



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

«АНТ-Инжиниринг»

СТАНДАРТ ОРГАНИЗАЦИИ

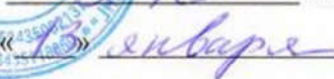
СТО 22480851.008-2020



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО «АНТ-Инжиниринг»

 Негуляев А.В.

«» 2020 г.

**ГРУНТЫ, УКРЕПЛЕННЫЕ СТАБИЛИЗАТОРОМ «АНТ»,
ДЛЯ АВТОДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА**

г. Волжский

2020 г.

Предисловие

Цели и принципы стандартизации в Российской Федерации установлены Федеральным законом от 27 декабря 2002г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», а правила применения стандартов организаций – ГОСТ Р 1.4-2004 «Стандартизация в Российской Федерации. Стандарты организаций. Общие положения».

Сведения о стандарте

- 1 РАЗРАБОТАН ООО «АНТ-Инжиниринг»
- 2 ВНЕСЕН ООО «АНТ-Инжиниринг»
- 3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ приказом директора ООО «АНТ-Инжиниринг» № 1/2020 от 13 января 2020 г.
- 4 ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ВЗАМЕН СТО 22480851.005-2018 «Грунты, укрепленные стабилизатором «АНТ», для автодорожного строительства».
- 5 Имеет рекомендательный характер.

Информация об изменениях к настоящему стандарту ежегодно размещается на официальном сайте ООО «АНТ-Инжиниринг» www.ant-rus.ru в сети Интернет. В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта, уведомление об этом будет размещено на вышеуказанном сайте.

© ООО «АНТ-Инжиниринг»

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведён, тиражирован, распространён и использован другими предприятиями и организациями в своих интересах без согласования с ООО «АНТ-Инжиниринг».

Содержание

1 Область применения	4
2 Нормативные ссылки	4
3 Термины и определения	5
4 Технические требования	6
5 Физико-механические свойства укрепленных грунтов	8
6 Нормы расхода стабилизатора «ANT». Правила приготовления водного раствора стабилизатора	9
7 Нормы расхода минеральных вяжущих. Расчет требуемого количества минерального вяжущего	10
8 Область применения укрепленных грунтов. Рекомендации по проектированию дорожных одежд	10
9 Правила приемки и контроля при производстве строительных работ	12
10 Техника безопасности при производстве строительных работ. Требования охраны окружающей среды	14
Приложение А. Методические рекомендации по подбору составов и определению физико-механических показателей укрепленных грунтов	15
Приложение Б. Рекомендации по производству строительных работ методом приготовления обработанного грунта на дороге с использованием ресайклеров или грунтосмесительных фрез на базе трактора	38
Приложение В. Рекомендации по производству строительных работ методом приготовления обработанного грунта с использованием различных типов смесительных установок	45