ОСТ 68-12.0.01-02



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГЕОДЕЗИИ И КАРТОГРАФИИ РОССИИ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОРДЕНА "ЗНАК ПОЧЕТА" НАУЧНО ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ ГЕОДЕЗИИ, АЭРОСЪЕМКИ И КАРТОГРАФИИ им. Ф.Н. КРАСОВСКОГО

СТАНДАРТ ОТРАСЛИ

ОТРАСЛЕВАЯ СИСТЕМА СТАНДАРТОВ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Москва
ЦНИИГАиК
2002 г.

gost.e-ecolog.ru

ОСТ 68-12.0.01-02

СТАНДАРТ ОТРАСЛИ

ОТРАСЛЕВАЯ СИСТЕМА СТАНДАРТОВ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА. ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Москва
ЦНИИГАиК
2002 г.

Предисловие

1 **РАЗРАБОТАН** Центральным ордена "Знак почета" научно-исследовательским институтом геодезии, аэросъёмки и картографии им. Ф.Н. Красовского (ЦНИИГАиК).

Директор института	Н.Л. Макаренко
Руководитель темы, зав. ОСМОГИ	А.И. Спиридонов
Исполнители:	
н.с.	В.Д.Крылов
н.с.	Г.В.Петрова

2 **ВНЕСЕН** НТУ Роскартографии

Начальник НТУ	В.Н.Александров

3 **УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Приказом по Роскартографии № 136-пр от 06 сентября 2002 г.

4 **ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

© Роскартография, 2002
© ЦНИИГАиК, 2002

Содержание

1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ..... 1

2. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ..... .....

3. ОПРЕДЕЛЕНИЯ, ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ.....4

4. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....5

5. СТРУКТУРА ОТРАСЛЕВОЙ СИСТЕМЫ СТАНДАРТОВ ПО БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА.....

6. ОБОЗНАЧЕНИЯ СТАНДАРТОВ ОССБТ.....8

7. ПОСТРОЕНИЕ, СОДЕРЖАНИЕ И ОФОРМЛЕНИЕ СТАНДАРТОВ ОССБ.....9

8. СОГЛАСОВАНИЕ ОКОНЧАТЕЛЬНЫХ РЕДАКЦИЙ ПРОЕКТОВ СТАНДАРТОВ ОССБТ.....

ПРИЛОЖЕНИЕ А (информационное).....11

ПРИЛОЖЕНИЕ Б (информационное).....14

СТАНДАРТ ОТРАСЛИ

Отраслевая система стандартов по безопасности труда. Основные положения

Дата введения 2003-01-01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает назначение, структуру и содержание отраслевой системы стандартов по безопасности труда (далее ОССБТ), а также построение, содержание и порядок согласования стандартов этой системы.

Положения настоящего стандарта распространяются на стандарты, направленные на обеспечение безопасности при всех видах работ, выполняемых в системе Роскартографии.

Стандарт разработан на основе и в развитие ГОСТ 12.0.001.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие нормативные документы:

	Федеральный закон "Об основах охраны труда в Российской Федерации" №181-ФЗ от 17.08.99
ГОСТ Р 1.4-93	ГСС РФ. Стандарты отраслей, стандарты предприятий, стандарты научно-технических, инженерных обществ и других общественных организаций. Общие положения
ГОСТ Р 1.5-92	ГСС РФ. Общие требования к построению, изложению, оформлению и содержанию стандартов
ГОСТ 12.0.001-82	ССБТ. Основные положения
ГОСТ 12.0.002-80	ССБТ. Термины и определения
ГОСТ 12.0.003-74	ССБТ. Опасные и вредные производственные факторы. Классификация
ГОСТ 12.0.004-90	ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения
ГОСТ 12.0.005-84	ССБТ. Метрологическое обеспечение в области безопасности труда. Основные положения
ГОСТ 12.2. 003-91	ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности труда

ГОСТ 12.3.002-75	ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности
ГОСТ 30494-96	Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях
	Постановление Министерства труда РФ № 65 "Об утверждении типового положения о порядке обучения и проверки знаний по охране труда руководителей и специалистов предприятий, учреждений, организаций" от 12.10.94 г.
Р 2.2.013-94 Госкомсанэпиднадзор России от 12.07.94 г	"Гигиенические критерии оценки условий труда по показателям вредности и опасности факторов производственной среды, тяжести и напряжённости трудового процесса"
	Постановление Минтруда № 12 "Положение о порядке проведения аттестации рабочих мест по условиям труда" от 14 марта 1997 г.
	Приказ Минздравмедпрома России и Госкомсанэпиднадзора России № 280/88 "Об утверждении временных Перечней вредных, опасных веществ и производственных факторов, а также работ, при выполнении которых проводятся предварительные и периодические медицинские осмотры работников" от 15.10.95 г.

ПТБ-88	Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах
Р-85200-010-99	Методические рекомендации. О порядке проведения аттестации рабочих мест по условиям труда в организациях Роскартографии.
СанПиН 2.2.2.542-96	Гигиенические требования к видеодисплейным терминалам, персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.

3 Определения, обозначения и сокращения

3.1 Определения

Применяемые термины - в соответствии с ГОСТ 12.0.002.

3.2 Обозначения и сокращения

Государственная система стандартов по безопасности труда	– ССБТ
Отраслевая система стандартов по безопасности труда	– ОССБТ
Геодезические и картографические инструкции, нормы, правила	– ГКИНП
Нормативные документы	– НД
Правила по технике безопасности	– ПТБ

4 Общие положения

4.1 Требования стандартов ОССБТ должны соответствовать требованиям Федерального закона "Об основах охраны труда в Российской Федерации", Государственных стандартов ССБТ серии 12.; взаимоувязаны с требованиями, рекомендациями, нормами и правилами, изложенными в Постановлении Министерства труда РФ №.65 от 12.10.94, Р 2.2.013-94, Приказе Минздравмедпрома России и Госкомсанэпиднадзора России № 280/88 от 15.10.95, ПТБ-88, СанПиН 2.2.2.542; положениями нормативных документов серии ГКИНП, действующих отраслевых стандартов и нормативных документов, регламентирующих безопасность труда.

4.2 Требования, установленные стандартами ОССБТ в соответствии с областью их распространения, должны быть учтены в технических условиях, в нормативно-технической, конструкторской, технологической, эксплуатационной и проектной документации на конкретную продукцию и виды работ в геодезической и картографической деятельности.

4.3 В приложении "А" (информационном) дан перечень стандартов Государственной системы стандартов по безопасности труда, содержащих общие положения и общие требования ССБТ, в приложении "Б" (информационном) дан перечень действующих отраслевых стандартов и нормативных документов, регламентирующих вопросы безопасности труда.

5 Структура отраслевой системы стандартов по безопасности труда

5.1 Отраслевая система стандартов по безопасности труда включает группы, приведенные в таблице:

0	Организационно-методические стандарты
1	Стандарты требований и норм по видам опасных и вредных производственных факторов
2	Стандарты требований безопасности к производственному оборудованию, производственным процессам и применению средств защиты работающих
3	Стандарты требований к производственным, камеральным, бытовым помещениям и сооружениям, к санитарно-бытовым условиям при проведении геодезических и картографических работ

5.2 Стандарты группы "0" устанавливают :

- организационно-методические основы стандартизации в области безопасности труда (цели, задачи и структура системы, внедрение и контроль за соблюдением стандартов ОССБТ и др.);

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

5.3 Стандарты группы "1" ОССБТ устанавливают:

- дополнительные требования к требованиям группы "1" ССБТ по специфическим особенностям опасных и вредных производственных факторов и воздействия окружающей среды при полевых и других видах работ в отрасли;

- предельно-допустимые значения параметров и характеристик; опасных и вредных производственных факторов и воздействия окружающей среды;

- методы их контроля;

- методы защиты работающих от опасных и вредных производственных факторов и воздействия окружающей среды.

5.4 Стандарты группы "2" ОССБТ устанавливают:

- требования безопасности к видам и типам производственного оборудования, требования безопасности к рабочим местам;

- требования безопасности к видам производственных процессов при конкретных условиях их выполнения (например, с применением транспортных средств; при поверке приборов в условиях стационара или в полевых условиях);

- требования к применению средств защиты работающих при выполнении конкретных видов производственных процессов;

- методы контроля выполнения требований безопасности.

5.5 Стандарты группы "3" устанавливают :

- требования к бытовым помещениям и сооружениям в зависимости от их назначения при проведении полевых работ в части обеспечения безопасности пользующихся ими и работающих на них людей; требования к санитарно-бытовым помещениям; требования к санитарно бытовым условиям при проведении конкретных видов полевых работ

в различных природных условиях в части обеспечения сохранения здоровья работающих;

- требования к бытовым помещениям и сооружениям при их установке (например, палатки) или строительстве, эксплуатации, ремонте и реконструкции;

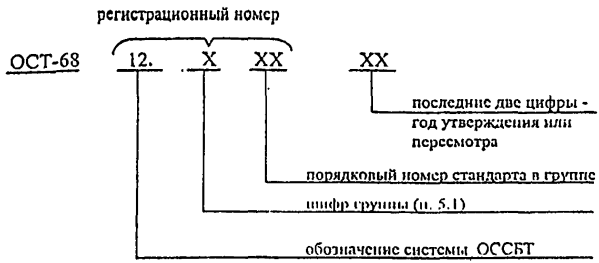
- методы контроля соблюдения требований безопасности к бытовым помещениям, сооружениям и к санитарно-бытовым условиям.

6 Обозначения стандартов ОССБТ

Обозначение отраслевого стандарта ОССБТ должно состоять из: обозначения категории НД (например, ОСТ); индекса 68, обозначающего принадлежность данного стандарта к стандартам отрасли; регистрационного номера, первые две цифры которого (12 с точкой) определяют принадлежность стандарта к комплексу ОССБТ; последующая цифра с точкой указывает группу стандарта и две последующие цифры – порядковый номер стандарта в группе. Через тире указывается год утверждения или пересмотра стандарта.

Структура обозначения должна выглядеть так

ОСТ 68 - 12.Х.ХХ-ХХ



Пример обозначения: ОСТ 68-12.0.01-02

7 Построение, содержание и оформление стандартов ОССБ

7.1 Построение, содержание и изложение стандартов ОССБТ – по ГОСТ Р 1.5 и настоящему стандарту.

Оформление стандартов - по ГОСТ Р 1.5.

7.2 Наименование стандарта ОССБТ должно состоять из группового заголовка – “Отраслевая система стандартов

по безопасности труда", заголовка, устанавливающего объект стандартизации и подзаголовка, уточняющего объект стандартизации или характер требований (например, "Общие требования безопасности").

7.3 Организационно-методические стандарты ОССБТ, устанавливающие требования при ведении полевых работ, должны содержать:

- требования к организации безопасного ведения полевых работ в различных природных условиях с учетом требований при производстве работ повышенной опасности, возможности чрезвычайных ситуаций, защиты от преступлений;
- требования к персоналу;
- порядок оформления готовности к полевым работам;
- требования безопасности следования по маршрутам;
- порядок обучения и аттестации персонала по вопросам безопасности труда.

8 Согласование окончательных редакций проектов стандартов ОССБТ

Окончательная редакция проектов отраслевых стандартов серии ОССБТ подлежит по ГОСТ Р 1.4 обязательному согласованию с Территориальным органом профсоюза рабочих геологии, геодезии и картографии, а также с Головной организацией по стандартизации системы Роскартографии.

Приложение А
(информационное)

Государственные стандарты, регламентирующие общие требования безопасности труда

ГОСТ 12.0.001-82	ССБТ. Основные положения
ГОСТ 12.0.002-80	ССБТ. Термины и определения
ГОСТ 12.0.004-90	ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения
ГОСТ 12.0.005-84	ССБТ. Метрологическое обеспечение в области безопасности труда. Основные положения
ГОСТ 12.1.004-91	ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования
ГОСТ 12.1.007-76	ССБТ. Вредные вещества. Классификация и общие требования безопасности
ГОСТ 12.1.008-76	ССБТ. Биологическая безопасность. Общие требования
ГОСТ 12.1.010-76	ССБТ. Взрывобезопасность. Общие требования

ГОСТ 12.1.012-90	ССБТ. Вибрационная безопасность. Общие требования
ГОСТ 12.1.019-79	ССБТ. Электробезопасность. Общие требования и номенклатура видов защиты
ГОСТ 12.1.040-83	ССБТ. Лазерная безопасность. Общие положения
ГОСТ 12.1.045-84	ССБТ. Электростатические поля. Допустимые уровни на рабочих местах и требования к проведению контроля
ГОСТ 12.2. 003-91	ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности труда
ГОСТ 12.2.007.0-75	ССБТ. Изделия электротехнические. Общие требования безопасности
ГОСТ 12.2.032-78	ССБТ. Рабочее место при выполнении работ сидя. Общие эргономические требования
ГОСТ 12.2.033-78	ССБТ. Рабочее место при выполнении работ стоя. Общие эргономические требования
ГОСТ 12.2.061-81	ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности

ГОСТ 12.3.002-75	ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности
ГОСТ 30494-96	Здания жилые и общественные. Параметры микроклимата в помещениях

Приложение Б
(информационное)

Отраслевые стандарты и НД, регламентирующие вопросы безопасности труда

ОСТ 68 2.0.05-87	Система стандартов безопасности труда. Порядок обучения безопасности труда и допуска к работам повышенной опасности в организациях топографо-геодезического производства.
ОСТ 68 12.0.06-87	Система стандартов безопасности труда. Анализ причин производственного травматизма в организациях топографо-геодезического производства.
РД БГЕИ 36-01	Требования безопасности труда при эксплуатации топографо-геодезической техники и методы их контроля.
ТОИ Р-85110-008-98	Пособие по технике безопасности при эксплуатации спутниковых приемо-индикаторов при выполнении топографо-геодезических работ.

Р-85200-010-99	Методические рекомендации. О порядке проведения аттестации рабочих мест по условиям труда в организациях Роскартографии.
ПТБ-88	Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах.
МУ 2-73	О порядке разработки и согласования требований безопасности в стандартах и технических условиях.
СанПиН 2.2.2.542-96	Гигиенические требования к видеодисплейным терминалам, персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.

Подписано в печать
01.11.02
Формат 60x90/16
Бумага типографская
Печать офсетная
Усл. печ. л.1,25
Усл. кр. отт. 1,38
Уч. изд. л. 1,20

Тираж 200
Заказ 29-02

ЦНИИГАиК
125413, Москва,
Онежская ул., 26

gost.e-ecolog.ru