



ТИПОВЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ  
НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ И НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ ЗАВОДОВ  
АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ

ПАСПОРТ  
ТИПОВЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ  
Серия 4.402-9 вып.5  
УДК 621.882.8

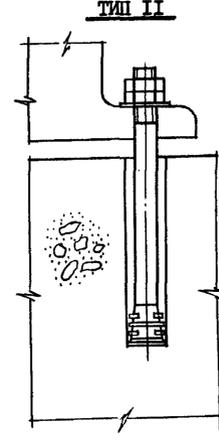
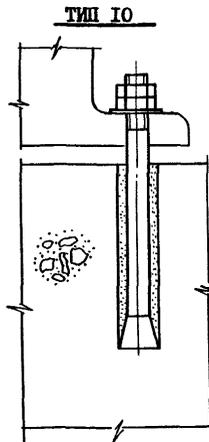
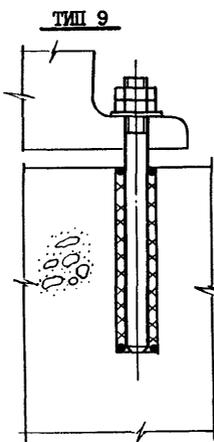
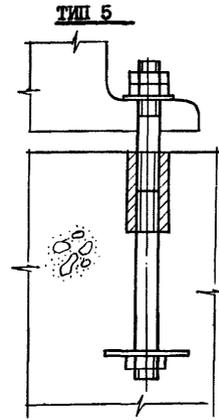
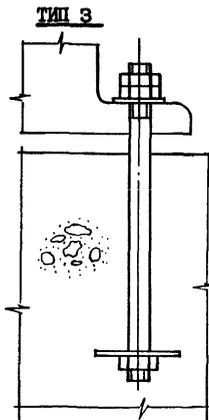
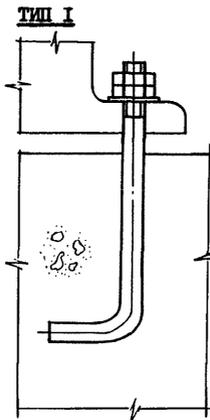
ЧАСТЬ

**3**

Раздел 4  
Группа  
4.402

Область применения: для проектирования и  
строительства зданий и сооружений  
нефтеперерабатывающей промышленности.

Разработаны проектом  
институтом "Ленгипропетро-  
хим" 196084. г. Ленинград  
Наб. Обводного канала 94/1  
Утверждены и введены в  
действие с 01.01.80г.  
В/О "Нефтехим" приказом  
№ 54 от 05.09.79г.



## ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Ленинградским государственным институтом по проектированию предприятий нефтеперерабатывающей промышленности "Ленгипронефтехим" в соответствии с планом типового проектирования Миннефтехимпрома СССР разработан альбом "Анкерные болты".

Размеры и конструкции болтов приняты в соответствии с "Инструкцией по креплению технического оборудования фундаментными болтами (СН 47I-75)".

В альбоме разработаны фундаментные болты по СН 47I-75 следующих типов:

- Тип I: фундаментные болты с отгибом;
- Тип 3: фундаментные болты с анкерными плитами;
- Тип 5: фундаментные болты составные;
- Тип 9: фундаментные болты на эпоксидном клею;
- Тип IO: фундаментные болты конические с цементной расчеканкой;
- Тип II: фундаментные болты конические с распорными пангами.

Альбом составлен с целью унификации размеров болтов, а также уменьшения объема проектно-сметной документации.

### ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ДАННЫЕ

Срок действия серии 4.402-9 выпуск 5 - 1984 г. (Установлен приказом В/О Нефтехим № 54 от 05.09.79 г.)

Объем проектных материалов: 58 форматов

Чертежи распространяет:

Центральный институт типового проектирования, I25, ГСП,  
Москва, А-445, Смольная ул.22

Инв.№ I6456

Паспорт № 04I670