

**Система стоек телескопических
опалубки перекрытий для возведения
монолитных бетонных и железобетонных
конструкций**

ПАСПОРТ

**СТ ПС
шифр паспорта**

Адрес: 249096, Россия, Калужская область,

Малоярославецкий район, дер. Афанасово

Телефоны: торговый отдел +7 (48431) 2-58-58; 2-58-55

Электронная почта: sale@opalubka-lesa.ru

Заводской № _____

2014г.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Система стоек телескопических опалубки перекрытий для возведения монолитных бетонных и железобетонных конструкций (далее изделие) (Рис. 1) предназначена для возведения монолитных бетонных и железобетонных конструкций при температуре окружающего воздуха от -40°C до $+45^{\circ}\text{C}$.

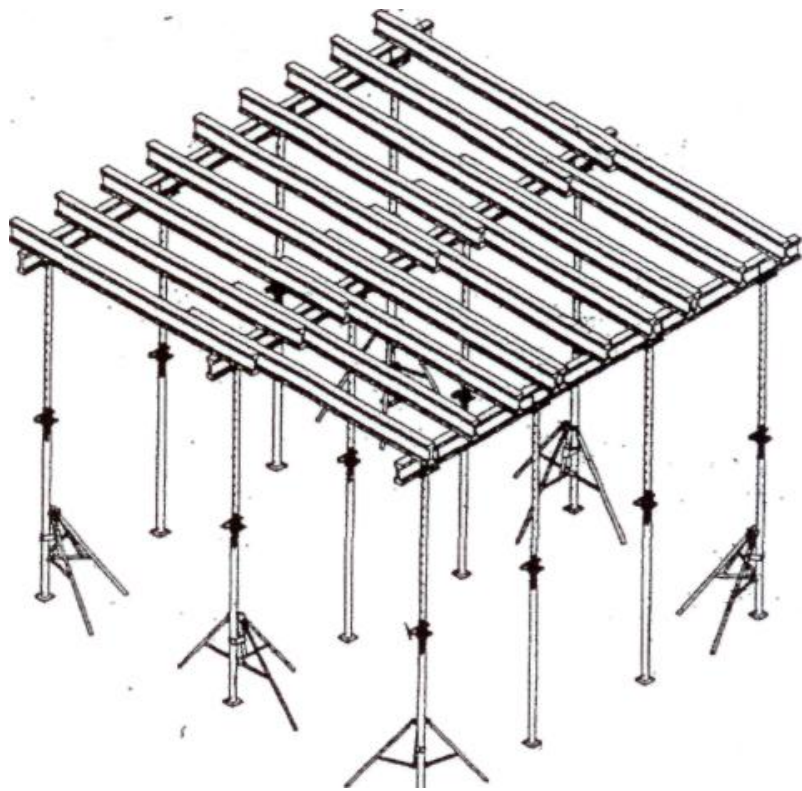


Рис.1

2. СОСТАВ ИЗДЕЛИЯ

- Стойка телескопическая,
- Унивилка,
- Тренога,
- Рама соединительная,
- Ограждающее устройство.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Система стоек телескопических опалубки перекрытий СТ
(наименование изделия) (обозначение)

заводской номер _____ соответствует
технической документации на изделие

М.П.

Дата выпуска

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Сборку опалубки начинать с установки главных стоек (на краях и стыках продольных балок) в сборе с унивилками и треногами. Конструкция треног позволяет устанавливать стойки, как в углах, так и у стен. Предварительно стойки следует выдвинуть на 1 - 2 см выше проектной отметки. При выдвигении стоек на необходимую высоту следить, чтобы ход гайки на стойке обеспечил достаточное опускание опалубки (не менее 5 см) при демонтаже. Для демонтажа изделия необходимо опустить опалубку при помощи регулировочных гаек стоек.

5. ТРЕБОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. При погрузке, перегрузке, складировании и выгрузке изделий необходимо соблюдение правил техники безопасности при проведении такелажных и грузоподъемных работ по ГОСТ 12.3.002-75 «ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности».
- 5.2. Организация и проведение технологического процесса должны предусматривать меры безопасности и безвредности для работающего персонала, близкорасположенных жилых массивов и окружающей среды.
- 5.3. Производственный процесс должен быть пожаро - и взрывобезопасен.
- 5.4. Производственное оборудование должно отвечать требованиям ГОСТ 12.1.018-86 «ССБТ. Пожарная безопасность. Электростатическая искробезопасность. Защитное заземление зануление», ГОСТ 12.1.045-84 «ССБТ. Электростатического поля. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля».
- 5.5. Лица, производящие работы по п. 5.1. должны иметь аттестацию на право проведения грузоподъемных работ.
- 5.6. Подъем и опускание, установку и складирование изделий необходимо производить без резких рывков и ударов.

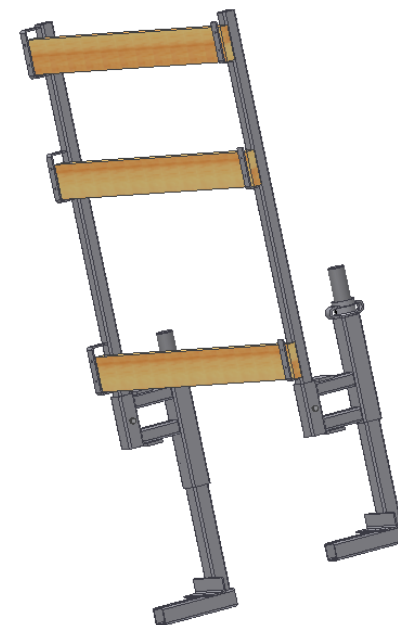
6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

- 6.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям настоящих технических условий при соблюдении потребителем условия транспортирования, хранения и эксплуатации.
- 6.2 Гарантийный срок эксплуатации изделий – 12 месяцев со дня отгрузки их потребителю.

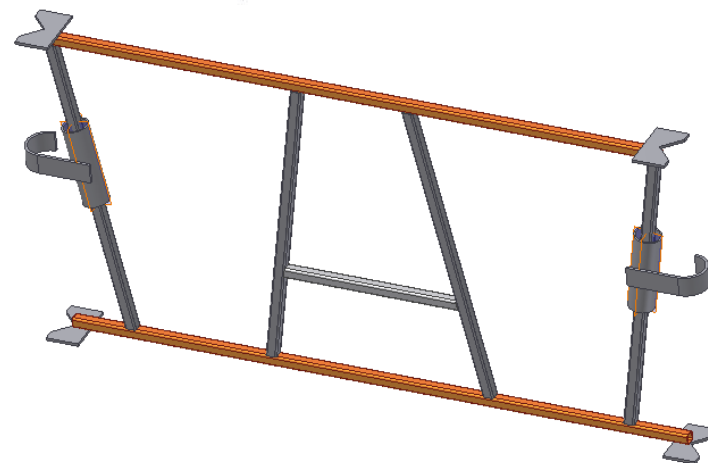
Унивилка



Тренога



Ограждающее устройство



Стойка телескопическая

Стойка телескопическая (Рис. 2) в общем случае состоит из «верха» (1), «гайки» (в СТО и СТО TOP) либо «гильзы» (в СТЗ) (2), «низа» (3), «серьги» (4) и «шайбы» (в СТЗ) (5).

Обеспечение требуемой высоты стойки достигается пошаговой регулировкой по отверстиям «верха» с фиксацией «серьгой» и точной юстировкой при помощи «гайки» («гильзы»).

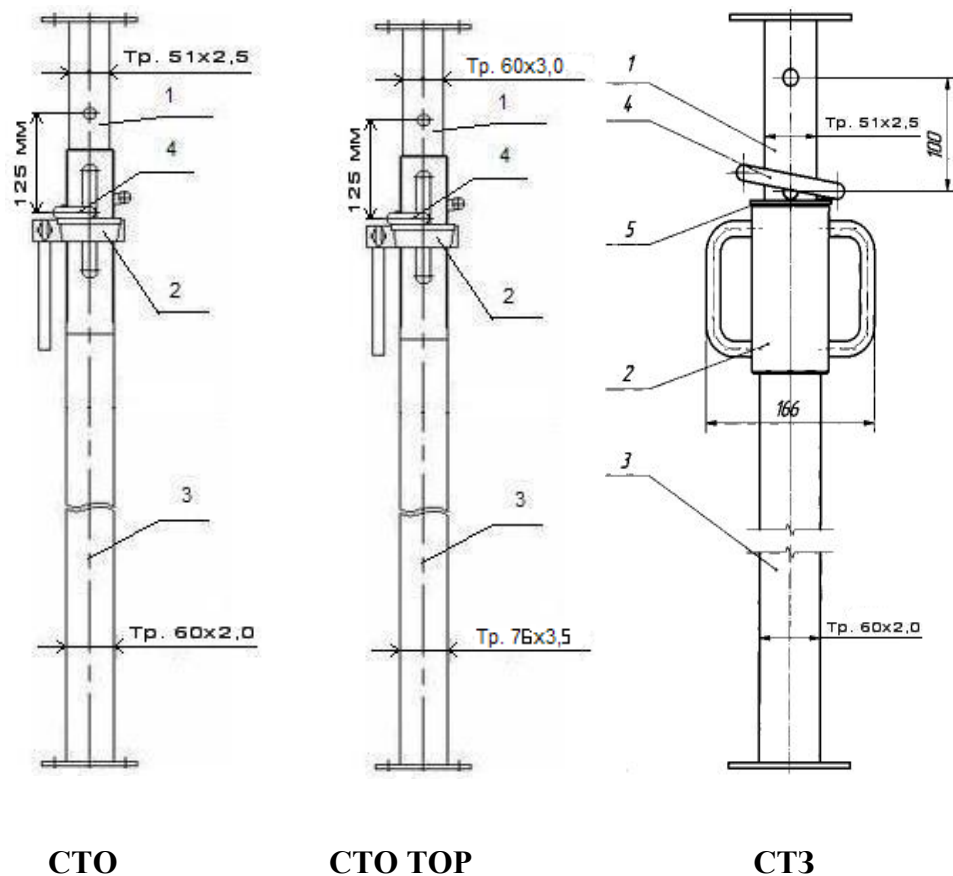


Рис.2

Пример условного обозначения:

СТО-3,1(1,7) TOP

Стойка телескопическая с открытой резьбой TOP-версии с минимальной высотой вылета стойки 1,7 м и максимальной высотой вылета стойки 3,1 м.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изделия должны соответствовать требованиям ТУ 5225-008-17901279-08 и рабочей документации проекта. Основные эксплуатационные характеристики приведены в таблице 1.

Таблица 1

№ п.п.	Обозначение изделия	Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя**
1	СТО-1,7 (1,2)	Максимальная нагрузка на ось стойки	кг	5000
2	СТО-2,1 (1,2)			3800
3	СТО-2,5 (1,4)			2600
4	СТО-2,7 (1,5)			2400
5	СТО-3,1 (1,7)			2000
6	СТО-3,7 (2,0)			1800
7	СТО-4,2 (2,5)			1600
8	СТО-4,5 (3,2)			1500
9	СТО-4,5 (3,2) кв.*			1400
10	СТО-4,9 (3,2) кв.*			1200
11	СТЗ-3,1 (1,7)			2000
12	СТЗ-3,7 (2,3)			1800
13	СТЗ-4,2 (2,5)			1600
14	СТЗ-4,5 (3,2)			1500
15	СТО-3,1 (1,7) TOP			3800
16	СТО-3,7 (2,0) TOP			3600
17	СТО-4,2 (2,5) TOP			3000
18	СТО-4,5 (3,2) TOP			2950
19	СТО-5,5 (3,0) TOP			2700
20	ОГ	Глубина захвата	мм	250
		Ширина захвата	мм	30-350
		Высота ограждения	мм	1020-1370
		Ограждающие пояса	шт.	3
		Допустимая нагрузка	кг	Не менее 40, но не более 75
21	ОГу	Глубина захвата	мм	200
		Ширина захвата	мм	100-300 / 300-500
		Высота ограждения	мм	1210
		Ограждающие пояса	шт.	3
		Допустимая нагрузка	кг	Не менее 40, но не более 75

*основание – квадратная труба

**Внимание: рекомендуется использовать стойки при нагрузках 75% от максимальных.