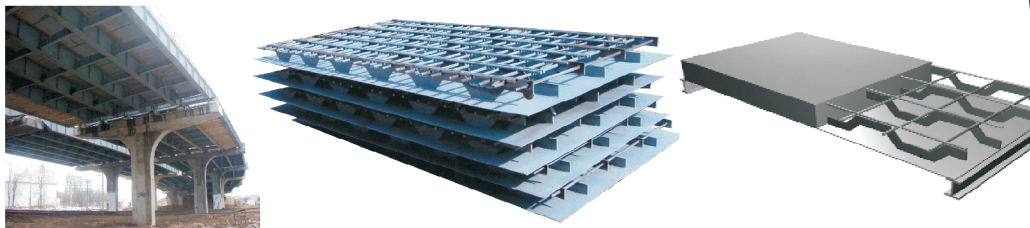




## НАИМЕНОВАНИЕ РАЗРАБОТКИ

# КОМПОЗИТНЫЙ НЕСУЩИЙ ЭЛЕМЕНТ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ (КНЭСК)



## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

На основе КНЭСК можно создавать долговечные, абсолютно герметичные плиты и оболочки с бетонами различных требуемых свойств на наружной и внутренней поверхностях конструкции:

- подземные, подводные и изотермические резервуары;
- коллектора, башни, градирни, дымовые трубы;
- сваи-оболочки, опускные колодцы;
- стеновые панели, перекрытия промышленных и гражданских зданий.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

КНЭСК композиционная структура, в которой объединяются одна или две разновидности бетона, стержневая арматура и стальной листовой прокат. Основным конструктивным элементом КНЭСК – стальная сварная составляющая, которая включает металлическую оболочку и приваренные к ней упрочняющие элементы.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

Обеспечение высококачественного сцепления металлического настила с монолитным заполнителем (бетоном).

Снижение трудоемкости и материалоемкости конструкции.

Модульный принцип создания пространственных форм из КНЭСК.

Высокая несущая способность конструкций на основе КНЭСК.

Высокий уровень экологической защиты. Увеличение срока эксплуатации конструкции.

## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Расчет, проектирование и технология изготовления строительных конструкций различного назначения.

## РАЗРАБОТЧИК

Кузменко Игорь Михайлович

## КОНТАКТНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ

Тел. (+375 222) 26-40-14

Факс (+375 222) 25-10-91

E-mail: [market@bru.mogilev.by](mailto:market@bru.mogilev.by)

[www.bru.mogilev.by](http://www.bru.mogilev.by) (раздел “Наука”)

