

Завершен третий подъем Арки

Третий подъем несколько отличался от двух предыдущих операций, так как включал в себя несколько этапов. Первый этап – поддомкрачивание Арки на высоту чуть более 110 метров (выше проектного положения) – выполнен 14–16 сентября 2013 года. Вес Арки при этом был полностью перенесен на системы поддомкрачивания. В период с 17 сентября производился заключительный монтаж боковых сегментов Арки, а также ее опорных частей. Параллельно были смонтированы пути надвигки и другие вспомогательные конструкции на фундаментах монтажной зоны.

Процесс передачи нагрузки восточной части Арки с подъемных башен на фундаменты монтажной зоны и установки ее в проектное положение завершен 11 октября 2013 года.

В настоящее время высота конструкции восточной части Арки составляет 108,9 м, ширина – 257 м, длина – 78 м. Вес металлоконструкций сооружения с учетом смонтированных подкрановых балок и воздухопроводов – 11639 тонн.

Операция по перемещению восточной части Арки к месту ожидания до основной надвигки будет выполнена весной 2014 года. До этого времени будут завершены все работы по монтажу обшивки восточной части Арки.