

ГОСТ 25957-83

УДК 725.4:006.354

Группа Ж50

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 ССР

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 ССР

Министерством энергетики и электрификации ССР

Научно-исследовательским институтом строительных конструкций (НИИСК) Госстроя ССР

**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 ССР

Директор Е.А.Долгинин

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета ССР 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: бетонорасторосмесительная со складами; бетоносмесительная со складами; формования и термообработки железобетонных изделий; асфальтобетонная; ацетиленовая; каптажа родников; водозaborа из поверхностных источников; очистки воды поверхностных источников; обеззараживания воды; получения воды из твердых атмосферных осадков; обезжелезивания воды подземных источников;

	<p>очистки сточных вод.</p> <p>Станции:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>малярная;</li> <li>штукатурная;</li> <li>насосная над артезианскими скважинами;</li> <li>насосная.</li> </ul> <p>Электростанция.</p> <p>Комплектная трансформаторная подстанция.</p> <p>Водонапорная башня.</p> <p>Резервуар для воды.</p> <p>Котельная.</p>
2. Складские	<p>Кладовые:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>материальная;</li> <li>инструментально-раздаточная</li> <li>нормокомплекта механизмов,</li> <li>инструмента и инвентаря для</li> <li>производства работ.</li> </ul> <p>Склад материально-технический.</p> <p>Склад технологического оборудования.</p> <p>Склад цемента.</p> <p>Склад заполнителей для бетона.</p>
3. Вспомогательные	<p>Контора.</p> <p>Диспетчерская.</p> <p>Здание для проведения занятий и культурно-массовых мероприятий.</p> <p>Гардеробная (с умывальной, помещением для отдыха и сушилкой).</p> <p>Душевая с гардеробной.</p> <p>Здание для кратковременного отдыха, обогрева и сушки одежды рабочих.</p> <p>Сушилка для одежды и обуви рабочих.</p> <p>Уборная.</p> <p>Уборная с комнатой для гигиены женщин.</p> <p>Столовые:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>на полуфабрикатах (доготовочная);</li> <li>раздаточная;</li> <li>на сырье (заготовочная).</li> </ul> <p>Медпункт-изолятор</p>
4. Жилые	<p>Жилые дома:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>одноквартирный;</li> <li>многоквартирный.</li> </ul> <p>Общежитие.</p>
5. Общественные	<p>Контора с радиоузлом.</p> <p>Детский ясли-сад.</p> <p>Школа.</p> <p>Здравпункт.</p> <p>Фельдшерско-акушерский пункт со стационаром.</p> <p>Магазин смешанной торговли (повседневного спроса).</p> <p>Столовая (на сырье с выпечкой хлеба).</p> <p>Пекарня.</p> <p>Приемный пункт комбината бытового обслуживания.</p> <p>Комбинат бытового обслуживания</p> <p>Баня-прачечная.</p> <p>Баня.</p>

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, характеризуемого 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 сооружения	Классификационная категория мобильного (инвентарного) здания или сооружения по признаку соответствия его технического решения климатическим воздействиям и нагрузкам
<b>6. Вид мобильных (инвентарных) зданий или сооружений</b>	Классификационная категория мобильных (инвентарных) зданий или сооружений по признаку сходства функционального назначения
<b>7. Номенклатура мобильных</b>	Перечень разновидностей мобильных

<b>(инвентарных) зданий и сооружений</b> Номенклатура зданий. Номенклатура сооружений <b>8. Комплекс мобильных (инвентарных) зданий и (или) сооружений</b> Мобильный комплекс <b>9. База проката мобильных (инвентарных) зданий и (или) сооружений</b> База проката <i>Ндп. Прокатная база. Контора проката</i> <b>10. Парк мобильных (инвентарных) зданий и сооружений</b> Парк зданий и сооружений <b>11. Набор мобильных (инвентарных) зданий и сооружений</b>	(инвентарных) зданий и сооружений, систематизированный по функциональному назначению, с указанием основного показателя Совокупность мобильных (инвентарных) зданий и (или) сооружений, предназначенных для выполнения взаимосвязанных эксплуатационных задач Специализированная организация, в функции которой входит обеспечение строительства мобильными (инвентарными) зданиями и (или) сооружениями, включая их транспортирование, монтаж, эксплуатацию и демонтаж Совокупность мобильных (инвентарных) зданий и сооружений, которыми располагает база проката Совокупность мобильных (инвентарных) зданий и сооружений различного функционального назначения, типа и вместимости (мощности и др.), необходимых для обеспечения нормальной деятельности эксплуатирующей их организации Совокупность мобильных (инвентарных) зданий и сооружений, необходимых для организации строительной площадки
<b>Конструкции мобильных (инвентарных) зданий и сооружений</b>	
<b>13. Блок-контейнер</b> <i>Ндп. Контейнер. Блок-бокс.</i> Объемный блок	Объемный элемент полной заводской готовности. Примечание. Объемный элемент может быть замкнутым, незамкнутым, трансформируемым
<b>14. Собственная ходовая часть мобильного (инвентарного) здания или сооружения</b> Ходовая часть	Транспортное устройство, предназначенное для передислокации мобильного (инвентарного) здания или сооружения контейнерного типа. Примечание. Собственная ходовая часть может быть съемной или несъемной
<b>15. Базовое изделие</b> <b>16. Базовая конструкция</b>	По ГОСТ 23945.1-80 По ГОСТ 23945.1-80
<b>Параметры мобильных (инвентарных) зданий и сооружений</b>	
<b>17. Основной показатель функционального назначения мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса</b> Основной показатель	Параметр мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса, характеризующий его технологическую функцию, вместимость (технологическую емкость) или мощность. 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.
<b>18. Оборачиваемость мобиль-</b>	Количество передислокаций мобильного

<p><b>нного (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. Наработка</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>(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 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, сооружения или комплекса</p> <p><b>30. Монтаж мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса</b></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>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</p>

<b>31. Демонтаж мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса</b>	ния, 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 заzemления и выполнение других работ, обеспечивающих подготовку и эксплуатацию мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса Процесс, обратный монтажу мобильного (инвентарного) здания, сооружения или комплекса
--	---

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ ТЕРМИНОВ

<i>База проката</i>	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
<b>Дисциплина восстановления (поддержания) работоспособности</b>	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
<i>Здание сборно-разборное</i>	4
<b>Изделие базовое</b>	15
<i>Исполнение здания</i>	5
<b>Исполнение мобильного (инвентарного) здания</b>	5
<b>Исполнение мобильного (инвентарного) сооружения</b>	5
<i>Исполнение сооружения</i>	5
<b>Класс здания</b>	26
<b>Класс мобильного (инвентарного) здания</b>	26
<b>Класс мобильного (инвентарного) сооружения</b>	26
<i>Класс сооружения</i>	26
<i>Комплекс мобильный</i>	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>	<b>20</b>
<b>Условия эксплуатации расчетные мобильных (инвентарных) сооружений</b>	<b>20</b>
<b>Часть ходовая</b>	<b>14</b>
<b>Часть ходовая собственная мобильного (инвентарного) здания</b>	<b>14</b>
<b>Часть ходовая собственная мобильного (инвентарного) сооружения</b>	<b>14</b>