

Государственное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
**«ОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**  
Курсы профессиональной переподготовки по программе  
«Безопасность технологических процессов и производств»

**ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ**  
по дисциплине «**Организация автоматизированного  
места инженера по охране труда**»

на тему «**Составление презентаций**»

Выполнил слушатель

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

Проверил преподаватель

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О.)

# Запрещающие знаки безопасности

Р 01 Запрещается курить



**Р 02 Запрещается пользоваться  
открытым огнем и курить**



Р 03 Проход запрещен



Р 04 Запрещается тушить водой



**Р 05 Запрещается использовать  
в качестве питьевой воды**



Р 06 Доступ посторонним запрещен





**Р 07 Запрещается движение средств напольного транспорта**



# Р 08 Запрещается прикасаться Опасно



# Р 09 Запрещается прикасаться Корпус под напряжением



**Р 10 Не включать!**



Р 11 Запрещается работа (присутствие) людей со стимуляторами сердечной деятельности



**Р 12 Запрещается загромождать  
проходы и (или) складировать**



Р 13 Запрещается подъем (спуск) людей по шахтному стволу (запрещается транспортировка пассажиров)



**Р 14 Запрещается вход  
(проход) с животными**





Р 16 Запрещается работа (присутствие)  
людей, имеющих металлические имплантанты



Р 17 Запрещается  
разбрызгивать воду



Р 18 Запрещается пользоваться мобильным (сотовым) телефоном или переносной рацией



# Р 21 Запрещение (прочие опасности или опасные действия)



Р 27 Запрещается иметь при (на) себе  
металлические предметы (часы и т.п.)



Р 30 Запрещается принимать пищу



Р 32 Запрещается подходить к элементам  
оборудования с маховыми движениями  
большой амплитуды



Р 33 Запрещается брать руками  
Сыпучая масса (Непрочная упаковка)





Р 34 Запрещается пользоваться лифтом для подъема (спуска) людей



# Предупреждающие знаки безопасности

**W 01 Пожароопасно.**

**Легковоспламеняющиеся вещества**



W 02 Взрывоопасно



W 03 Опасно. Ядовитые вещества



W 04 Опасно.

Едкие и коррозионные вещества



# W 05 Опасно. Радиоактивные вещества или ионизирующее излучение



**W 06 Опасно.  
Возможно падение груза**





# W 07 Внимание. Автопогрузчик



# W 08 Опасность поражения электрическим током



W 09 Внимание.

Опасность (прочие опасности)



W 10 Опасно.  
Лазерное излучение



W 11 Пожароопасно.  
Окислитель



# W 12 Внимание. Электромагнитное поле



# W 13 Внимание. Магнитное поле



# W 14 Осторожно. Малозаметное препятствие





# W 15 Осторожно. Возможность падения с высоты



W 16 Осторожно. Биологическая  
опасность (Инфекционные вещества)



W 17 Осторожно. Холод



W 18 Осторожно. Вредные для здоровья  
аллергические (раздражающие) вещества



# W 19 Газовый баллон



# W 20 Осторожно. Аккумуляторные батареи



# W 22 Осторожно. Режущие валы



# W 23 Внимание. Опасность зажима





W 24 Осторожно.  
Возможно опрокидывание



# W 25 Внимание. Автоматическое включение (запуск) оборудования



W 26 Осторожно.  
Горячая поверхность



W 27 Осторожно.  
Возможно травмирование рук



W 28 Осторожно. Скользко



W 29 Осторожно. Возможно затягивание  
между вращающихся элементов



W 30 Осторожно. Сужение  
проезда (прохода)



# Предписывающие знаки безопасности



# М 01 Работать в защитных очках



# М 02 Работать в защитной каске (шлеме)



# М 03 Работать в защитных наушниках



# М 04 Работать в средствах индивидуальной защиты органов дыхания



# М 05 Работать в защитной обуви



# М 06 Работать в защитных перчатках



# М 07 Работать в защитной одежде



# М 08 Работать в защитном щитке





# М 09 Работать в предохранительном (страховочном) поясе



М 10 Проход здесь



# М 11 Общий предписывающий знак (прочие предписания)



М 12 Переходить по  
надземному переходу



# М 13 Отключить штепсельную вилку



М 14 Отключить перед работой



# Знаки пожарной безопасности

# F 01-01 Направляющая стрелка





**F 01-02 Направляющая стрелка  
под углом 45 гр.**



# F 02 Пожарный кран



# F 03 Пожарная лестница



# F 04 Огнетушитель



Ф 05 Телефон для использования при пожаре (в том числе, телефон прямой связи с пожарной охраной)



# F 06 Место размещения нескольких средств противопожарной защиты



# F 07 Пожарный водоисточник

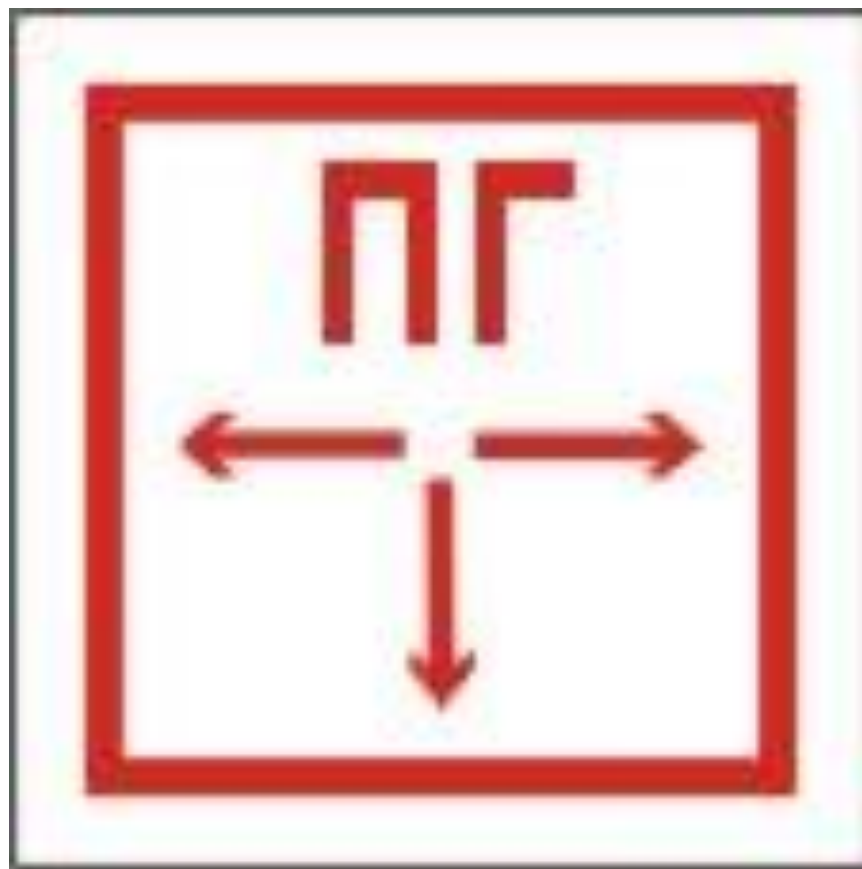


# F 08 Пожарный сухотрубный стояк





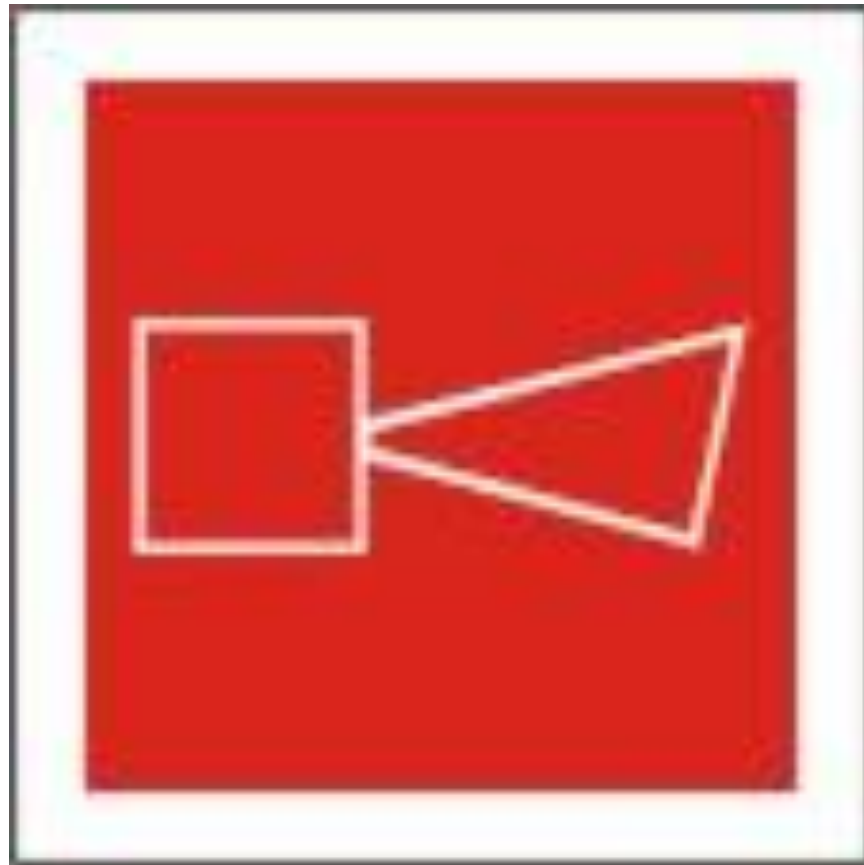
# F 09 Пожарный гидрант



**F 10 Кнопка включения установок  
(систем) пожарной автоматики**



# Г 11 Звуковой оповещатель пожарной тревоги



# Эвакуационные знаки безопасности

Е 01-01 Выход здесь  
(левосторонний)



Е 01-02 Выход здесь  
(правосторонний)



# Е 02-01 Направляющая стрелка



# Е 02-02 Направляющая стрелка под углом 45°





# Е 03 Направление к эвакуационному выходу направо



# Е 04 Направление к эвакуационному выходу налево



# Е 05 Направление к эвакуационному выходу направо вверх



# Е 06 Направление к эвакуационному выходу налево вверх



# Е 07 Направление к эвакуационному выходу направо вниз



# Е 08 Направление к эвакуационному выходу налево вниз



Е 09 Указатель двери  
эвакуационного выхода  
(правосторонний)



**Е 10 Указатель двери  
эвакуационного выхода  
(левосторонний)**





# Е 11 Направление к эвакуационному выходу прямо



# Е 12 Направление к эвакуационному выходу прямо



# Е 13 Направление к эвакуационному выходу по лестнице вниз



# Е 14 Направление к эвакуационному выходу по лестнице вниз



# Е 15 Направление к эвакуационному выходу по лестнице вверх



# Е 16 Направление к эвакуационному выходу по лестнице вверх



Е 17 Для доступа вскрыть здесь



Е 18 Открывать движением от себя





Е 19 Открывать движением на себя



Е 20 Для открывания сдвинуть



# Е 21 Пункт (место) сбора



Е 22 Указатель выхода



# Е 23 Указатель запасного выхода



# Знаки безопасности медицинского и санитарного назначения

# ЕС 01 Аптечка первой медицинской помощи

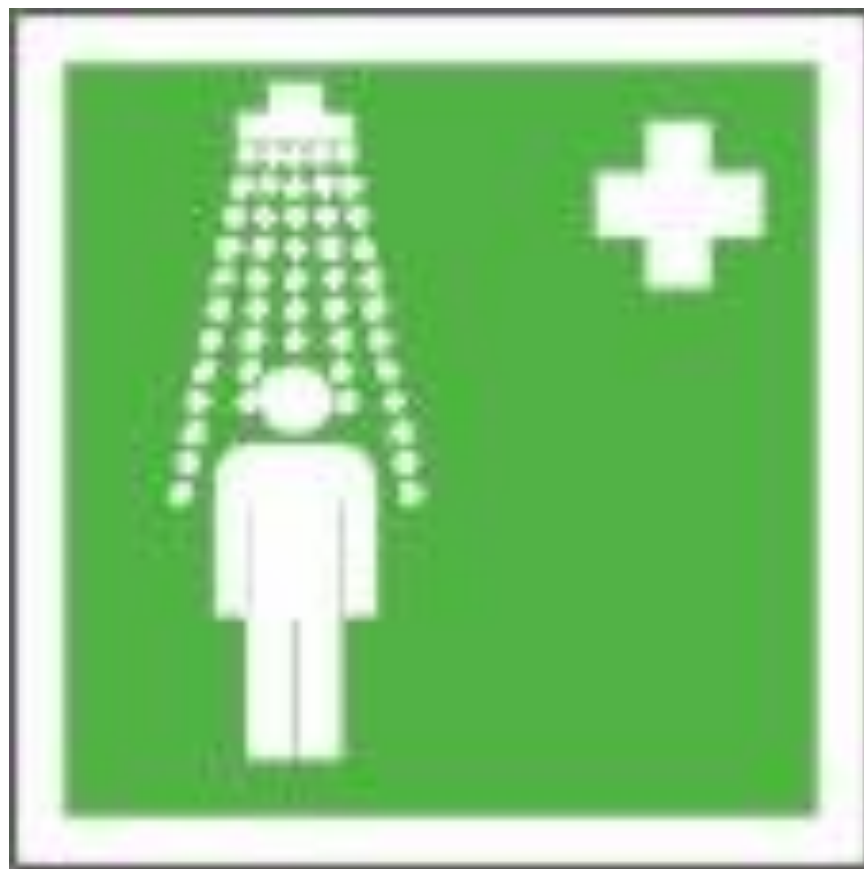


# ЕС 02 Средства выноса (эвакуации) пораженных





# ЕС 03 Пункт приема гигиенических процедур (душевые)



# ЕС 04 Пункт обработки глаз



# ЕС 05 Медицинский кабинет



# ЕС 06 Телефон связи с медицинским пунктом (скорой медицинской помощью)



# Указательные знаки

# D 01 Пункт (место) приема пищи



# D 02 Питьевая вода



# D 03 Место курения

