# Исходные данные (монтажные) на разработку проектной документации с применением блоков (обязательная форма)

Приложение 3 к ВСН 521-91. Ведомственные строительные нормы. Технические требования (монтажные) к проектированию объектов нефтяной и газовой промышленности с применением блоков. Технология производства

(обязательное)

 УТВЕРЖДАЮ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

"ГИПРОНЕФТЕСПЕЦМОНТАЖ"

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

"\_\_\_" \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 198\_\_ г.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (МОНТАЖНЫЕ)

НА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ БЛОКОВ

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование объекта строительства, наименование комплекса,

производства, установки)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. В проектно-сметной документации должно быть обеспечено выполнение

нормативных документов:

ВСН \_\_\_\_\_ 198\_\_ г. "Технические требования (монтажные) к

проектированию объектов нефтяной и газовой промышленности с применением

блоков";

Постановление ГКНТ СССР, Госплана СССР, Госстандарта СССР, Госснаба

СССР от 12 декабря 1986 г. N 517/233/9/184/53 об утверждении "Положения

о проектировании, производстве, поставке, вводе в эксплуатацию, наладке и

доводке комплексов, машин, оборудования и приборов, поставляемых комплектно

потребителям";

СНиП 3.01.01-85 "Организация строительного производства";

СНиП 3.05.05-84 "Технологическое оборудование и технологические

трубопроводы";

ГОСТ 24444-87 "Оборудование технологическое. Общие требования монтажной

технологичности";

ГОСТ 21.401-88 "Система проектной документации для строительства.

Технология производства. Основные требования к рабочим чертежам".

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование новых нормативных документов по мере их выхода)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1.2. При разработке использовать методические документы:

"Рекомендации по типизации блоков основных процессов химической

технологии", ВНИИМСС;

"Рекомендации по классификации архитектурно-строительных решений

промышленных объектов в комплектно-блочном исполнении", ЦНИИПромзданий,

М., 1986 г.;

пособие "Образцы выполнения рабочей документации марки ТХ",

ВНИИМСС;

пособие "Образцы выполнения рабочих чертежей технологического блока",

ВНИИМСС.

1.3. При разработке проектной документации на стадии "Рабочий

проект" (проект) в ПОСе или исходных данных для ПОСа, передаваемых

проектной субподрядной организацией генпроектировщику, должны

устанавливаться допустимые размеры и масса поставочных и монтажных узлов,

необходимость площадки укрупнительной сборки (полигон), дорог.

1.4. При разработке РД (рабочая документация) предусмотреть

агрегирование на общих базовых конструкциях оборудования в составе блока в

поставочные и монтажные узлы, размеры которых принять в соответствии с ПОС.

1.5. Условия комплектования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. УСЛОВИЯ ПРОИЗВОДСТВА МОНТАЖНЫХ РАБОТ

2.1. Предельные размеры и масса

поставочных узлов, собираемых

на производственной базе ММСС СССР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование базы)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

длина, м \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ширина, м \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

высота, м \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

масса, т \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2.2. Расстояние от производ-

ственной базы до места монтажа, км \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2.3. Транспортные средства

перевозки поставочных и

монтажных узлов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(типы и марка)

2.4. Грузоподъемные средства

для монтажа блоков \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(типы и марка)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. ТРЕБОВАНИЯ К ОТДЕЛЬНЫМ ЧАСТЯМ ПРОЕКТА (по представлению

специализированных и других организаций ММСС СССР)

3.1. Строительная часть \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.2. Электроснабжение ВСН 492-87/ММСС СССР

3.3. Автоматизация ВСН 505/216-87

ММСС СССР/МНХП СССР

3.4. Тепловая изоляция ВСН 500-87/ММСС СССР

3.5. Антикоррозионная

защита \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.6. Сантехнические устройства

и промышленная ветиляция ВСН 485-86/ММСС СССР

4. ДРУГИЕ ТРЕБОВАНИЯ (по решению монтажных и других

заинтересованных организаций)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Основание для разработки

исходных данных (монтажных) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(наименование и номер документа

генпроектировщика, треста и др.

организаций, представляющих

исходные данные)

РАЗРАБОТЧИК ИСХОДНЫХ ДАННЫХ

(представитель Гипронефтеспецмонтажа) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись Ф.И.О., должность

Источник - Ведомственные строительные нормы Минмонтажспецстроя СССР от 06.08.1991 № ВСН 521-91

Сохраните в закладки наш сайт: [Порядокправа.рф](https://порядокправа.рф)

Прямая ссылка на документ: [https://порядокправа.рф/obrazecy/isxodnye\_dannye\_montazhnye\_na\_razrabotku\_proektnoj\_dokumentacii\_s\_primeneniem\_blokov\_obyazatelnaya\_.htm](https://порядокправа.рф/isxodnye_dannye_montazhnye_na_razrabotku_proektnoj_dokumentacii_s_primeneniem_blokov_obyazatelnaya_.htm)