

# І ПОРІДНИЛИСЬ БЕРЕГИ

• РЕПОРТАЖ •

Сьогодні — урочище відкриття нового мосту через р. Смотрич.

При його будівництві вперше в нашій країні застосована навісна монтажна зварка стиків головних балок.

Міст через Смотрич — один з кращих зразків у практиці вітчизняного мостобудування.

Сьогодні у будівельників знову свято. Закінчено будівництво нового мосту через Смотрич. Сьогодні він стане до ладу діючих, прийме на свою могутню спину перші потоки вантажів і легкових автомобілів.

До цього всі вони йшли через Турецький міст. Недаремно його називали наземними воротами древнього Кам'янця-Подільського. Вдень і вночі йдуть через нього машини на Львів, Чернівці, в сонячну Молдавію, братні соціалістичні держави.

Довго й справно служив він кам'янчанам, усім шоферам, чия дорога пролягала через наше місто. Однак із збільшенням інтенсивності автомобільного руху, виходом на траси потужних машин, на мості ставало все тісніше. В осінню негоду та зимові замітлі на ньому стали утворюватися «пробки».

Постало питання про будівництво нового мосту, який би надійно з'єднав наше місто і все Поділля з південно-західною частиною республіки та братньою

Молдавією, розвантаживши місце міста.

Не відразу було втілено мрію в життя. Не один рік працювали в нашему місті робітники Київського мостозагону № 2 під керівництвом Ю. Г. Корсунського. Багато їм довелося подолати труднощів на шляху до мети.

Нині все вже позаду. І наповнені по вінця працюю дні, і сумніві при розробці та прийнятті сміливих інженерних рішень, яких до цього не знала практика вітчизняного мостобудування. Натомість є міст. Міст-велетень, міст — красень. Легкою сталевою стрічкою перекинувся він поблизу



На знімку: монтажники П. В. Трохимець, Л. І. Дрозд, А. І. Гайдученко та начальник дільниці Ю. Г. Корсунський.

Фото П. Семенка.

Юхим Григорович розпочинав на славнозвісному мості імені Патона. Потім з'єднував бетоном і металом береги багатьох великих і маліх річок, прокладав підземні переходи на багатолюдних київських вулицях. Однак в його голосі вчувається притасне тяжіння. Йшло воно і від очікування близької розлуки з містом, яке вже встиг полюбити, і від очікування висновків державної приймальної комісії, а найбільше — від значимості виконаної роботи.

Багато складних проблем довелося розв'язувати мені за роки роботи мостобудівником, — каже Корсунський, — але подібну роботу виконував вперше.

Та це й не дивно. Міст через Смотрич — експериментальний. Подібного проекту не знає практика вітчизняного мостобудування. Розробили його вчені з Державного проектного ін-

ституту «Укрпроектсталеконструкція».

При будівництві мосту застосовано чимало новинок, що дозволило набагато здешевити і прискорити його будівництво. Так, на мості вперше в нашій країні застосовано навісне монтажне зварювання стиків головних балок, зварювання сталі різних марок. Також вперше за пропозицією проектантів, вчених інституту імені Патона та мостозагону № 2 пропольотну частину мосту споруджено у вигляді трьох-пропольотної рамної системи.

Застосування ортотропних плит з спеціальних низькотемпературних сталей дозволило обйтися без заливобетону при настиланні головної частини мосту безпосередньо над річкою. Ці та інші нові конструктивні технологічні рішення дозволили зменшити кошторисну вартість будівництва на 722 тисячі карбованців, заощадити 415

тонн сталі, майже 400 кубометрів бетону. За загальними показниками витрати металу і бетону міст через Смотрич набагато економічніший інших подібних споруд в нашій країні і знаходить на рівні чайбліш економічних мостів, що збудовані за кордоном.

Смілива інженерська думка, творчий пошук новаторські дозволив набагато зменшити і обсяги робіт. І все ж їх на мості виконано чимало. Одного тільки збірного заливобетону вкладено 2200 кубометрів. А довжина швів автоматичного зварювання становить понад 1600 метрів.

Звичайно, це не масштаби цементного. Але ж треба взяти до уваги умови, в яких доводилось працювати робітникам. Майже всі роботи виконувалися на великій висоті. А коли ще й зважити на те, що чимало їх виконувалося взагалі впер-

ше в практиці вітчизняного мостобудування, то стане зрозуміло, що будівництво мосту — справжній трудовий подвиг. І здійснили його монтажники Героя Соціалістичної Праці В. А. Яголи, А. І. Гайдученко, Л. П. Дрозд, Г. Ф. Нетреба, М. М. Савенка, зварювальники А. М. Кравець, М. Д. Криненко, А. А. Волохович, Е. С. Іванцівський, інші робітники мостозагону № 2.

Успішному завершенню будівництва сприяло ім'я керівництва роботами начальника дільниці Ю. Г. Корсунського, виконроба І. О. Сироти, майстра П. Д. Коваля.

Трудовий літопис мостобудівців на берегах сивого Смотрича наближається до кінця. Для повного його завершення залишається зробити зовсім мало — перевізнати червону стрічку при в'їзді, передати кам'янчанам символічний ключ.

В. МЕЛЬНИЦ