

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

**ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ МОБИЛЬНЫЕ  
(ИНВЕНТАРНЫЕ)**

**Классификация  
Термины и определения**

Mobile buildings and constructions.  
Classification. Terms and  
definitions

Дата введения 1984-07-01

РАЗРАБОТАН Центральным научно-исследовательским и проектно-экспериментальным институтом организации, механизации и технической помощи строительству (ЦНИИОМТП) Госстроя СССР

Министерством транспортного строительства

Ленинградским зональным научно-исследовательским и проектным институтом типового и экспериментального проектирования жилых и общественных зданий (ЛенЗНИИЭП) Госгражданстроя

Министерством монтажных и специальных строительных работ СССР

Министерством энергетики и электрификации СССР

Научно-исследовательским институтом строительных конструкций (НИИСК) Госстроя СССР

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

И.В.Степанов, канд.техн.наук; Н.И.Лебедева; О.В.Орехова; П.П.Олейник, канд.техн.наук; И.Б.Каспе, канд.техн.наук; А.М.Макеев, канд.техн.наук; М.С.Собченко; Э.В.Бондаренко; Ю.Я.Велли, канд.техн.наук; Л.И.Зимин; А.И.Костров; Л.С.Нейфах; В.С.Пономарев; В.А.Пунтус; Н.Н.Карасев, канд. техн.наук; Ю.К.Миронов, канд.техн.наук; Ю.Н.Морозов, канд.техн.наук; Б.А.Блохин; Н.И.Твердов; А.Ф.Зеленцов; И.Н.Ткаченко, канд.техн.наук; А.Я.Циотов, канд.техн.наук; Ю.М.Виноградов, канд.техн.наук; П.А.Демянюк; И.В.Белый, канд.техн.наук; Г.В.Матвеев; В.В.Баконин

ВНЕСЕН Центральным научно-исследовательским и проектно-экспериментальным институтом организации, механизации и технической помощи строительству (ЦНИИОМТП) Госстроя СССР

Директор Е.А.Долгинин

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по делам строительства от 25 октября 1983 г. N 287

Настоящий стандарт распространяется на мобильные (инвентарные) здания и сооружения, применяемые для нужд строительства, и устанавливает их классификацию, термины и определения.

Классификация, термины и определения, устанавливаемые настоящим стандартом, обязательны для применения в документации всех видов, технической и справочной литературе.

## 1. КЛАССИФИКАЦИЯ

1.1. Мобильные (инвентарные) здания и сооружения классифицируются по следующим признакам:

типу мобильности;  
соответствию климатическим воздействиям и нагрузкам;  
функциональному назначению.

1.2. По типу мобильности мобильные (инвентарные) здания и сооружения подразделяются на:  
контейнерные;  
сборно-разборные.

1.3. По соответствию климатическим воздействиям и нагрузкам мобильные (инвентарные) здания и сооружения подразделяются по исполнению в зависимости от расчетной температуры наружного воздуха, снеговой и ветровой нагрузок.

1.4. По функциональному назначению мобильные (инвентарные) здания и сооружения подразделяются на виды и разновидности (номенклатуру), указанные в табл. 1.

Таблица 1

Вид	Разновидность
1. Производственные	Мастерские: ремонтно-механическая; инструментальная; электротехническая; санитарно-техническая; столярно-плотничная; подготовки отделочных материалов; арматурная; диагностическая; ремонта средств малой механизации; ремонта строительных машин; ремонта автомобилей. Станция технического обслуживания и ремонта строительных машин и автомобилей (профилакторий). Лаборатории: строительная; контроля сварных соединений Установки: бетонорастворомесительная со складами; бетоносмесительная со складами; формования и термообработки железобетонных изделий; асфальтобетонная; ацетиленовая; каптажа родников; водозабора из поверхностных источников; очистки воды поверхностных источников; обеззараживания воды; получения воды из твердых атмосферных

2. Складские	осадков; обезжелезивания воды подземных источников; очистки сточных вод. Станции: малярная; штукатурная; насосная над артезианскими скважинами; насосная. Электростанция. Комплектная трансформаторная подстанция. Водонапорная башня. Резервуар для воды. Котельная. Кладовые: материальная; инструментально-раздаточная нормокомплекта механизмов, инструмента и инвентаря для производства работ. Склад материально-технический. Склад технилогического оборудования. Склад цемента. Склад заполнителей для бетона.
3. Вспомогательные	Контора. Диспетчерская. Здание для проведения занятий и культурно-массовых мероприятий. Гардеробная (с умывальной, помещением для отдыха и сушилкой). Душевая с гардеробной. Здание для кратковременного отдыха, обогрева и сушки одежды рабочих. Сушилка для одежды и обуви рабочих. Уборная. Уборная с комнатой для гигиены женщин. Столовые: на полуфабрикатах (доготовочная); раздаточная; на сырье (заготовочная).
4. Жилые	Медпункт-изолятор Жилые дома: одноквартирный; многоквартирный. Общежитие.
5. Общественные	Контора с радиоузлом. Детский ясли-сад. Школа. Здравпункт. Фельдшерско-акушерский пункт со стационаром. Магазин смешанной торговли (повседневного спроса). Столовая (на сырье с выпечкой хлеба). Пекарня. Приемный пункт комбината бытового

	обслуживания. Комбинат бытового обслуживания Баня-прачечная. Баня. Прачечная. Клуб. Здравпункт с изолятором.
--	--

## 2. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

2.1. Для каждого понятия установлен один стандартизованный термин. Применение терминов-синонимов стандартизованного термина запрещается. Недопустимые к применению термины-синонимы приведены в качестве справочных и обозначены "Ндп".

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

2.2. В стандарте приведен алфавитный указатель содержащихся в нем терминов.

2.3. Стандартизованные термины набраны полужирным шрифтом, их краткая форма - светлым, недопустимые синонимы - курсивом (табл. 2).

Таблица 2

Термин	Определение
<b>Общие понятия</b>	
<b>1. Мобильное (инвентарное) здание или сооружение</b> <i>Ндп. Бытовка. Передвижной дом. Вагон-дом. Вагон-общежитие. Инвентарное помещение</i>	Здание или сооружение комплектной заводской поставки, конструкция которого обеспечивает возможность его передислокации
<b>2. Тип мобильности мобильного (инвентарного) здания или сооружения</b> Тип здания. Тип сооружения	Классификационная категория мобильных (инвентарных) зданий или сооружений по признаку конструктивного решения, характеризующего продолжительностью перехода их от передислокации к эксплуатации
<b>3. Мобильное (инвентарное) здание или сооружение контейнерного типа</b> Контейнерное здание. Контейнерное сооружение <i>Ндп. Передвижка. Фургон. Вагон</i>	Мобильное (инвентарное) здание или сооружение, состоящее из одного блок-контейнера полной заводской готовности, передислоцируемое на любых пригодных транспортных средствах, в том числе на собственной ходовой части
<b>4. Мобильное (инвентарное) здание или сооружение сборно-разборного типа</b> Сборно-разборное здание. Сборно-разборное сооружение	Мобильное (инвентарное) здание или сооружение, состоящее из отдельных блок-контейнеров, плоских и линейных элементов или их сочетаний, соединенных в конструктивную систему на месте эксплуатации
<b>5. Исполнение мобильного (инвентарного) здания или сооружения</b> Исполнение здания. Исполнение	Классификационная категория мобильного (инвентарного) здания или сооружения по признаку соответствия его технического решения климатическим

<p>сооружения</p> <p><b>6. Вид мобильных (инвентарных) зданий или сооружений</b></p> <p><b>7. Номенклатура мобильных (инвентарных) зданий и сооружений</b> Номенклатура зданий. Номенклатура сооружений</p> <p><b>8. Комплекс мобильных (инвентарных) зданий и (или) сооружений</b> Мобильный комплекс</p> <p><b>9. База проката мобильных (инвентарных) зданий и (или) сооружений</b> База проката <i>Ндп. Прокатная база. Контора проката</i></p> <p><b>10. Парк мобильных (инвентарных) зданий и сооружений</b> Парк зданий и сооружений</p> <p><b>11. Набор мобильных (инвентарных) зданий и сооружений</b></p> <p><b>12. Комплект мобильных (инвентарных) зданий и сооружений</b></p>	<p>воздействиям и нагрузкам</p> <p>Классификационная категория мобильных (инвентарных) зданий или сооружений по признаку сходства функционального назначения</p> <p>Перечень разновидностей мобильных (инвентарных) зданий и сооружений, систематизированный по функциональному назначению, с указанием основного показателя</p> <p>Совокупность мобильных (инвентарных) зданий и (или) сооружений, предназначенных для выполнения взаимосвязанных эксплуатационных задач</p> <p>Специализированная организация, в функции которой входит обеспечение строительства мобильными (инвентарными) зданиями и (или) сооружениями, включая их транспортирование, монтаж, эксплуатацию и демонтаж</p> <p>Совокупность мобильных (инвентарных) зданий и сооружений, которыми располагает база проката</p> <p>Совокупность мобильных (инвентарных) зданий и сооружений различного функционального назначения, типа и вместимости (мощности и др.), необходимых для обеспечения нормальной деятельности эксплуатирующей их организации</p> <p>Совокупность мобильных (инвентарных) зданий и сооружений, необходимых для организации строительной площадки</p>
<b>Конструкции мобильных (инвентарных) зданий и сооружений</b>	
<p><b>13. Блок-контейнер</b> <i>Ндп. Контейнер. Блок-бокс. Объемный блок</i></p> <p><b>14. Собственная ходовая часть мобильного (инвентарного) здания или сооружения</b> Ходовая часть</p> <p><b>15. Базовое изделие</b></p> <p><b>16. Базовая конструкция</b></p>	<p>Объемный элемент полной заводской готовности.</p> <p>Примечание. Объемный элемент может быть замкнутым, незамкнутым, трансформируемым</p> <p>Транспортное устройство, предназначенное для передислокации мобильного (инвентарного) здания или сооружения контейнерного типа.</p> <p>Примечание. Собственная ходовая часть может быть съёмной или несъёмной</p> <p>По ГОСТ 23945.1-80</p> <p>По ГОСТ 23945.1-80</p>
<b>Параметры мобильных (инвентарных) зданий и сооружений</b>	
<p><b>17. Основной показатель функционального назначения мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса</b></p>	<p>Параметр мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса, характеризующий его технологическую функцию, вместимость (технологическую емкость) или мощность.</p>

<p>Основной показатель</p> <p><b>18. Оборачиваемость мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса</b> Оборачиваемость здания, сооружения или комплекса</p> <p><b>19. Расчетный срок службы мобильного (инвентарного) здания или сооружения</b></p> <p><b>20. Расчетные условия эксплуатации мобильных (инвентарных) зданий или сооружений</b> Расчетные условия эксплуатации</p> <p><b>21. Срок службы мобильного (инвентарного) здания или сооружения</b></p> <p><b>22. Надежность</b></p> <p><b>23. Предельное состояние</b></p> <p><b>24. Нарботка</b></p> <p><b>25. Технический ресурс</b> Ресурс</p> <p><b>26. Класс мобильного (инвентарного) здания или сооружения</b> Класс здания или сооружения</p> <p><b>27. Вид дисциплины восстановления (поддержания) работоспособности мобильного (инвентарного) здания или сооружения</b> Дисциплина восстановления (поддержания) работоспособности</p>	<p>Примечание. Примерами вместимости (мощности) зданий, сооружений или комплекса является число обслуживаемых людей, количество продукции, получаемой в результате технологического процесса, объемы хранимой продукции и т.д.</p> <p>Количество передислокаций мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса за определенный календарный срок</p> <p>Установленная нормами продолжительность эксплуатации мобильного (инвентарного) здания или сооружения, в течение которого оно должно сохранять свои потребительские качества</p> <p>Система усредненных (унифицированных, стандартизованных и т.п.) эксплуатационных требований к мобильным (инвентарным) зданиям или сооружениям в виде значений показателей нагрузок, воздействий, коэффициентов и др.</p> <p>По ГОСТ 13377-75</p> <p>По ГОСТ 13377-75</p> <p>По ГОСТ 13377-75</p> <p>По ГОСТ 13377-75</p> <p>По ГОСТ 13377-75</p> <p>По ГОСТ 23642-79</p> <p>По ГОСТ 23642-79</p>
<b>Применение мобильных (инвентарных) зданий и сооружений</b>	
<p><b>28. Применение мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса</b> Применение здания, сооружения или комплекса</p> <p><b>29. Передислокация мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса</b> Передислокация здания, соору-</p>	<p>Процесс, охватывающий передислокацию, хранение, ремонт, монтаж, эксплуатацию и демонтаж мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса</p> <p>Перемещение мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса с помощью транспортных средств с одного места эксплуатации на другое</p>

<p>жения или комплекса</p> <p><b>30. Монтаж мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса</b></p>	<p>Сборка и соединение плоских, линейных и объемных элементов, а также инженерных сетей здания, сооружения или комплекса, установка в рабочее (для зданий и сооружений контейнерного типа) или проектное (для зданий и сооружений сборно-разборного типа) положение с закреплением конструкций и различного рода оборудования, мебели, размещение здания или сооружения на опорах (основании) с подключением к зданию или сооружению инженерного технологического оборудования, обеспечивающих подачу сырья, воды, пара и энергии, устройство заземления и выполнение других работ, обеспечивающих подготовку и эксплуатацию мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса</p>
<p><b>31. Демонтаж мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса</b></p>	<p>Процесс, обратный монтажу мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса</p>

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

База проката	9
<i>База прокатная</i>	9
<b>База проката мобильных (инвентарных) зданий</b>	9
<b>База проката мобильных (инвентарных) сооружений</b>	9
<i>Блок-бокс</i>	13
<b>Блок-контейнер</b>	13
<i>Блок объемный</i>	13
<i>Бытовка</i>	1
<i>Вагон-дом</i>	1
<i>Вагон-общежитие</i>	1
<b>Вид дисциплины восстановления (поддержания) работоспособности мобильного (инвентарного) здания</b>	27
<b>Вид дисциплины восстановления (поддержания) работоспособности сооружения</b>	27
<b>Вид мобильных (инвентарных) зданий</b>	6
<b>Вид мобильных (инвентарных) сооружений</b>	6
<b>Демонтаж мобильного (инвентарного) здания</b>	31
<b>Демонтаж мобильного (инвентарного) комплекса</b>	31
<b>Демонтаж мобильного (инвентарного) сооружения</b>	31
Дисциплина восстановления (поддержания) работоспособности	27
<i>Дом передвижной</i>	1
<i>Здание контейнерное</i>	3
<b>Здание мобильное (инвентарное)</b>	1
<b>Здание мобильное (инвентарное) контейнерного типа</b>	3
<b>Здание мобильное (инвентарное) сборно-разборного типа</b>	4
Здание сборно-разборное	4
<b>Изделие базовое</b>	15
Исполнение здания	5
<b>Исполнение мобильного (инвентарного) здания</b>	5

<b>Исполнение мобильного (инвентарного) сооружения</b>	5
Исполнение сооружения	5
Класс здания	26
<b>Класс мобильного (инвентарного) здания</b>	26
<b>Класс мобильного (инвентарного) сооружения</b>	26
Класс сооружения	26
Комплекс мобильный	8
<b>Комплекс мобильных (инвентарных) зданий</b>	8
<b>Комплекс мобильных (инвентарных) сооружений</b>	8
<b>Комплект мобильных (инвентарных) зданий</b>	12
<b>Комплект мобильных (инвентарных) сооружений</b>	12
Конструкция базовая	16
<i>Контейнер</i>	13
<i>Контора проката</i>	9
<b>Монтаж мобильного (инвентарного) здания</b>	30
<b>Монтаж мобильного (инвентарного) комплекса</b>	30
<b>Монтаж мобильного (инвентарного) сооружения</b>	30
<b>Набор мобильных (инвентарных) зданий</b>	11
<b>Набор мобильных (инвентарных) сооружений</b>	11
<b>Надежность</b>	22
<b>Наработка</b>	24
Номенклатура зданий	7
<b>Номенклатура мобильных (инвентарных) зданий</b>	7
<b>Номенклатура мобильных (инвентарных) сооружений</b>	7
Номенклатура сооружений	7
Оборачиваемость здания	18
Оборачиваемость комплекса	18
Оборачиваемость сооружения	18
<b>Оборачиваемость мобильного (инвентарного) здания</b>	18
<b>Оборачиваемость мобильного (инвентарного) комплекса</b>	18
<b>Оборачиваемость мобильного (инвентарного) сооружения</b>	18
Парк зданий	10
<b>Парк мобильных (инвентарных) зданий</b>	10
<b>Парк мобильных (инвентарных) сооружений</b>	10
Парк сооружений	10
Передислокация здания	29
Передислокация комплекса	29
<b>Передислокация мобильного (инвентарного) здания</b>	29
<b>Передислокация мобильного (инвентарного) комплекса</b>	29
<b>Передислокация мобильного (инвентарного) сооружения</b>	29
Передислокация сооружения	29
Показатель основной	17
<b>Показатель функционального назначения основной мобильного (инвентарного) здания</b>	17
<b>Показатель функционального назначения основной мобильного (инвентарного) сооружения</b>	17
<i>Помещение инвентарное</i>	1
Применение здания	28
Применение комплекса	28
<b>Применение мобильного (инвентарного) здания</b>	28
<b>Применение мобильного (инвентарного) комплекса</b>	28
<b>Применение мобильного (инвентарного) сооружения</b>	28
Применение сооружения	28
Ресурс	25
<b>Ресурс технический</b>	25
Сооружение контейнерное	3
Сооружение мобильное (инвентарное)	1
<b>Сооружение мобильное (инвентарное) контейнерного типа</b>	3



<b>Сооружение мобильное (инвентарное) сборно-разборного типа</b>	4
Сооружение сборно-разборное	4
<b>Состояние предельное</b>	23
<b>Срок службы мобильного (инвентарного) здания</b>	21
<b>Срок службы мобильного (инвентарного) сооружения</b>	21
<b>Срок службы расчетный мобильного (инвентарного) здания</b>	19
<b>Срок службы расчетный мобильного (инвентарного) сооружения</b>	19
Тип здания	2
<b>Тип мобильного (инвентарного) здания</b>	2
<b>Тип мобильного (инвентарного) сооружения</b>	2
Тип сооружения	2
Условия эксплуатации расчетные	20
<b>Условия эксплуатации расчетные мобильных (инвентарных) зданий</b>	20
<b>Условия эксплуатации расчетные мобильных (инвентарных) сооружений</b>	20
Часть ходовая	14
<b>Часть ходовая собственная мобильного (инвентарного) здания</b>	14
<b>Часть ходовая собственная мобильного (инвентарного) сооружения</b>	14