

---

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

---



НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
СТАНДАРТ  
РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ

ГОСТ Р  
12.0.001—  
2013

---

# СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА

## Основные положения

Издание официально



Москва  
Стандартинформ  
2015

## Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Рабочей группой, состоящей из представителей Федерации независимых профсоюзов России, ООО «Экожилсервис».

2 ВНЕСЕН Техническим комитетом по стандартизации ТК 251 «Безопасность труда»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 19 сентября 2013 г. № 1074-ст

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

5 ПЕРЕИЗДАНИЕ. Май 2015 г.

*Правила применения настоящего стандарта установлены в ГОСТ Р 1.0—2012 (раздел 8). Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом указателе «Национальные стандарты», а текст изменений и поправок — в ежемесячно издаваемых информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе «Национальные стандарты». Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования — на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет ([www.gost.ru](http://www.gost.ru))*

© Стандартиформ, 2015

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

## СИСТЕМА СТАНДАРТОВ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА.

## Основные положения

Occupational safety standards system. Basic rules

Дата введения — 2014—06—01

Настоящий стандарт устанавливает цели, задачи и структуру Системы стандартов безопасности труда (далее – ССБТ), а также объекты стандартизации.

**1 Общие положения**

1.1 ССБТ – комплекс взаимосвязанных стандартов, содержащих требования, нормы и правила, направленные на обеспечение безопасности, сохранение здоровья и работоспособности человека в процессе труда, кроме вопросов, регулируемых трудовым законодательством.

1.2 ССБТ не исключает действия норм и правил, утвержденных федеральными органами исполнительной власти в соответствии с их полномочиями. Нормы и правила, утверждаемые федеральными органами исполнительной власти, и ССБТ должны быть взаимно увязаны.

1.3 Требования, установленные стандартами ССБТ в соответствии с областью их распространения, должны быть учтены в стандартах и технических условиях, в нормативно-технической, а также в конструкторской, технологической и проектной документации.

**2 Структура Системы и обозначение стандартов ССБТ**

2.1 ССБТ включает в себя группы, приведенные в таблице 1.

Т а б л и ц а 1

Шифр группы	Наименование группы
0	Организационно-методические стандарты
1	Стандарты требований и норм по видам опасных и вредных производственных факторов
2	Стандарты требований безопасности к производственным машинам и оборудованию
3	Стандарты требований безопасности к производственным процессам
4	Стандарты требований безопасности к средствам защиты

2.2 Стандарты группы «0» устанавливают:

- организационно-методические основы стандартизации в области безопасности труда (цели, задачи и структура системы, внедрение и контроль за соблюдением стандартов ССБТ, терминология в области безопасности труда, классификация опасных и вредных производственных факторов и др.);

- требования (правила) к организации работ, направленные на обеспечение безопасности труда (обучение работающих безопасности труда, аттестация персонала, методы оценки состояния безопасности труда и др.).

2.3 Стандарты группы «1» устанавливают:

- требования по видам опасных и вредных производственных факторов, предельно допустимые значения их параметров и характеристик;

- методы контроля нормируемых параметров и характеристик опасных и вредных производственных факторов;

- методы защиты работающих от опасных и вредных производственных факторов.

2.4 Стандарты группы «2» устанавливают:

- общие требования безопасности к производственным машинам и оборудованию;

- требования безопасности к отдельным группам (видам) машин и производственного оборудования;

- методы контроля выполнения требований безопасности.

2.5 Стандарты группы «3» устанавливают:

- общие требования безопасности к производственным процессам;

- требования безопасности к отдельным группам (видам) технологических процессов;

- методы контроля выполнения требований безопасности.

2.6 Стандарты группы «4» устанавливают:

- требования к отдельным классам, видам и типам средств защиты;

- методы контроля и оценки средств защиты;

- классификацию средств защиты.

2.7 Обозначение государственного стандарта ССБТ состоит из индекса (ГОСТ), регистрационного номера, первые две цифры которого (12) определяют принадлежность стандарта к комплексу ССБТ, последующая цифра с точкой указывает группу стандарта и три последующие цифры – порядковый номер стандарта в группе. Через тире указывается год утверждения стандарта.

**Примеры – ГОСТ 12.1.025–2012; ГОСТ 12.3.036–2012.**

Стандарты ССБТ должны иметь групповой заголовок: «Система стандартов безопасности труда».

### **3 Объекты стандартизации ССБТ**

3.1 Объектами стандартизации ССБТ являются правила, нормы и требования, направленные на обеспечение безопасности труда.

3.1.1 Основные положения Системы стандартов безопасности труда.

3.1.2 Основные требования к организации работ, направленные на обеспечение безопасности труда.

3.1.3 Метрологическое обеспечение безопасности труда.

3.1.4 Классификация опасных и вредных производственных факторов.

3.1.5 Термины и определения основных понятий в области безопасности труда.

3.1.6 Общие требования безопасности по видам опасных и вредных производственных факторов (общие требования электробезопасности, пожаро- и взрывобезопасности и др.), а также методы защиты работников от этих факторов.

3.1.7 Методы контроля нормируемых параметров опасных и вредных производственных факторов.

3.1.8 Предельно допустимые значения параметров опасных и вредных производственных факторов.

**Примечание** – Предельно допустимые значения параметров опасных и вредных производственных факторов на рабочих местах устанавливаются в стандартах ССБТ по нормам, предложенным Министерством здравоохранения Российской Федерации, и согласованию с министерствами и ведомствами не подлежат.

3.1.9 Общие требования безопасности к производственным машинам и оборудованию и к группам производственных машин и оборудования, а также методы контроля и оценки выполнения требований безопасности.

3.1.10 Общие требования безопасности к комплексам производственных машин и оборудования, работающим в автоматическом и/или полуавтоматическом режимах и методы контроля.

3.1.11 Общие требования безопасности к производственным процессами отдельным группам (видам) технологических процессов, а также методы контроля выполнения требований безопасности.

3.1.12 Классификация средств защиты работников.

3.1.13 Общие технические требования к классам и видам средств защиты работников.

3.1.14 Методы контроля и оценки защитных и гигиенических свойств средств защиты работников.

3.1.15 Номенклатура показателей качества классов и видов средств защиты работников.

3.1.16 Общие требования к маркировке средств защиты работников.

3.1.17 Требования к цветам и знакам безопасности.

#### **4 Категории стандартов ССБТ**

Стандарты ССБТ групп «0», «1», «2», «3», «4» могут быть, как межгосударственными, так и национальными стандартами.

---

УДК 658.382.3: 006.354

МКС 13.100

T58

Ключевые слова: цели; задачи; структура; система стандартов безопасности труда; объекты стандартизации ССБТ

---

Подписано в печать 15.06.2015. Формат 60x84<sup>1/8</sup>.

Усл. печ. л. 0,93. Тираж 26 экз. Зак. 2152.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

---

ФГУП «СТАНДАРТИНФОРМ»,

123995 Москва, Гранатный пер., 4.

[www.gostinfo.ru](http://www.gostinfo.ru)

[info@gostinfo.ru](mailto:info@gostinfo.ru)