

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

КОМПЛЕКТНО-БЛОЧНЫЙ МЕТОД СТРОИТЕЛЬСТВА. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ОСТ 102-82-83

Издание официальное

Москва

gost.e-ecolog.ru

Утвержден и введен в действие приказом Министерства строительства предприятий нефтяной и газовой промышленности № 320 от 24.08.1983 г.

РАЗРАБОТАН

Сибирским научно-исследовательским и проектным институтом газонефтепромыслового строительства (Сибнипигазстрой)

Директор института, руководитель темы — М.С.Ройтер

Начальник ТХ БКУ — Э.П.Шишкин

Руководитель группы — С.Ф.Кузьменко

Старший инженер — В.М.Шелковникова

Всесоюзным научно-исследовательским институтом по строительству магистральных трубопроводов (ВНИИСТ)

Директор института, кандидат технических наук — А.М.Зиневич

Заведующий отделом, кандидат технических наук — В.Д.Шапиро

Заведующий лабораторией, кандидат технических наук — С.В.Богданов

Заведующий лабораторией — В.М.Григоренко

Старший научный сотрудник — Е.И.Трушин

Старший научный сотрудник — А.Н.Бараз

© Всесоюзный научно-исследовательский институт по строительству магистральных трубопроводов (ВНИИСТ), 1983

УДК 001.4:69 Группа Ж00

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

КОМПЛЕКТНО-БЛОЧНЫЙ МЕТОД СТРОИТЕЛЬСТВА

ОСТ 102-82-83
Введен впервые

Термины и определения

Приказом Министерства строительства предприятий нефтяной и газовой промышленности от 24.08.1983 г. № 320 срок введения установлен

с 1 января 1984 г.
по 1 января 1989 г.

Настоящий стандарт устанавливает применяемые в науке, технике и производстве термины и определения основных понятий комплектно-блочного метода строительства.

Термины, установленные настоящим стандартом, обязательны для применения в научной, нормативно-технической, проектной и технической документации.

Для каждого понятия установлен один стандартизированный термин. Применение терминов-синонимов стандартизированного термина запрещается.

Для отдельных стандартизированных терминов в стандарте приведены их краткие формы, которые разрешается применять в случаях, исключающих возможность их различного толкования.

В стандарте приведен алфавитный указатель содержащихся в нем терминов.

Издание официальное. Гр 8299538 от 11.10.1983 г. Перепечатка воспрещена.

Номер термина	Термин	Определение
I	Комплектно-блочный метод строительства	Метод организации строительства объектов из изделий высокой степени заводской готовности в виде блочно-комплектных устройств, укрупненных монтажных узлов и заготовок инженерных коммуникаций, поставляемых на объект специализированными предприятиями, основанный на принципах агрегирования ресурсов и организационных структур
2	Объект в комплектно-блочном исполнении	Объект, состоящий из блочно-комплектных устройств
3	Блочно-комплектное устройство (БКУ)	Объект одноцелевого функционального назначения, собираемый на специализированном предприятии или на месте монтажа из комплекта блоков, блок-контейнеров, боксов, блок-боксов, суперблоков или их различных сочетаний и заготовок межблочных коммуникаций (например, котельная, установка обезжелезивания воды, канализационная насосная станция)
4	Блочное устройство (БУ)	Обобщенное понятие, включающее блоки, блок-контейнеры, боксы, блок-боксы, суперблоки полной заводской готовности
5	Строительно-технологический блок, Блок	Транспортабельное устройство в виде совокупности оборудования и строительных конструкций, смонтированных на общем основании, и вписывающееся в габариты погрузки
6	Блок-контейнер	Блок с индивидуальным укрытием (контейнером), внутри которого создается микроклимат, необходимый для работы установленных оборудования и приборов, а доступ к ним для обслуживания и ремонта обеспечивается, как правило, извне
7	Блок-бокс	Бокс с установленным технологическим оборудованием и инженерными системами
8	Суперблок	Блочно-комплектное устройство или его часть, размеры которых превышают габариты погрузки

Номер термина	Термин	Определение
9	Блок-здание	Здание, монтируемое из блоков или из блоков и комплектных строительных конструкций
10	Бокс	Транспортабельное здание из легких строительных конструкций, вписывающееся в габариты погрузки
11	Бокс трансформируемый	Бокс, конструктивное устройство которого предусматривает увеличение его размеров на период эксплуатации
12	Складывающаяся секция	Пространственная строительная конструкция, состоящая из кровельной и шарнирно присоединенных к ней стеновых частей, складывающихся при транспортировке в пакет
13	Складывающееся комплектное здание (СКЗ)	Секционная пространственная строительная конструкция, набираемая из однотипных складывающихся секций
14	Сотовая компоновка	Компоновка здания, предусматривающая стыковку блоков продольными и (или) торцевыми сторонами с установкой их рядами и (или) ярусами над коммуникационным этажом
15	Межблочные коммуникации	Коммуникации, соединяющие блоки в пределах блочно-комплектного устройства
16	Коммуникационный этаж	Пространство, устраиваемое в блок-зданиях для размещения коммуникаций
17	Мобильная строительно-монтажная организация	Основная организационная форма комплектно-блочного метода строительства, обеспечивающая комплектацию, изготовление и транспортировку на строительную площадку блочных устройств, а также монтаж надземной части объектов и сдачу их в эксплуатацию
18	Сборочно-комплектовочное предприятие	Предприятие в составе мобильной строительно-монтажной организации, основным содержанием деятельности которого является приемка материалов и оборудования, изготовление и испытание блочных устройств, а также передача их для доставки на строительную площадку

Номер термина	Термин	Определение
19	Инвентарная пионерная производственная база в блочно-комплектном исполнении	Совокупность мобильных установок различного производственного и обслуживающего назначения, обеспечивающих выполнение индустриальными методами тех технологических процессов, операций и услуг, перенос которых на сборочно-комплектовочные предприятия и опорные базы технически и экономически нецелесообразен (укрупнительная сборка, бетонно-растворные и кислородные установки, текущее обслуживание строительной техники и автотранспорта и др.)
20	Поэтапная специализация	Ограничение (ориентация) деятельности строительного (строительно-монтажного) подразделения на этапах (циклах) строительного производства, объединяющих комплекс видов строительно-монтажных работ (подготовительные работы, нулевой цикл, надземная часть объектов и др.), являющееся основой для организации строительства блочно-комплектных объектов методом непрерывного (долговременного) потока
21	Экспедиционно-вахтовый метод организации труда	Основная в комплектно-блочном методе строительства форма организации труда мобильных строительно-монтажных организаций, предусматривающая межрегиональное и внутрирегиональное использование трудовых ресурсов и социальной инфраструктуры

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

	Номер термина
Блок-бокс	7
Блок-здание	9
Блок-контейнер	6
Блочное устройство (БУ)	4
Блочно-комплектное устройство (БКУ)	3
Бокс	10
Бокс трансформируемый	11
Инвентарная пионерная производственная база в блочно-комплектном исполнении	19
Комплектно-блочный метод строительства	1
Коммуникационный этаж	16
Мобильная строительно-монтажная организация	17
Межблочные коммуникации	15
Объект в комплектно-блочном исполнении	2
Поэтапная специализация	20
Сборочно-комплектовочное предприятие	18
Складывающаяся секция	12
Складывающееся комплектное здание (СКЗ)	13
Сотовая компоновка	14
Строительно-технологический блок	5
суперблок	8
Экспедиционно-вахтовый метод организации труда	21

Лист регистрации изменений

Изменение	Номера листов (стр.)				Всего листов в документе	Номер документа	Входящий номер сопровождающего документа	Подпись	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных					

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

КОМПЛЕКТНО-БЛОЧНЫЙ МЕТОД СТРОИТЕЛЬСТВА.
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

ОСТ 102-82-83

Издание ВНИИСТа

Редактор Г.К.Арапова
Корректор С.Н.Михайлова
Технический редактор Т.В.Берешева

Подписано в печать 15/XI 1983 г. Формат 60x84/16
Печ.л. 0,5 Уч.-изд.л. 0,5 Бум.л. 0,25
Тираж 1000 экз. Цена 5 коп. Заказ 110

Ротапринт ВНИИСТа

gost.e-ecolog.ru