

2016
2017

КАТАЛОГ
ПРОДУКЦИЯ И УСЛУГИ ДЛЯ ОАО «РЖД»



ГАСЗНАК

ВАШ ЗНАК БЕЗОПАСНОСТИ



10
лет
компани



Компания ГАСЗНАК была основана 26 октября 2006 года. Основным видом деятельности компании является изготовление информационных стендов, знаков безопасности, дорожных знаков, знаков магистральных газопроводов, знаков путевых и сигнальных железных дорог, и другой печатной продукции.

На сегодняшний день производственная площадка компании ГАСЗНАК оснащена самым современным высокотехнологичным оборудованием.

Своей миссией компания избрала «Обеспечение безопасной работы на современных предприятиях, путем улучшения существующих и внедрения новых визуальных средств и методов предупреждения об опасности».

Постоянно развиваясь в выбранном направлении, компания ГАСЗНАК на протяжении всей своей деятельности успешно работает с Департаментом охраны труда, промышленной безопасности и экологического контроля (ЦБТ) ОАО «РЖД».

Компания ГАСЗНАК в октябре 2015 года успешно прошла инспекционный аудит по системе «СМК СТАНДАРТ» в части соответствия стандартам:

- ГОСТ ISO 9001-2011(ISO 9001:2008)
- ГОСТ Р ИСО 14001-2004 (ISO 14001:2004)
- ГОСТ Р ИСО 54934-2012 (OHSAS 18001:2007)

В ноябре 2015 года компания ООО «ГАСЗНАК» получила лицензию Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору N ЦО-У03-101-9025, серия бланка АВ №374282. Данная лицензия дает право на: «Эксплуатацию атомных станций (блоков АС), в части выполнения работ и предоставления услуг эксплуатирующей организации.



Компания ГАСЗНАК имеет лицензию МЧС России на вид деятельности «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт фотолюминесцентных эвакуационных систем и их элементов». Данная лицензия позволяет компании ГАСЗНАК производить и устанавливать на предприятиях фотолюминесцентные эвакуационные системы по ГОСТ Р 12.2.143-2009.

Вся продукция компании прошла лабораторные испытания, что подтверждено сертификатами соответствия в системе ГОСТ Р.

Компания ГАСЗНАК является официальным представителем международной компании MASTER LOCK, что позволяет оказывать весь спектр услуг по системам блокирования LOCKOUT-TAGOUT (LOTO),

в качестве меры, препятствующей подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов, а также поставлять качественную продукцию мирового лидера.

Компетентность и профессионализм сотрудников ГАСЗНАК позволяют оказывать услуги по разработке сложных продуктов по охране труда.

Занимаясь вопросами безопасности и охраны труда, компания ГАСЗНАК не останавливается на достигнутом и всегда находится в процессе разработки новых видов товаров и услуг, которые в будущем помогут сохранить здоровье и жизни людей.

Мы ориентированы на потребности наших клиентов!

Наш стиль – компетентность и качество!

ПОЛОЖЕНИЕ О БРЕНДЕ ОАО «РЖД»	4
СТЕНДЫ И УГОЛКИ ПО ОХРАНЕ ТРУДА	5
ПЛАКАТЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА	11
ЗНАК СЛУЖЕБНЫЙ ПРОХОД. ЗНАКИ ПО ЭКОЛОГИИ	14
ЗНАКИ ПО НЕПРОИЗВОДСТВЕННОМУ ТРАВМАТИЗМУ НА ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ	15
ЗНАКИ ПУТЕВЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ. ГОСТ 8442-65	20
КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ЗНАКОВ	23
ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ ГОСТ Р 12.4.026-2001	24
НАВИГАЦИЯ В ОБЩЕМ ВИДЕ, УКАЗАТЕЛИ И ПРОЧЕЕ	28
КАБИНЕТЫ ОХРАНЫ ТРУДА	32
СТЕНДЫ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ДЛЯ РАБОТ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ «ГАССТЕНД»	34
КОМПЛЕКТЫ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ОТ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ GASALT	36
СИСТЕМА БЛОКИРОВАНИЯ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ «LOCKOUT-TAGOUT»	37
ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ОПАСНЫХ ЗОН	43
ФОТОЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЭВАКУАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ	46
СИСТЕМА 5S	48
ВОЗДУШНЫЕ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	50
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ ПРОЖЕКТОРА	51

Центр по внедрению фирменного стиля – это подразделение Департамента корпоративных коммуникаций. В компетенции этого подразделения – осуществление контрольных процедур: согласований и утверждений. Соблюдение фирменного стиля и его применение идет в соответствии с Протоколом №9 от 25 марта 2010 года «Положение о бренде открытого акционерного общества «Российские железные дороги»



Утверждено решением правления ОАО «РЖД» от 25 марта 2010 г. (протокол № 9)

Положение о бренде открытого акционерного общества «Российские железные дороги»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение устанавливает основные принципы формирования в подразделениях аппарата управления, филиалах и иных структурных подразделениях ОАО «РЖД» бренда ОАО «РЖД», как совокупности визуальных, смысловых и других характеристик профильной деятельности общества, воспринимаемых потребителями транспортных услуг и иными целевыми аудиториями (физическими лицами, организациями, органами государственной власти и местного самоуправления и др.), а также определяет содержание архитектуры бренда «РЖД», платформы бренда «РЖД» и их применение.

1.5. Методологическое руководство организацией работы в ОАО «РЖД» по использованию бренда «РЖД», а также контроль за исполнением требований настоящего Положения осуществляется Департаментом корпоративных коммуникаций. Инструктивные письма Департамента корпоративных коммуникаций по вопросам использования бренда «РЖД», устранению выявленных недостатков и нарушений в применении бренда «РЖД» (архитектуры бренда и платформы бренда) обязательны для исполнения подразделениями аппарата управления, филиалами и иными структурными подразделениями ОАО «РЖД».

Обращаем ваше внимание на то, что применение ФС РЖД имеет ограничения: не все организации имеют право использовать элементы ФС, либо ФС полностью, при этом другие не только имеют право, но и обязаны строго следовать Руководству по применению ФС.

2.2.1. Единственным брендом, используемым подразделениями аппарата управления, филиалами и иными структурными подразделениями ОАО «РЖД», является бренд «РЖД». Подразделениям аппарата управления, филиалам и иным структурным подразделениям ОАО «РЖД» запрещается создавать и использовать собственные бренды и (или) суббренды.

В Приложении №2 приведен перечень видов деятельности, которые включены в сферу компетенции бренда РЖД, а в Приложении №3 этого положения перечислены виды деятельности, не подлежащих включению в сферу компетенции единого монолитного бренда РЖД.

Приложение N 2

ПЕРЕЧЕНЬ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОАО «РЖД», ПОДЛЕЖАЩИХ ОБЯЗАТЕЛЬНОМУ ВКЛЮЧЕНИЮ В СФЕРУ КОМПЕТЕНЦИИ МОНОЛИТНОГО БРЕНДА «РЖД»

1. Грузовые перевозки.
2. Пассажирские перевозки в дальнем следовании.
3. Перевозы пассажиров в пригородном сообщении.
4. Трансферные перевозки.
5. Предоставление железнодорожной инфраструктуры для осуществления перевозок, включая диспетчеризацию.
6. Услуги вокзалов и пассажирских станций.
7. Перевозки багажа, грузового багажа, почты и экспресс-доставка ценных грузов поездами дальнего следования.
8. Обслуживание подвижного состава.
9. Ремонт инфраструктуры общего и мобильного пользования.
10. НИОКР, управление интеллектуальной собственностью, консалтинговые услуги.
11. Проектирование объектов железнодорожной инфраструктуры.
12. Операторская деятельность и сдача локомотивов, вагонов и контейнеров в аренду.
13. Доместичная деятельность.
14. Перевозы высокоскоростными поездами.
15. Услуги грузового автомобильного парка.
16. Туристические услуги.
17. Охранные услуги (в части обеспечения технологии перевозок холдинга «РЖД»).
18. Дополнительные услуги пассажирам до и после отправления, за исключением вокзальных услуг.
19. Услуги зарезервации и оттока (в части обеспечения технологии перевозок и социального пакета сотрудников холдинга «РЖД»).
20. Издательская деятельность (корпоративные СМИ холдинга «РЖД»).
21. Общественное питание (в части обеспечения производственной деятельности холдинга «РЖД»).
22. Розничная торговля (в части обеспечения производственной деятельности холдинга «РЖД»).
23. Охрана (в части обеспечения производственной деятельности холдинга «РЖД»).
24. Образовательная деятельность (в части обеспечения производственной деятельности холдинга «РЖД»).

Приложение N 3

ПЕРЕЧЕНЬ НЕПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОАО «РЖД», НЕ ПОДЛЕЖАЩИХ ВКЛЮЧЕНИЮ В СФЕРУ КОМПЕТЕНЦИИ МОНОЛИТНОГО БРЕНДА «РЖД»

1. Ремонт подвижного состава и производство запчастей для подвижного состава.
2. Телекоммуникационные услуги.
3. Производство строительных материалов.
4. Передача электроэнергии и технологического присоединение к сетям.
5. Железнодорожное машиностроение и производство комплектующих и агрегатов.
6. Услуги в области информационных технологий.
7. Воды- и теплоснабжение и водоотведение.
8. Содержание и обслуживание корпоративного жилищного фонда.
9. Услуги здравоохранения и отдыха, доступные всем участникам рынка и физическим лицам.
10. Издательская деятельность, продукты которой доступны всем участникам рынка и физическим лицам.
11. Генерация электроэнергии.
12. Услуги общественного питания, доступные всем участникам рынка и физическим лицам.
13. Розничная торговля, услуги которой доступны всем участникам рынка и физическим лицам.
14. Строительство объектов железнодорожной инфраструктуры.
15. Коммерческая банковская деятельность.
16. Управление долями недвижимыми имуществом.
17. Рыночные услуги.
18. Страхование.
19. Охрана, услуги которой доступны всем участникам рынка и физическим лицам.
20. Образовательная деятельность, услуги которой доступны всем участникам рынка и физическим лицам.

Вся продукция по охране труда выполнена компанией ГАСЗНАК в строгом соответствии с ГОСТами, действующими инструкциями и едиными корпоративным стандартом ОАО «РЖД».

СТЕНДЫ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДЛЯ ОАО «РЖД».

Настоящая продукция по охране труда изготавливается компанией ГАСЗНАК в строгом соответствии с ГОСТами, ТУ, действующими инструкциями и едиными корпоративным стандартом ОАО «РЖД». Все стенды, разработанные компанией ГАСЗНАК согласованы с Центром по внедрению фирменного стиля.

Уголки и стенды, производимые Компанией ГАСЗНАК применяемые на всех предприятиях и в подразделениях филиалов ОАО «РЖД», соответствуют разработанным и утвержденным Департаментом охраны труда, промышленной безопасности и экологического контроля (ЦБТ) - Техническим Условиям (ТУ 2293-001-98158402-2009).

Общие данные и характеристики настенных уголков по охране труда для филиалов ОАО «РЖД»:

Основой уголков является прочный пластик ПВХ, на который размещаются плоские и (или) объемные, взаимозаменяемые карманы (легкая замена вышедшего кармана со срока эксплуатации, без повреждения полотна стенда) из прозрачного оргстекла любого формата, перекидные системы любого формата, аппликационные или полноцветные изображения на самоклеющейся плёнке ПВХ, плакаты и литература.

Надписи и изображения на уголках выполняются аппликационным методом с помощью пленки Oracal 641/073M, Oracal 641/032M, Oracal 641/RAL 9010, Oracal 641/RAL 1023, Oracal 641/RAL 9004 методом полноцветной печати на самоклеющейся пленке, пластике.

Для получения законченного вида уголки обрамляются в алюминиевый профиль серебристого цвета. Перекидные системы обрамляются в пластиковые рамки.

Уголки крепятся к стене на металлические крепления, что обеспечивает оперативный монтаж/демонтаж стенда.

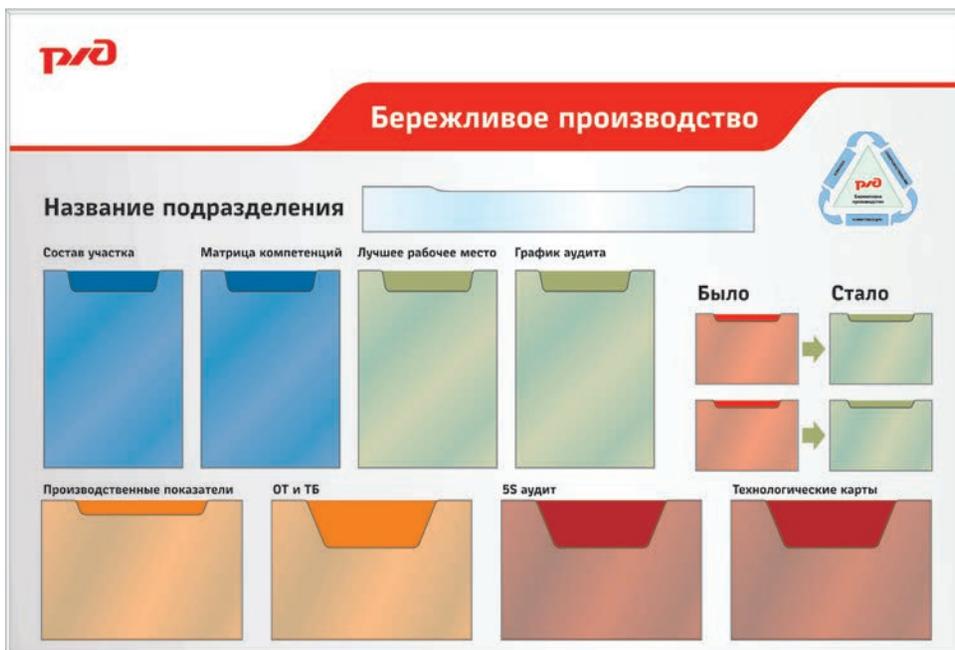
Все надписи выполнены шрифтом RussianRail G Pro и гарнитура FSRailway в цветовой корпоративной гамме ОАО «РЖД».

На внешней стороне стенды промаркированы голограммой знака качества компании ГАСЗНАК.

СТЕНДЫ ПО 5S (Бережливое производство)

Настоящие требования распространяются к стенду визуального менеджмента Программы проектов «Бережливое производство в ОАО «РЖД» (далее - Стенд), предназначенные для размещения информации по «Бережливому производству» в подразделениях филиалов ОАО «РЖД».

Стенд размещается внутри производственных и офисных помещений на стене (кабинет, пункт обогрева, табельная, цех, коридор и др.).



Код СКМТР 2291390567

СТЕНДЫ И УГОЛКИ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

Настоящие требования распространяются на уголки по охране труда (далее - уголки), предназначенные для размещения информации по охране труда в подразделениях филиалов ОАО «РЖД».

Уголки размещаются внутри помещений на стене (кабинет, пункт обогрева, табельная, цех, коридор и др.) и различаются по следующим видам:

- уголок для производственных помещений;
- уголок для офисных помещений;
- уголок с перекидной системой (для размещения плакатов).



Код СКМТР 229390017



Код СКМТР 2293900196



Код СКМТР 9689420325



Код СКМТР 9689420326



Код СКМТР 9689420327



Код СКМТР 9689420328



Код СКМТР 9689420329



Код СКМТР 9689420330

СТЕНДЫ ПО ЭКОЛОГИИ



Настоящие требования распространяются на стенды по экологической безопасности, природоохранной деятельности и системе экологического менеджмента (далее - стенды), предназначенные для размещения информации по экологии в структурных подразделениях ОАО «РЖД», а также в дочерних и зависимых обществах ОАО «РЖД»

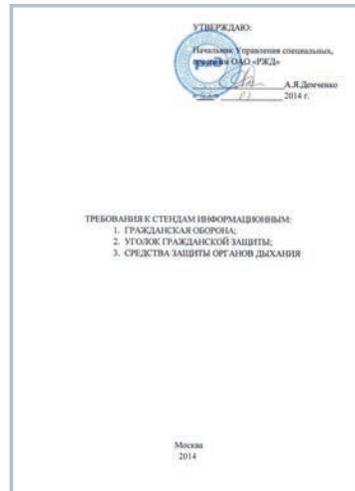
Стенды размещаются внутри помещений на стене (лаборатории, кабинет, пункт обогрева, табельная, цех, коридор и др.), и различаются по следующим видам:

- стенд для производственных помещений;
- стенд для офисных помещений;
- стенд для офисных и производственных помещений;
- стенд с перекидной системой (для размещения плакатов).

Код СК-МТР	Наименование	Размер, мм	ГОСТ, ТУ	Макет
9689420893	«Экологическая безопасность» алюминиевый профиль, 6 карманов А4 плоских; ПВХ 4 мм, корпоративный стиль РЖД	750x1000	ТУ 2293-001-98158402-2009	
9689420894	«Экологическая безопасность» алюминиевый профиль, ПВХ 4 мм, перекидная система А2 (5 рамок), корпоративный стиль РЖД	850x1100	ТУ 2293-001-98158402-2009	
9689420896	«Природоохранная деятельность» алюминиевый профиль, 4 кармана А4 плоских, 2 кармана А4 объемных, 1 карман А3, 1 карман 220x50, корпоративный стиль РЖД	1100x950	ТУ 2293-001-98158402-2009	
9689420897	«Природоохранная деятельность» алюминиевый профиль, 4 кармана А4 плоских, 2 кармана А4 объемных, 1 карман А3 плоский, корпоративный стиль РЖД	1100x950	ТУ 2293-001-98158402-2009	
9689420898	«Система экологического менеджмента» алюминиевый профиль серебристого цвета, 8 карманов А4, корпоративный стиль РЖД	1000x950	ТУ 2293-001-98158402-2009	

СТЕНДЫ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ

Настоящие требования распространяются на стенды по гражданской обороне (далее - стенды), предназначенные для размещения информации по гражданской обороне в структурных подразделениях ОАО «РЖД», а также в дочерних и зависимых обществах ОАО «РЖД».

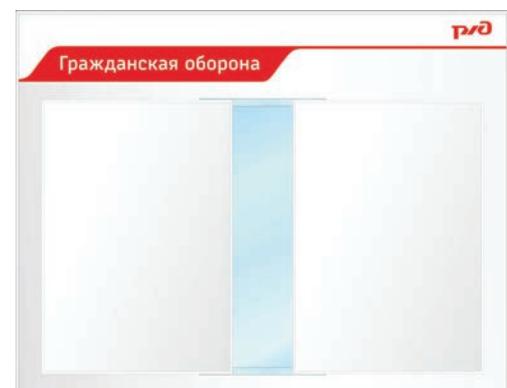


Стенды размещаются внутри помещений на стене (лаборатории, кабинет, пункт обогрева, табельная, цех, коридор и др.), и различаются по следующим видам:

- стенд для производственных помещений;
- стенд для офисных помещений;
- стенд для офисных и производственных помещений;
- стенд с перекидной системой (для размещения плакатов).



Код СКМТР 9689420927



Код СКМТР 2293900224



Код СКМТР 9689420928



Код СКМТР 9689420929



Код СКМТР 9689420930



Код СКМТР 9689420933



Код СКМТР 9689420934



Код СКМТР 9689420935



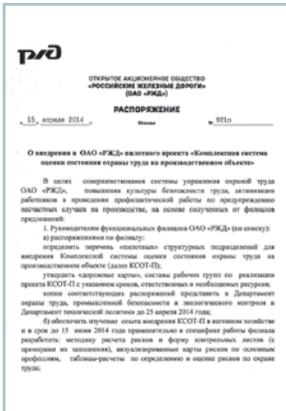
Код СКМТР 9689420931



Код СКМТР 9689420932

СТЕНДЫ «КОМПЛЕКСНАЯ СИСТЕМА ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА НА ПРОИЗВОДСТВЕННОМ ОБЪЕКТЕ» (КСОТ-П)

Настоящие требования распространяются к стендам «Комплексная система оценки состояния охраны труда на производственном объекте» (КСОТ-П) соответствующие: ТУ 2293-001-98158402-2009.



Стенды по «Комплексной системе оценки состояния охраны труда на производственном объекте» как для предприятий (ПЧ, ШЧ, ЭЧ, ВЧД и т.д.), так и для подразделения предприятий (участок, цех и т.д.) - ОАО «РЖД» (далее - стенды), предназначенные для размещения информации по КСОТ-П в структурных подразделениях производственного блока филиалов - ОАО «РЖД».

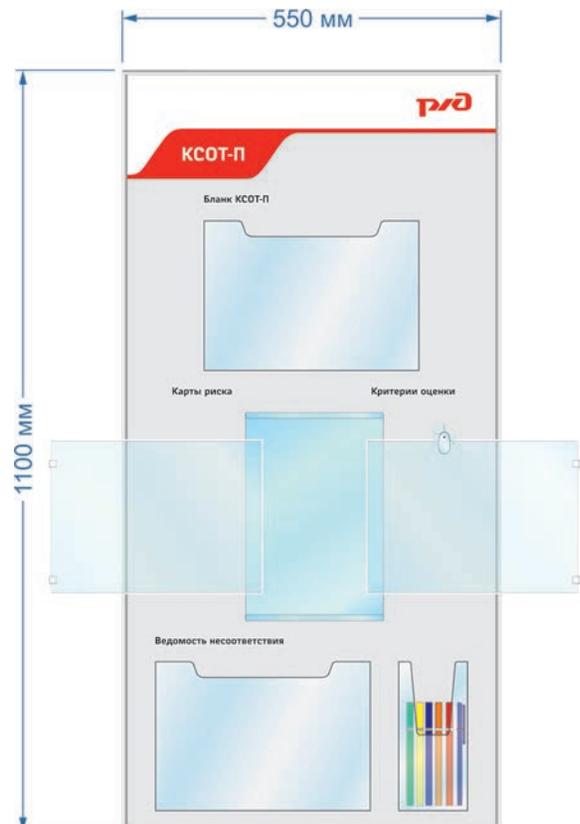
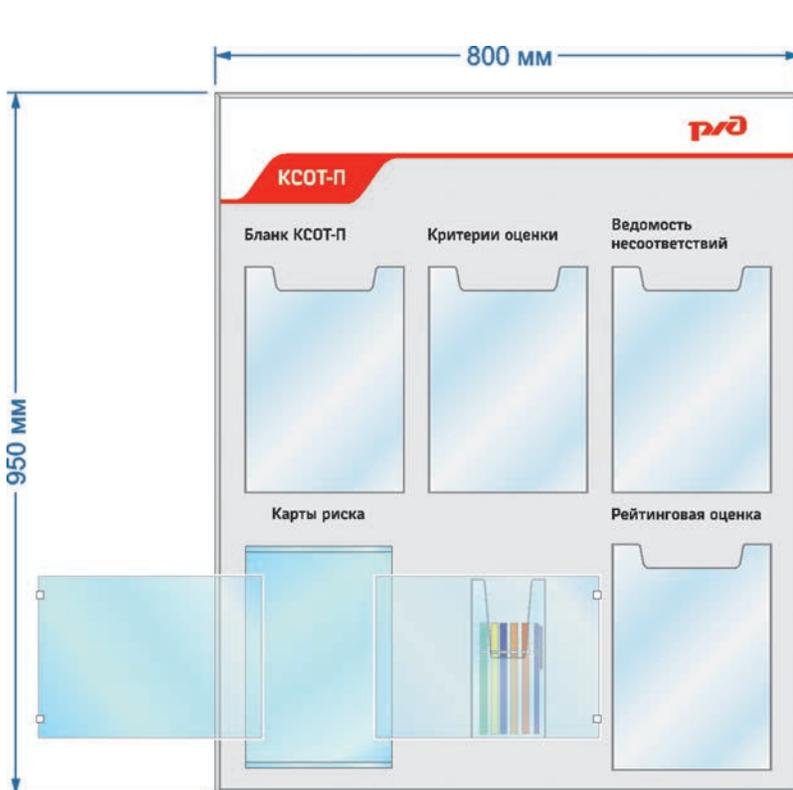
1.1. Настоящие Рекомендации распространяются на стенды по КСОТ-П, предназначенные для размещения и отражения информации о проводимой работе по КСОТ-П в структурных подразделениях производственного блока филиалов - ОАО «РЖД».

1.2. Стенд по КСОТ-П размещается внутри помещений на стене (кабинет, цех, участок, пункт обогрева, табельная, коридор и др.).

1.3. Ответственность за содержание, полноту и качество заполнения стенда возлагается на руководителя соответствующего структурного подразделения (руководителя производственного подразделения).

для «Административного здания линейного подразделения»
СКМТР 2293900381

для «Подразделения линейного предприятия»
СКМТР 2293900382



Плакаты по охране труда предназначены для обучения персонала навыкам безопасности в процессе трудовой деятельности. Плакаты по технике безопасности используются в специальных аудиториях, кабинете по охране труда и на рабочих местах. Размещают плакаты на специализированных информационных стендах, перекидных системах или как отдельную обучающую единицу.

Материалы изготовления: Плакаты изготавливаются на ламинированной бумаге. По желанию Заказчика возможно изготовление на пластике ПВХ.

Код СК-МТР	Артикул, наименование	Производитель	Формат	Ед.изм.
9544405018	PV-AK-3 Комплект антикоррупционных плакатов для офиса	Вента	A3 3 шт	компл
9544405019	PV-APOT-10 Комплект агитационных плакатов по охране труда	Вента	A3 10 шт	компл
9544405020	PV-BAR-10 Безопасность авторемонтных работ	Вента	A3 10 шт	компл
9544405021	PV-BDD-3 Безопасность дорожного движения	Вента	A2 3 шт	компл
9544405022	PV-BNGO-1 Безопасная работа на газосварочном оборудовании	Вента	A2	шт
9544405023	PV-BOAB-1 Безопасность при обслуживании аккумуляторных батарей	Вента	A2	шт
9544405024	PV-BPZRU-1 Безопасность при проведении работ в закрытых распределительных устройствах (ЗРУ)	Вента	A2	шт
9544405025	PV-BRNV-4 Безопасность работ на высоте. Средства защиты работающих	Вента	A2	шт
9544405026	PV-BROGK-10 Безопасность работ при обслуживании газовых котельных	Вента	A3 10 шт	компл
9544405027	PV-BROVK-2 Безопасность работ на объектах водоснабжения и канализации	Вента	A2 2 шт	компл
9544405028	PV-BRPE-1 Безопасность при работе с переносным электроинструментом	Вента	A2	шт
9544405029	PV-BRVKL-1 Безопасность при ремонте воздушных и кабельных линий	Вента	A2	шт
9544405030	PV-BTDPN-10 Безопасность труда при добыче и переработке нефти	Вента	A3 10 шт	компл
9544405031	PV-BTPS-1 Безопасность труда на предприятиях связи	Вента	A2	шт
9544405032	PV-BTRJD-10 Безопасность труда на железнодорожном транспорте	Вента	A3 10 шт	компл
9544405033	PV-EB-10 Электробезопасность	Вента	A3 10 шт	компл
9544405034	PV-EBPDS-1 Электробезопасность при ручной дуговой сварке	Вента	A2	шт
9544405035	PV-EENT-4 Эксплуатация электроустановок напряжением до 1000 в	Вента	A2 4 шт	компл
9544405036	PV-EKO-10 Экологическая безопасность	Вента	A3 10 шт	компл
9544405037	PV-ENDTPR-3 Электроустановки напряжением до и выше 1000 в. Порядок и условия производства работ	Вента	A2 3 шт	компл
9544405038	PV-ERSE-1 Электробезопасность. Работа с ручным электроинструментом	Вента	A2	шт
9544405039	PV-EZZ-1 Электробезопасность. Защитное заземление и зануление	Вента	A2	шт
9544405040	PV-GBHP-1 Газовые баллоны, их хранение и транспортировка	Вента	A2	шт
9544405041	PV-GOCHS-3 ГО И ЧС. Безопасность в чрезвычайных ситуациях	Вента	A2 3 шт	компл
9544405042	PV-GR-3-A2 Грузоподъемные работы. Требования безопасности	Вента	A2 3 шт	компл
9544405043	PV-GZMP-1 Грузозахватные приспособления	Вента	A2	шт
9544405044	PV-IEB1-1 Инструктаж по электробезопасности. I группа	Вента	A2	шт
9544405045	PV-IOT-1 Инструктаж по от на рабочем месте	Вента	A2	шт
9544405046	PV-KPDO-3 Комплект плакатов для офиса (Пожарная безопасность, электробезопасность, гражданская оборона)	Вента	A3 3 шт	компл
9544405047	PV-KSP-3 Комплект социальных плакатов (Против курения, наркомании, алкоголизма)	Вента	A3 3 шт	компл
9544405048	PV-MPP-2-A2 Мероприятия по оказанию первой помощи	Вента	A2 2 шт	компл
9544405049	PV-OEB-8 Основы электробезопасности	Вента	A4 8 шт	компл
9544405050	PV-OI-3 Обязательные инструктажи (Вводный инструктаж, вводный противопожарный инструктаж, инструктаж на I группу)	Вента	A2 3 шт	компл
9544405051	PV-OIKR-1 Окрасочные и кузовные работы	Вента	A2	шт
9544405052	PV-OIVPF-1 Опасные и вредные производственные факторы	Вента	A2	шт
9544405053	PV-OPB-8 Основы пожарной безопасности	Вента	A4 8 шт	компл
9544405054	PV-OPP-1 Оказание первой помощи при ранениях и переломах	Вента	A2	шт
9544405055	PV-OPPNS-3 Оказание первой помощи при несчастных случаях на производстве	Вента	A2 3 шт	компл
9544405056	PV-OTER-2 Осторожно! Терроризм	Вента	A2 2 шт	компл
9544405057	PV-OTNP-8 Охрана труда на предприятии	Вента	A4 8 шт	компл
9544405058	PV-OTVO-1 Охрана труда в офисе	Вента	A2	шт
9544405059	PV-PB-10 Пожарная безопасность	Вента	A3 10 шт	компл
9544405060	PV-PCTB-1 Требования безопасности при работе на компьютере	Вента	A2	шт
9544405061	PV-PONP-1 Пожарная безопасность на предприятии	Вента	A2	шт
9544405062	PV-PPB-3 Правила пожарной безопасности	Вента	A2 3 шт	компл
9544405063	PV-PPPE-1 Первая помощь при поражении электрическим током	Вента	A2	шт
9544405064	PV-PPT-3 Профилактика производственного травматизма	Вента	A2 3 шт	компл
9544405065	PV-PRR-10 Погрузочно-разгрузочные работы	Вента	A3 10 шт	компл
9544405066	PV-PS-10 Промышленная санитария	Вента	A3 10 шт	компл
9544405067	PV-PSPT-2 Первичные средства пожаротушения	Вента	A2 2 шт	компл
9544405068	PV-PSPT-3 Первичные средства пожаротушения	Вента	A2 3 шт	компл
9544405069	PV-RMO-10 Работа на металлообрабатывающем оборудовании	Вента	A3 10 шт	компл
9544405070	PV-RND-3 Работы на деревообрабатывающих станках. Требования безопасности	Вента	A2 3 шт	компл

ПЛАКАТЫ ПО ОХРАНЕ ТРУДА

Код СК-МТП	Артикул, наименование	Производитель	Формат	Ед.изм.
9544405071	PV-RNLK-1 Работы на ленточных конвейерах: требования безопасности	Вента	A2	шт
9544405072	PV-RNM-3 Работы на металлообрабатывающих станках. Требования безопасности	Вента	A2 3 шт	компл
9544405073	PV-RNSP-1 Расследование несчастного случая на производстве	Вента	A2	шт
9544405074	PV-RNV-3 Работы на высоте. Требования безопасности	Вента	A2 3 шт	компл
9544405075	PV-RZSDK-1 Рекомендуемая знаковая сигнализация при перемещении грузов кранами	Вента	A2	шт
9544405076	PV-SG-1 Складирование грузов	Вента	A2	шт
9544405077	PV-SHR-1 Шиноремонтные, шиноремонтные и вулканизационные работы	Вента	A2	шт
9544405078	PV-SIZ-3 Средства индивидуальной защиты (СИЗ)	Вента	A2 3 шт	компл
9544405079	PV-SR-10 Сварочные работы	Вента	A3 10 шт	компл
9544405080	PV-SRTB-2 Слесарные работы. Требования безопасности	Вента	A2 2 шт	компл
9544405081	PV-SRTB-3 Сварочные работы. Требования безопасности	Вента	A2 3 шт	компл
9544405082	PV-STROP-1 Схемы строповки грузов	Вента	A2	шт
9544405083	PV-STRTB-3 Строительные работы. Требования безопасности	Вента	A2 3 шт	компл
9544405084	PV-SZET-1 Системы заземления электроустановок напряжением до 1000 В	Вента	A2	шт
9544405085	PV-SZIEN-1 Средства защиты, используемые в электроустановках. Нормы и сроки их испытаний	Вента	A2	шт
9544405086	PV-TOA-1 Техническое обслуживание и ремонт автомобилей	Вента	A2	шт
9544405087	PV-UGO-3 Уголок гражданской обороны	Вента	A2 3 шт	компл
9544405088	PV-VIOT-1 Вводный инструктаж по охране труда	Вента	A2	шт
9544405089	PV-VK-3-A3 О вреде курения	Вента	A3 3 шт	компл
9544405090	PV-VPI-1 Инструктаж по пожарной безопасности	Вента	A2	шт
9544405091	PV-VSP-1-A2 Безопасность работ на высоте. Средства подмащивания	Вента	A2	шт
9544405092	PV-ZRTB-2 Земляные работы: требования безопасности	Вента	A2 2 шт	компл
9544404935	PS-APMA-3 Арматурные работы на стройплощадке	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404936	PS-APN-2 Административные правонарушения в области дорожного движения	СОУЭЛО	800X600 2 шт	компл
9544404937	PS-APO-3 Аккумуляторные помещения	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404938	PS-APV-3 Безопасность работ с автоподъемниками (автовышками)	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404939	PS-ASERV-1 Безопасность работ в авторемонтной мастерской. Электромеханический подъемник	СОУЭЛО	A2	шт
9544404940	PS-AZS-3 Безопасность работ на АЗС	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404941	PS-BET-3 Безопасность бетонных работ на стройплощадке	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404942	PS-DER-5 Безопасность труда при деревообработке	СОУЭЛО	A2 5 шт	компл
9544404943	PS-DPP-2 Движение по железнодорожным переездам	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544404944	PS-DR-2 Дорожная разметка	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544404945	PS-DSPE-3 Дуговая сварка покрытыми электродами	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404946	PS-EBTV-3 Электробезопасность при напряжении до 1000 В	СОУЭЛО	A3 3 шт	компл
9544404947	PS-EIE-2 Электроинструмент (электробезопасность)	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544404948	PS-EKS-4 Одноковшовый экскаватор. Безопасность земляных работ	СОУЭЛО	A2 4 шт	компл
9544404949	PS-EPO-2 Безопасность работ с электропогрузчиками	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544404950	PS-FP-3 Физкультурная пауза	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404951	PS-GAZ-4 Безопасность работ в газовом хозяйстве	СОУЭЛО	A2 4 шт	компл
9544404952	PS-GB-3 Газовые баллоны	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404953	PS-GRP-4 Безопасная эксплуатация газораспределительных пунктов	СОУЭЛО	A2 4 шт	компл
9544404954	PS-GRUZ-5 Безопасность грузоподъемных работ	СОУЭЛО	A2 5 шт	компл
9544404955	PS-HBH-2 Химическая безопасность. Хлор	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544404956	PS-HC-1 Штангенциркуль. Конструкция, настройка, измерения	СОУЭЛО	A2	шт
9544404957	PS-IDEN-1 Идентификация электрических проводников	СОУЭЛО	A2	шт
9544404958	PS-IEB-1 Инструктаж по электробезопасности на I-ю квалификационную группу для неэлектротехнического персонал	СОУЭЛО	A2	шт
9544404959	PS-INSULT-1 Инсульт: как распознать, что делать	СОУЭЛО	A2	шт
9544404960	PS-IZOL-3 Безопасность гидроизоляционных работ	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404961	PS-KOTL-3 Котлован. Ограждение места работ	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404962	PS-KOTL-5 Безопасная эксплуатация паровых котлов	СОУЭЛО	A2 5 шт	компл
9544404963	PS-KOTLOVAN-1 Возможные опасности при работе в котловане	СОУЭЛО	800X600	шт
9544404964	PS-KUH-3 Безопасность работ на предприятии общественного питания	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404965	PS-MET-5 Безопасность работ на металлообрабатывающих станках	СОУЭЛО	A2 5 шт	компл
9544404966	PS-MIKR-1 Микрометр (конструкция, настройка, измерения)	СОУЭЛО	A2	шт

Код СК-МТП	Артикул, наименование	Производитель	Формат	Ед.изм.
9544404967	PS-MKONT-2 Морские контейнеры (виды, назначение, технические характеристики)	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544404968	PS-NASTROI-1 Блок знаков на стройплощадке	СОУЭЛО	800X600	шт
9544404969	PS-NEISP-1 Неисправности и условия, при которых запрещается эксплуатация транспортных средств	СОУЭЛО	A2	шт
9544404970	PS-OKRAS-1 Безопасность работ в авторемонтной мастерской. Окрасочные работы	СОУЭЛО	A2	шт
9544404971	PS-OMGS-4 Организация рабочего места газосварщика	СОУЭЛО	A2 4 шт	компл
9544404972	PS-ONK-3 Прибор ОНК-140 на автокранах	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404973	PS-OOT-2 Организация обучения безопасности труда	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544404974	PS-OPMP-6 Оказание первой помощи пострадавшим	СОУЭЛО	A2 6 шт	компл
9544404975	PS-ORG-3 Организация обеспечения электробезопасности	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404976	PS-OSS-1 Обозначение сварных швов	СОУЭЛО	A2	шт
9544404977	PS-PB-3 Пожарная безопасность	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404978	PS-PC-2 Компьютер и безопасность	СОУЭЛО	A2 2шт	компл
9544404979	PS-PCP-4 Первичные средства пожаротушения	СОУЭЛО	A2 4 шт	компл
9544404980	PS-PILO-3 Бензомоторная пила. Безопасность работ на лесосеке	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404981	PS-PKSS-3 Признаки классификации сварных швов	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404982	PS-PKTG-4 Перевозка крупногабаритных и тяжеловесных грузов	СОУЭЛО	A2 4 шт	компл
9544404983	PS-POAZ-2 Поля обзора автомобильных зеркал	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544404984	PS-POG-5 Перевозка опасных грузов автотранспортом	СОУЭЛО	A2 5 шт	компл
9544404985	PS-PPAS-2 Профилактика пожара на автотранспортных средствах	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544404986	PS-PPG-1 Аварийные ситуации на паровом котле (памятка оператору котельной)	СОУЭЛО	800X600	шт
9544404987	PS-PPI-1 Противопожарный инструктаж	СОУЭЛО	A2	шт
9544404988	PS-PPS-3 Предохранительные пояса строительные	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404989	PS-PTSAS-5 Проверка технического состояния автотранспортных средств	СОУЭЛО	A2 5 шт	компл
9544404990	PS-PUAK-2 Правила установки автокранов	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544404991	PS-RNS-2 Расследование несчастных случаев на производстве	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544404992	PS-RSI-3 Ручной слесарный инструмент	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404993	PS-RV-3 Безопасность работ на высоте	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404994	PS-SH-5 Безопасность работ в сельском хозяйстве	СОУЭЛО	A2 5 шт	компл
9544404995	PS-SHINA-1 Безопасность работ в авторемонтной мастерской. Шиномонтаж и шиноремонт	СОУЭЛО	A2	шт
9544404996	PS-SKLAD-1 Безопасность работ в складских помещениях	СОУЭЛО	800X600	шт
9544404997	PS-SL-3 Строительные леса (конструкции, монтаж, проверка на безопасность)	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404998	PS-SPDR-3 Сосуды под давлением. Ресиверы	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544404999	PS-SPO-1-A2-ЛБМ Сроки проведения осмотров и эксплуатационных электрических испытаний средств защиты, применяемых в электроустановках	СОУЭЛО	A2	шт
9544405000	PS-SPSD-2 Строение и параметры сварочной дуги	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544405001	PS-SR-2 Сигналы регулировщика	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544405002	PS-SS-2 Сигналы светофоров	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544405003	PS-SSIS-3 Сварные соединения и швы	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544405004	PS-STOL-3-A2-ЛБМ Ручной и электрифицированный столярный инструмент	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544405005	PS-STRO-4 Строповка и складирование грузов	СОУЭЛО	A2 4 шт	компл
9544405006	PS-SZE-3 Средства защиты в электроустановках	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544405007	PS-TBRA-5 Техника безопасности при ремонте автомобилей	СОУЭЛО	A2 5 шт	компл
9544405008	PS-TBSR-5 Техника безопасности при сварочных работах	СОУЭЛО	A2 5 шт	компл
9544405009	PS-TER-3 Осторожно! Терроризм	СОУЭЛО	A2 3 шт	компл
9544405010	PS-TMEB-4 Технические меры электробезопасности	СОУЭЛО	A2 4 шт	компл
9544405011	PS-TST-2 Текстильные ленточные стропы	СОУЭЛО	A2 2 шт	компл
9544405012	PS-VASU-5 Вождение автомобиля в сложных условиях	СОУЭЛО	A2 5 шт	компл
9544405013	PS-VIK-4 Безопасность работ на объектах водоснабжения и канализации	СОУЭЛО	A2 4 шт	компл
9544405014	PS-ZB-4 Знаки безопасности по ГОСТ 12.4.026-01	СОУЭЛО	A2 4 шт	компл
9544405015	PS-ZDD-8 Дорожные знаки	СОУЭЛО	A2 8 шт	компл
9544405016	PS-ZPG-1 Блок знаков запрещается поднимать краном груз	СОУЭЛО	800X600	шт
9544405017	PS-ZZME-4 Заземление и защитные меры электробезопасности (напряжение до 1000 В)	СОУЭЛО	A2 4 шт	компл
9544405093	ПЛС50-A2-ЛБМ Защитись от вращающихся деталей	СОУЭЛО	A2	шт

ЗНАК СЛУЖЕБНЫЙ ПРОХОД



Код СКМТР 9544404839



Код СКМТР 9544404840

Служебные проходы должны изготавливаться и устанавливаться в соответствии с «Техническими требованиями к служебным проходам по территории железнодорожных станций и других структурных подразделений ОАО «РЖД». Эти требования введены в действие Распоряжением № 2667 от 24 декабря 2012. Знаки изготавливаются размерами 400x200мм с использованием светоотражающих материалов.

На железных дорогах используется знак безопасности комбинированного типа (состоящий из предписывающего знака - белый контур, идущего человека на фоне синего круга, и указательного знака - стрелка с надписью служебный проход), размером 200x400 мм (ГОСТ Р 12.4.026-2001 ССБТ).

Дублирующие знаки на прямом участке маршрута служебного прохода должны размещаться на расстоянии не менее 150 метров и не более 300 м. Знак «Служебный проход» должен выполняться с использованием светоотражающей краски.

Классификация участков маршрутов служебного прохода

Маршрут служебного прохода состоит из характерных участков:

- участка прохода вдоль железнодорожных путей по широким междупутьям и обочинам;
- участка перехода через железнодорожные пути;
- участка прохода к зданиям, сооружениям, объектам инфраструктуры вдали от железнодорожных путей (на расстоянии более 5 м от крайнего рельса);
- участка пересечения и прохода вдоль автодорог и маршрутов проезда автотранспорта на территории станций.

ЗНАКИ ПО ЭКОЛОГИИ



1.1

Внимание!
Водоохранная
зона



3.7

Запрещено
размещение
площадок
для заправки
аппаратуры



3.11

Запрещено
размещение
накопителей
сточных вод



3.12

Запрещена
заправка
топливом,
мойка и ремонт
автомобилей и
других машин и
механизмов



3.15

Запрещена
вырубка деревьев
и кустарника



3.23

Запрещено
засорять
территорию

ЗНАКИ ПО НЕПРОИЗВОДСТВЕННОМУ ТРАВМАТИЗМУ НА ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ

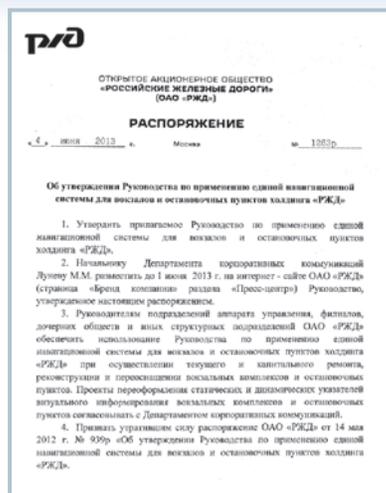
Знаки по производственному травматизму выделены в отдельную группу знаков и рекомендованы в ОАО «РЖД» как «Единая система знаков безопасности для предупреждения несчастных случаев травмирования граждан на объектах железнодорожного транспорта». В соответствии с распоряжением № 1263 от 04 июня 2013 «Об утверждении Руководства по применению единой навигационной системы для вокзалов и остановочных пунктов холдинга РЖД» знаки по производственному травматизму могут быть вертикальными и горизонтальными и имеют размеры 450x700 мм, 540x220 мм соответственно.

Знаки безопасности распространяются на территории объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта, предназначены для привлечения внимания граждан к имеющейся или потенциальной опасности и информирования о необходимых действиях.

Дизайн предупреждающих и запрещающих знаков основывается на требованиях ГОСТ Р 12.4.026-2001. (Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная).

Поясняющие надписи на знаках безопасности отраслевого назначения должны определяться в отраслевых стандартах и нормативных документах.

Стоит помнить, что список знаков, указанный в РПЕНС не является конечным. Разработка знаков по НТ осуществляется строго по РПЕНС, а изображение согласовывается с Центром по внедрению фирменного стиля.



Основной ошибкой является заказ знаков старого образца 600x800 мм



ЗНАКИ ПО НЕПРОИЗВОДСТВЕННОМУ ТРАВМАТИЗМУ НА ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ

ПЕРЕЧЕНЬ ЗНАКОВ ПО НЕПРОИЗВОДСТВЕННОМУ ТРАВМАТИЗМУ С КОДАМИ СКМТП

Берегись поезда!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101551	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101529		540X220	
5216101555	450X700			
	5216101553	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	540x220
	5216101552		со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101550		540x220	
	5216101556		450X700	
	5216101554		полимерная окраска	540x220

Переход через ж/д пути маломобильных граждан только с сопровождающими				
Изображение	Крепление	Материал	Размер	
	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
		полимерная окраска	540x220	
	Односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
		полимерная окраска	540x220	

Возможность падения с платформы!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101565	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101531		540x220	
5216101569	450X700			
	5216101567	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	540x220
	5216101566		со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101564		540x220	
	5216101570		450X700	
	5216101568		полимерная окраска	540x220

Находиться в междупутье опасно!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101586	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101534		540x220	
5216101590	450X700			
	5216101588	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	540x220
	5216101587		со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101585		540x220	
	5216101591		450X700	
	5216101589		полимерная окраска	540x220

Не оставляйте детей без присмотра!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101593	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101535		540x220	
5216101597	450X700			
	5216101595	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	540x220
	5216101594		со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101592		540x220	
	5216101598		450X700	
	5216101596		полимерная окраска	540x220

Движение скоростных поездов!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101579	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101533		540x220	
5216101583	450X700			
	5216101581	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	540x220
	5216101580		со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101578		540x220	
	5216101584		450X700	
	5216101582		полимерная окраска	540x220

Внимание у торца платформы установлена система "Барьер"!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101558	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101530		540x220	
5216101562	450X700			
	5216101560	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	540x220
	5216101559		со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101557		540x220	
	5216101563		450X700	
	5216101561		полимерная окраска	540x220

Переход через железнодорожные пути только по мосту				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101628	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101540		540x220	
5216101632	450X700			
	5216101630	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	540x220
	5216101629		со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101627		540x220	
	5216101633		450X700	
	5216101631		полимерная окраска	540x220

ЗНАКИ ПО НЕПРОИЗВОДСТВЕННОМУ ТРАВМАТИЗМУ НА ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ

При закрытом шлагбауме проход запрещен!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101649	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101543		540x220	
5216101653	450X700			
	5216101651	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	450X700
	5216101650		со световозвращающей пленкой	540x220
	5216101648		540x220	
	5216101654		полимерная окраска	450X700
	5216101652		540x220	

При красном сигнале светофора проход запрещен!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101656	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101544		540x220	
5216101660	450X700			
	5216101658	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	450X700
	5216101657		со световозвращающей пленкой	540x220
	5216101655		540x220	
	5216101661		полимерная окраска	450X700
	5216101659		540x220	

Стой! Опасно для жизни!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101677	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101547		540x220	
5216101681	450X700			
	5216101679	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	450X700
	5216101678		со световозвращающей пленкой	540x220
	5216101676		540x220	
	5216101682		полимерная окраска	450X700
	5216101680		540x220	

Стоять у края платформы не допускается				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101684	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101548		540x220	
5216101688	450X700			
	5216101686	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	450X700
	5216101685		со световозвращающей пленкой	540x220
	5216101683		540x220	
	5216101689		полимерная окраска	450X700
	5216101687		540x220	

Перелезть через автосцепки запрещено!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101614	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101538		540x220	
5216101618	450X700			
	5216101616	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	450X700
	5216101615		со световозвращающей пленкой	540x220
	5216101613		540x220	
	5216101619		полимерная окраска	450X700
	5216101617		540x220	

Подниматься на крышу вагона запрещено!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101642	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101542		540x220	
5216101646	450X700			
	5216101644	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	450X700
	5216101643		со световозвращающей пленкой	540x220
	5216101641		540x220	
	5216101647		полимерная окраска	450X700
	5216101645		540x220	

Подлезать под вагон запрещено!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101635	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101541		540x220	
5216101639	450X700			
	5216101637	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	450X700
	5216101636		со световозвращающей пленкой	540x220
	5216101634		540x220	
	5216101640		полимерная окраска	450X700
	5216101638		540x220	

Ходить по путям запрещено!				
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер
	5216101691	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101549		540x220	
5216101695	450X700			
	5216101693	Односторонний, с центральным креплением	полимерная окраска	450X700
	5216101692		со световозвращающей пленкой	540x220
	5216101690		540x220	
	5216101696		полимерная окраска	450X700
	5216101694		540x220	

ЗНАКИ ПО НЕПРОИЗВОДСТВЕННОМУ ТРАВМАТИЗМУ НА ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ

Проход запрещен!					
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер	
	5216101663	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
	5216101545			540x220	
	5216101667		со световозвращающей пленкой	450X700	450X700
	5216101665				540x220
	5216101664	Односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
	5216101662			540x220	
5216101668	полимерная окраска		450X700	450X700	
5216101666		540x220			

Прыгать с платформы запрещено!					
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер	
	5216101670	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
	5216101546			540x220	
	5216101674		со световозвращающей пленкой	450X700	450X700
	5216101672				540x220
	5216101671	Односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
	5216101669			540x220	
5216101675	полимерная окраска		450X700	450X700	
5216101673		540x220			

Проход запрещен!				
Изображение	Крепление	Материал	Размер	
	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
			540x220	
		со световозвращающей пленкой	450X700	450X700
				540x220
	односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
			540x220	
полимерная окраска	450X700	450X700		
		540x220		

Высовываться из окон вагона запрещено!					
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер	
	5216101572	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
	5216101532			540x220	
	5216101576		со световозвращающей пленкой	450X700	450X700
	5216101574				540x220
	5216101573	Односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
	5216101571			540x220	
5216101577	полимерная окраска		450X700	450X700	
5216101575		540x220			

Проходить через пути в наушниках опасно!				
Изображение	Крепление	Материал	Размер	
	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
			540x220	
		со световозвращающей пленкой	450X700	450X700
				540x220
	односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
			540x220	
полимерная окраска	450X700	450X700		
		540x220		

Открывать двери вагона запрещено!					
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер	
	5216101607	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
	5216101537			540x220	
	5216101611		со световозвращающей пленкой	450X700	450X700
	5216101609				540x220
	5216101608	Односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
	5216101606			540x220	
5216101612	полимерная окраска		450X700	450X700	
5216101610		540x220			

Переходить через пути в капюшоне опасно!				
Изображение	Крепление	Материал	Размер	
	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
			540x220	
		со световозвращающей пленкой	450X700	450X700
				540x220
	односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
			540x220	
полимерная окраска	450X700	450X700		
		540x220		

Переход через железнодорожные пути					
Изображение	Код СКМТП	Крепление	Материал	Размер	
	5216101621	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
	5216101539			540x220	
	5216101625		со световозвращающей пленкой	450X700	450X700
	5216101623				540x220
	5216101622	Односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700	
	5216101620			540x220	
5216101626	полимерная окраска		450X700	450X700	
5216101624		540x220			

ЗНАКИ ПО НЕПРОИЗВОДСТВЕННОМУ ТРАВМАТИЗМУ НА ЖЕЛЕЗНОЙ ДОРОГЕ

Переход через ж/д пути только по мосту				
Изображение	Код СКМТР	Крепление	Материал	Размер
	5216101628	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101540		540x220	
	5216101632		полимерная окраска	450X700
	5216101630			540x220
	5216101629	Односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
	5216101627		540x220	
5216101633	полимерная окраска		450X700	
	5216101631		полимерная окраска	540x220

Переход через ж/д пути только по тоннелю			
Изображение	Крепление	Материал	Размер
	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
		540x220	
		полимерная окраска	450X700
			540x220
	Односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
		540x220	
полимерная окраска		450X700	
		полимерная окраска	540x220

Сход с платформы			
Изображение	Крепление	Материал	Размер
	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
		540x220	
		полимерная окраска	450X700
			540x220
	Односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
		540x220	
полимерная окраска		450X700	
		полимерная окраска	540x220

Будьте внимательны, переходя через железнодорожный путь!			
Изображение	Крепление	Материал	Размер
	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
		540x220	
		полимерная окраска	450X700
			540x220
	Односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
		540x220	
полимерная окраска		450X700	
		полимерная окраска	540x220

Не оставляйте детей без присмотра!			
Изображение	Крепление	Материал	Размер
	Двухсторонний, с боковым креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
		540x220	
		полимерная окраска	450X700
			540x220
	Односторонний, с центральным креплением	со световозвращающей пленкой	450X700
		540x220	
полимерная окраска		450X700	
		полимерная окраска	540x220

Внимание!

Движение скоростных поездов



Будьте осторожны!

ржд

Знак «Движение скоростных поездов»

Устанавливается на территории платформ железнодорожных станций и вокзалов, у переходов и переездов через железнодорожные пути.

ГРУППОВЫЕ ЗНАКИ

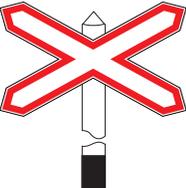
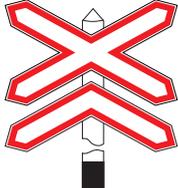
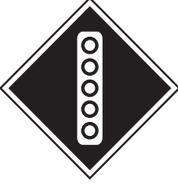


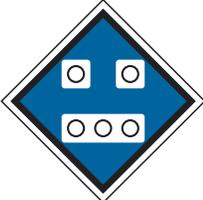
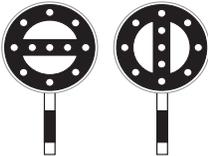
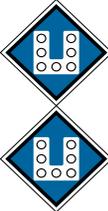
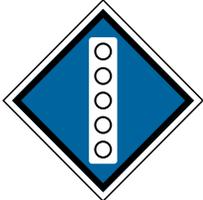
ЗНАКИ ПУТЕВЫЕ И СИГНАЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ. ГОСТ 8442-65

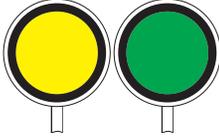
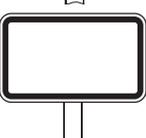
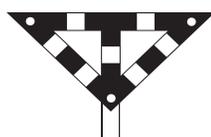
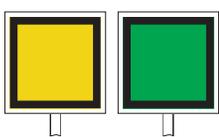
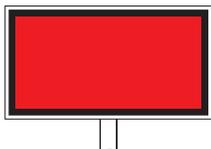
Знаки должны изготавливаться в соответствии требованиями стандарта по чертежам Министерства путей сообщения и ГОСТ 10807-78 в части технических требований к знакам по черт. 13б, 14б.

Таблички знаков должны быть эмалированными или окрашенными, кроме знаков по черт. 13б, 14б. Эмалированные таблички должны изготавливаться из листовой декапированной стали по ГОСТ 19904-74 или из других материалов, обладающих необходимой прочностью и стойкостью против атмосферных явлений.

Таблички знаков с лицевой стороны окрашиваются: по черт. 1, 2, 4, 10, 11, 12, 23, 24, 28, 34 – в белый цвет, остальные – порядком, указанным на чертежах. Обратная сторона табличек окрашивается в черный цвет.

	Черт. 1 Постоянный знак Знак километровой СКМТР 5216100309 300x270		Черт. 12 Постоянный знак Знак номера стрелки 150x110
	Черт. 1 Постоянный знак Знак километровой СКМТР 5216100307 360x270		Черт. 13а Постоянный знак Берегись поезда СКМТР 5216101020 2x200x1250
	Черт. 1 Постоянный знак Знак километровой СКМТР 521610007 450x270		Черт. 14а Постоянный знак Берегись поезда СКМТР 5216101023 2x200x1250, 2x200x625
	Черт. 2 Постоянный знак Знак километровой 420x270, 550x270		Черт. 18 Постоянный знак Внимание! Токораздел СКМТР 5216100156 450x450
	Черт. 4 Постоянный знак Знак уклоноуказательный 400x120		Черт. 19 Постоянный знак Опустить токоприемник СКМТР 5216100181 450x450
	Черт. 10 Постоянный знак Знаки на линейных путевых зданиях 220x220		Черт. 20 Постоянный знак Поднять токоприемник СКМТР 3185640172 450x450
	Черт. 11 Постоянный знак Знак оси пассажирского здания Ø 125		Черт. 23 Постоянный знак Граница станции. Проводник СКМТР 5216100109 640x300, 640x150

	<p>Черт. 24 Постоянный знак Граница подъездного пути СКМТР 5216100197 640x300</p>		<p>Черт. 30 Переносной знак Остановка первого вагона СКМТР 5216100186 500x400</p>
	<p>Черт. 25 Переносной знак Начало опасного места СКМТР 5216100168 Ø 550</p>		<p>Черт. 31 Постоянный знак Отключить ток СКМТР 3185641971 450x450</p>
	<p>Черт. 25 Переносной знак Конец опасного места СКМТР 5216100115 Ø 550</p>		<p>Черт. 32 Постоянный знак Включить ток на электровозе СКМТР 3185640289 450x450</p>
	<p>Черт. 25 Переносной знак Начало и конец опасного места СКМТР 5216100230 Ø 550</p>		<p>Черт. 33 Постоянный знак Включить ток на электропоезде СКМТР 3185640290 2x450x450</p>
	<p>Черт. 26,44 Переносной знак Знак «С» о подаче свистка СКМТР 5216100103 350x470</p>		<p>Черт. 34 Постоянный знак Конец контактной подвески СКМТР 3185640291 650x400</p>
	<p>Черт. 28 Постоянный знак Закрой сифон 750x400</p>		<p>Черт. 36 Временный знак Подготовиться к опусканию токоприемника СКМТР 3185640292 450x450</p>
	<p>Черт. 28 Постоянный знак Поднять токоприемник 750x400</p>		<p>Черт. 37 Временный знак Опустить токоприемник СКМТР 5216101472 450x450</p>
	<p>Черт. 29 Постоянный знак Остановка локомотива СКМТР 5216100205 500x400</p>		<p>Черт. 38 Временный знак Поднять токоприемник СКМТР 5216101473 450x450</p>

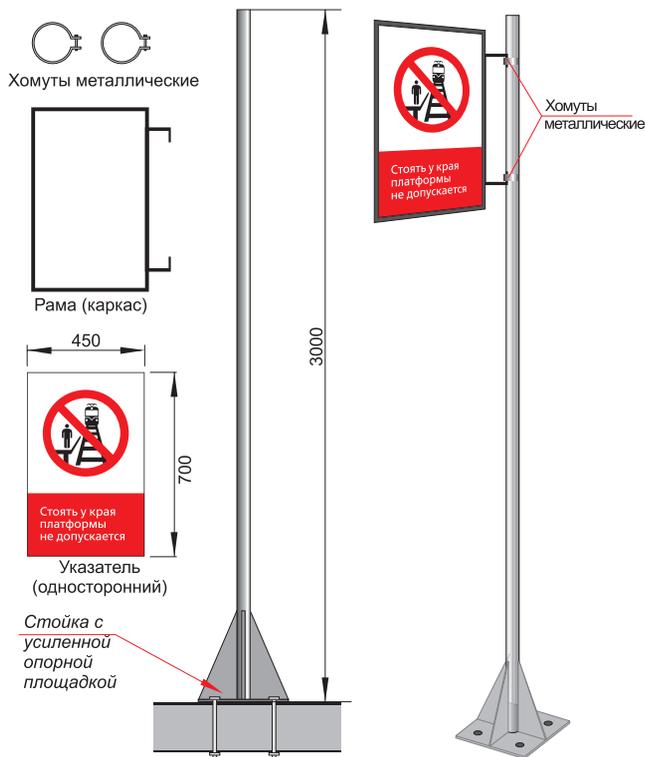
	<p>Черт. 39 Временный знак Подготовиться к поднятию ножа и закрытию крыльев СКМТР 5216100022 640x320</p>		<p>Постоянный знак Диск уменьшения скорости Ø 550</p>
	<p>Черт. 40 Временный знак Поднять нож, опустить крылья СКМТР 5216100128 450x450</p>	 	<p>Переносной знак Сигналы для съемных дрезин 300x200</p>
	<p>Черт. 41 Временный знак Поднять нож, опустить крылья СКМТР 5216100027 2x450x450</p>	 	<p>Постоянный знак Камнепад 500x500</p>
	<p>Черт. 42 Временный знак Опустить нож, открыть крылья СКМТР 5216100176 640x450</p>	 	<p>Постоянный знак Сель 500x500</p>
	<p>Черт. 44 Переносной знак Сигнал уменьшения скорости СКМТР 5216100101 470x470</p>	 	<p>Постоянный знак Лавина 500x500</p>
	<p>Переносной знак Сигнал остановки СКМТР 5216100102 600x300</p>		

Знаки изготавливаются в соответствии с ГОСТ 8442-65. Настоящий стандарт распространяется на путевые и сигнальные знаки железных дорог колеи 1520 (1524) мм и узкой колеи.

Материалы изготовления:

- Холоднокатаный металл с полимерным покрытием с обеих сторон;
- Оцинкованный металл с нанесением световозвращающей пленки.

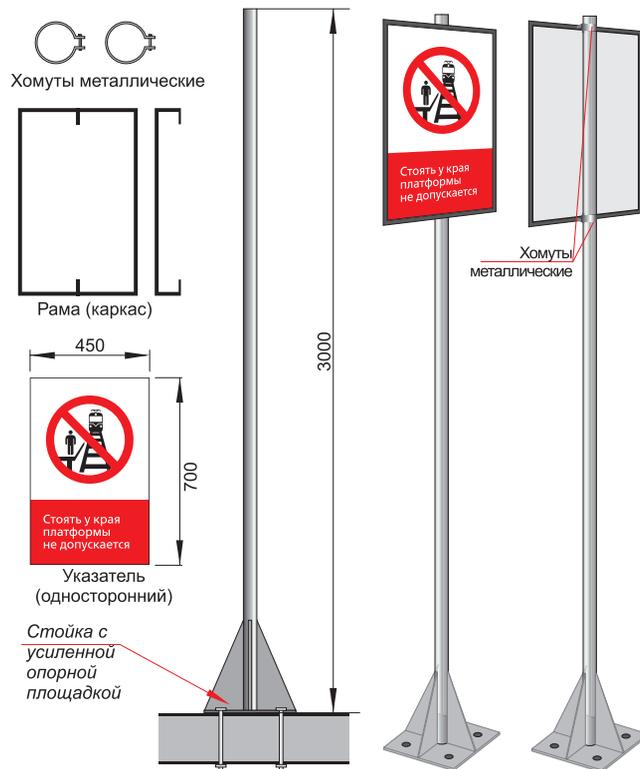
ВАРИАНТ УСТАНОВКИ ДВУХСТОРОННЕГО УКАЗАТЕЛЯ НА СТОЙКУ С УСИЛЕННОЙ ОПОРой



Возможно крепление стоек:

- на платформу анкерами;
- в грунт с отдельной бетонной площадкой.

ВАРИАНТ УСТАНОВКИ ОДНОСТОРОННЕГО УКАЗАТЕЛЯ НА СТОЙКУ С УСИЛЕННОЙ ОПОРой



Возможно крепление стоек:

- на платформу анкерами;
- в грунт с отдельной бетонной площадкой.

БАНДАЖНЫЕ СИСТЕМЫ

ЛЕНТА БАНДАЖНАЯ

Переназначена для установки и крепления дорожных знаков, вывесок, указателей, рекламных щитов и тд.



БАНДАЖНАЯ МАШИНКА

Предназначена для натяжения бандажной ленты при монтаже кронштейнов на опорах знаков.



ХОМУТЫ

Крепление знаков к опорам. Материал: сталь оцинкованная 2 мм.



ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ГОСТ Р 12.4.026-2001

Знаки безопасности предназначены для обеспечения безопасной работы на производственных объектах РФ в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001 и ГОСТ Р 12.2.143-2009.

МАТЕРИАЛЫ: Плёнка самоклеющаяся, негорючий пластик ПВХ 2-4 мм, металл оцинкованный 0,55-2,0 мм или холоднокатаный 0,8-2 мм с полимерным несветящимся, световозвращающим, фотолюминесцентным покрытиями.

**ЗАПРЕЩАЮЩИЕ
ЗНАКИ
БЕЗОПАСНОСТИ**

			
P02 Запрещается пользоваться открытым огнем и курить	P03 Проход запрещен	P06 Доступ посторонним запрещен	P21 Запрещение (прочие опасности или опасные действия)

Запрещающие знаки безопасности применяются на опасных объектах и (или) участках производства с целью предотвращения опасного действия и (или) поведения человека.

**ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ
ЗНАКИ
БЕЗОПАСНОСТИ**

			
W01 Пожароопасно. Легковоспламеняющиеся вещества	W06 Опасно. Возможно падение груза	W08 Опасность поражения электрическим током	W09 Внимание. Опасность (прочие опасности)

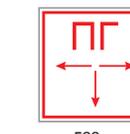
Предупреждающие знаки безопасности предназначены для обозначения опасностей и обращения особого внимания на возможность травм и несчастных случаев. Для усиления внимания персонала часто предупреждающие знаки выполняются в комбинации с поясняющими надписями.

**ПРЕДПИСЫВАЮЩИЕ
ЗНАКИ
БЕЗОПАСНОСТИ**

			
M01 Работать в защитных очках	M06 Работать в защитных перчатках	M11 Общий предписывающий знак (прочие предписания)	M14 Отключить перед работой

Предписывающие знаки безопасности предназначены для обозначения обязательных действий с целью избежания возможных травм и прочих опасностей.

**ЗНАКИ
ПОЖАРНОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ**

			
F02 Пожарный кран	F04 Огнетушитель	F07 Пожарный водоисточник	F09 Пожарный гидрант

Знаки пожарной безопасности предназначены для обозначения и указания мест размещения средств противопожарной защиты и их элементов.

**ЭВАКУАЦИОННЫЕ
ЗНАКИ
БЕЗОПАСНОСТИ**

			
E01-01 Выход здесь (левосторонний)	E03 Направление к эвакуационному выходу направо	E18 Открывать движением от себя	E22 Указатель выхода

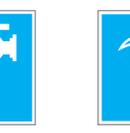
Эвакуационные знаки безопасности предназначены для обозначения направления движения при эвакуации.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ
ЗНАКИ
БЕЗОПАСНОСТИ**

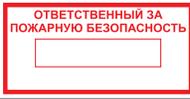
			
DP03 Закончил работу - уберите рабочее место	DP10 Ответственный за пожарную безопасность	DP29 При пожаре звонить 01	DP90 Опасная зона

Дополнительные знаки безопасности представляют собой таблички с поясняющими надписями и используются в качестве самостоятельного знака, либо в качестве дополнения к основному знаку безопасности.

**УКАЗАТЕЛЬНЫЕ
ЗНАКИ
БЕЗОПАСНОСТИ**

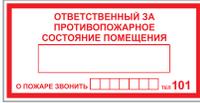
		
D01 Пункт (место) приема пищи	D02 Питьевая вода	D03 Место курения

Указательные знаки безопасности применяются с целью разрешения определенных действий, не противоречащих технике безопасности на данном участке предприятия.

<p>F04 Огнетушитель</p>  <p>СКМТР 2379480159 Размер: 200x200 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>P01 Запрещается курить</p>  <p>СКМТР 9544400510 Размер: 200x200 Знак безопасности на пленке самоклеющаяся световозвращающей коммерческого типа</p>	<p>DP10 Ответственный за пожарную безопасность</p>  <p>СКМТР 9544400820 Размер: 300x150 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>F04 Огнетушитель</p>  <p>СКМТР 9544400867 Размер: 250x250 Знак безопасности на пленке самоклеющаяся световозвращающей коммерческого типа</p>
<p>E01-01 Выход здесь (левосторонний)</p>  <p>СКМТР 9544400882 Размер: 200x200 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>D03 Место курения</p>  <p>СКМТР 9544400883 Размер: 200x200 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>E13 Направление к эвакуационному выходу по лестнице вниз</p>  <p>СКМТР 9544400886 Размер: 200x200 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>E22 Выход</p>  <p>СКМТР 9544401348 Размер: 300x150 Знак эвакуационный на самоклеющейся пленке</p>
<p>P06 Доступ посторонним запрещен</p>  <p>СКМТР 9544401486 Размер: 200x200 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>DP03 Закончил работу - убери рабочее место</p>  <p>СКМТР 9544401772 Размер: 200x100 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>E02-01 Направляющая стрелка</p>  <p>СКМТР 9544402275 Размер: 200x200 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ с фотолюминесцентным покрытием</p>	<p>E03 Направление к эвакуационному выходу направо</p>  <p>СКМТР 9544402301 Размер: 300x150 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ с фотолюминесцентным покрытием</p>
<p>E24 Эвакуационный выход</p>  <p>СКМТР 9544402551 Размер: 300x150 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>EC01 Аптечка первой медицинской помощи</p>  <p>СКМТР 9544402557 Размер: 100x100 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>F04 Огнетушитель</p>  <p>СКМТР 9544402661 Размер: 100x100 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ с фотолюминесцентным покрытием</p>	<p>E02-01 Направляющая стрелка</p>  <p>СКМТР 9544400887 Размер: 200x200 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>
<p>P12 Запрещается загромождать проходы и (или) складировать</p>  <p>СКМТР 9544401485 Размер: 200x200 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>D01 Пункт (место) приема пищи</p>  <p>СКМТР 9544402088 Размер: 100x100 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>D01 Пункт (место) приема пищи</p>  <p>СКМТР 9544402093 Размер: 200x200 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>E03 Направление к эвакуационному выходу направо</p>  <p>СКМТР 9544402300 Размер: 300x150 Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>

ЗНАКИ БЕЗОПАСНОСТИ

ГОСТ Р 12.4.026-2001

<p>E04 Направление к эвакуационному выходу налево</p>  <p>СКМТР 9544402311 Размер: 300x150</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>F02 Пожарный кран</p>  <p>СКМТР 9544402639 Размер: 250x250</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ с фотолюминесцентным покрытием</p>	<p>F04 Огнетушитель</p>  <p>СКМТР 9544402668 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся световозвращающей коммерческого типа</p>	<p>P01 Запрещается курить</p>  <p>СКМТР 9544402924 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ с фотолюминесцентным покрытием</p>
<p>F02 Пожарный кран</p>  <p>СКМТР 9544403516 Размер: 100x100</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ фотолюминесцентной</p>	<p>A10 Работать здесь</p>  <p>СКМТР 9544400753 Размер: 250x250</p> <p>Плакат по электробезопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>A11 Влезать здесь</p>  <p>СКМТР 9544400755 Размер: 250x250</p> <p>Плакат по электробезопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>E01-02 Выход здесь (правосторонний)</p>  <p>СКМТР 9544400881 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>
<p>F02 Пожарный кран</p>  <p>СКМТР 9544400890 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся световозвращающей коммерческого типа</p>	<p>F05 Телефон для использования при пожаре</p>  <p>СКМТР 9544401314 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ с фотолюминесцентным покрытием</p>	<p>E-23 Запасный выход</p>  <p>СКМТР 9544401455 Размер: 300x150</p> <p>Знак эвакуационный на самоклеющейся пленке</p>	<p>E05 Направление к эвакуационному выходу направо вверх</p>  <p>СКМТР 9544401465 Размер: 300x150</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>
<p>E06 Направление к эвакуационному выходу налево вверх</p>  <p>СКМТР 9544401466 Размер: 300x150</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>F10 Кнопка включения установок (систем) пожарной автоматики</p>  <p>СКМТР 9544401487 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>A01 Не включать! Работают люди</p>  <p>СКМТР 9544401983 Размер: 200x100</p> <p>Плакат по электробезопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>A06 Стоять! Напряжение</p>  <p>СКМТР 9544402018 Размер: 300x150</p> <p>Плакат по электробезопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>
<p>D01 Пункт (место) приема пищи</p>  <p>СКМТР 9544402094 Размер: 250x250</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>D03 Место курения</p>  <p>СКМТР 9544402108 Размер: 250x250</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>DP106 Осторожно! Газопровод</p>  <p>СКМТР 9544402122 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>DP12 Ответственный за противопожарное состояние</p>  <p>СКМТР 9544402125 Размер: 200x100</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>

<p>DP28 Аварийный выход</p>  <p>СКМТР 9544402160 Размер: 300x150</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>DP99 Особо опасное помещение</p>  <p>СКМТР 9544402217 Размер: 300x150</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>E05 Направление к эвакуационному выходу направо вверх</p>  <p>СКМТР 9544402320 Размер: 300x150</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ с фотолюминесцентным покрытием</p>
<p>E14 Направление к эвакуационному выходу по лестнице вниз</p>  <p>СКМТР 9544402404 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>EC01 Аптечка первой медицинской помощи</p>  <p>СКМТР 9544402564 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ с фотолюминесцентным покрытием</p>	<p>EC01 Аптечка первой медицинской помощи</p>  <p>СКМТР 9544402567 Размер: 250x250</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>
<p>P01 Запрещается курить</p>  <p>СКМТР 9544402917 Размер: 100x100</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>P01 Запрещается курить</p>  <p>СКМТР 9544402923 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>P01 Запрещается курить</p>  <p>СКМТР 9544402927 Размер: 250x250</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>
<p>P02 Запрещается пользоваться открытым огнем и курить</p>  <p>СКМТР 9544402945 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ с фотолюминесцентным покрытием</p>	<p>P05 Запрещается использовать в качестве питьевой воды</p>  <p>СКМТР 9544402996 Размер: 100x100</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>P18 Запрещается пользоваться мобильным (сотовым) телефоном или переносной рацией</p>  <p>СКМТР 9544403096 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>
<p>Осторожно! Негабаритное место</p>  <p>СКМТР 9544402195 Размер: 150x300</p> <p>Знак безопасности комбинированный на пластике 2мм</p>	<p>P30 Запрещается принимать пищу</p>  <p>СКМТР 9544403113 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ</p>	<p>P02 Запрещается пользоваться открытым огнем и курить</p>  <p>СКМТР 9544403560 Размер: 200x200</p> <p>Знак безопасности на пленке самоклеющейся ПВХ фотолюминесцентной</p>

НАВИГАЦИЯ В ОБЩЕМ ВИДЕ, УКАЗАТЕЛИ И ПРОЧЕЕ

Единая навигационная система для вокзалов и остановочных пунктов холдинга «РЖД» предназначена для управления пассажиропотоками на объектах пассажирской инфраструктуры холдинга «РЖД» (вокзалах, станциях, платформах и остановочных пунктах). Руководство предназначено для профильных работников ОАО «РЖД», руководителей и специалистов в области управления вокзальными комплексами и объектами пассажирского хозяйства, а также для проектировщиков и изготовителей элементов навигационных систем для указанных объектов.

Все указатели навигационной системы разделены на 3 типа:

Указатели объектов (навигационные указатели, служащие для обозначения объектов инфраструктуры)

Курский вокзал
Kurskiy station

Указатели направлений (служат для обозначения движения к объектам инфраструктуры)



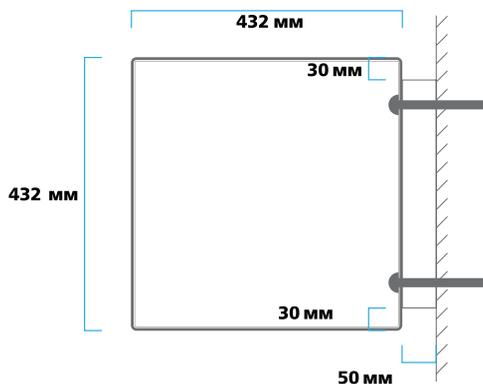
Указатели информирования (Информируют о расположении объектов инфраструктуры и указывают направление к таким объектам. Настенные и напольные)



Крепления указателей:



Кожух из матовой стали закрывает элемент крепежа короба указателя



На поверхность металлической полосы наносится порошковое покрытие в одном цвете, как показано на макете, цвет должен соответствовать спецификациям, указанным в руководстве по дизайну.

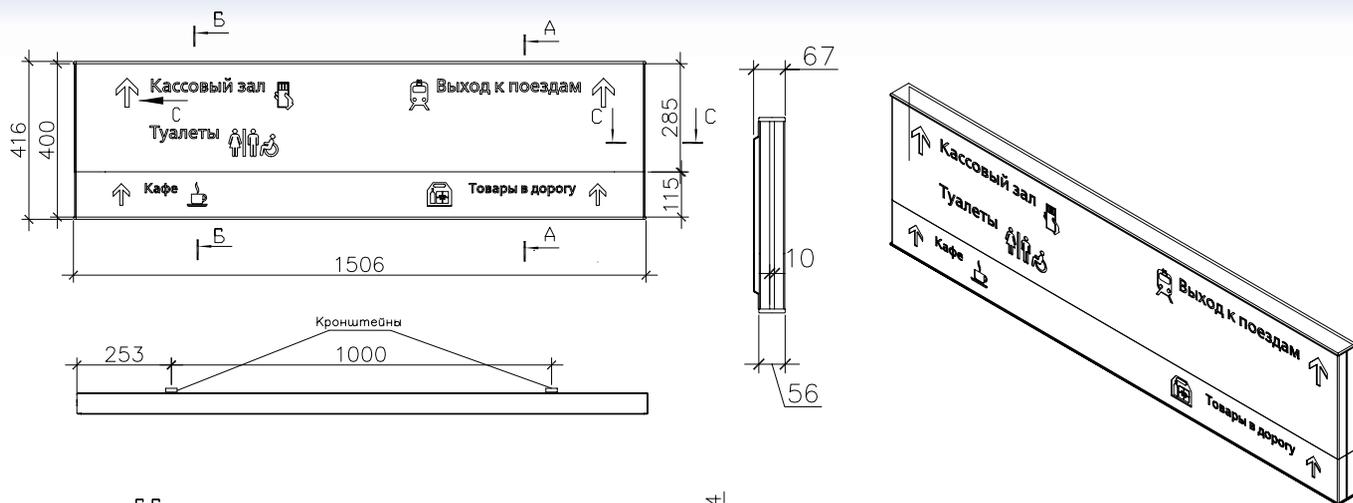


Торцевая часть из металла толщиной 4 мм, с внутренними отверстиями для крепежа коробов панели указателя.

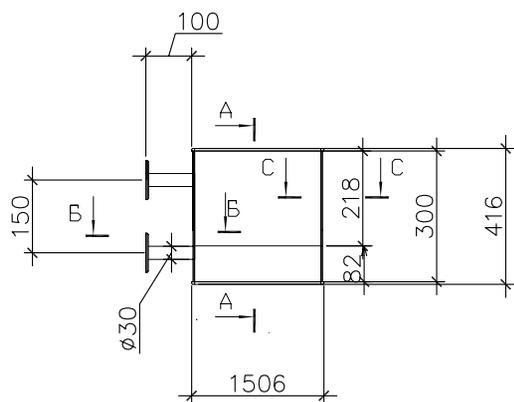
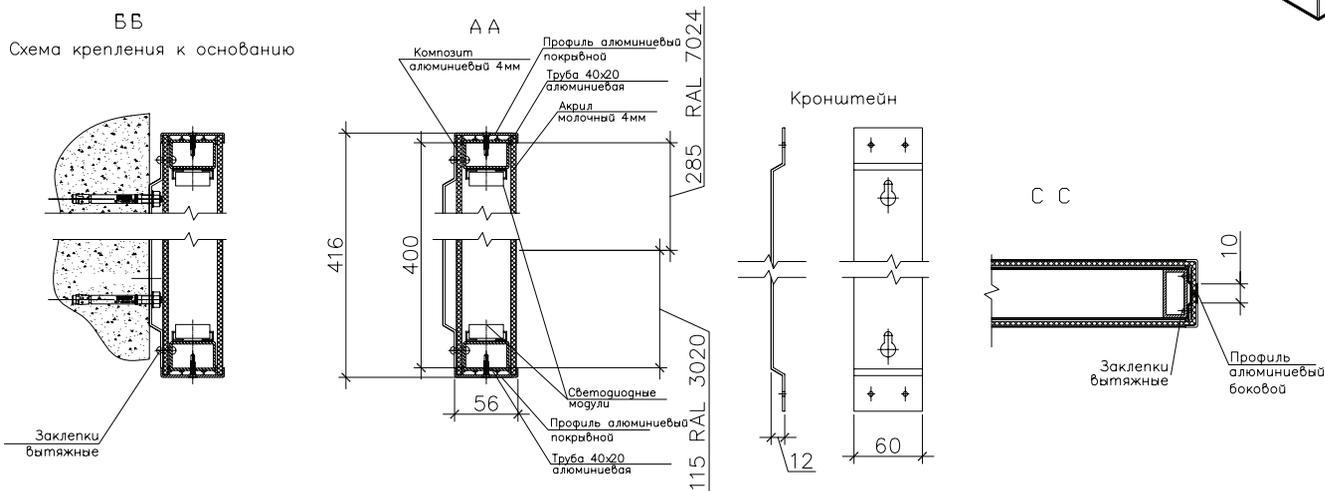
Лист металла толщиной 3 мм, гнутый в виде короба (углы заварены и отшлифованы), бортики короба имеют высоту 20 мм, порошковое покрытие в соответствии со спецификациями цветов, указанными в руководстве по дизайну.

Текст и графические символы наносятся при помощи трафаретной печати методом горячего эмалирования.

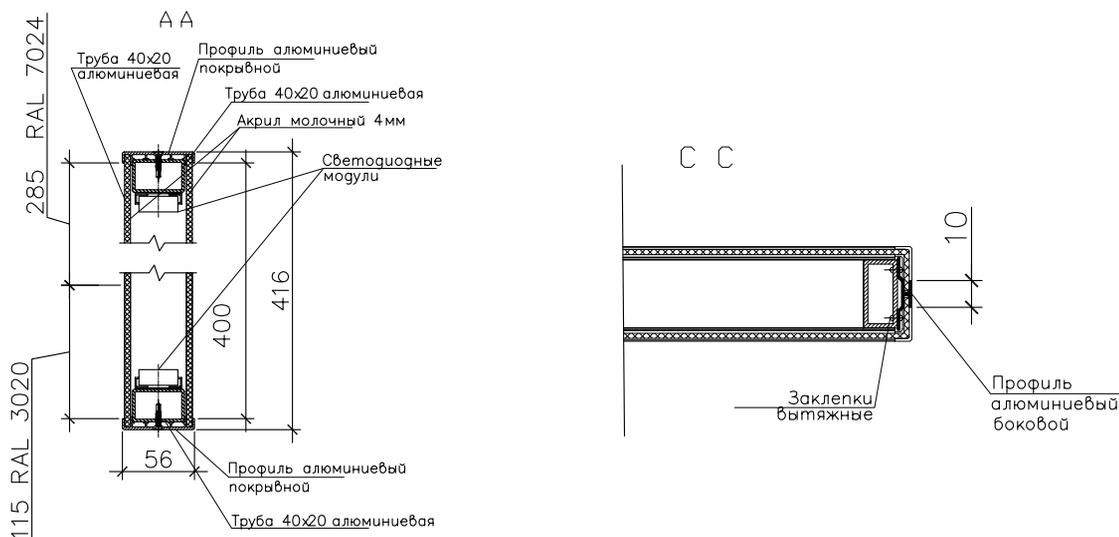




ББ
Схема крепления к основанию



ББ
Схема крепления к основанию



НАВИГАЦИЯ В ОБЩЕМ ВИДЕ, УКАЗАТЕЛИ И ПРОЧЕЕ

С 1 июня 2014 года вводится запрет на курение в поездах дальнего следования и на пригородных платформах ОАО «РЖД». РЖД проводится работа по информированию пассажиров на вокзалах, инфраструктурных объектах, в пригородных поездах и поездах дальнего следования о вводимых запретах. В частности, размещается соответствующая визуальная информация (таблички, баннеры, стикеры и объявления).

В связи с данным законом компания «ГАСЗНАК» предлагает следующие знаки для визуализации запрета курения.



Требования к знаку о запрете курения и к порядку его размещения



Код СКМТР 9544404918

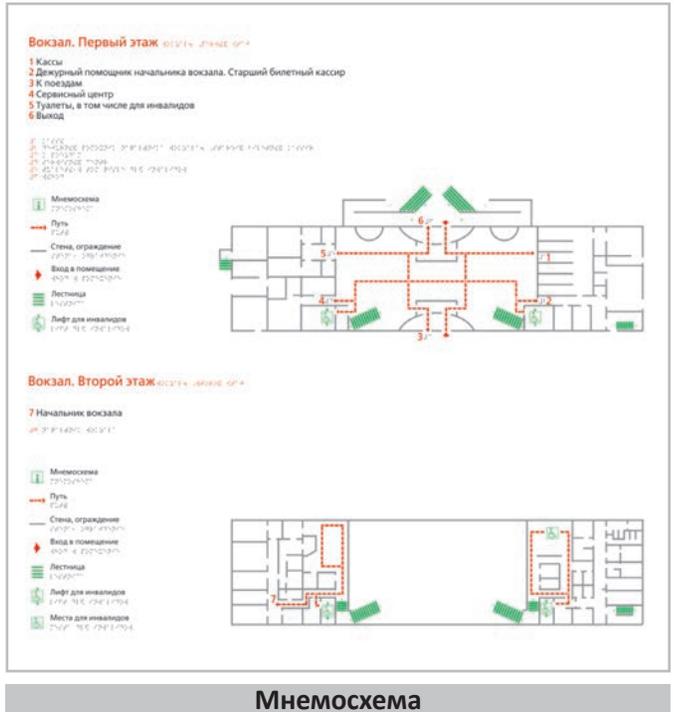
Размер: 200x200

Знак безопасности на пленке
самоклеющейся ПВХ



ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ НАВИГАЦИИ ДЛЯ МАЛОМОБИЛЬНЫХ ГРУПП НАСЕЛЕНИЯ

Для удобства пассажиров, в том числе маломобильных групп населения разработаны элементы навигации позволяющие сделать условия пребывания на объектах вокзальной инфраструктуры максимально удобными. Все элементы соответствуют ГОСТ Р 56832-2015 (Шрифт Брайля. Требования и размеры), а так же руководству по применению единой навигационной системы ОАО «РЖД»



ОБЪЕМНЫЕ БУКВЫ С ВНУТРЕННЕЙ СВЕТОДИОДНОЙ ПОДСВЕТКОЙ



Распоряжение ОАО «РЖД» от 14.12.2010 N 2576р,
утвержденное старшим вице-президентом ОАО «РЖД» В.А. Гапановичем

Об утверждении стандарта ОАО «РЖД» «Система управления охраной труда в ОАО «РЖД». Организация обучения

В целях совершенствования организации обучения охране труда:

в ОАО «РЖД». Организация обучения.

2. Начальникам департаментов (управлений), филиалов и структурных подразделений ОАО «РЖД»:

а) довести настоящее распоряжение до всех работников и организовать выполнение требований стандарта;

б) привести в соответствие с настоящим стандартом действующие документы в части порядка организации обучения работников по охране труда.

3. Признать утратившим силу с 1 марта 2011 г. распоряжение ОАО «РЖД» от 11 июня 2004 г. N 2529р «Об утверждении Положения об организации обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников открытого акционерного общества «Российские железные дороги».

4. Контроль за реализацией требований стандарта возложить на начальника Управления охраны труда, промышленной безопасности и экологического контроля Черкасова В.В.

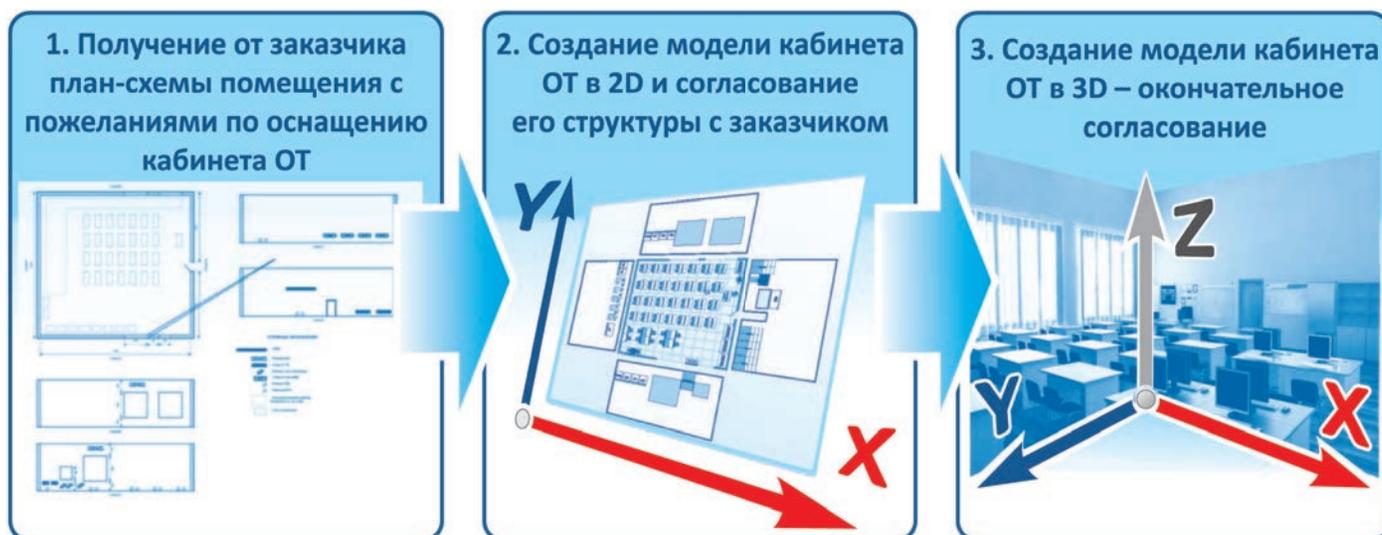
Текст из Положения об организации обучения:

5.1.4. Вводный инструктаж, как правило, проводят в кабинете охраны труда, кабинете технической учебы или специально оборудованном помещении с использованием технических средств обучения и наглядных пособий (плакатов, макетов, моделей, диафильмов, видеофильмов, компьютерных программ). Допускается совмещение кабинетов охраны труда с техническими кабинетами.

Одним из направлений нашей компании является комплексная услуга по разработке и оформлению кабинетов как по «Охране труда», так и по «Технической учебе».

Варианты наполнения кабинетов формируются индивидуально для каждого заказчика.

Этапы проведения работ по выполнению услуги «Организация кабинета по охране труда»



Мы предлагаем разработку кабинетов по охране труда «под ключ». В стадии разработки проекта кабинета по охране труда, мы учитываем все требования заказчика, относительно функционала кабинета по охране труда. Разработав проект кабинета по охране труда, и согласовав его с заказчиком, мы производим монтажные работы.

Опыт показывает, многофункциональный кабинет, повышает рентабельность помещения. Монтажные работы проводят наши специалисты.

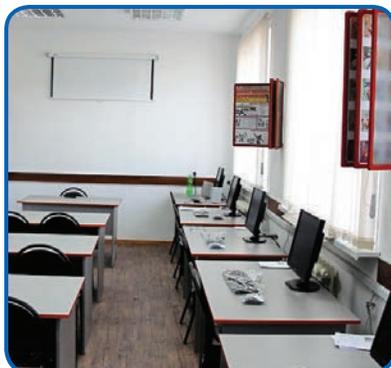
В одном кабинете по охране труда можно объединить обучение, рабочее место, переговорную комнату, аудиторию для проведения демонстраций.

КОМПЛЕКТАЦИЯ КАБИНЕТОВ



К основным материалам и оборудованию, входящим в состав кабинетов по охране труда, можно выделить:

- Информационные стенды и плакаты, перекидные системы;
- Интерактивные стенды;
- Магнитно - маркерные доски;
- Манекены для демонстрации СИЗ;
- Тренажеры для отработки и проверки навыков сотрудников;
- Экспозиционные витрины для СИЗ;
- ГАССТЕНДЫ – для учета, хранения, размещения и обучения сотрудников;
- Методическую и нормативно-техническую литературу;
- Мультимедийное и компьютерное оборудование;
- Мультимедийные обучающие программы и видеоматериалы;
- Макеты для обучения;
- Мебель в корпоративной стилистике ОАО «РЖД»;
- Офисная и оргтехника любой комплектации по желанию заказчика.



СТЕНДЫ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ДЛЯ РАБОТ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ «ГАССТЕНД»

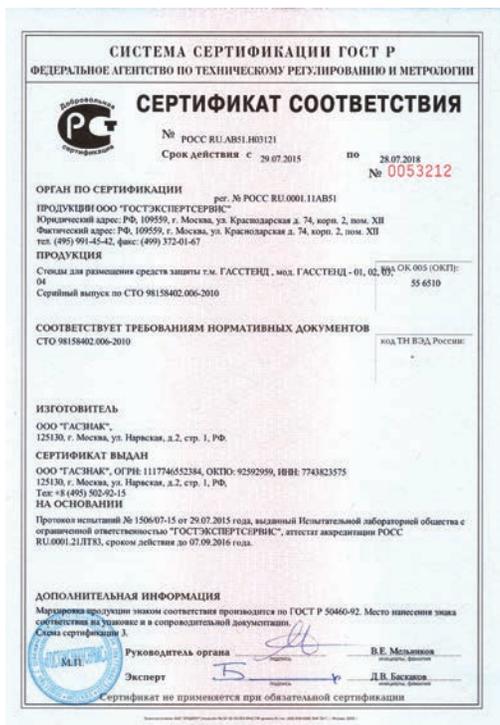
СТЕНДЫ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ДЛЯ РАБОТ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ «ГАССТЕНД»
СТО 98158402.006-2010

СТО РЖД 15.013-2011 СТО РЖД Система управления охраной труда в ОАО «РЖД»
ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ.

В 2011 году совместно с Тайшетской дистанцией электроснабжения – Восточно-Сибирской железной дороги, были разработаны шкафы для хранения СИЗ - ГАССТЕНД.

6.1.12. При подготовке рабочего места со снятием напряжения должны быть в указанном порядке выполнены следующие технические мероприятия:

- произведены необходимые отключения и приняты меры, препятствующие подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов;
- на приводах ручного и на ключах дистанционного управления коммутационных аппаратов должны быть вывешены запрещающие плакаты;
- вывешены указательные, предупредительные, предписывающие, запрещающие плакаты, ограждены при необходимости места, оставшиеся под напряжением.



Новинка! ГАССТЕНД из металла с порошковой окраской



СКМТР	Наименование	ГОСТ	Марка, № чертежа	Размер
5627230042	Стенд для хранения средств индивидуальной защиты для тяговых подстанций	СТО 98158402.006-2010	ГАССТЕНД 02-01	1900X1600X400
5627230043	Стенд для хранения средств индивидуальной защиты для дистанций контактной сети	СТО 98158402.006-2010	ГАССТЕНД 02-02	1900X1200X400
5627230044	Стенд для хранения средств индивидуальной защиты для районов электрических сетей	СТО 98158402.006-2010	ГАССТЕНД 02-03	1900X1200X400

СТЕНДЫ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ДЛЯ РАБОТ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ «ГАССТЕНД»

Для обеспечения коллективной защиты работников от воздействия опасных факторов при производстве работ в электроустановках предлагаем Вашему вниманию услугу по организации стенда «ГАССТЕНД-01™».

Стенд предназначен для размещения и постоянного хранения средств защиты, применяемых при производстве работ в распределительных устройствах до и свыше 1000 В. Комплектация стенда полностью соответствует СО 153–34.03.603–2003 «Инструкция по применению и испытанию средств защиты, используемых в электроустановках».

Кроме того, возможна поставка стенда без наполнения с необходимой фурнитурой для возможности размещения используемых на предприятии приборов, инструмента и СИЗ, фризом с наименованием Вашей компании и диэлектрическими ширмами для ограждения мест производства работ.



Комплектация соответствует требованиям инструкции СО 153-34.03.603-2003 и пожеланиям заказчика

Примерная комплектация для стенда ЗРУ 6-10 кВ

№ п/п	Наименование	Кол-во
1	Перчатки диэлектрические бесшовные	2
2	Очки защитные	2
3	Указатели напряжения	5
4	Противогаз изолирующий ГДЗК-У	2
5	Переносные заземления ЗПП	4
6	Изолирующая штанга оперативная	2
7	Сигнализатор напряжения	1
8	Боты диэлектрические	2
9	Каска защитная	2
10	Сигнализатор напряжения индивидуальный на каску	2
11	Плакаты электробезопасности	35
12	Защитное ограждение (ширма)	2
13	Аптечка универсальная противоожоговая	1
14	Устройство проверки указателя напряжения	1
15	Лента ограждительная	1



КОМПЛЕКТЫ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ОТ ПАДЕНИЯ С ВЫСОТЫ GASALT.

06.05.2015 г. вступили в силу «Правила по охране труда при работе на высоте» утвержденные приказом Минтруда России от 28.03.2014 №155н (зарегистрированы в Министерстве юстиции от 05.09.2014 № 33990).

Компания предлагает 4 модификации комплектов средств защиты от падения с высоты для работ в резервуарах, колодцах, на подстанциях, трансформаторах, при проведении огневых работ и работ на опорах.

Комплект для работ в резервуарах и колодцах GASALT-K

В комплект входит:

- Инерционное блокирующее устройство с втяжным тросом. Длина троса 15 м, тормозной путь 0,5 м, наличие вертлюга, наличие индикатора срыва.
- Трипод спасательный с лебедкой. Высота трипода 1,3 – 2,4 м, рабочая нагрузка трипода 250 кг, длина троса лебедки 20 м, грузоподъемность лебедки 250 кг, вес трипода с лебедкой 35 кг, длина в сложенном состоянии 1,4 м, диаметр троса 4,8 мм.
- Привязь. Размер ½, обхват пояса 82-150 см / 94-190 см, обхват ног 59-83 см / 69-101 см, ростовка 155-186 см / 170-200 см, вес привязи 1850 г / 1950 г.



Комплект для работ на небольших высотах на подстанциях, трансформаторах GASALT-P

В комплект входит:

- Строп веревочный одинарный регулируемый с амортизатором. На концах стропа расположены карабины.
- Привязь. Размер ½, обхват пояса 70-115 см / 75-160 см, обхват ног 45-75 см / 50-90 см, ростовка 155-185 см / 170-200 см, вес привязи 1560 г / 1740 г



Комплект для работы на высоте при проведении огневых работ GASALT-F

В комплект входит:

- Строп огнеупорный двойной с амортизатором.
- Огнеупорная привязь.
- Инерционное блокирующее устройство с втяжным тросом. Длина троса 10 м, тормозной путь 0,5 м, наличие вертлюга, наличие индикатора срыва.



Комплект для работы на опорах ЛЭП GASALT-L

В комплект входит:

- Зажим на гибкой анкерной линии, длиной 50 м.
- Строп веревочный двойной регулируемый с амортизатором. На концах стропа расположены карабины.
- Инерционное блокирующее устройство с втяжным тросом. Длина троса 32 м, тормозной путь 0,5 м, наличие вертлюга, наличие индикатора срыва.
- Привязь. Размер ½, обхват пояса 82-150 см / 94-190 см, обхват ног 59-83 см / 69-101 см, ростовка 155-186 см / 170-200 см, вес привязи 1850 г / 1950 г.



СИСТЕМА БЛОКИРОВАНИЯ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

lockout-tagout



Наша компания одной из первых стала внедрять стандарт промышленной безопасности OSHA на территории РФ, и с тех пор занимает лидирующие позиции по поставке систем блокирования LOCKOUT-TAGOUT (LOTO).

В настоящее время мы предлагаем полный спектр услуг по внедрению системы LOCKOUT-TAGOUT (LOTO). Мы поможем разработать систему LOTO для Вашего предприятия, опишем все риски, подберем блокировочные решения, подготовим процедуры отключения для Вашего оборудования и проведем обучение персонала.

Что такое система LOCKOUT-TAGOUT (LOTO)

Во время ремонта или технического обслуживания промышленного оборудования происходят тысячи несчастных случаев. Причиной большинства этих несчастных случаев является отсутствие надлежащего отключения или несанкционированное включение источников энергии.

Для исключения рисков травматизма на предприятиях наша компания предлагает систему блокирования и предупреждения «LOCKOUT-TAGOUT» (LOTO). «LOTO» - это сокращение от английского названия системы блокирования и предупреждения «LOCKOUT-TAGOUT», и переводится как «Блокирование-Информирование». Система блокирования и предупреждения предназначена для обеспечения безопасности сотрудников при ремонте или техническом обслуживании промышленного оборудования.

Система блокирования и предупреждения «LOCKOUT-TAGOUT» – совокупность технических и организационных мероприятий, направленных на предотвращение несанкционированного запуска частей оборудования и подачи электроэнергии.

Система блокирования и предупреждения (LOTO) регламентирует последовательное отключение подачи питания к оборудованию, блокирование источников энергии блокираторами и предупреждение об опасности с помощью предупреждающих бирок.

Преимущества внедрения системы LOCKOUT-TAGOUT (LOTO)

- исключение смертельных случаев и случаев травматизма во время проведения ремонтных и профилактических работ на производстве (при выполнении процедуры LOTO);
- корреляция нормативных стандартов РФ по промышленной безопасности с мировыми стандартами OSHA;
- экономия средств за счет снижения времени простоя оборудования и снижения страховых выплат.

К общим услугам относятся:

- разработка детальных планов внедрения системы защитного отключения и блокировки;
 - организация всех процессов, связанных с внедрением системы;
 - всестороннее обучение и подготовка специалистов координирующих функционирование системы LOTO.
- В рамках обучения мы предлагаем оборудование кабинетов по охране труда обучающими макетами системы LOTO.



СИСТЕМА БЛОКИРОВАНИЯ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ «LOCKOUT-TAGOUT»

Результат внедрения системы LOTO

В результате внедрения системы LOTO ваше предприятие получает:

1. Объект с маркировкой всех источников опасности.
2. Документацию по блокированию источников опасности.
3. Схемы LOTO установленные на каждый источник опасности.
4. Оборудование для блокировки источников опасности.
5. Систему ключей для разграничения доступа.
6. Обученный и аттестованный персонал умеющий работать в системе LOTO.



Элементы системы LOTO



Система блокирования и предупреждения «LOCKOUT-TAGOUT» состоит из двух компонентов:

1. Процедура LOTO – регламентированная пошаговая инструкция по выполнению операций при отключении и блокировании источников энергии.
2. Элементы системы LOTO – устройства позволяющие провести блокировку и информирование персонала об опасности.

Составляющие системы LOTO

1. Блокировочные замки – персональные замки для установки на блокировочные устройства, которые удерживают устройство отключения питания в безопасном положении. Персональными замками обеспечены все работники, которые имеют право выполнять работы на оборудовании. Замки являются неотъемлемой частью их индивидуальных защитных средств. На персональный замок наносится имя, должность и фотография владельца – работника.



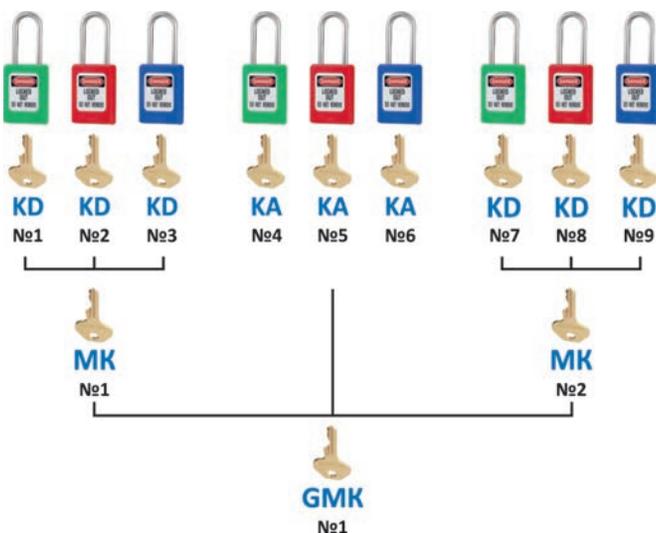
2. Системы ключей - позволяют обеспечить полностью интегрированную организационную схему по использованию ключей.

KD - Комплект с различными ключами. Ключ открывает только один навесной замок.

KA - Комплект с одинаковыми ключами. Для каждого навесного замка предусмотрен собственный ключ. Все ключи одинаковые и открывают все навесные замки в группе.

MK - Комплект с главным ключом. Главный ключ может открыть все навесные замки в нескольких группах (KD и/или KA).

GMK - Комплект с контрольным ключом. Контрольный ключ обеспечивает наиболее высокий уровень доступа и позволяет открывать все навесные замки, включая:



- группы навесных замков с различными ключами;
- группы навесных замков с различными ключами и с главным ключом;
- группы навесных замков с одинаковыми ключами;
- группы навесных замков с одинаковыми ключами и с главным ключом;
- смешанные группы навесных замков с одинаковыми ключами, с различными ключами и с главным ключом.

3. Блокировочные устройства – дополнительные устройства, используемые в системе блокировки для физического предотвращения подачи электрического тока и запуска механических частей оборудования. Блокировочные устройства находятся в месте расположения сотрудника осуществляющего допуск на производство работ и выдаются сотруднику, производящему работы, в случае если пусковое устройство оборудования не оснащено штатной системой блокировки.

Блокираторы, связанные с механическими рисками



Блокираторы, связанные с электрическими рисками



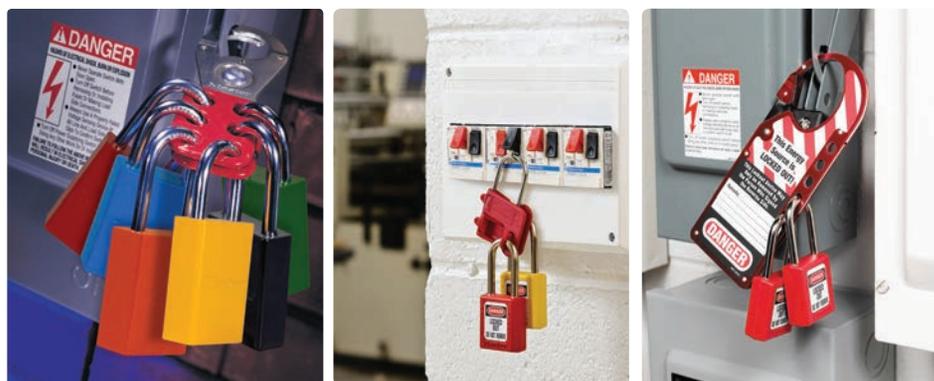
4. Станция хранения блокирующих устройств – место хранения блокирующих устройств.



5. Станция хранения замков – место хранения замков с ключами. Находится в месте расположения сотрудника осуществляющего допуск на производство работ.



6. Накладка расширитель – устройство позволяющее блокировать оборудование несколькими замками. Если работа выполняется силами более одного сотрудника, то члены бригады вешают персональные замки с помощью специальных накладок-расширителей.



СИСТЕМА БЛОКИРОВАНИЯ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ «LOCKOUT-TAGOUT»

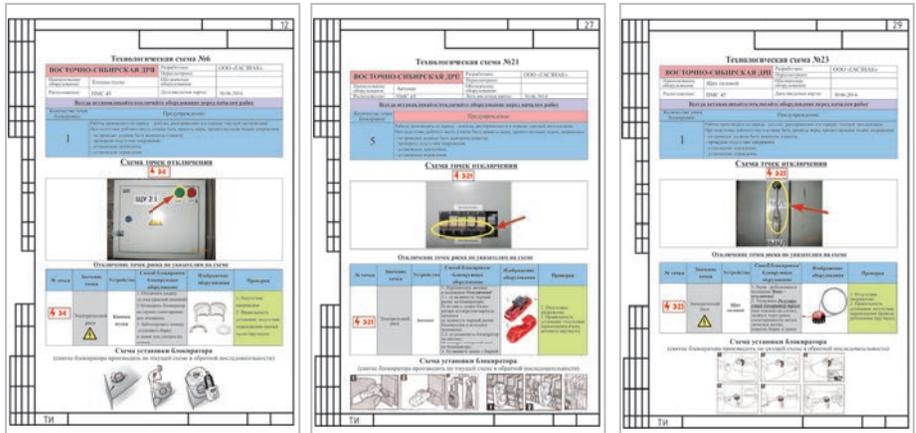
7. Предупредительная бирка – информационная табличка, несущая информацию о проводимых работах, временных регламентах, данные о персонале который участвует в работах.



8. Блокировочный ящик – запираемая стальная перфорированная коробка красного цвета, куда помещаются ключи от замков при групповой блокировке.



9. Схемы Lock Off – инструкции по применению блокирующих устройств на оборудовании. Находится в месте расположения источника энергии подлежащего блокированию. Описание действий сотрудников в инструкциях LOTO дублируется на самом оборудовании.

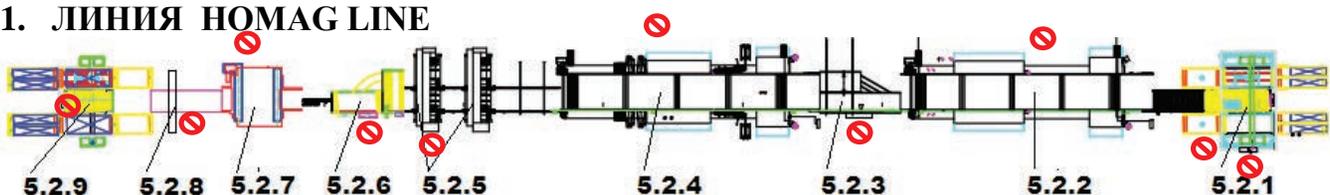


10. Ярлыки для указания мест блокировки – бирки, указывают места блокировки, источник энергии и размещаются вблизи них в совокупности со схемами блокировки. Цвет ярлыка будет строго соответствовать цвету риска и иметь уникальный номер.



11. План Lock Off – общая стенд-схема расположения опасных источников запуска энергии подлежащих блокированию. Вывешивается в местах (цехах) расположения станций хранения оборудования. Рекомендуется выполнение с применением фотолюминесцентных материалов.

1. ЛИНИЯ HOMAG LINE

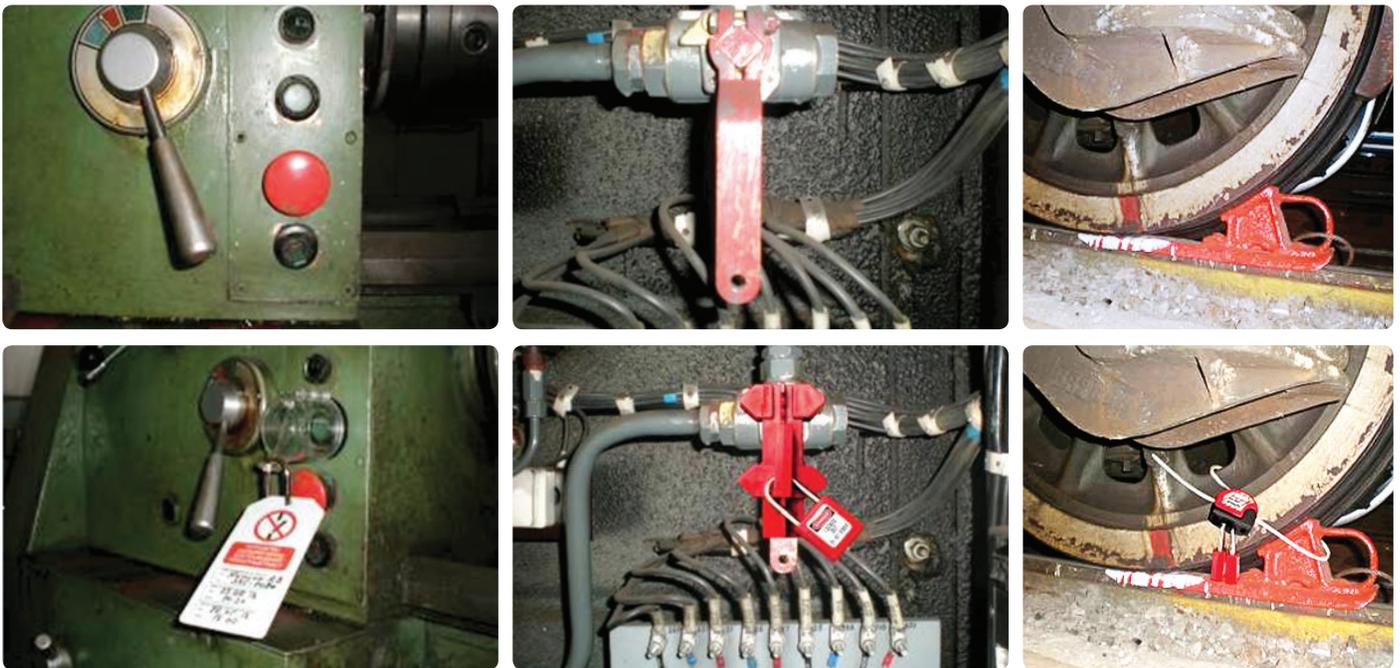


ТРЕБОВАНИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

СТО РЖД 15.013-2011 СТО РЖД Система управления охраной труда в ОАО «РЖД» ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

6.1.12. При подготовке рабочего места со снятием напряжения должны быть в указанном порядке выполнены следующие технические мероприятия:

- произведены необходимые отключения и приняты меры, препятствующие подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов;
- на приводах ручного и на ключах дистанционного управления коммутационных аппаратов должны быть вывешены запрещающие плакаты;
- вывешены указательные, предупредительные, предписывающие, запрещающие плакаты, ограждены при необходимости места, оставшиеся под напряжением.



Заключение

1. В течение 2014 г. проведены испытания механических блокировок при подготовке рабочих мест в электроустановках и на электрооборудовании в подразделениях ЦДРП, ЦЭ, ЦДТВ и ЦДМВ. По результатам испытаний получены положительные заключения от данных дирекций, по обеспечению безопасных условий при подготовке рабочих мест для выполнения работ в электроустановках и на электрооборудовании. Кроме того, в Центральной дирекции по тепловодоснабжению данные устройства были опробованы при выполнении работ в устройствах тепловодоснабжения. По данной работе также получено положительное заключение от Дирекции.



СИСТЕМА БЛОКИРОВАНИЯ И ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ «LOCKOUT-TAGOUT»

НОВИНКА! Блокиратор GL-L11

Блокиратор GL-L11 предназначен для блокировки ячеек с возможностью заблокировать одновременно несколько видов ячеек. Крепление стационарное.

Блокирующее устройство применяется вместе со специальным блокировочным замком.



В открытом положении



В закрытом положении



ЛОТО карта		Тип блокиратора ГАСЛОК-1
по применению блокировочного замка		
Блокиратор ячеек		
Внешний вид		
Область применения		
Блокиратор GL-L11 предназначен для блокировки ячеек с возможностью заблокировать одновременно несколько видов ячеек. Крепление стационарное. Блокирующее устройство применяется вместе со специальным блокировочным замком.		
Применение		
Установка блокиратора ячеек		
<small>На рисунке указан вариант блокировки я-ячейки. Продвинуть с помощью руки составную часть блокиратора в крепежный элемент, чтобы исключить открытие ячейки установке блокировочного замка в стартовой.</small>		
Оценка правильности установки блокирующего устройства		
1. После установки блокировочного замка проверить отсутствие перемещения.		
2. Блокировочный замок устанавливается согласно рисунку.		
Дополнительные меры безопасности		
Вывесить плакат «Не включать, работает люди». Если требуется установить переносное заземление на месте производства работ, вывесить указательный плакат «ЗАЗЕМЛЕН».		

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ВИЗУАЛИЗАЦИЯ ОПАСНЫХ ЗОН

В рамках договора на оказание услуг нашими специалистами могут быть выполнены:

- предварительный осмотр подведомственных Вам объектов, составление и согласование с Вашими службами схем установки, определение необходимого и достаточного количества знаков, стендов, разметки и маркировки в соответствии с требованиями нормативных документов;
- нанесение сигнальной разметки (обозначение опасных зон, путей эвакуации, средств противопожарной защиты) в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001;
- изготовление и установка знаков безопасности в соответствии с ГОСТ Р 12.4.026-2001, знаков пожарной безопасности в соответствии с НПБ 160-97, дорожных знаков в соответствии с ГОСТ Р 52290-2004;
- нанесение на технологические трубопроводы маркировочных надписей, предупреждающих колец, маркировочных щитков в соответствии с ГОСТ 14202-69 (в т.ч. на БТППИГ, ГРС, ГИС, насосных и компрессорных станциях, котельных);
- оснащение объектов знаками и плакатами электробезопасности в соответствии с СО 153-34.03.603-2003;
- прорисовка, изготовление и установка планов эвакуации, фотолюминесцентных эвакуационных систем (фотолюминесцентные: указатели, направляющие линии, знаки безопасности, противоскользящая лента, разметка дверей выходов) в соответствии с ГОСТ Р 12.2.143-2009;
- прорисовка, изготовление, установка информационных стендов, табличек, указателей, в том числе подготовка технологических схем, планов территорий;
- установка или нанесение на технологические трубопроводы ярлыков с обозначениями запорной и регулирующей арматуры в соответствии с технологической схемой, окраска в сигнальные цвета органов управления запорной арматурой и нанесение на них указателей направления открытия/закрытия;
- нанесение противоскользящих покрытий, других средств коллективной защиты;
- контроль наличия (в соответствии с согласованной схемой установки) и состояния знаков, разметки и маркировки, их ремонт или замена после повреждения и по мере износа.

При выполнении сигнальной разметки и установки знаков используются материалы и технологии, которые позволяют производить работы во взрывоопасных зонах, не мешают нормальному функционированию технологического оборудования.



КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО НАНЕСЕНИЯ РАЗМЕТКИ И ПРОТИВОСКОЛЬЗЯЩИХ ЛЕНТ



Комплект противоскользящих лент для производственных помещений GASSAFETY 5100 ROLLER (два рулона ленты GASSAFETY 5100, 51x18300 мм (цвет черный); краевой герметик объемом 150 мл; грунтовка, роликовый аппликатор, инструкция по нанесению лент 1 брошюра, упаковка)



Комплект противоскользящих лент для административных помещений GASSAFETY 2500 ROLLER (три рулона ленты GASSAFETY 2500 25x18300 мм (цвет черный); краевой герметик объемом 150 мл; грунтовка, роликовый аппликатор, инструкция по нанесению лент 1 брошюра, упаковка)



Комплект для нанесения разметки опасных зон желто-черного цвета для нанесения разметки длиной 66 метров, состав: лента черно-желтая GASLINE 50x 66000 мм, краевой герметик 1 туба, очиститель промышленный 1 баллон, клей-грунтовка 1 баллон, инструкция по нанесению лент 1 брошюра, упаковка.



Комплект для самостоятельной разметки опасных зон GAS 01 по ГОСТ 12.4.026-2001. Комплект трафаретов для нанесения горизонтальной маркировки (линия, елочка ГОСТ 12.4.026-2001) -1 компл. ; Краска для разметки (желтая 0.6 л) -6 шт.; Краска для разметки (черная 0.6 л) -3 шт. ; Краска для разметки (красная 0.6 л) -3 шт. ; Краска для разметки (белая 0.6 л) -3 шт.

НАБОРЫ ДЛЯ МАРКИРОВКИ ОПАСНЫХ ГРУЗОВ И КОНТУРНОЙ МАРКИРОВКИ КРУПНОГАБИРИТНЫХ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ



Набор для контурной маркировки Gaslight-1. Для жесткого борта автотранспорта 0,05x12,5 м (Цвет: желтый-1 рулон, красный-1рулон)



Набор для контурной маркировки Gaslight-2. Для мягкого тента автотранспорта 0,05x50 м (Цвет: желтый-1 рулон, красный-1рулон)



Набор из сегментной светоотражающей пленки для контурной маркировки Gaslight-3. 0,05x50 м (Цвет: желтый-1 рулон, красный-1рулон)



Комплект задних опознавательных знаков светоотражающих Gaslight-4. 2 знака для прицепа 565x198; 2 знака для грузовика 565x134.



Набор панелей для обозначения негабаритного груза ADRGS-5. 400x400. Светоотражающая пленка



Комплект ADRGS-4 знак опасности с рамкой держателем для маркировки перевозки опасных грузов. 300x400 рельефные, светоотражающие в соответствии с ДОПОГ-2013 + рамка-держатель для табличек 300x400 Оцинкованная сталь.



Комплект ADRGS-3 внутренних и международных перевозок для 3 класса (1 член экипажа). Жилет сигнальный 1 шт.; Фонарь переносной 1 шт.; Перчатки защитные 1 пара; Очки защитные 1 шт.; Знак Аварийной остановки в чехле -1 шт.; Жидкость для промывания глаз 1 шт.; Контейнер сборный 400x300x200 1 шт.; Дренажная ловушка 750x750 1 шт.; Лопата антиискровая 1 шт.; Инструкция + информационная карточка 1 шт.

ПРЕДОСТЕРЕГАЮЩИЕ И ЗАЩИТНЫЕ ПРОФИЛИ ИЗ ГИБКОГО ПЕНОПОЛИУРЕТАНА.

Благодаря своей эластичности они поглощают даже самые сильные удары, и в то же время их жёлто-чёрная сигнальная маркировка предупреждает об опасности, связанной с краями, выступами и др. препятствиями.

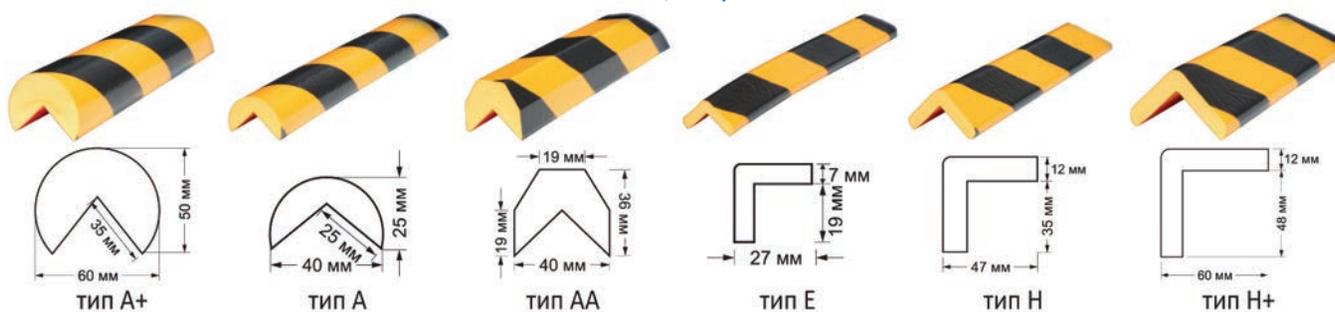
Профили могут использоваться на путях перевозок в цехах предприятий, станках и автотранспорте или стенах и проходах как внутри помещений, так и снаружи.

Технические характеристики:

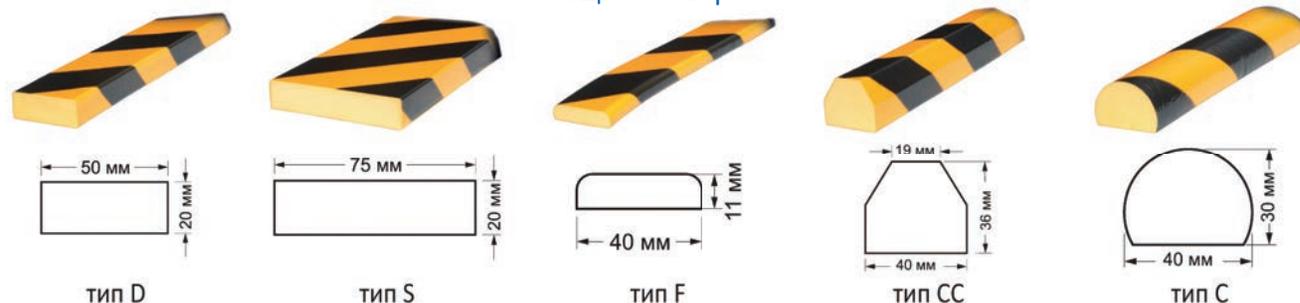
- Клей: для всех типов, кроме В и ВВ, стойкий к старению и свету, модифицированный акрилатный клей.
- Сила сцепления: 21 Н/25 мм.
- Термостойкость: от -40 °С до +100 °С.
- Испытание на огнестойкость: DIN 4102 B2, UL 94 HB / 10 мм.
- Стандартная длина: 1 м, 5 м (в полиэтиленовом пакете) до 50 пог. м. (в коробке).



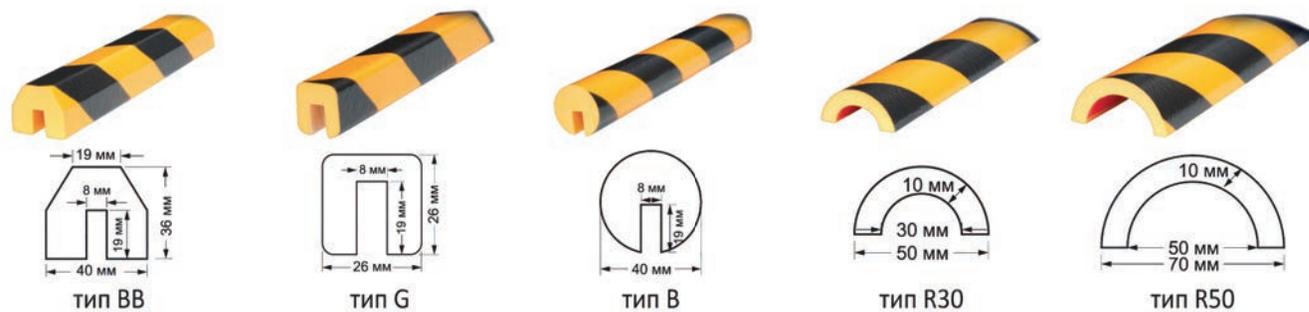
Защита углов:



Защита поверхности:



Защита краев:

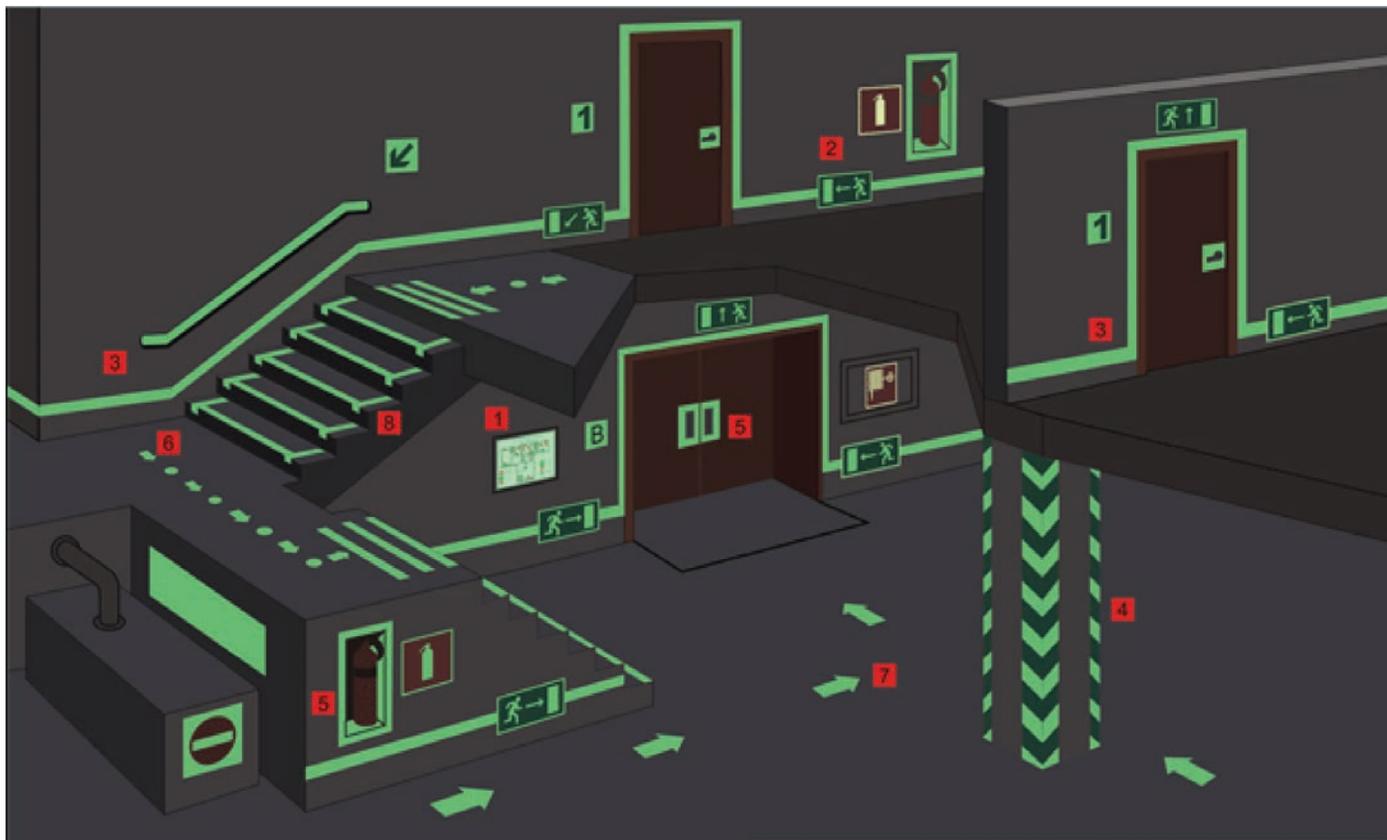


Цвета



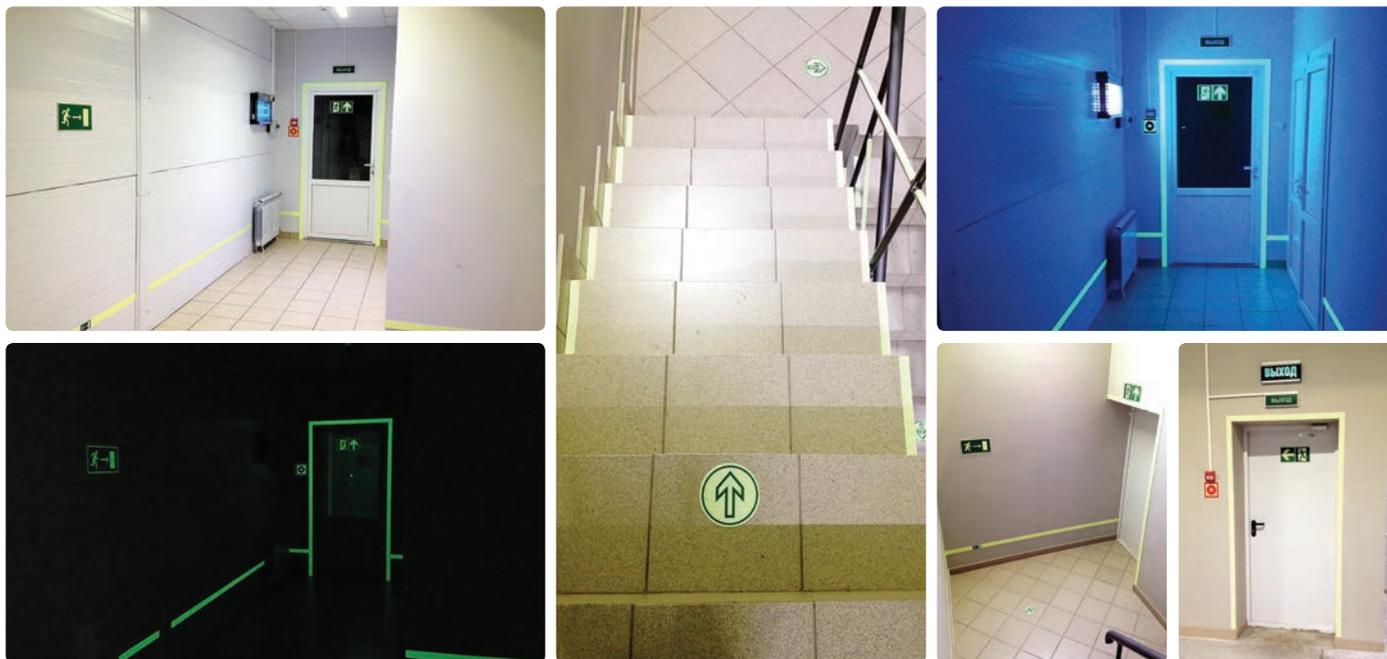
ФОТОЛЮМИНЕСЦЕНТНЫЕ ЭВАКУАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ (ФЭС) ГОСТ Р 12.2.143-2009

Системы фотолюминесцентные эвакуационные (ФЭС) предназначены для создания линейной, плоской или объемной светящейся разметки, выполненной для обеспечения визуализации и облегчающей эвакуацию людей из помещений в случае возникновения чрезвычайных ситуаций, в том числе при аварийном отключении электроэнергии.



Характеристики элементов ФЭС в условиях изготовления, а также фотометрические характеристики фотолюминесцентных материалов должны быть согласно ГОСТ Р 12.2.143-2009:

- яркость свечения через 10 минут после отключения источников освещения не менее 200 мкд/м^2 ;
- яркость свечения через 60 минут после отключения источников освещения не менее 25 мкд/м^2 ;
- длительность послесвечения не менее 1440 минут.



Фотолюминесцентная система состоит:

- Фотолюминесцентные планы эвакуации;
- Фотолюминесцентные таблички безопасности и указатели направления эвакуации;
- Фотолюминесцентные ленты для обозначения стен, проемов дверей, ниш, углов, колонн, поручней;
- Фотолюминесцентные ленты с нанесенными полосами красного, черного и зеленого цвета для выделения особо опасных мест: стеклянных витрин, перегородок, фасадов, колонн, выступающих элементов конструкций;
- Другие элементы для обозначения выключателей, дверных ручек, огнетушителей и т.д.;
- Фотолюминесцентные стрелки и точки из износостойкого противоскользящего материала для указания безопасного пути;
- Фотолюминесцентные ламинированные, износостойкие ленты и стрелки для обозначения опасных мест на полу;
- Фотолюминесцентное противоскользящее покрытие для выделения ступенек, краев пандусов и платформ.



Компания ГАСЗНАК предлагает услугу по организации фотолюминесцентной эвакуационной системы на объекте, которая включает в себя:

- разработку плана системы эвакуации в соответствии с особенностями предприятия, нормами пожарной безопасности и действующими ГОСТ;
- изготовление элементов ФЭС;
- услуги по монтажу элементов ФЭС на различные виды поверхностей в соответствии с утвержденной моделью.

Преимущества фотолюминесцентной системы эвакуации:

- возможность установки всей системы или отдельными элементами;
- низкая цена;
- срок эксплуатации 20 лет;
- экономия электричества.

СИСТЕМА 5S

НАДЁЖНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ИНСТРУМЕНТОВ НА РАБОЧЕМ МЕСТЕ

5S — это система организации рабочего места, которая позволяет значительно повысить эффективность и управляемость операционной зоны, улучшить корпоративную культуру, повысить производительность труда и сохранить время.

Это первый шаг на пути к созданию бережливого предприятия и применению других инструментов



В систему 5s входят пять действий:

1) Сортировка – означает, что вы высвобождаете рабочее место от всего, что не понадобится при выполнении текущих производственных операций.

Рабочие и руководители часто не имеют привычки избавляться от предметов, которые больше не нужны для работы, сохраняя их поблизости «на всякий пожарный случай». Обычно это приводит к недопустимому беспорядку или к созданию препятствий для перемещения в рабочей зоне. Удаление ненужных предметов и наведение порядка на рабочем месте улучшает культуру и безопасность труда. Чтобы более наглядно продемонстрировать, сколько лишнего скопилось на рабочем месте, можно на каждый предмет-кандидат на удаление из рабочей зоны повесить красный ярлык (флажок).

Все сотрудники вовлекаются в сортировку и выявление предметов, которые:

- должны быть немедленно вынесены, выброшены, утилизированы;
- должны быть перемещены в более подходящее место для хранения;
- должны быть оставлены и для них должны быть созданы и обозначены свои места.

Необходимо чётко обозначить «зону красных ярлыков» предметов с красными флажками и тщательно её контролировать. Предметы, остающиеся нетронутыми свыше 30 дней, подлежат переработке, продаже или удалению.

2) Рациональное расположение – означает определить и обозначить «дом» для каждого предмета, необходимого в рабочей зоне. Иначе, если, например, производство организовано по сменам, рабочие разных смен будут класть инструменты, документацию и комплектующие в разные места. В целях рационализации процессов и сокращения производственного цикла крайне важно всегда оставлять нужные предметы в одних и тех же отведённых для них местах. Это ключевое условие минимизации затрат времени на непродуктивные поиски.

3) Уборка (содержание в чистоте) – значит обеспечить оборудованию и рабочему месту опрятность, достаточную для проведения контроля, и постоянно поддерживать её. Уборка в начале и/или в конце каждой смены обеспечивает немедленное определение потенциальных проблем, которые могут приостановить работу или даже привести к остановке всего участка, цеха или завода.

4) Стандартизация – это метод, при помощи которого можно добиться стабильности при выполнении процедур первых трех этапов 5S – значит разработать такой контрольный лист, который всем понятен и прост в использовании. Продумать необходимые стандарты чистоты оборудования и рабочих мест, и каждый в организации должен знать, как это важно для общего успеха.

5) Совершенствование – означает то, чтобы выполнение установленных процедур превратилось в привычку.



МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ ШКАФЫ

Модель 62



- По три дверцы с лицевой и тыльной сторон обеспечивают оптимальный доступ.
- Конструкция из стали толщиной 2.66 мм. сваренная дуговой сваркой.
- Верхняя и нижняя панели толщиной 4.5 мм.
- Стандартная вместимость выдвижного ящика составляет 45 кг, вместимость выдвижного ящика повышенной прочности составляет 90 кг.

Модель 100



- Входящие в комплект ролики позволяют одному человеку самостоятельно передвигать закрытый шкаф в рабочей зоне.
- Полки шириной 355 мм снабжены 25-миллиметровым краем и сварены вместе, минимальное расстояние между поясами составляет 327 мм.
- Конструкция из стали толщиной 1.52 мм, сваренная дуговой сваркой.
- Вместимость 544 кг - при равномерном распределении.
- В области для хранения в вертикальном положении есть скоба, на которой можно развесить удлинители или карманы для хранения инструментов.

Модель 111



- Больше места для громоздких предметов.
- Полки занимают только левую половину шкафа.
- Расстояние между верхней полкой и верхней стенкой шкафа - 330 мм, между первой и второй полками - 317 мм, между второй и нижней полками шкафа - 241 мм.
- Возможность получения дополнительных дверок для полок.

Модель 112



- В комплект входят: Три выдвижных ящика глубиной 64 мм и вместимостью 22.5 кг, четыре ящика глубиной 150 мм и вместимостью 34 кг.
- Ролик выдвижного ящика с порошковым покрытием и направляющее ролика.
- Верхняя полка обеспечивает дополнительное пространство
- Расстояние между верхней полкой и верхней стенкой шкафа 330, 317, 241, 502 мм.
- Возможность получения дополнительных дверок для полок.

Модель 119



Модель 139



- На полноразмерных полках поместятся более длинные предметы.
- Расстояние между верхней полкой и верхней стенкой шкафа - 355 мм, расстояние между первой и второй полками - 250 мм.
- Регулируемая нижняя полка.
- Возможность получения дополнительных дверок для полок.

СВЕТОВЫЕ БАШНИ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РЕМОНТНЫХ РАБОТ

Принцип работы осветительных систем заключается в том, что источник света поднимается на рабочую высоту путем постоянной циркуляции воздуха, без использования металлических конструкций.

Особенностями этих систем являются:

- запатентованная металлогалогенная лампа взрывозащищенного исполнения с УФ-защитой для сохранности ткани;
- ветроустойчивость до 90 км/ч;
- система контролируемого сдувания башни;
- легкие и компактные – вес от 23 кг позволяет перемещать светильник одному человеку, размеры от 460x450x600 мм позволяют легко перевозить светильник в багажнике легкового автомобиля;
- простые в использовании - с помощью этой системы один человек может осветить площадь в 10 000 м² всего за 15 секунд;
- световой поток 95000 люмен неослепляющего света позволяет читать в радиусе 30 метров от светильника и производить ремонтные работы в радиусе 50 метров;
- вертикальная освещенность дает возможность производить работы на высоте, видя окружающую среду, персонал и не быть ослепленным.

Несколько комплектаций систем, позволяют использовать их в различных обстоятельствах, таких как дождь, сильный ветер, холод или жара, и на разных поверхностях, таких как асфальт, грунт, мягкий грунт, корпуса механизмов, машин, катеров.

Также разработаны комплектующие, позволяющие ограничивать яркость или направление светового потока, регулировать высоту лампы. Специальная огнезащитная пропитка защищает ткань светильника от прожигания, взрывозащищенная лампа имеет тройное закаленное стекло.



Промышленный светодиодный прожектор GL-830 ATEX



Прожектор для работы в экстремальных условиях.

- Компактные размеры и вес.
- Индикатор заряда уровня батареи.
- Степень защиты: IP66.
- Полностью исключено попадание пыли.
- Защита от временного конденсата, защита при частичном или кратковременном погружении на глубину до 1м.
- Наличие переключателя на передней и задней панели.
- В комплекте: адаптер AC 230V или автомобильное зарядное устройство 12V (по выбору)
- Возможность выбора вида аккумулятора:
GL-830 Li: литий-ионный 7,4V; 1600 мАч
PL-830.Pb: свинцово-кислотный 6М; 2000 мАч

Промышленный аккумуляторный светодиодный прожектор GL-850-3W ATEX

Прожектора для работы в экстремальных условиях.

Угол наклона поворотного механизма:

- Вперед на 20°
- Назад на 90°
- Степень защиты: IP65
- Полностью исключено попадание пыли.
- Защита от струй воды, льющихся под давлением со всех направлений.
- При отключении питания, работает в режиме мерцания до 20 минут.
- Наличие индикатора заряда.
- Возможность монтажа зарядного устройства в стену.
- В комплекте: адаптер AC 230V или автомобильное зарядное устройство 12V (по выбору).
- Возможность выбора уровня яркости: 100%, 70%, 30%.

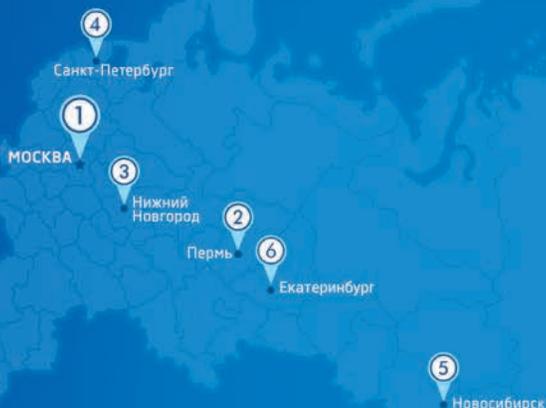


Промышленный аккумуляторный светодиодный прожектор GL-852 ATEX



LED лампа Luxeon с очень высокой интенсивностью света:

- Период непрерывной работы светодиода рассчитан в среднем на 80-100 часов.
- Максимально экономичный расход энергии.
- Не подвержены нагреву.
- Степень защиты: IP65
- Полностью исключено попадание пыли.
- Защита от струй воды, льющихся под давлением со всех направлений.
- Прожектор изготовлен без применения вредных материалов и являются безопасными для окружающей среды.
- В комплекте: адаптер AC/DC на 12V



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС:

1 Москва:

125239, Россия, г. Москва, ул. Коптевская, 67
тел.: +7 (495) 937-13-88 (многоканальный)
факс: +7 (495) 459-42-41
moscow@gasznak.ru

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА:

2 Пермь:

614068, Россия,
г. Пермь, ул. Сергея Данщина, 6А
тел/факс: +7 (342) 235-79-74
perm@gasznak.ru

3 Нижний Новгород:

603003, Россия,
г. Нижний Новгород, ул. Свободы, 63
тел/факс: +7 (831) 273-02-33
nnovgorod@gasznak.ru

4 Санкт-Петербург:

196247, Россия,
г. Санкт-Петербург, площадь Конституции, 2
тел. +7 (812) 407-23-74
spb@gasznak.ru

5 Новосибирск:

630049, Россия,
г. Новосибирск, Красный проспект, 153а
тел. +7 (383) 383-05-76
nsk@gasznak.ru

6 Екатеринбург:

620043, Россия,
г. Екатеринбург, ул. Репина, 42А.
тел. +7 (343) 288-58-27
ekat@gasznak.ru

Единый Бесплатный Номер
8 (800) 500-19-53

WWW.GASZNAK.RU