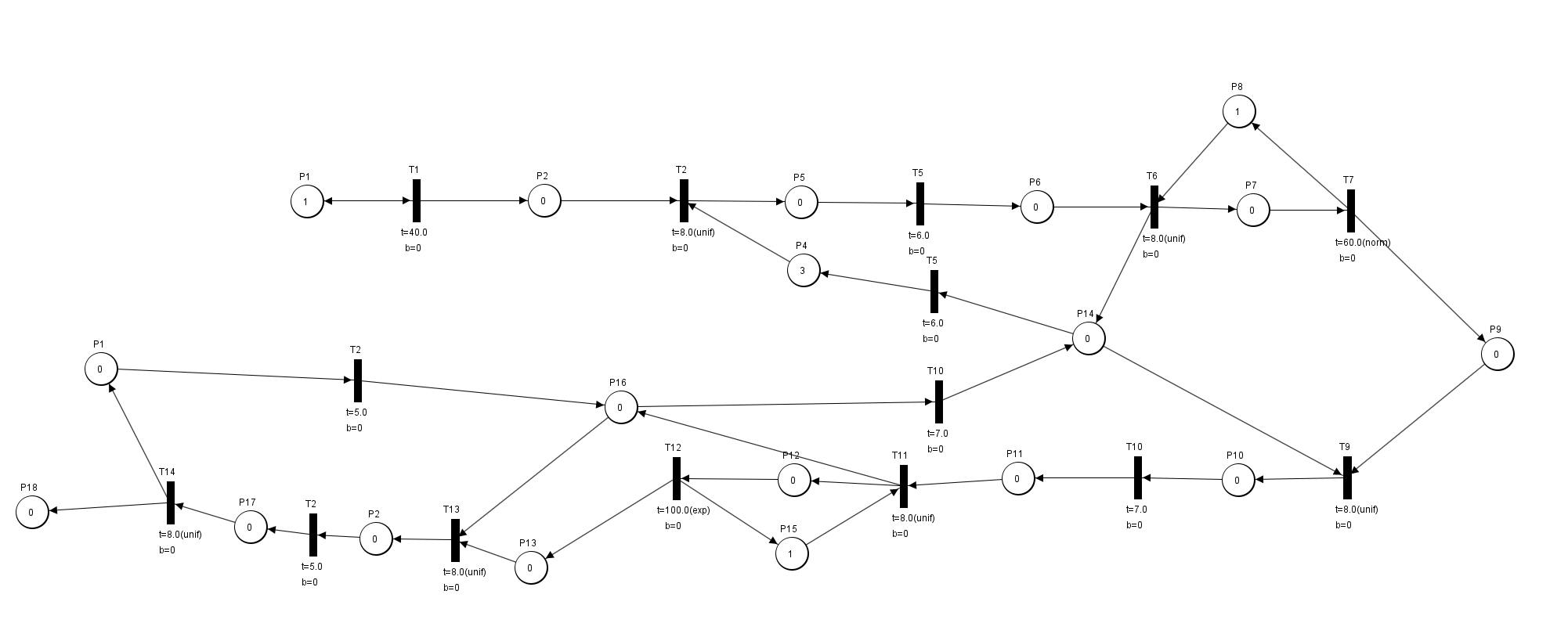


2.

Мережа Петрі для виконання завдання (перший випадок):

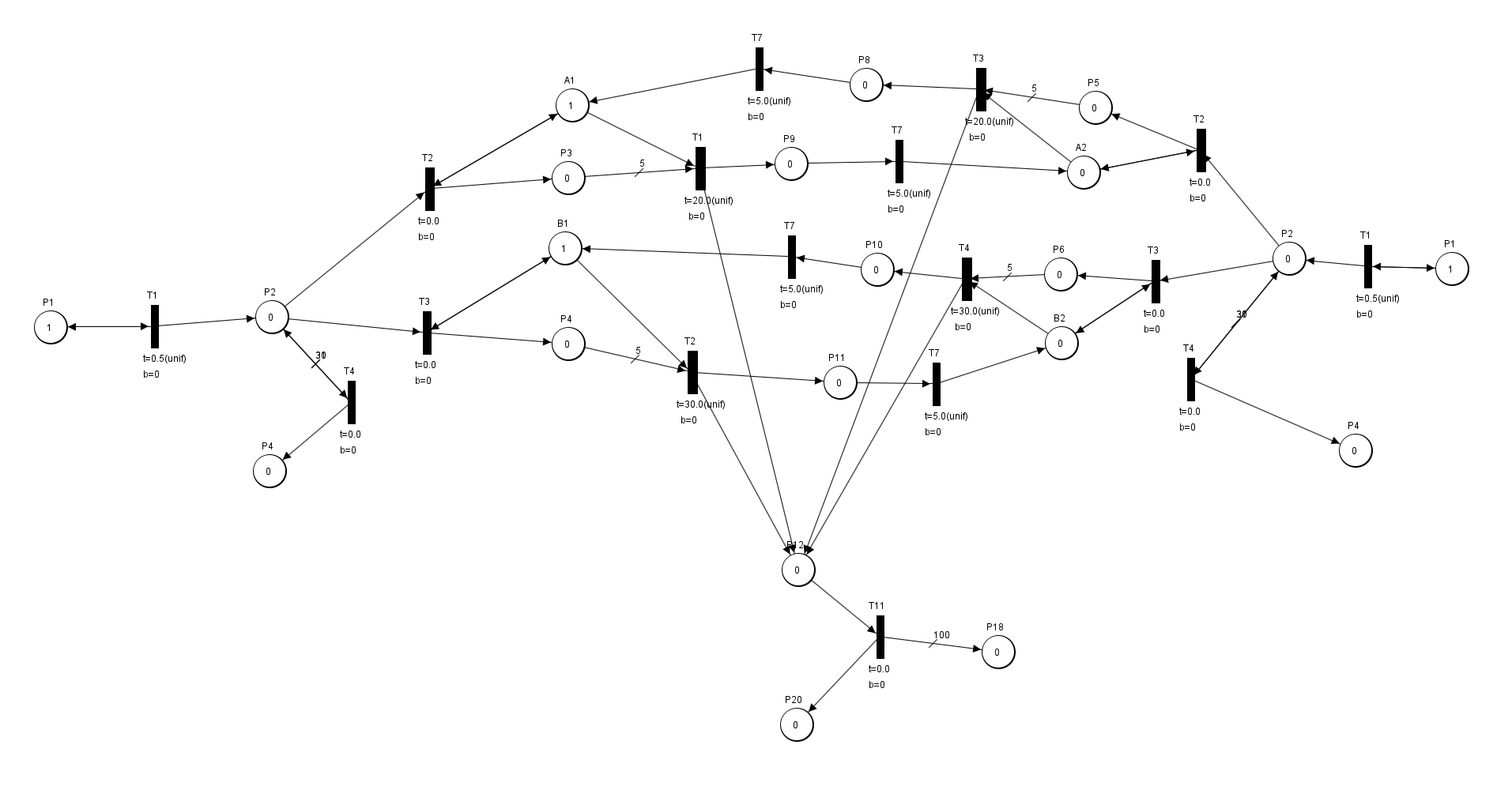


Мережа Петрі для виконання завдання (другий випадок):



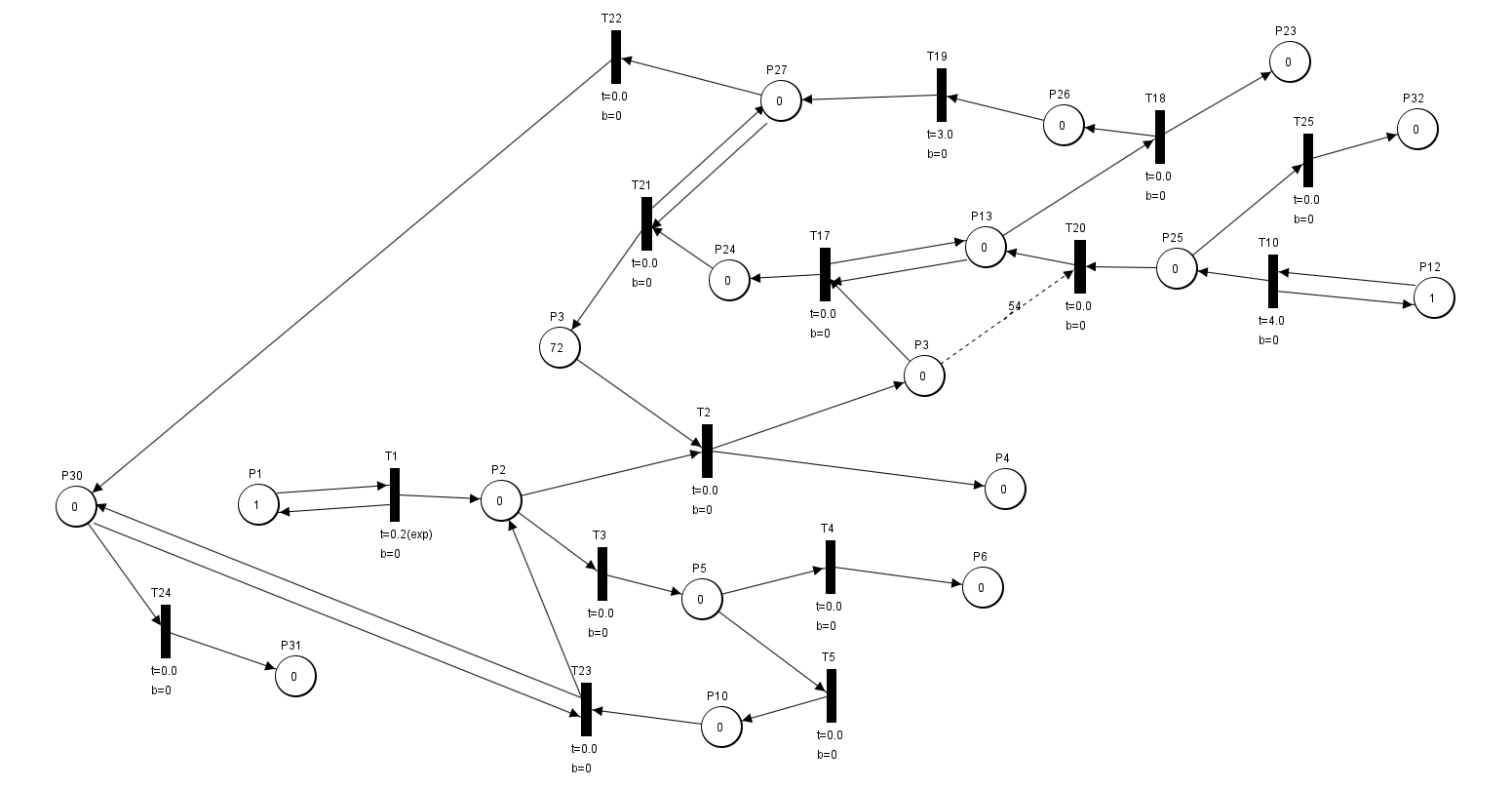
3.

Мережа Петрі для виконання завдання:



4.

Мережа Петрі для виконання завдання:



Висновки: під час виконання цього завдання було змодельовано та протестовано мережі Петрі для вирішення 4-ох задач.