



**МИНИСТЕРСТВО  
СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО  
ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(министром России)

**ПРИКАЗ**

от " 8 " апреля 2015 г.

№ 259/пр

Москва

**Об утверждении Изменения № 1 к СП 66.13330.2011 «Проектирование и строительство напорных сетей водоснабжения и водоотведения с применением высокопрочных труб из чугуна с шаровидным графитом»**

В соответствии со статьей 16 Федерального закона от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании», Правилами разработки и утверждения сводов правил, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 19 ноября 2008 г. № 858, подпунктом 5.2.9 пункта 5 Положения о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1038, **приказываю:**

1. Утвердить и ввести в действие с 30 апреля 2015 года прилагаемое Изменение № 1 к СП 66.13330.2011 «Проектирование и строительство напорных сетей водоснабжения и водоотведения с применением высокопрочных труб из чугуна с шаровидным графитом».

2. Департаменту градостроительной деятельности и архитектуры обеспечить опубликование на официальном сайте Министра России в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» текста утвержденного Изменения № 1 к СП 66.13330.2011 «Проектирование и строительство напорных сетей водоснабжения и водоотведения с применением высокопрочных труб из чугуна с шаровидным графитом» в электронно-цифровой форме в срок до 15 мая 2015 года.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя Министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации Ю.У. Рейльяна.

И.о. Министра

Л.О. Ставицкий

УТВЕРЖДЕНО

приказом Минстроя России

от 8 апреля 2015 года № 259/пр

**Изменение № 1 СП 66.13330.2011 «Проектирование и  
строительство напорных сетей водоснабжения и водоотведения с  
применением высокопрочных труб из чугуна с шаровидным  
графитом».**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
9. Проектирование трубопроводов из ВЧШГ на слабых грунтах.....	5
9.1. Общие положения.....	5
9.2. Прочность основания.....	5
9.3. Определение нагрузок, действующих на подземные трубопроводы из ВЧШГ открытой прокладки на слабых грунтах.....	7
9.4. Определение расчетных изгибающих моментов. Расчет на прочность.....	8
9.5. Пример расчета на прочность трубопроводов из ВЧШГ при укладке на слабое основание при подземной открытой прокладке.....	9
10. Проектирование трубопроводов из ВЧШГ на просадочных грунтах.....	12
10.1 Основные положения расчета на прочность и деформативность труб на просадочных грунтах.....	12
10.2 Расчёт труб и соединений RJS на прочность.....	12
10.3 Несущая способность трубы в продольном направлении.....	15
11. Упорные блоки и зажимные приспособления для противодействия силам от осевого гидравлического давления . . . . .	22