

# АНАЛІЗ КОНКРЕТНОГО ПЛАНУВАЛЬНОГО РІШЕННЯ ПЕРЕТИНУ В РІЗНИХ РІВНЯХ

Бульвар Дружби Народів, Міст Патона  
М 1:1000

## ФАКТОРИ ЩО ВПЛИНУЛИ НА РЕКОНСТРУКЦІЮ ВУЗЛА

Лівоворотні потоки накопичувались на "вухах", не маючи можливості злиття з основним прямим потоком, утворюючи хвіст, який виходить на основну магістраль.

Злиття і переплетіння прямих потоків по бульвару Дружби народів - проспект Воз'єднання і Наддніпрянське шосе - Набережна шосе з лівоворотними потоками. Заміна незручного світлофорного повороту на Паркову алею, який був однією з головних причин корків на Набережному шосе.

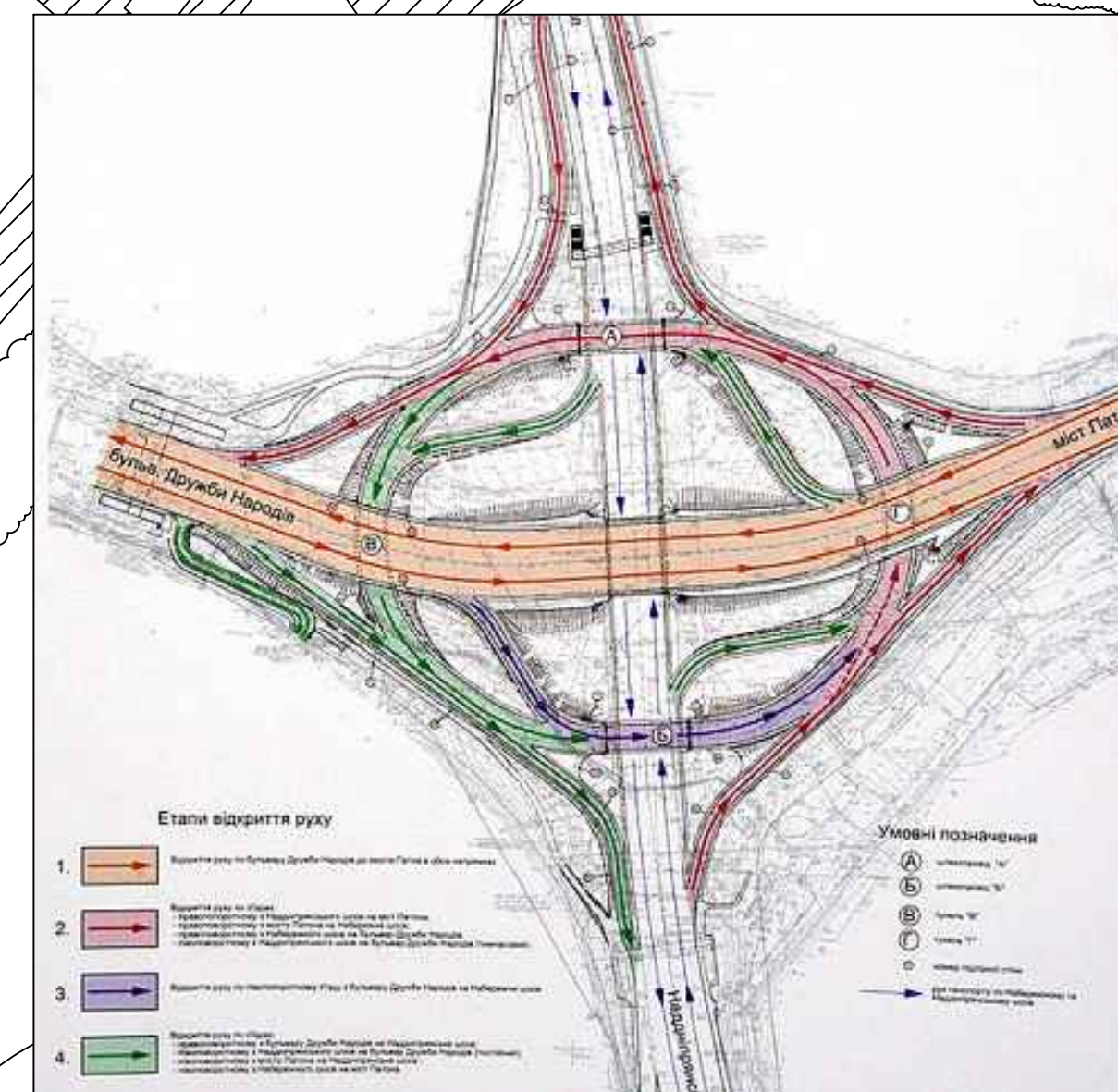
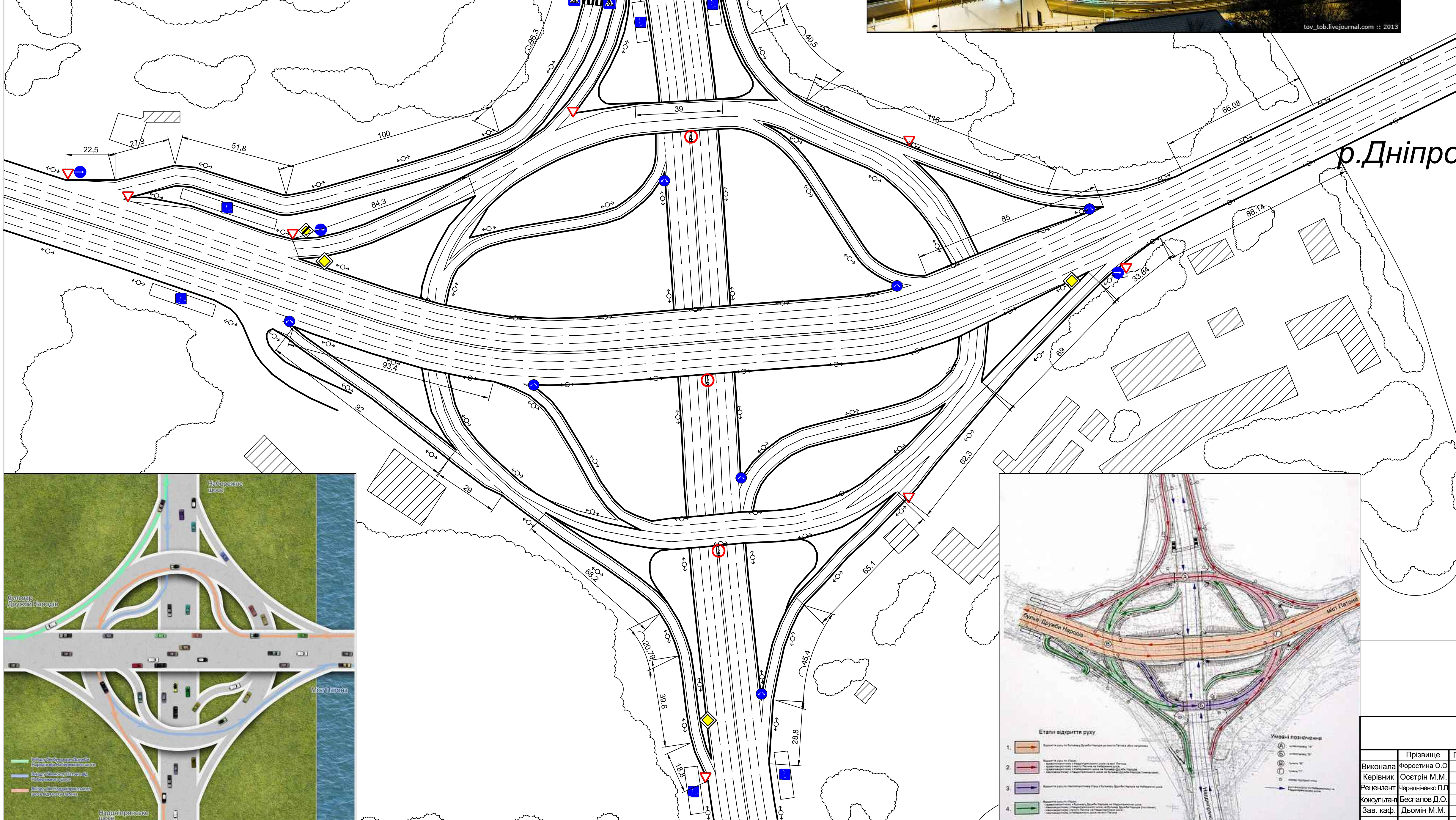
## ФАКТОРИ ЩО ВПЛИНУЛИ НА ВИБІР ТИПУ ПЛАНУВАЛЬНОГО РІШЕННЯ ВУЗЛА

Будівництво розподільного кільця радіусом 80,0 м, яке проляже по двох шляхопроводах над Наддніпрянським і Набережним шосе, і двом шляхопроводах тунельного типу. Існуюча транспортна розв'язка у вигляді листа конюшини ліквідується. Це дасть можливість розділити транспортні потоки прямих напрямків від потоків, що здійснюють лівоворотні маневри. При цьому на вузлі немає зон переплетення основних прямих потоків з потоками, котрі здійснюють маневри, а тільки злиття потоків на виїзді з нього. З метою досягнення максимальної пропускної здатності вузла потоки, що здійснюють лівоворотні і правоворотні маневри, теж розділені.

Поетапність будівництва і введення в експлуатацію вузла.

### Умовні позначення

- ▼ Знак "поступитися дорогою"
- ⓘ Знак "об'їзд перешкоди з обох боків"
- ➔ Знак "рух направо"
- ◆ Знак "головна дорога"
- ◆ Знак "кінець головної дороги"
- ⊙ Опора освітлення
- ▨ Будівлі
- ☁ Дерева
- Ⓢ Знак "обмеження по висоті"
- 🚶 Знак "пішохідний перехід"
- 🚶 Знак "підземний пішохідний перехід"



### МАГІСТЕРСЬКА РОБОТА

Виконала	Прізвище	Підпис	Дата	Аналіз конкретного планувального рішення перетину в різних рівнях	Літера	Маса	Масштаб
Керівник	Форостина О.О.				МР		
Рецензент	Осєтрін М.М.						
Консультант	Черезиженко П.Л.						
Зав. каф.	Беспалов Д.О.				Лист 11		Листів 12
	Дьомін М.М.			Обґрунтування вибору інженерно-планувального рішення перетину в різних рівнях			КНУБА кафедра МБ група МБГ-51