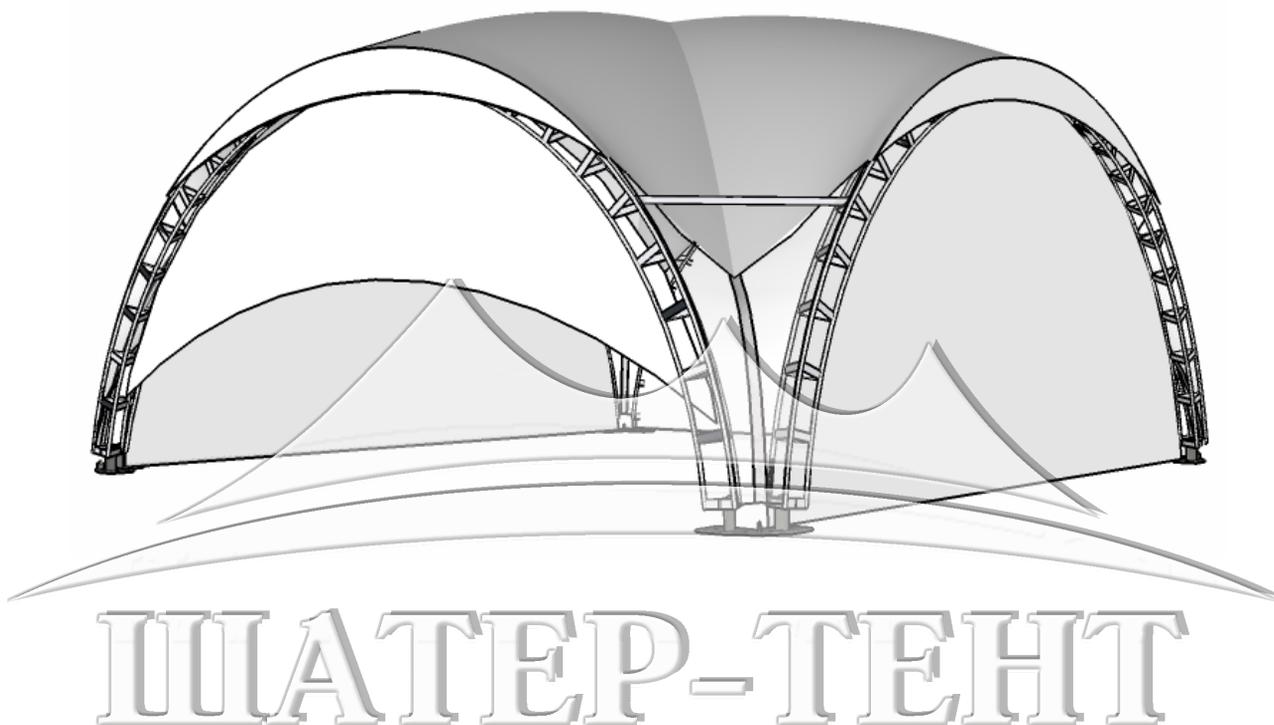


*Технический паспорт  
тентовой конструкции  
«Шатер арочный Дюна 10x10»*



## *Краткое описание и возможности эксплуатации*

Тентовые арочные конструкции — это конструкции на основе оцинкованного металлокаркаса с покрытием из ткани ПВХ.

Данные сооружения не относятся к объектам обязательной сертификации Системы сертификации ГОСТ Р и их обязательная сертификация не предусмотрена.

Конструкции компании «Шатер-Тент» могут быть установлены для временного или постоянного использования. Эксплуатационный период — не менее 10 лет.

Конструкция включает в себя тентовую мембрану из специальной полимерной ткани с огнезащитным влагостойким покрытием и оцинкованный металлокаркас.

Ткань-мембрана, туго натянутая на жёсткий каркас, отлично противостоит ветровым нагрузкам, не меняет форму, не вибрирует и не «хлопает».

Каркас конструкций является самонесущим, что позволяет монтировать их без фундамента в местах, где запрещены земляные и бетонные работы (газоны, заповедные зоны и т.д.). Опоры крепятся анкерами (забивными) в существующий грунт. В остальных случаях — выполняются различные виды фундаментов (сборные блоки, монолит, кирпичная кладка и т.д.), которые выполняют роль балластового груза. Крепление основания осуществляется анкерами (клиновыми) к заранее установленному фундаменту, либо к бетонному покрытию.

Крыша и стены выполнены из качественного материала ПВХ и обработана специальными средствами, которые делают её огнестойчивой и погодостойчивой.

Ткань соответствует международным стандартам огнестойкости (в РФ — Н1). Она является самогасящейся и не поддерживает распространение пламени. Возможно выполнение в различных цветовых вариантах.

### Физические параметры изделия

Размеры	10 x 10 м (ширина и длина)
Высота стенок	4,5 м
Высота в коньке	5,5 м
Ветровая нагрузка (гарантийная)	до 24 метров в секунду

### Характеристики металлических составляющих

Арочная ферма	Труба 32x3,5мм. металл, горячее цинкование 120 мкр.
Ферма кровельная	Труба 70x4мм. металл, горячее цинкование 120 мкр.
Основание	Лист 10 мм, металл, горячее цинкование 120 мкр.
Балка	Труба 50x3,5мм. металл, горячее цинкование 120 мкр.

### Характеристики ткани тентового полотна и фронтонов

Основа	лавсановая нить
Вид покрытия	поливинилхлорид
Общий вес	650 г/м <sup>2</sup>
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	Г1
Производитель	Hanwha Unisol 650 (Blackout)

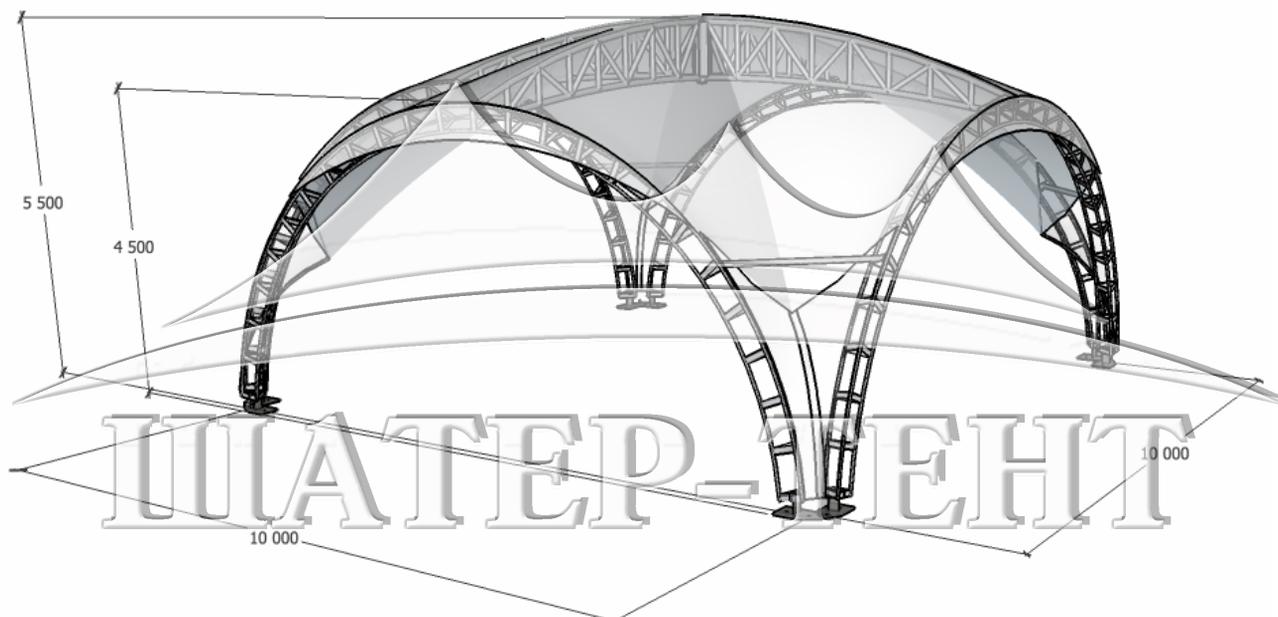
### Характеристики ткани стен

Основа	Лавсановая нить
Вид покрытия	поливинилхлорид
Общий вес	650 г/м <sup>2</sup>
Группа горючести по ГОСТ 30244-94	Г1
Производитель	Hanwha Unisol 650

### Комплектация конструкции:

№	Наименование элемента	Кол-во, шт.
1	Основание	4
2	Опорная ферма	8
3	Арочная ферма	8
4	Ферма кровельная	4
5	Соединительная балка	4
6	Фитинг коньковый	1
7	Тентовое полотно кровельное	1
8	Стена ПВХ глухая	2
9	Стена ПВХ с окнами раздвижная	2
10	Полумесяц	2
11	Трос натяжения стены (нижний)	2
12	Трос подвеса раздвижной стены	2
13	Комплект натяжных тросов кровли с талрепами	4
14	Комплект метизов	1

### *Чертеж металлокаркаса*



### *Краткая инструкция по сборке*

1. Установить четыре основания.
2. На земле собрать арочные фермы и закрепить к основаниям.
3. Поднять арки и скрепить их между собой при помощи соединительных балок.
4. Установить коньковый фитинг и поочередно кровельные фермы.
5. К арочным фермам закрепить полумесяцы либо шторы ПВХ.
6. Натянуть кровельное полотно.
7. Закрепить (при необходимости) раздвижные шторы ПВХ.

**\* Монтаж считается завершенным,  
когда конструкция собрана, основания — на анкерах,  
все части тента закреплены,  
все болтовые соединения надежно протянuty .**

### *Условия эксплуатации изделия.*

1. Эксплуатация конструкции (деталей конструкции) рассчитаны на использование при ветровой нагрузке до 24 м/с.
2. В целях безаварийной всепогодной эксплуатации тентовой конструкции не допускается образование снегового покрова на крышах тентовой конструкции, а также образование снеговых карманов и наледи. Излишки снега и льда должны быть удалены с кровли тентовой конструкции мягкими щетками или иным безопасным для тента ПВХ способом.
3. Недопустимо загрязнение элементов тентового полотна горюче-смазочными материалами, битумом, едкими кислотами и щелочами и окрасочными составами.
4. Недопустимо разведение открытого огня под тентовой оболочкой и в непосредственной близости от нее (ближе 3 м от поверхности тента).
5. Недопустимо попадание на тент искр, в том числе от сигарет, пиротехнических средств, сварочного оборудования и непогашенных спичек.
6. Недопустимо механическое повреждение несущих элементов каркаса, кровли, сегментов фундамента, находящихся в непосредственной близости (менее 1 м) от опорных платформ конструкции.
7. Недопустимы сверление, сварка элементов каркаса, ослабление болтовых соединений и тросовых оттяжек
8. Любые изменения и дополнения конструкций, в том числе навешивание дополнительного оборудования, приложение непроектных нагрузок, могут разрушить тентовую конструкцию.
9. Необходимо производить ежедневный осмотр тентовой конструкции, следить за состоянием оболочек и металлического каркаса, незамедлительно сообщать о случаях изменения начальной геометрии конструкции и надрыва тентовых полотен.
10. Не реже 1 раза в месяц необходимо производить осмотр резьбовых соединений каркаса, особенно тросовых связей. При ослаблении уровня натяжения тросов необходимо произвести их натяжку.
11. Изделие должно храниться в разобранном виде. Все детали Изделия, в особенности изготовленные из ПВХ, должны быть очищенными от загрязнений, высушены и защищены от внешних воздействий (атмосферные осадки, пыль, продукты жизнедеятельности биологических организмов, механические повреждения).
12. Транспортировка должна осуществляться в упаковке, позволяющей защитить изделие от механических повреждений и транспортировочных загрязнений.

### *Гарантийные обязательства.*

Гарантийный срок эксплуатации Изделия – 12 месяцев при соблюдении условий хранения, транспортировки и эксплуатации.



**СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ  
«ВОЕННЫЙ РЕГИСТР»**

СОЗДАНА МИНОБОРОНЫ РФ В 2000 ГОДУ  
ЗАРЕГИСТРИРОВАНА В ФЕДЕРАЛЬНОМ АГЕНТСТВЕ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ  
РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ № РОСС RU.И1975.04ГШ02

Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью  
«Центр сертификации «МОНОЛИТ» (ООО «МОНОЛИТ-Серт»)  
(127591, г. Москва, ул. Дубнинская, д.81 А, стр.13, № АА.1.21.0008-2019  
Свидетельство № ВР СР.1.21.0471-2019)

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ ВР 21.1.14487-2020

Зарегистрирован в Реестре Системы 03.07. 2020 г.  
действителен до 29.07. 2022 г.

Выдан Акционерному обществу

«Корпорация Красный октябрь»

Юридический и фактический адрес: 400007, Российская Федерация,  
г. Волгоград, проспект имени В.И. Ленина, д. 110

и удостоверяет, что система менеджмента качества

применительно к производству и реализации металлопроката для  
разработки, производства и ремонта

в соответствии с кодами ЕКПС: 1015, 1025, 1410, 1440, 1442, 1450, 2510, гр. 95;

производству и реализации металлоконструкций

в соответствии с кодами ОКВЭД2: 25.11, 25.61, 25.62, 25.73, 25.91, 25.94, 28.14,  
28.29, 28.99, 33.12, 33.20, 46.63, 46.69.2, 52.10, 52.21, 71.20.9, 72.19, 77.39.1,  
77.39.2

соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 и дополнительным  
требованиям ГОСТ РВ 0015-002-2012

Дополнительная информация

ВР

Руководитель органа по сертификации

м.п.



О.С. Глинник

№ 218573

Дата начала сертификационного цикла 30.07. 2019 г.

СМК сертифицирована с 30.07. 2019 г.



**ТРУБНАЯ  
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ  
КОМПАНИЯ**

Бланк № 00133

# СВИДЕТЕЛЬСТВО о квалификации

Акционерное общество  
«Корпорация Красный октябрь»

(полное и сокращенное наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы)

**АО «Корпорация Красный октябрь»**

ИНН 3459080648, 400007, область Волгоградская, г. Волгоград, проспект им. В.И. Ленина, д. 110, ком. 4.20

(ИНН, юридический адрес, телефон)

**в качестве поставщика следующей продукции/услуги:**

Заготовка трубная по ТУ 14-1-564-73, ТУ 14-1-584-73, ТУ 14-1-1265-2009,  
ТУ 14-1-1529-2003, ТУ 14-1-3000-2006, ГОСТ Р 53932-2010, ТУ 14-1-565-84,  
ТУ 14-1-790-73, ГОСТ 1050-2013, ГОСТ 4543-2016 и Техническим протоколам,  
согласованным с Заказчиком

# ШАТЕР-ТЕНТ

(наименование продукции с указанием нормативного документа на изготовление)

о чем в РЕЕСТР ОДОБРЕННЫХ ПОСТАВЩИКОВ ПРЕДПРИЯТИЙ «ГРУППЫ «ТМК»

внесена запись от «06» июля 2021г.

за регистрационным номером 07-21/1442 ДП

Основание: Отчет № ТМК442/21 ДП-1 от 04.06.2021г.

о документарной проверке

Свидетельство действительно до «02» сентября 2022г.

Генеральный директор  
АО «РусНИТИ»

(подпись)

Пышминцев И.Ю.

М.П. РусНИТИ

**ДОБРОВОЛЬНАЯ СЕРТИФИКАЦИЯ ПРОДУКЦИИ**

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ РОСС KR.HB65.H01447/21

Срок действия с 18.05.2021 по 17.05.2024

№ 0051920

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** рег.№ RA.RU.11HB65, Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью "Сертификация и качество", 125080, РОССИЯ, город Москва, шоссе Волоколамское, дом 1, строение 1, этаж 5 помещение VI, комната 30А (РМ5), Тел: +7 9956559588, E-mail: sert.quality@gmail.com

**ПРОДУКЦИЯ** Тентовая ткань. Торговая марка UNISOL  
Серийный выпуск

код ОК  
Код ОК 034-2014  
(КПЕС 2008)  
22.21.42

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ**  
Спецификация изготовителя

код ТН ВЭД  
3921 90 600 0

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** "HEESUNG POLYMER CO., LTD"  
Место нахождения: Корея, Республика, 6F, BULIM Building, 42, Euljiro 1-ga, Jung-gu, Seoul

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН** "HEESUNG POLYMER CO., LTD"  
Место нахождения: Корея, Республика, 6F, BULIM Building, 42, Euljiro 1-ga, Jung-gu, Seoul

**НА ОСНОВАНИИ** Протокола испытаний № 05-5675-2021 от 18.05.2021 года, выданного ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ГЕРЦ» (регистрационный номер аттестата аккредитации РОСС RU.32001.04ИБФ1.ИЛ13 )

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ** Место нанесения знака соответствия: на изделии, в упаковке и технической документации. Схема сертификации: 1с.



Руководитель органа

Эксперт

*Handwritten signature of O.V. Krivosheeva*  
подпись  
*Handwritten signature of D.V. Turkin*  
подпись

О.В. Кривошеева  
инициалы, фамилия

Д.В. Туркин  
инициалы, фамилия

Сертификат не применяется при обязательной сертификации