

Общество с ограниченной ответственностью

«Реконструкция»

УТВЕРЖДАЮ:



Генеральный директор
ООО «Реконструкция»
В.А. Коган
«02» октября 2017 г.

КОНСТРУКЦИИ ИЗ СЕТКИ
ПРОВОЛОЧНОЙ КРУЧЕНОЙ С ШЕСТИУГОЛЬНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ

Технические условия

ТУ 1275-001-60549206-2017

Держатель подлинника – ООО «Реконструкция»

Вводятся впервые

Дата введения 25.10.2017

РАЗРАБОТАНО

Главный инженер
ООО «Реконструкция»
Мартьянов

«12» сентября 2017 г.

Ю.П.

Начальник производства
ООО «Реконструкция»
Малахов М.Е.
«12» сентября 2017 г.

2017

Подпись и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Содержание

Вводная часть.....	3
1 Техническиетребования.....	7
2 Требования к сырью, материалам ипокупнымизделиям.....	18
3 Комплектность.....	20
4 Маркировка.....	21
5 Упаковка.....	22
6 Требованиябезопасности.....	23
7 Требования охраныокружающейсреды.....	24
8 Правилаприёмки.....	25
9 Методыконтроля.....	28
10 Транспортированиеиххранение.....	31
11 Указания поэксплуатации.....	32
12 Гарантииизготовителя.....	33
Приложение А (обязательное) – Перечень документов (стандартов и технических условий), на которые даны ссылки внастоящихТУ.....	34
Лист регистрациизменений.....	36

Подпись и дата		Инв. № дубл.		Взам. инв. №		Подпись и дата			
Инв. №	ПОАГ.	ИЗ	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Лит	Лист	Листов
		Разраб.		Мартьянов				2	23
		Пров.					Изделия из сетки проволочной с шестиугольными ячейками ООО «Реконструкция»		
		Н.контр							
		Утв.							
ТУ 1275-001-60549206 - 2017									

ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

Настоящие технические условия распространяются на габионные сетчатые изделия, (далее по тексту – «габионные изделия»), предназначенные для формирования габионных конструкций, а также на конструкции сетчатые системы «Бридж», «Комби».

Габионные конструкции представляют собой объемные сетчатые конструкции различной формы из проволочной крученной с шестиугольными ячейками сетки, заполненные каменным материалом, применяемые для:

- защиты, стабилизации и укрепления грунтов от поверхностной эрозии;
- укрепления берегов и дна водоемов, русел рек и малых водотоков, периодически затопляемых участков дорог и переходов через водотоки, оползневых склонов;
- руслорегулирующих сооружений в бассейнах рек с неустойчивым характером русловых процессов, подмостовых конусов и дамбобвалований;
- водоотводных и водопропускных фильтрующих и очистных сооружений;
- оврагозащитных и противоэрозионных сооружений;
- устройства гравитационных подпорных стенок, защиты от камнепадов, снежных лавин, осыпей;
- строительства противопаводковых и противоселевых сооружений;
- для инженерной защиты газовых и нефтяных трубопроводов;
- ландшафтного дизайна;
- ограждающих сооружений.

Конструкции сетчатые системы «Бридж» предназначены для систем укрепления и защиты от обрушений скально-обвальных откосов, в том числе находящихся в непосредственной близости к объектам дорожной, железнодорожной и нефтегазовой инфраструктуры.

Конструкции сетчатые «Комби» (далее – сетки «Комби») предназначены для стабилизации проектного положения коммуникаций, трубопроводов, для решения защитных и ограждающих задач.

Климатическое исполнение – УХЛ, категория размещения – 1 по ГОСТ 15150.

Каменный материал, используемый для заполнения габионов, должен отвечать требованиям ОСТ 10323.

Габионные изделия по форме исполняют следующих типов:

- ГИ-К –коробчатые;
- ГИ-А – коробчатые с армирующей панелью;
- ГИ-М –матрасные;
- ГИ-Ц –цилиндрические.

И/№	№ докл	Подпись и дата
И/№	№ докл	
Взят	И/№ №	
И/№	№ подл	Подпись и дата
И/№	№ подл	

Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
-----	------	----------	-------	------

ТУ 1275-001-60549206 - 2017

Лист

3