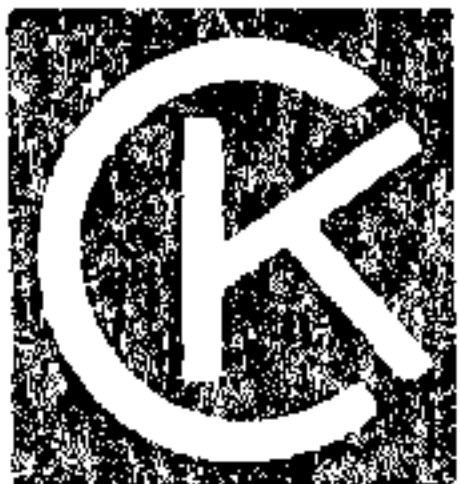




ТИПОВЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ
НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИХ И НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ ЗАВОДОВ
АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ

ПАСПОРТ
ТИПОВЫЕ УЗЛЫ И ДЕТАЛИ
Серия 4.402-9 вып.5
ИД 621.882.0

ЧАСТЬ

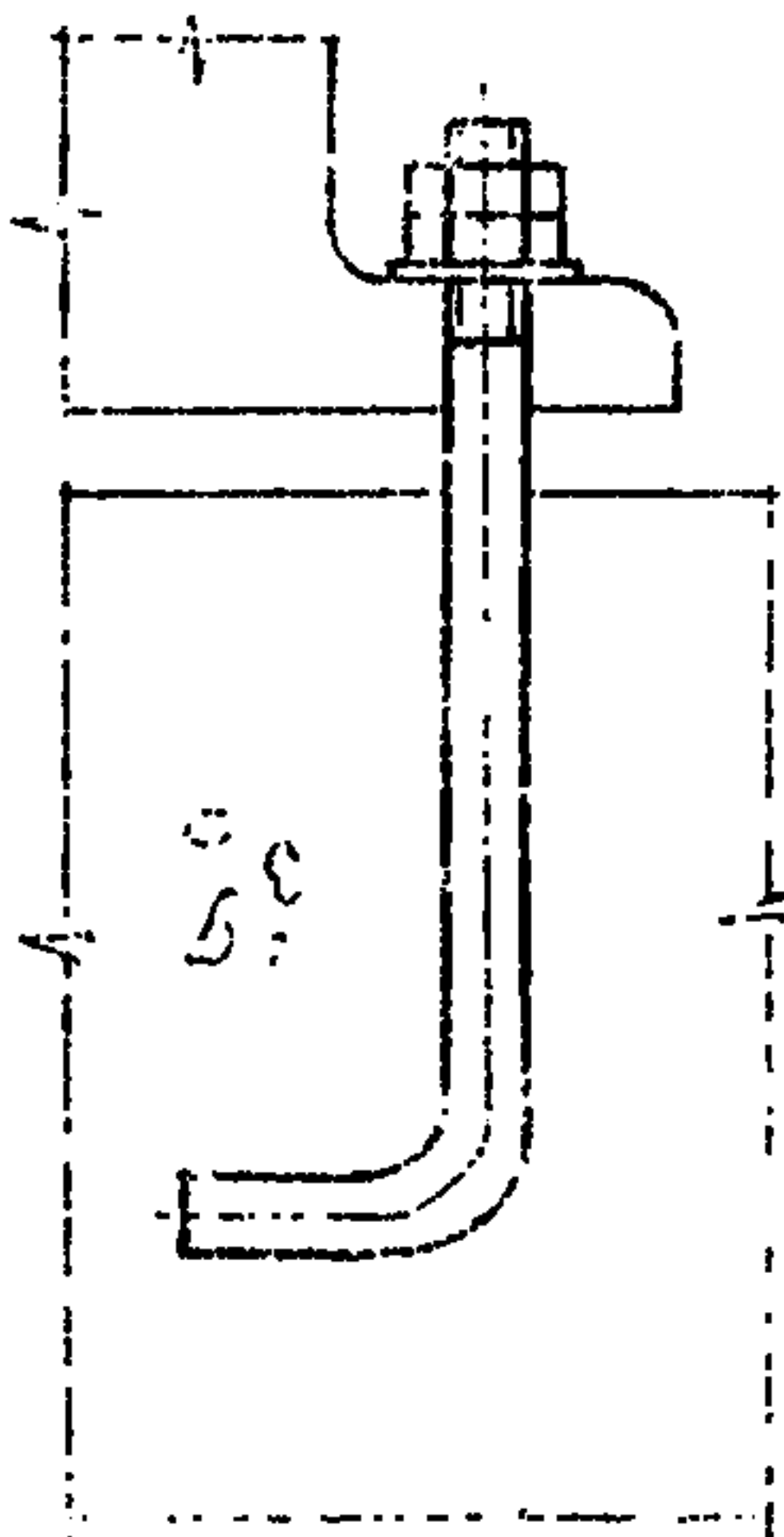
3

Раздел 4
Группа
4.402

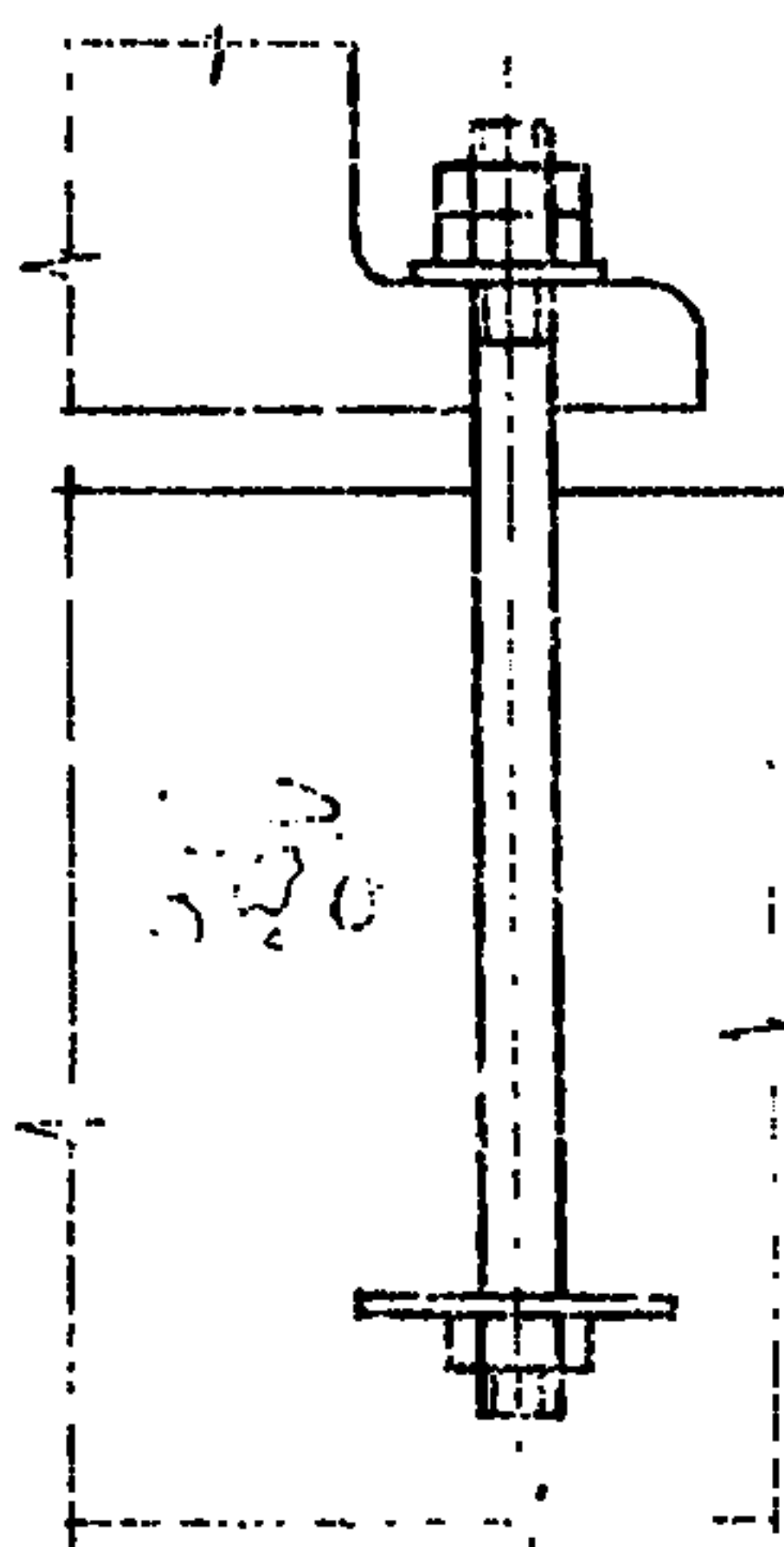
Область применения: для проектирования и
строительства зданий и сооружений
нефтеперерабатывающей промышленности.

Разработаны проектным
институтом "Ленгипронефто-
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.

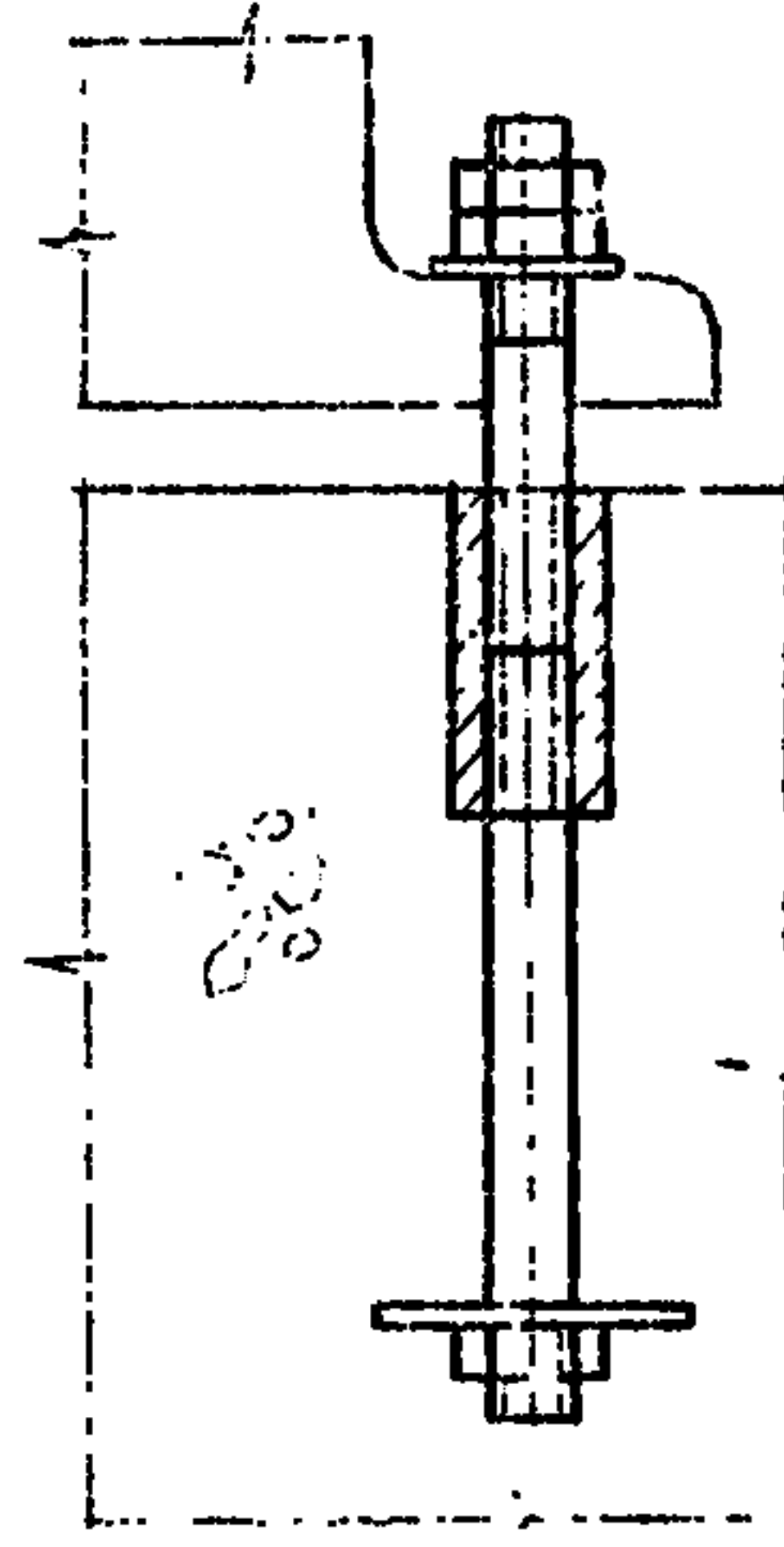
ТИП 1



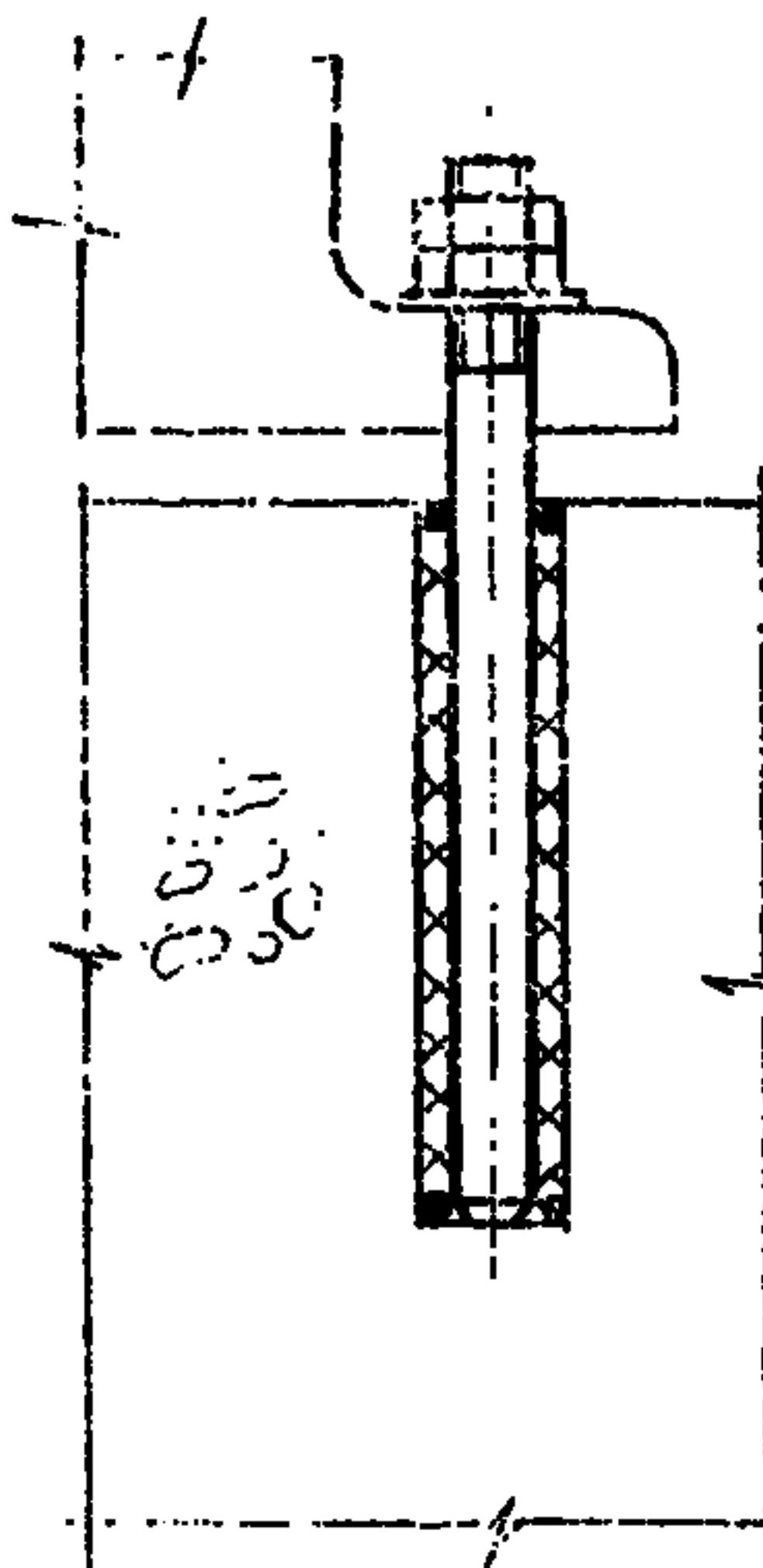
ТИП 3



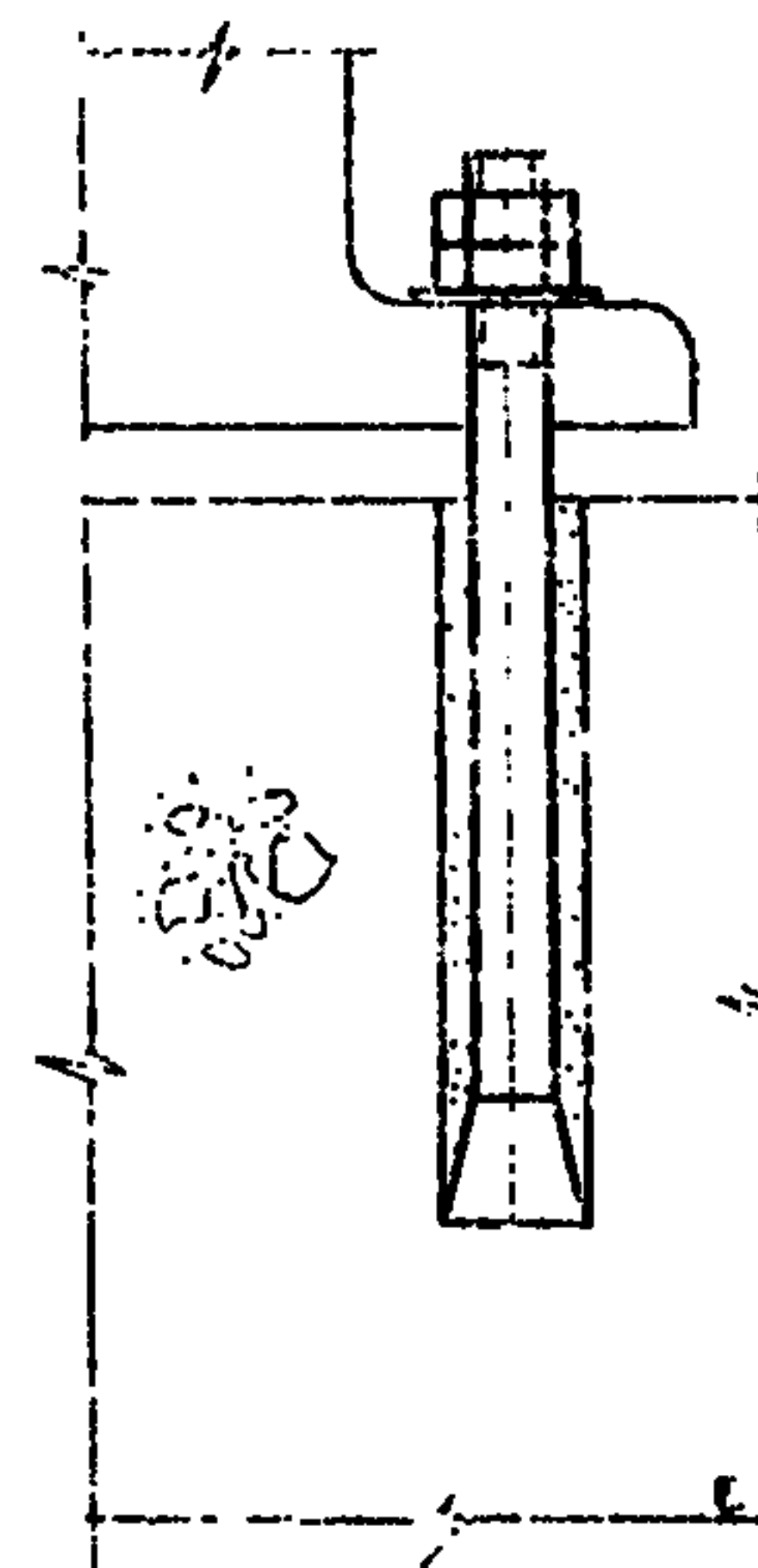
ТИП 5



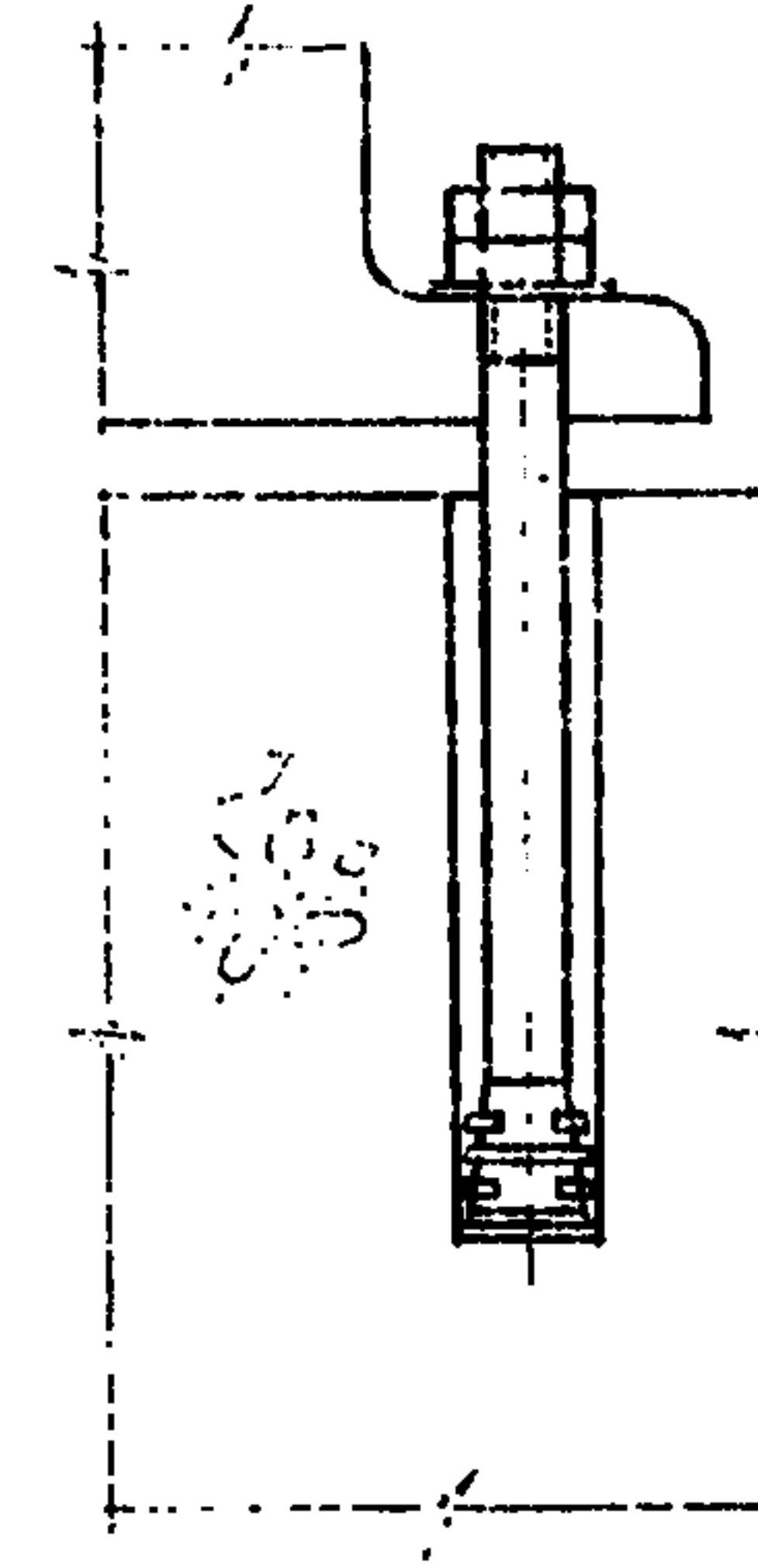
ТИП 9



ТИП 10



ТИП 11



Зиновьев Г.З.

Главный инженер
проекта

Олейников В.Г.

Главный инженер
института

На двух страницах. Страница 1.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА И УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Ленинградским государственным институтом по проектированию предприятий нефте-перерабатывающей 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 471-75)".

В альбоме разработаны фундаментные болты по СН 471-75 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 10: фундаментные болты конические с цементной расчеканкой;
- Тип II: фундаментные болты конические с распорными цапгами.

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, 125, ГСП,
Москва, А-445, Смольная ул.22

Инв.№ 16456

Паспорт № 041670

Стр.2
Знаков Г.Ф.

Главный инженер
проекта

Главный инженер
института

Типовой проект
Серия 4.402-9 выд. 5

ЛЕНГИПРОНЕФТЕХИМ