

# **СОДЕРЖАНИЕ**

<b>ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ</b> по применению сметных норм и единичных расценок на новые технологии в строительстве .....	9
<b>ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>	
<b>СБОРНИК № 04</b> Скважины	
Бестраншейная прокладка стальных трубопроводов машиной горизонтального прессово-шнекового бурения типа 72-1200 G2 фирмы «American augers» .....	19
<b>СБОРНИК № 6</b> Бетонные и железобетонные конструкции монолитные	
Бетонирование монолитных конструкций с помощью автобетононасоса.....	25
Возвведение конструкций в несъемной опалубке типа «Durisol».....	38
<b>СБОРНИК № 7</b> Бетонные и железобетонные конструкции сборные.....	51
Одноуровневые спиральные барьеры безопасности (СББ) .....	51
<b>СБОРНИК № 8</b> Конструкции из кирпича и блоков	
Гидроизоляция горизонтальных и вертикальных поверхностей битумно-латексной эмульсией «Flexigum».....	54
Облицовка поверхностей бетонными облицовочными камнями типа СКЦ .....	61
<b>СБОРНИК № 09</b> Строительные металлические конструкции	
Конструкции витражей из алюминиевых профилей .....	69
Конструкции витражей из стеклокомпозитных профилей с kleевым креплением заполнений.....	80
<b>СБОРНИК № 10 ДЕРЕВЯННЫЕ КОНСТРУКЦИИ</b>	
Установка оконных блоков из ПВХ-профилей с раздвижными створками для остекления лоджий.....	91
<b>СБОРНИК № 11 ПОЛЫ</b>	
Устройство покрытий на клее (сухих смесях) из керамических плиток .....	97
Тепло- и звукоизоляция из монолитного пенополиизобутилена.....	100
Бетонные полы с упрочненным верхним слоем .....	105
<b>СБОРНИК № 12 «КРОВЛИ» (издание II, переработанное и дополненное)</b>	
Устройство кровель из полимерных кровельных мастик .....	114

**СБОРНИК № 15 ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ**

Облицовка стен, столбов, пилaster и откосов на клее (сухих смесях) керамическими плитками .....	119
Облицовка стен керамогранитными плитками.....	122

**СБОРНИК № 16 ТРУБОПРОВОДЫ ВНУТРЕННИЕ**

Установка противопожарных муфт.....	125
-------------------------------------	-----

**СБОРНИК № 17 ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ – ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА**

Установка накопительных электрических водонагревателей.....	127
---	-----

**СБОРНИК № 18 ОТОПЛЕНИЕ – ВНУТРЕННИЕ УСТРОЙСТВА**

Подготовка чугунных секционных радиаторов к установке.....	131
--	-----

**СБОРНИК № 20 ВЕНТИЛЯЦИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ ВОЗДУХА**

Монтаж бытовых и полупромышленных кондиционеров .....	133
---	-----

**СБОРНИК № 22 ВОДОПРОВОД – НАРУЖНЫЕ СЕТИ**

Прокладка стеклопластиковых труб больших диаметров .....	145
--	-----

**СБОРНИК № 23 КАНАЛИЗАЦИЯ – НАРУЖНЫЕ СЕТИ**

Прокладка стеклопластиковых труб больших диаметров .....	149
--	-----

**СБОРНИК № 24 ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ И ГАЗОПРОВОДЫ – НАРУЖНЫЕ СЕТИ**

Установка разрезных футляров для защиты кабелей.....	152
--	-----

**СБОРНИК № 26 ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ**

Изоляция тепловых сетей монолитным пенобетоном .....	155
--	-----

**СБОРНИК № 27 АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ**

(издание II, переработанное и дополненное)

Основания из легкого бетона.....	181
----------------------------------	-----

Парковки и стоянки на газонах с применением геосинтетических материалов .....	191
---	-----

Противоэрзийная защита откосов с применением геосинтетических материалов .....	195
--	-----

Искусственные дорожные неровности («лежачий полицейский»).....	199
--	-----

Открытые спортивные сооружения и площадки с искусственными покрытиями .....	207
---	-----

Основания открытых спортивных площадок и сооружений .....	207
---	-----

Искусственные покрытия открытых спортивных площадок и сооружений.....	221
---	-----

**СБОРНИК № 30 МОСТЫ И ТРУБЫ**

Гидроизоляция проезжей части мостовых конструкций битумно-латексной эмульсионной мастикой «FLEXIGUM-HP».....	241
--	-----

**СБОРНИК № 33 ЛИНИИ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧ**

Многогранные стальные опоры ВЛ на вибропогружаемых сваях-оболочках, буронабивных и винтовых сваях .....	247
---	-----

**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ****СБОРНИК № 8 ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ**

Воздушные линии электропередачи с самонесущими изолированными проводами (СИП).....	329
--	-----

Кабели на напряжение до 35 кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена.....	358
---	-----

**СБОРНИК № 10 ОБОРУДОВАНИЕ СВЯЗИ**

Установка и программирование мини-АТС .....	393
---	-----

**СБОРНИК № 18 ОБОРУДОВАНИЕ ПРЕДПРИЯТИЙ ХИМИЧЕСКОЙ И НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

Apparatus verticalnye bez priveda s pod'yemom do vertikal'no-vyvyschennogo polozheniya metodom poocherednykh peremeshenij .....	395
---	-----

**ЭЛЕМЕНТНЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМЫ И ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ****СБОРНИК № 61 ШТУКАТУРНЫЕ РАБОТЫ**

Remont shtukaturki fasadov s primeneniem avtovyshek i al'piniistskoy tekhnologii .....	407
--	-----

**СБОРНИК № 62 МАЛЯРНЫЕ РАБОТЫ**

Okraska fasadov s primeneniem avtovyshek i al'piniistskoy tekhnologii .....	433
---	-----

**СБОРНИК № 65 ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

Ustanovka protочных i nakopitel'nykh elektricheskikh vodonahevateley.....	464
---	-----

**СБОРНИК № 66 НАРУЖНЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ**

Vosstanovlenie kanalizacionnykh truboprovodov s primeneniem polimerno-tkanevogo rukava .....	484
--	-----

**СБОРНИК № 69 ПРОЧИЕ РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Покрытие строительных лесов армированной пленкой и фасадной сеткой.....	495
---	-----

**СБОРНИК № 71 КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ**

**АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ. Книга 1**

Резка бетонного и асфальтобетонного покрытия.....	497
---	-----

Восстановление асфальтобетонных покрытий и щебеночных оснований методом холодного ресайклинга .....	500
---	-----

**ПРИЛОЖЕНИЕ.**

**СМЕТНЫЕ НОРМЫ И РАСЦЕНКИ**

**НА НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ. Часть I.**

**ДОПОЛНЕНИЯ**

**ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

Сборник № 01. Земляные работы.....	508
------------------------------------	-----

Сборник № 05. Свайные работы. Опускные колодцы. Закрепление грунтов .....	510
--	-----

Сборник № 06 Бетонные и железобетонные конструкции монолитные .....	512
--	-----

Сборник № 08. Конструкции из кирпича и блоков .....	513
---	-----

Сборник № 09. Строительные металлические конструкции.....	516
---	-----

Сборник № 10. Деревянные конструкции .....	524
--	-----

Сборник № 11. Полы.....	526
-------------------------	-----

Сборник № 15. Отделочные работы .....	534
---------------------------------------	-----

Сборник № 16. Трубопроводы внутренние .....	550
---	-----

Сборник № 18. Отопление – внутренние устройства .....	552
---	-----

Сборник № 20. Вентиляция и кондиционирование воздуха .....	553
--	-----

Сборник № 23. Канализация – наружные устройства.....	555
--	-----

Сборник № 26. Теплоизоляционные работы.....	556
---	-----

Сборник № 29. Тоннели и метрополитены .....	559
---	-----

Сборник № 30. Мосты и трубы .....	560
-----------------------------------	-----

**ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ**

Сборник № 8. Электротехнические установки .....	570
---	-----

Сборник № 12. Технологические трубопроводы .....	571
--	-----

Сборник № 38. Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз.....	573
---	-----