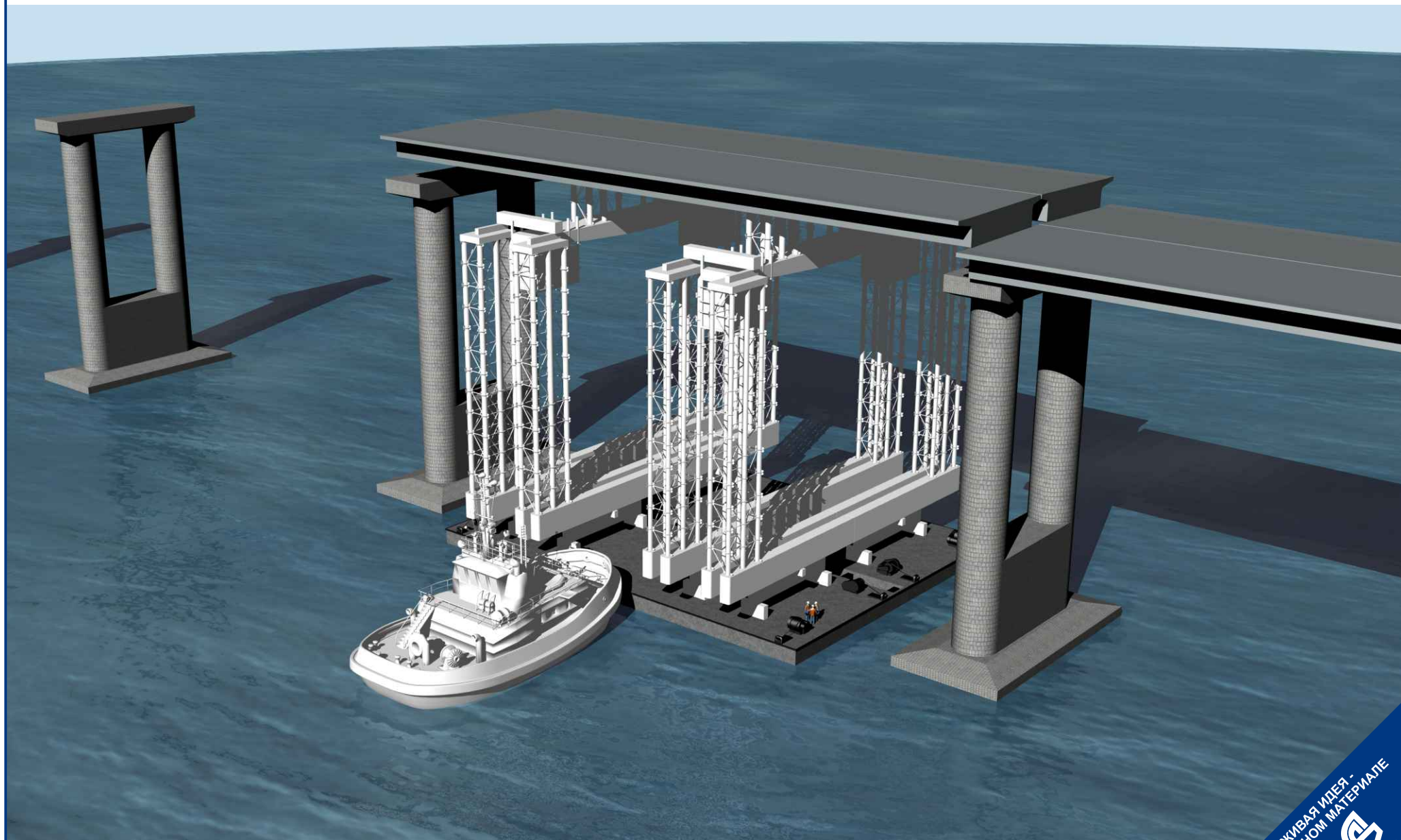


ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ПЕРЕВОЗКИ И УСТАНОВКИ ПРОЛЕТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ КРЫМСКОГО МОСТА



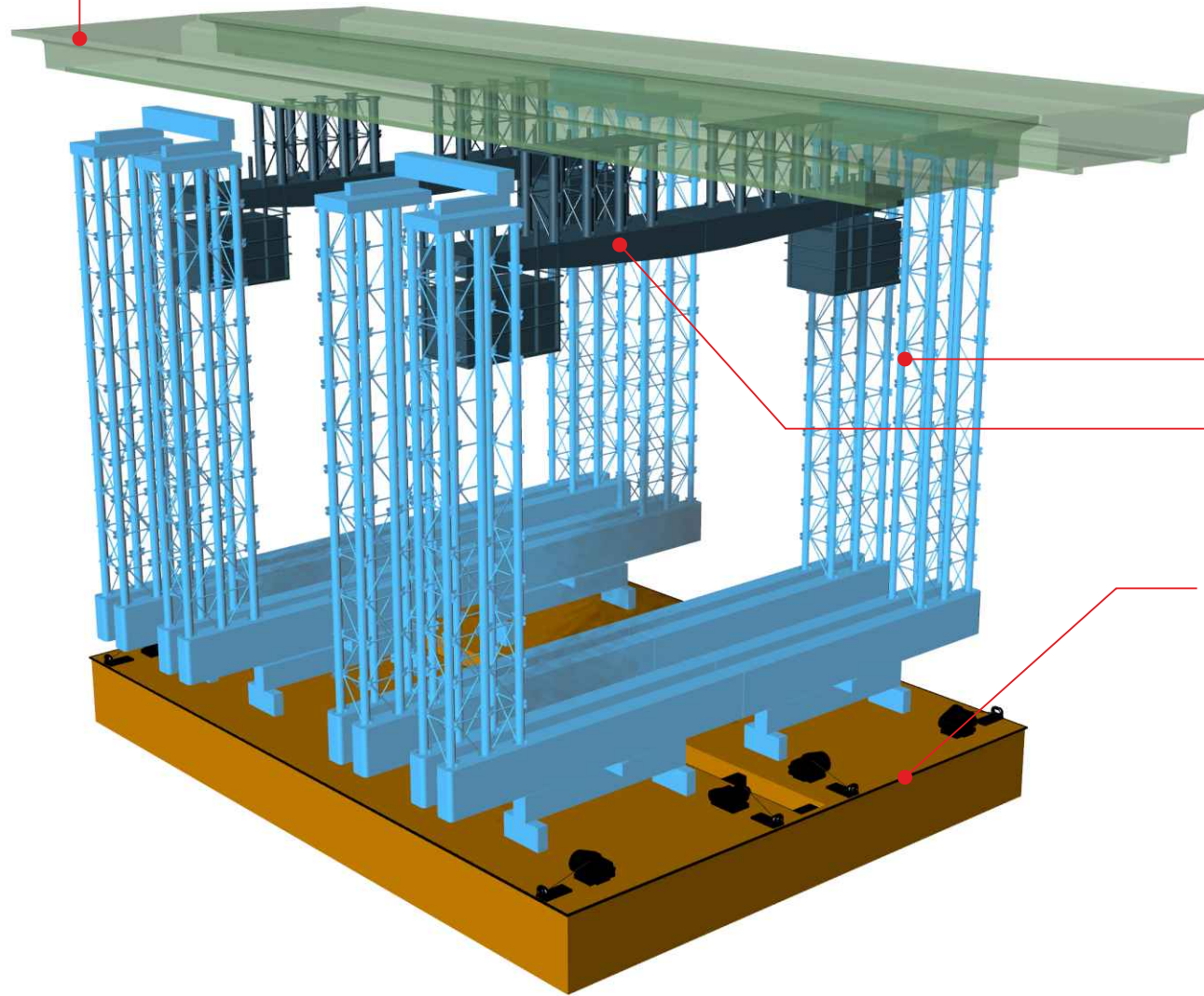
606505 Россия, Нижегородская обл., г. Городец, 1-й Пожарный пер. д.8 т.(83161)9-23-62
www.monolit.nn.ru www.монолит.пф e-mail: monolit@nn.ru

ЖИВАЯ ИДЕЯ -
В НАДЕЖНОМ МАТЕРИАЛЕ



Пролетные конструкции моста. Изготавливаются «Судостроительным заводом «Залив», г. Керчь, связанный тесным сотрудничеством с «Зеленодольским заводом им. А. М. Горького», имеющим опыт в производстве мостовых конструкций.

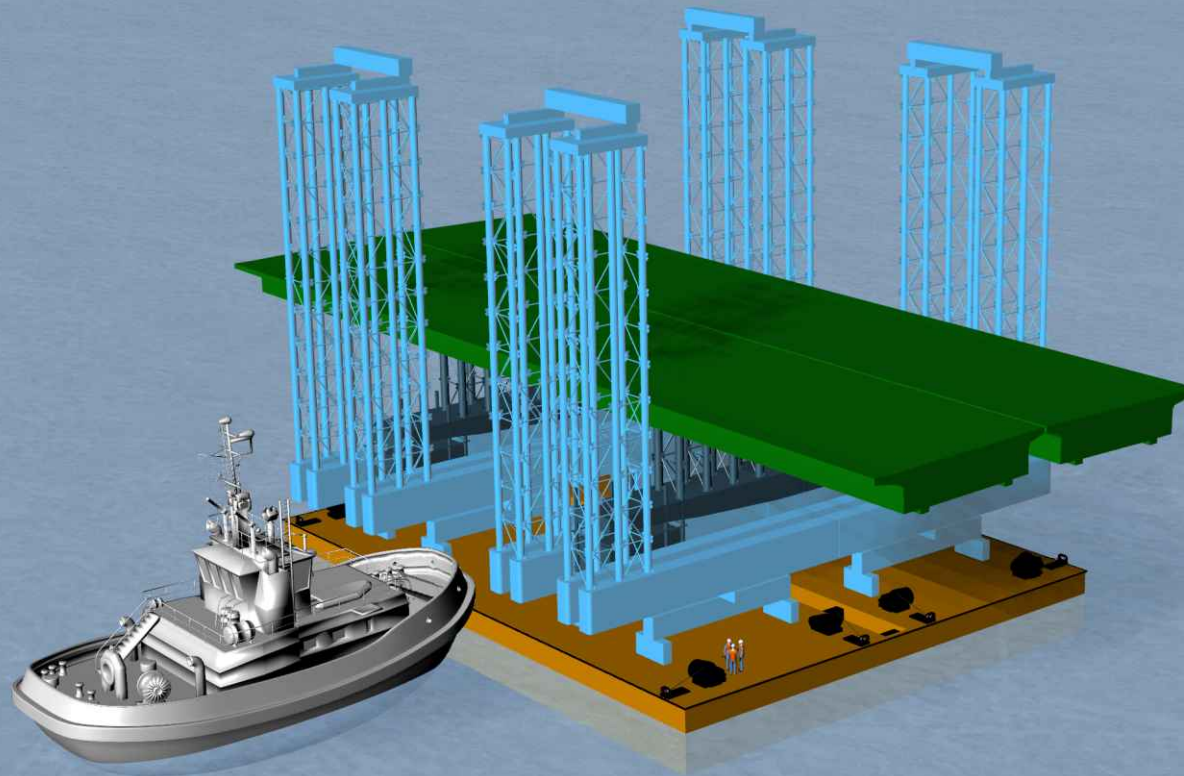
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ПЕРЕВОЗКИ И УСТАНОВКИ ПРОЛЕТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ КРЫМСКОГО МОСТА



Для перевозки и установки пролетных конструкций крымского моста используется следующее оборудование:

- ★ Ферменный подъемник, состоящий из стационарных конструкций; подъемника, обеспечивающего вертикальное перемещение пролетных конструкций;
- ★ Плашкоут, представляющий собой железобетонное судно и обеспечивающий транспортировку конструкций от места изготовления к месту установки, точное позиционирование и монтаж конструкции. Плашкоут конструктивно состоит из двух частей, которые транспортируются по внутренним водным путям и сращиваются в единый корпус на море. Исполнение корпуса из железобетона позволяет придать комплексу остойчивость, необходимую при установке пролетных конструкций.

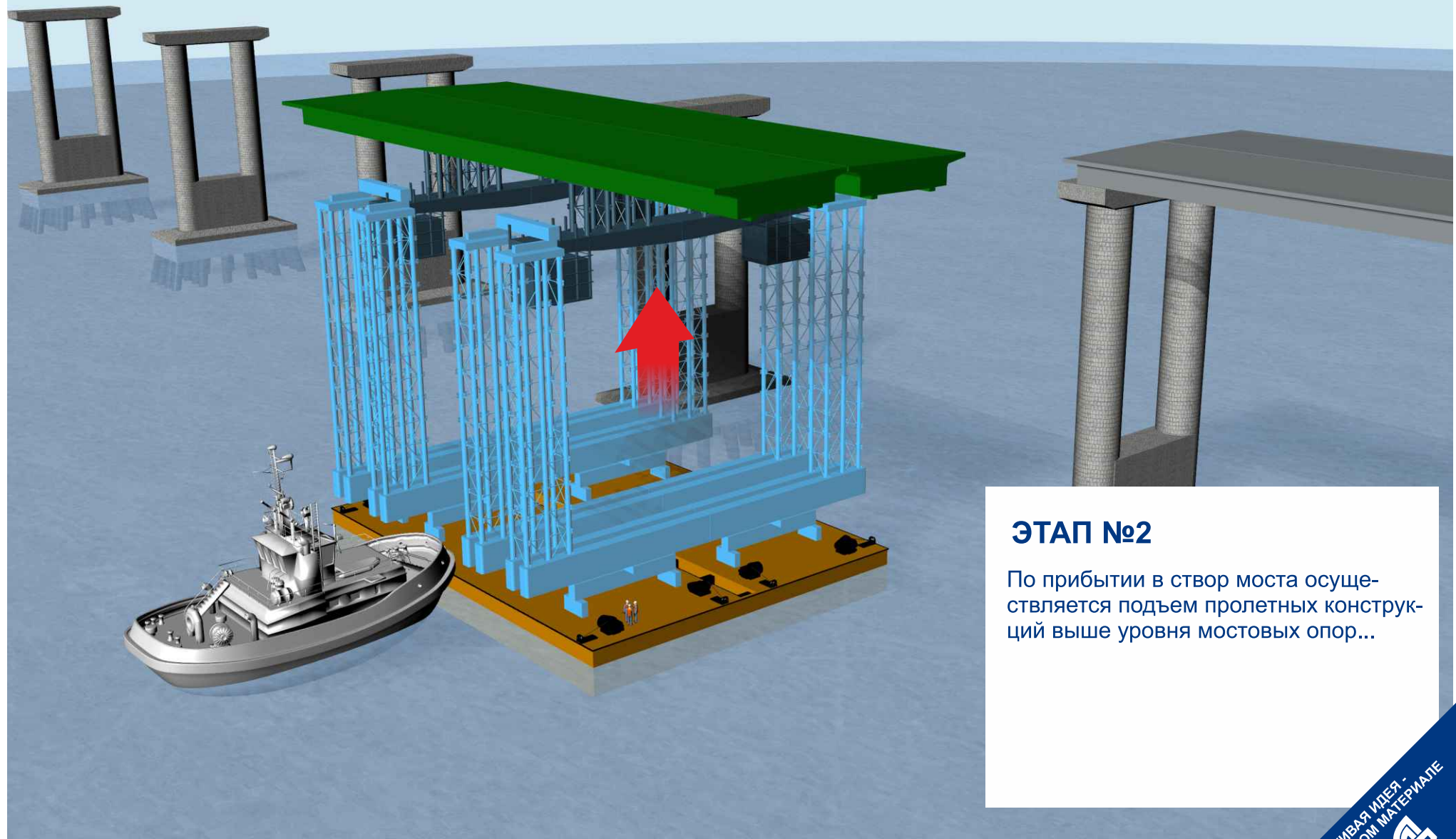
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ПЕРЕВОЗКИ И УСТАНОВКИ ПРОЛЕТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ КРЫМСКОГО МОСТА



ЭТАП №1

Транспортировка морским путем
плашкоута с установленным на нем
фермоподъемником и нагруженным
пролетными конструкциями.

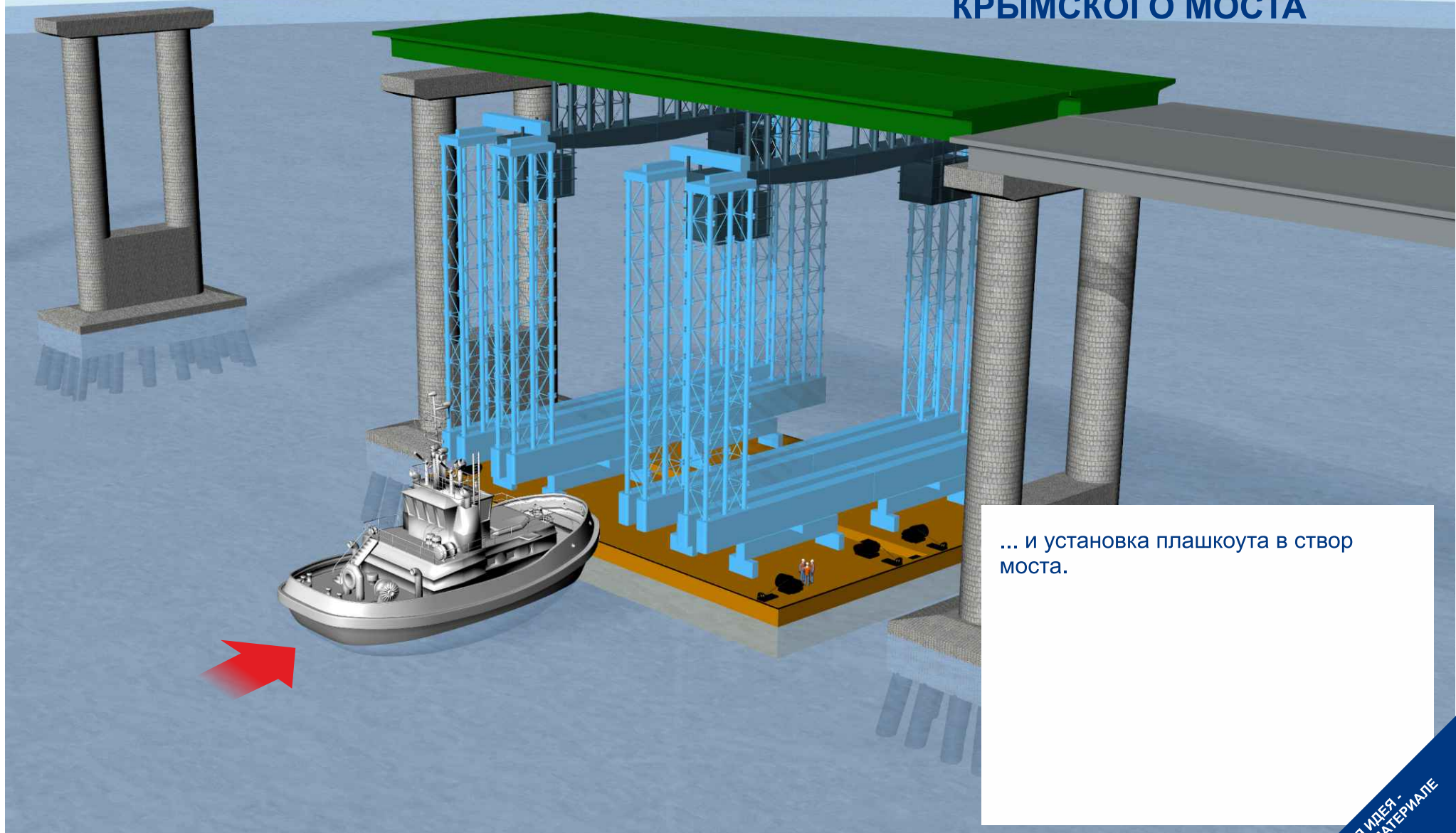
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ПЕРЕВОЗКИ И УСТАНОВКИ ПРОЛЕТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ КРЫМСКОГО МОСТА



ЭТАП №2

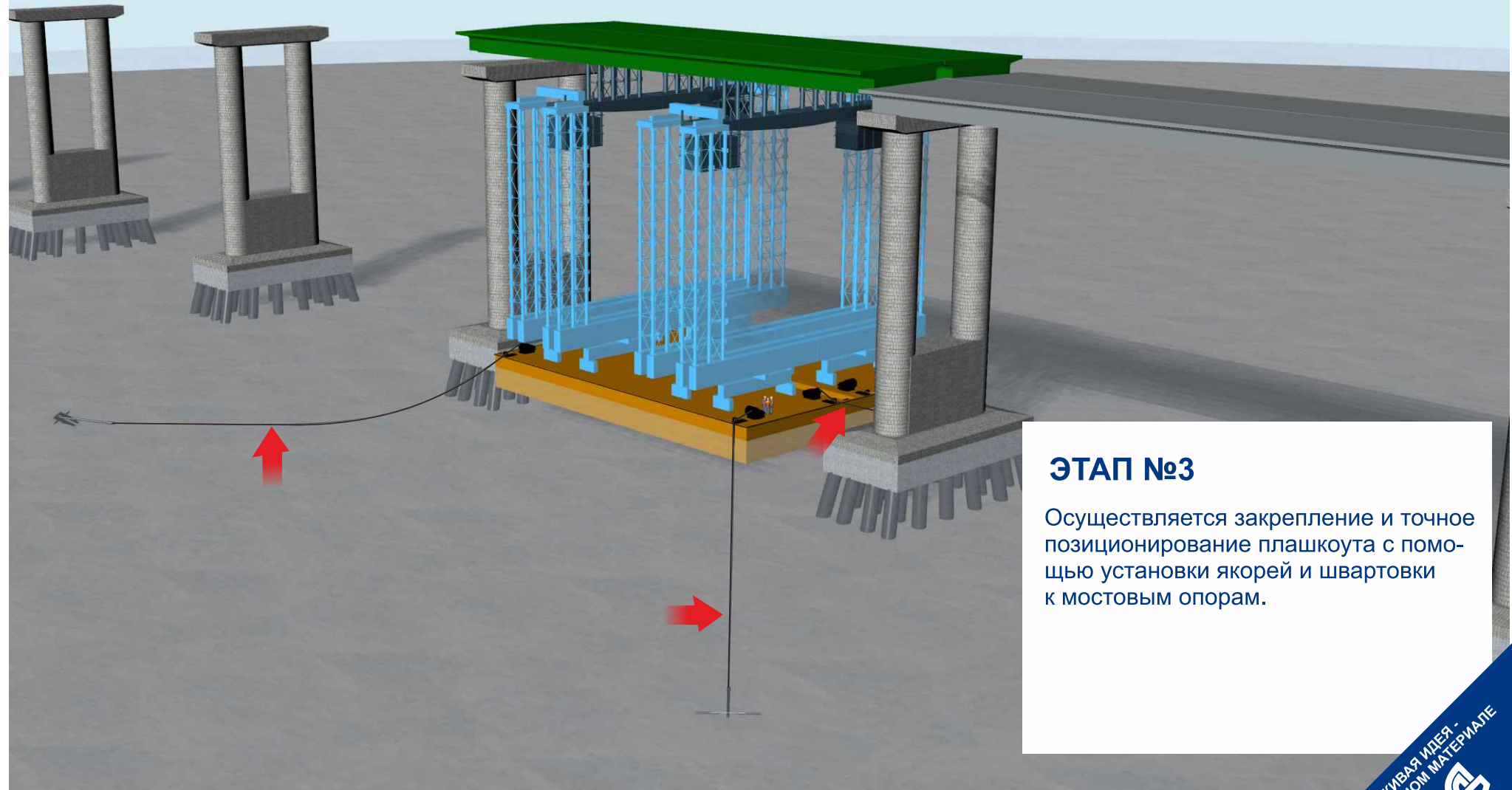
По прибытии в створ моста осуществляется подъем пролетных конструкций выше уровня мостовых опор...

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ПЕРЕВОЗКИ И УСТАНОВКИ ПРОЛЕТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ КРЫМСКОГО МОСТА



... и установка плашкоута в створ моста.

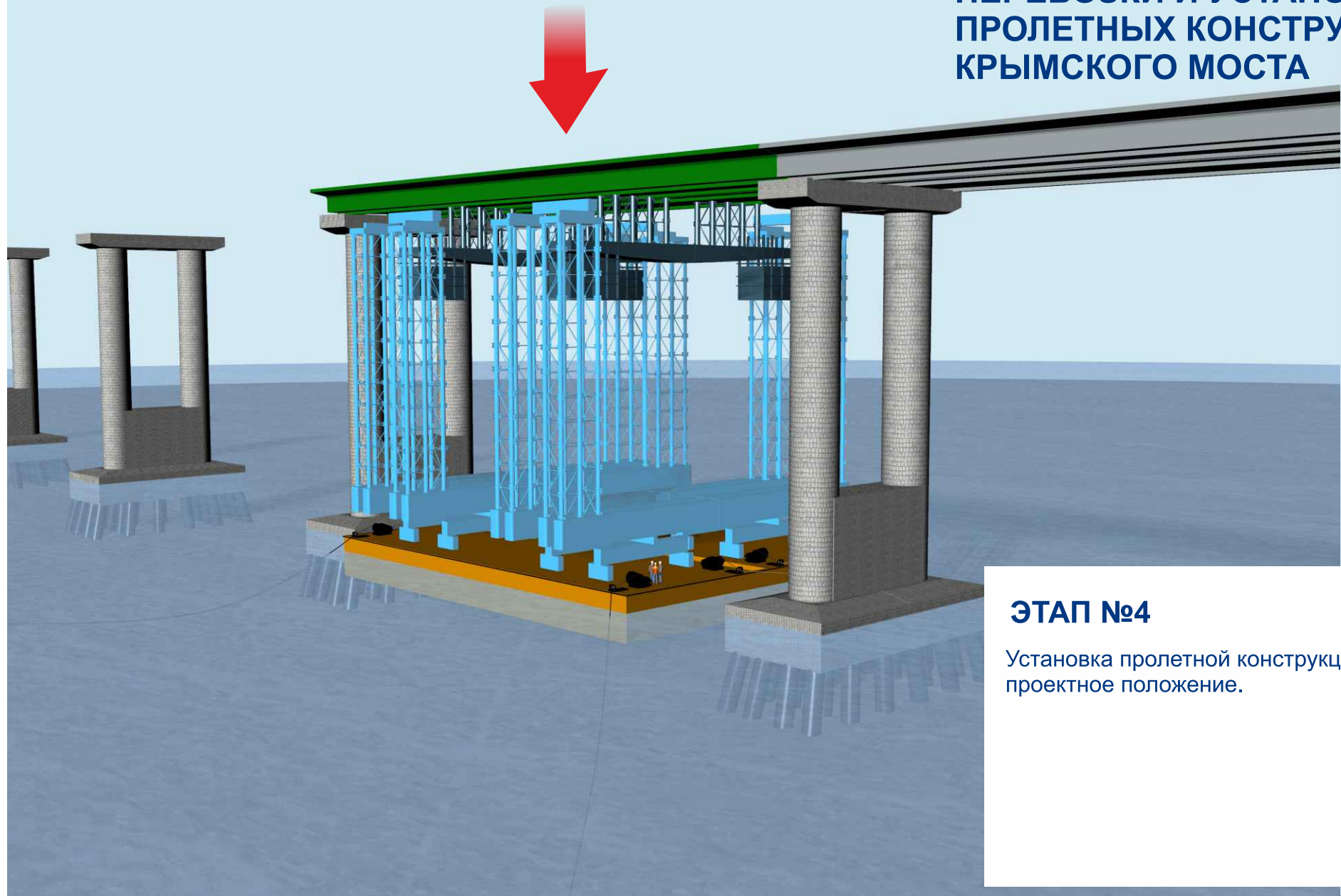
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ПЕРЕВОЗКИ И УСТАНОВКИ ПРОЛЕТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ КРЫМСКОГО МОСТА



ЭТАП №3

Осуществляется закрепление и точное позиционирование плашкоута с помощью установки якорей и швартовки к мостовым опорам.

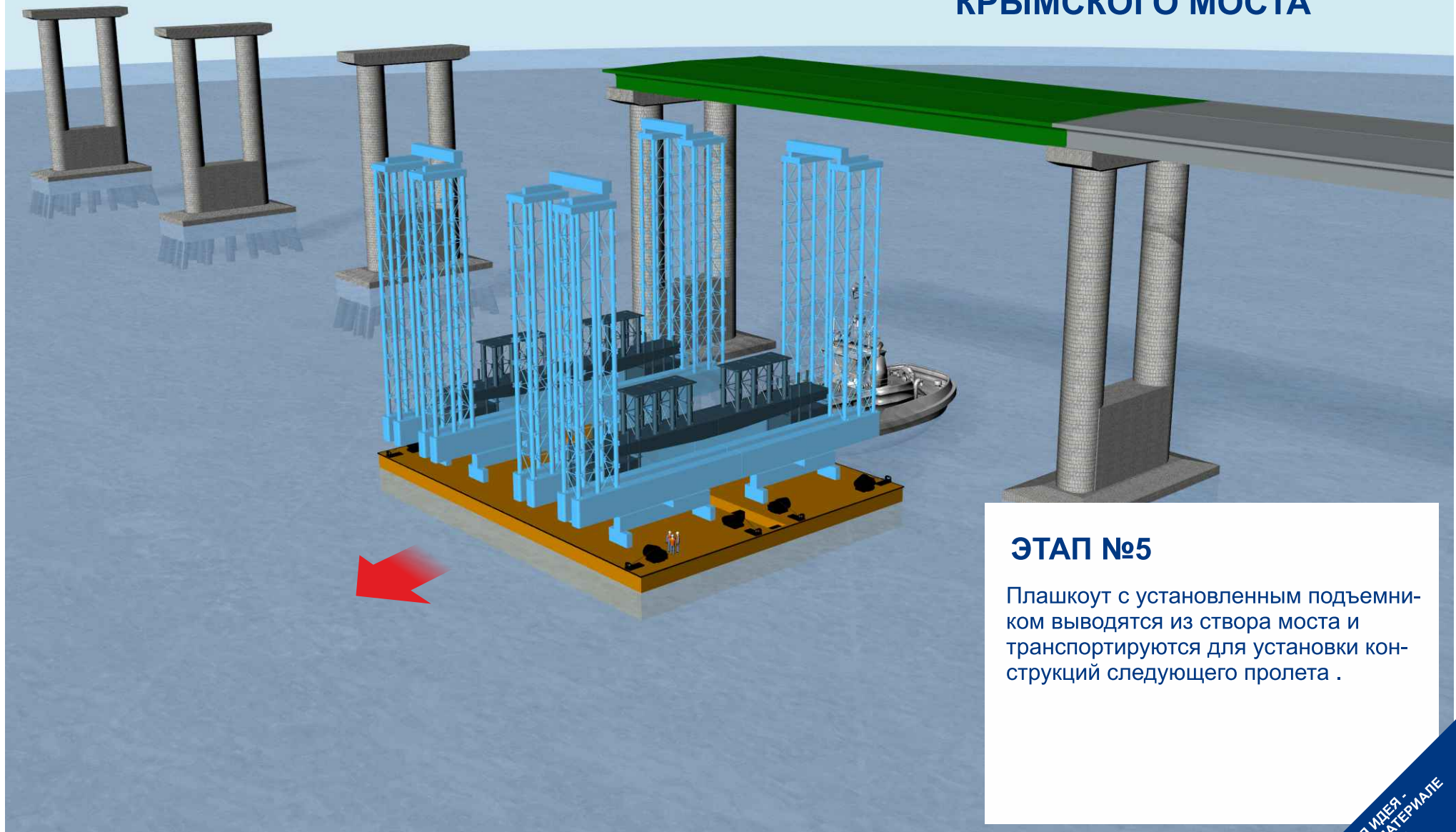
ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ПЕРЕВОЗКИ И УСТАНОВКИ ПРОЛЕТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ КРЫМСКОГО МОСТА



ЭТАП №4

Установка пролетной конструкции в проектное положение.

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ПЕРЕВОЗКИ И УСТАНОВКИ ПРОЛЕТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ КРЫМСКОГО МОСТА



ЭТАП №5

Плaшкoут с установленным подъемником выводятся из створа моста и транспортируются для установки конструкций следующего пролета .