БЕРЛИНСКИЙ МОСТ В КАЛИНИНГРАДЕ

Доровских Марк Владиславович, студент 2-го курса кафедры «Мосты и тоннели»
Белорусский национальный технический университет, г. Минск (Научный руководитель – Ходяков В.А., старший преподаватель)

Берлинский мост, также имеет название Пальмбургский мост, на немецком - Palmburger Brücke. Мост был построен в 1938 году (Рис. 1).



Рисунок 1 – общий вид моста до обрушения

Мост консольно-подвесной системы, подходы выполнены в виде эстакад. Сооружение предназначено для четырехполостного автомобильного движения. Во время строительства моста в его опорах были предусмотрены минные камеры, куда в определенный момент можно было заложить необходимое количество взрывчатки и подорвать опоры, выведя из строя мост.

Строительство этого 633-х метрового моста происходило вместе с прокладкой участка скоростной автомагистрали Берлин — Кёнигсберг.

Строительные работы проводила Германская военно-строительная Тогда, действующая организация В рамках грандиозной программы строительства автострад, разработанной ещё во времена Веймарской республики. Пусть и было неплохое финансирование, но мост к 1941 году так и не достроили. Была готова только одна полоса движения. Критическим моментом стал подрыв моста. Он был осуществлен немцами в ночь с 29 на 30 января 1945 года, во время штурма Кёнигсберга Советскими войсками. Это замедлило его постройку и только к 1971 году мост смогли выстроить только на одну рабочую проезжую часть, а по суше была проложена бревенчатая гать.

История «Пальмбургского моста» закончилась печально. 13 января 2015 года, во время работ по демонтажу частей моста обрушилась одна из опор инженерной конструкции — это повлекло разрушение пролёта (Рис. 2).



Рисунок 2 – современный вид

Во время обрушения погибли четыре опытных строителя, делавших разметку. Два человека были доставлены в больницу в тяжелом состоянии.

Литература:

- 1. Пальмбургский мост Калининград : элетронный ресурс режим доступа: https://www.prussia39.ru/sight/index.php?sid=106 , 19.04.2023.
- 2. Берлинский мост Википедия : элетронный ресурс режим доступа: https://ru.wikipedia.org/wiki/Берлинский_мост , 30.10.2020.