

**СБОРНИК
ОФИЦИАЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ
к СНиП 12-03—2001
«Безопасность труда в строительстве
Часть 1. Общие требования»**

Комментарии и рекомендации

**Москва
Энергосервис
2002**

ББК 38.6н
П91
УДК 693 (083)

Сборник официальных материалов к СНиП 12-03—2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования». Комментарии и рекомендации. Автор-составитель — В.И. Пушин. — М.: ЗАО «Энергосервис», 2002—301 с.

В настоящем Сборнике публикуется полный текст СНиП 12-03—2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования». Приведены нормативные документы, требования которых взаимосвязаны с ним. Значительная часть документов излагается в виде извлечений, что не исключает, при необходимости, использование этих документов в полном объеме.

Материалы Сборника оказывают практическую помощь для принятия оперативных решений по выполнению требований нормативных документов, на которые имеются ссылки в СНиП 12-03—2001.

К отдельным пунктам СНиП 12-03—2001 составлены комментарии и рекомендации.

Сборник предназначен для использования при организации работы по охране труда, подготовке и проверке знаний по охране труда руководящих работников и специалистов организаций и предприятий и может применяться при решении вопросов охраны труда в организациях жилищно-коммунального хозяйства.

ISBN 5—900835—53—7

Все предложения и замечания по настоящему изданию направлять по адресу: 109147, Москва, а/я № 3. ЗАО «Энергосервис».

Все права защищены. Воспроизведение и тиражирование Сборника в любой форме могут производиться по разрешению ЗАО «Энергосервис».

ISBN 5—900835—53—7

© ЗАО «Энергосервис», 2002

СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п СНиП 12-03—01	Наименование материалов	Страница
	Строительные нормы и правила Российской Федерации СНиП 12-03—2001. Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования.....	7
	Введение.....	8
	1. Область применения.....	8
	2. Нормативные ссылки.....	9
	3. Определения.....	9
	4. Общие положения.....	9
	5. Организация работы по обеспечению охраны труда...	14
	6. Организация производственных территорий, участков работ и рабочих мест.....	19
	7. Эксплуатация строительных машин, транспортных средств, производственного оборудования, средств механизации, приспособлений, оснастки, ручных машин и инструмента.....	32
	8. Транспортные и погрузочно-разгрузочные работы...	48
	9. Требования безопасности при выполнении электросварочных и газопламенных работ.....	60
	Официальные документы, комментарии и рекомендации к СНиП 12-03—2001	
4.9	Границы опасных зон по действию опасных факторов.....	65
4.11.1	Правила охраны электрических сетей напряжением до 1000 В. <i>(Извлечение)</i>	65
	Правила охраны электрических сетей напряжением свыше 1000 В. <i>(Извлечение)</i>	67
	Правила безопасности в газовом хозяйстве ПБ 12-368—00. <i>(Извлечение)</i>	69
4.12	Перечень профессий и видов работ, к которым предъявляются дополнительные требования безопасности.....	71
4.13	Типовая инструкция по охране труда для работников строительных профессий, выполняющих верхолазные работы. ТИ Р О-055—2002.....	72
4.14	Порядок установления предельного значения температур наружного воздуха и силы ветра.....	77
4.18	Методические указания по составлению проектов производства сложных строительно-монтажных и погрузочно-разгрузочных работ кранами.....	77

№ п/п СНиП 12-03--01	Наименование материалов	Страница
5.3	СП 12-132--99. Безопасность труда в строительстве. Макеты стандартов предприятий по безопасности труда для организации строительства, промышленности строительных материалов и жилищно-коммунального хозяйства. <i>(Извлечение)</i> . Стандарт предприятия (организации) СТП 66.01--99. Система стандартов организации труда. Организация работы по обеспечению охраны труда. <i>(Извлечение)</i>	107
5.4	Стандарт предприятия (организации) СТП 66.04--99. Система стандартов безопасности труда. Порядок разработки и реализации профилактических мероприятий по предупреждению производственного травматизма и совершенствованию системы управления охраной труда. <i>(Извлечение)</i>	118
5.5	Стандарт предприятия (организации) СТП 66.02--99. Система стандартов организации труда. Организация деятельности службы охраны труда. <i>(Извлечение)</i>	123
5.6	Функции комитета (комиссии) по охране труда. <i>(Приложение Д к СТП 66.01--99)</i>	127
5.7	Функции уполномоченного (доверенного) лица по охране труда. <i>(Приложение Е к СТП 66.01--99)</i>	129
5.8	Стандарт предприятия (организации) СТП 66.03--99. Система стандартов безопасности труда. Проверка, контроль и оценка состояния охраны и условий безопасности труда. <i>(Извлечение)</i>	130
5.10	СП 12-131--95. Примерное положение о порядке обучения и проверки знаний по охране труда руководящих работников и специалистов организаций, предприятий и учреждений строительства, промышленности строительных материалов и жилищно-коммунального хозяйства. <i>(Извлечение)</i>	136
5.11	Приказ об организации технического надзора за безопасной эксплуатацией грузоподъемных кранов.....	142
5.13	Правила обеспечения работников специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.....	149
5.15	Примерный перечень материалов расследования несчастного случая.....	158

№ п/п СНиП 12-03—01	Наименование материалов	Страница
6.2.1	Примеры устройства и технической эксплуатации производственных территорий.....	161
6.3.2	Требования безопасности при складировании грузов.....	168
	Рекомендуемые схемы складирования оборудования и материалов.....	170
	Манипуляционные знаки. <i>(Извлечение из ГОСТ 14192)</i>	173
	Маркировка основных опасных грузов. <i>(Извлечение из ГОСТ 19433)</i>	176
6.4.1	Примерный перечень документации по электробезопасности для предприятий неэнергетических отраслей.....	179
	Памятка для проведения инструктажа неэлектротехнического персонала по присвоению I группы по электробезопасности.....	187
6.4.12	Межотраслевые правила по охране труда (правила безопасности) при эксплуатации электроустановок ПОТ Р М-016—2001. РД 153-34.0-03.150—00. <i>(Извлечение)</i>	199
6.5.1	Правила пожарной безопасности в Российской Федерации ППБ 01—93. <i>(Извлечение)</i>	208
6.6.3	Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей РД 34.03.201—97. <i>(Извлечение)</i>	212
7.1.3	Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов ПБ 10-382—00. <i>(Извлечение)</i>	215
	П. 9.1. Регистрация.....	216
7.2.4	П. 2.18. Установка кранов.....	217
7.2.5	П. 9.5. Производство работ.....	218
	Приказ о порядке производства работ стреловыми кранами вблизи линии электропередачи.....	222
7.4.21	Средства коллективной защиты работающих от падения с высоты при монтаже строительных конструкций.....	226
8.2.3	Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов ПБ 10-382—00. <i>(Извлечение)</i>	239
	Типовая инструкция для лиц, ответственных за безопасное производство работ кранами РД-10-34—93. <i>(Извлечение)</i>	240

№ п/п СНиП 12-03—01	Наименование материалов	Страница
8.2.5	Порядок разработки схем строповки.....	245
	Определение массы перемещаемого груза.....	246
	Рекомендуемые схемы строповки оборудования и материалов.....	248
8.2.9	Грузы опасные. Классификация и маркировка. (Извлечение из ГОСТ 19433).....	253
	ГОСТ 12.3.009 ССБТ. Работы погрузочно-разгрузочные. Общие требования безопасности. (Извлечение).....	255
8.5.1	Положение о рабочем времени и времени отдыха водителей автомобилей.....	256
8.5.10	Инструкция по перевозке крупногабаритных и тяжелых грузов автомобильным транспортом по дорогам Российской Федерации. (Извлечение).....	263
Приложения к СНиП 12-03—2001		
	<i>Приложение А.</i> Перечень законодательных и нормативных правовых актов, на которые имеются ссылки в настоящих нормах и правилах.....	270
	<i>Приложение Б.</i> Термины и их определения.....	273
	<i>Приложение В (форма).</i> Акт-допуск для производства строительно-монтажных работ на территории организации.....	276
	<i>Приложение Г.</i> Границы опасных зон по действию опасных факторов.....	277
	<i>Приложение Д (форма).</i> Наряд-допуск на производство работ в местах действия опасных или вредных факторов.....	279
	<i>Приложение Е.</i> Примерный перечень мест (условий) производства и видов работ, на выполнение которых необходимо выдавать наряд-допуск.....	281
	<i>Приложение Ж.</i> Состав и содержание основных проектных решений по безопасности труда в организационно-технологической документации в строительстве... ..	282
	<i>Приложение И (форма).</i> Акт о соответствии выполненных внеплощадочных и внутриплощадочных подготовительных работ требованиям безопасности труда и готовности объекта к началу строительства.....	287
	<i>Информационно-справочное приложение.</i> Наименование нормативных документов и информационных материалов, взаимосвязанных с настоящими нормами и правилами.....	289