**ПЕРЕЧЕНЬ ТРЕБОВАНИЙ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫХ К ЗАКУПКЕ СПЕЦОДЕЖДЫ, СПЕЦОБУВИ И ДРУГИМ СРЕДСТВАМ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| Виды средств индивидуальной защиты | Требования к закупке |
| Костюм или халат из смешанных тканей ГОСТ Р 12.4.290-2013(применяется с 01.12.2014г.) | Защита от нефтепродуктов и нефтяных масел для всех наименований профессий и должностей, кроме цеха прокатаКостюм или халат должен относиться к 1 или 2 классу защиты.Ткань - в составе не менее 30% хлопка, водо-, масло- и нефтеотталкивающая отделка (пропитка), огнестойкость, воздухопроницаемость (не менее 10 дм3/м2), нефтеотталкивание (не менее 5 баллов).Процент усадки ткани после стирки/химчистки – не более 3,5Фурнитура в химически стойком исполнении.Наличие светоотражающих полос шириной 5 смНа спинке куртки или халата расположен логотип «Новомет»На верхней части левого рукава куртки или костюма эмблема «Новомет».Логотип и эмблема выполнены в виде нашивного шеврона/ вышивки.Карманы с закрытым входом различных видов, форм, расположены с обеих сторон куртки, брюк и халата. Плечевые швы смещенные, закрытые защитной накладкой или герметичные;Застежки потайные или закрытые планкой. Вентиляционные отверстия различных видов, формы для обеспечения воздухообмена пододежного пространства.Костюм и халат должны соответствовать эргономическим требованиям (комфорт и удобство).Цвет – тёмно-синий.Для визуального различия на полочке куртки и халата применяются вставки разных цветов:- у рабочих – синий (торговое название «Василек»)- у ИТР – бордовый |
| Костюм на утепляющей прокладкеГОСТ 12.4.236-2011ТУ 8572-001-86546719-2010ТР ТС 019/2011 | Защита от нефтепродуктов для всех наименований профессий цеха проката.Костюм должен относится к 3 классу защиты.Ткань должна обладать водо – масло – и нефтеотталкивающими свойствами, антистатическими свойствами, огнестойкая, наличие хлопка не менее 70%, воздухопроницаемая (не менее 10 дм3/м2), изменение линейных размеров после мокрой обработки не более 3,5%, морозостойкая (I, II, III пояса не выше – 25, IV и Особый пояса не выше – 500).Дополнительные требования: наличие капюшона, карманы с закрытым входом, застежки потайные или закрытые планкой, вентиляционные отверстия для обеспечения воздухообмена, возможность регулирования теплообмена при изменении метеорологических условий, возможность регулирования прилегания изделия к поверхности тела работника, для IV и Особого пояса не менее 3 слоев утеплителя, брюки – не менее 2 слоев утеплителя.Наличие светоотражающих полос шириной не менее 5 см.Фурнитура в химически стойком исполнении.На спинке куртки расположен логотип «Новомет». Логотип выполнен в виде нашивного шеврона/вышивки.Костюм должен соответствовать эргономическим требованиям (комфорт и удобство). |
| Костюм для защиты от нефти и нефтепродуктов ГОСТ Р 12.4.290-2013(применяется с 01.12.2014г.) | Защита от сырой нефти и нефтепродуктов для всех наименований профессий и должностей цеха прокатаКостюм или халат должен относиться к 3 классу защиты.Ткань - в составе не менее 70% хлопка, водо-, масло- и нефтеотталкивающая отделка (пропитка), огнестойкость, воздухопроницаемость (не менее 10 дм3/м2), антистатичность, нефтеотталкивание (не менее 5 баллов).Процент усадки ткани после стирки/химчистки – не более 3,5Фурнитура в химически стойком исполнении.Наличие светоотражающих полос шириной 5 смНа спинке куртки или халата расположен логотип «Новомет»На верхней части левого рукава куртки или костюма эмблема «Новомет».Логотип и эмблема выполнены в виде нашивного шеврона/ вышивки.Карманы с закрытым входом различных видов, форм, расположены с обеих сторон куртки, брюк и халата. Плечевые швы смещенные, закрытые защитной накладкой или герметичные;Застежки потайные или закрытые планкой. Вентиляционные отверстия различных видов, формы для обеспечения воздухообмена пододежного пространства.Костюм и халат должны соответствовать эргономическим требованиям (комфорт и удобство).Цвет – тёмно-синий.Для визуального различия на полочке куртки и халата применяются вставки разных цветов:- у рабочих – синий (торговое название «Василек»)- у ИТР - бордовый |
| Костюм на утепляющий прокладке ГОСТ 12.4.236-2011ТУ 8572-001-86546719-2010ТР ТС 019/2011 | Защита от нефтепродуктов для всех наименований профессий и должностей, кроме цеха прокатаКостюм должен относиться к 1 или 2 классу защиты.Ткань - полиамидная 100%, с полиуретановым мембранным «дышащим» и тефлоновым покрытием, обладающая ветрозащитными и водопроницаемыми свойствами, морозостойкость.Утеплитель – тинсулейт. Для I, II и III пояса (не ниже - 25 С) – для куртки не менее 2 слоев (100 г/м2) и 1 слоя (150 г/м2), для полукомбинезона не менее 2 слоев (100г/м2), для IV и Особого пояса (не ниже -50 С) – для куртки и полукомбинезона не менее 2 слоев (100 г/м2) плюс 1 слой (100 г/м2) жилет или не менее 3 слоев (100 г/м2)Капюшон - утепленный, отстегивается, регулируется по лицевому вырезу.Защитные элементы: двойная ветрозащитная планка, ветрозащитная юбка, внутренние трикотажные манжеты на рукавахПроцент усадки ткани после стирки/химчистки – не более 3,5Фурнитура в химически стойком исполнении.Наличие светоотражающих полос шириной 5 смНа спинке куртки расположен логотип «Новомет»Логотип выполнен в виде нашивного шеврона /вышивки.Костюм должен соответствовать эргономическим требованиям (комфорт и удобство). |
| Жилет утепленныйГОСТ 12.4.236-2011ТУ 8572-001-86546719-2010ТР ТС 019/2011 | Ткань – хлопок, нейлон, смешаннаяУтеплитель – ватин, синтепон, на подкладке.Застежка – молния, пуговицы в химически стойком исполнении.Жилет должен соответствовать эргономическим требованиям (комфорт и удобство).Высокие теплоизоляционные свойства.Процент усадки ткани после стирки/химчистки – не более 3,5 |
| Обувь защитная ГОСТ 12.4.137-2001  | Материал обуви – высококачественный, высокотехнологичный материал (преимущественно натуральная кожа).Подкладка – применение дышащих материалов.Защита от общих производственных загрязнений и механических воздействий, от воздействия вредных химических факторов.Высокая прочность и износоустойчивость.Мягкий кант, удобная шнуровка.Подошва – полиуретан, резинаМетод крепления – литьевой, клеевой.Низкий вес.Стелька – анатомической формы.При необходимости применения жесткого подноска – поликарбонат, термопласт, композит |
| Обувь кожаная для защиты от нефти и нефтепродуктовГОСТ 12.4.137-2001 | Защита от нефти и нефтепродуктов.Материал обуви – высококачественный, высокотехнологичный материал (преимущественно натуральная кожа).Подкладка – применение дышащих материалов.Устойчивость к воздействию низких и высоких температур, влагонепроницаемая, устойчива к механическим повреждениям.Мягкий кант, удобная шнуровка.Подошва – маслобензостойкий и маслонефтестойкий полиуретан, резина.Метод крепления – литьевой, клеевой.Низкий вес.Стелька анатомической формы.При необходимости применения жесткого подноска – поликарбонат, термопласт, композит |
| Обувь кожаная для защиты от нефти и нефтепродуктов утепленнаяГОСТ 12.4.137-2001ГОСТ Р 12.4.236-2011 | Защита от нефти и нефтепродуктов в условиях низких температур.Материал обуви – натуральная кожа.Устойчивость к воздействию низких температур, агрессивных сред, к механическим повреждениям, влагонепроницаемая.Утеплитель – натуральный мех.Высокие теплоизолирующие свойства для I, II пояса – 9,7 С, III пояса – 18 С, IV – 45 С, и ОСОБЫЙ ПОЯС – 50 С.Высокая прочность и износоустойчивостьМягкий кант, удобная шнуровка.Подошва – полиуретан, не скользящая, двухслойная.Метод крепления – литьевой, клеепрошивной.Стелька – теплоизолирующая.Низкий вес.При необходимости применения жесткого подноска – поликарбонат, термопласт, композит. |
| Каска защитная ГОСТ 12.4.128-83 | Белого цвета – для руководящего состава, начальников цехов, участков, работников СОТОЗ, ППБ и ООС, государственных инспекторов надзора и контроля;Красного цвета – для мастеров, инженерно-технических работников, механиков и энергетиков;Желтого и оранжевого цвета – для рабочих и младшего обслуживающего персонала.Материал корпуса – ударопрочный полиэтилен.Материал оголовья – текстильный материал, впитывающая пот вставка.Наличие системы вентиляции.Возможность крепления на каску – наушников, очков, щитков.Вес – не более 400г. |
| Каскетки, каски-бейсболкиГОСТ 12.4.128-83 | Защита головы от ударов о выступающие части механизмов, конструкций, углы строений и т.д.Вентиляционные вставки и применение «дышащих» тканей, отвод влаги с помощью впитывающей пот налобной ленты.Сменные кепки, машинная стирка.Утепленные модели для зимы и межсезонья.Вес – не более 230 г. |
| Наушники противошумныеГОСТ Р 12.4.208-99ТР ТС 019 ТТТ | Акустическая эффективность – выше 20 дБ.Тип оголовья – мягкое, складное, с креплением на каску, затылочное, вентилируемое.Материал: поликарбонатНаполнитель звукоизоляторов: вспененный полиуретанЛегкая и удобная регулировка оголовья по размеру.Широкие звукоизолирующие валики,, эргономичные шумопоглащающие чашки.Наполнитель звукоизоляторов – комбинация вспененного полиуретана и глицерина.Модель наушников должна позволять:- носить наушники в сочетании с головным убором,- обеспечивать фильтрацию шумов, оказывающих вредное воздействие и пропускать звуки предупреждающих сигналов и речи человека,- обеспечивать равномерное распределение давления на голову и наилучший комфорт при длительном ношении, иметь низкую силу прижимания чашек,- низкий вес - менее 200г. |
| Очки защитные закрытыеГОСТ 12.4.001-80 | Покрытие – против запотевания, против царапин, мягкий прозрачный корпус.Материал линзы – ударопрочный поликарбонат/ацетат.Защита – от механических воздействий, жидкостей, пыли.Широкий эластичный регулируемый ремень оголовья.Возможность применения с корригирующими очками.Возможность применения в комбинации со средствами защиты органов дыхания.Наличие вентиляции.Легкий вес – не более 130г. |
| Очки защитные открытыеГОСТ 12.4.001-80 | Покрытие – против запотевания, против царапин.Материал линзы – ударопрочный поликарбонат.Защита – от механических воздействий.Тонкие дужки, позволяющие использование очков совместно с наушниками, касками, каскетками.Легкий вес – не более 50г. |
| Противоаэрозольная фильтрующая полумаска (респиратор)ГОСТ Р 12.4.191-2011(ЕН 149:2001+А1:2009) | Защита от пыли и туманов, от паров органических растворителей, от кислых паров и газов, от сварочных аэрозолей.Конструкция должна обеспечивать комфорт и легкость речевого общения.Наличие клапана выдоха.Носовой зажим с мягкой потовпитывающей прокладкой.Степень защиты – до 4-х ПДК.Фильтр – электростатического действия.Внутренний слой – мягкий гипоаллергенный материал.Закупка в гигиеничной индивидуальной упаковке.Совместимость с защитными очками. |
| Перчатки защитные с полимерным покрытиемГОСТ 12.4.252-2013ГОСТ ЕН 388-2012 | Защита рук от механических воздействий, нефти, нефтепродуктов, масел, электрического тока.Материал – хлопчатобумажное переплетение.Устойчивость к истиранию, проколам, порезам, разрывам.Водонепроницаемость.Перчатки должны позволять легко манипулировать пальцами рук.Обеспеченность подвижности пальцев и свободы движений. |
| Перчатки защитные от холодаГОСТ 12.4.252-2013ГОСТ ЕН 511-2012 | Защита рук от холодаУстойчивость к изгибам, истиранию, разрыву, водонепроницаемость, Высокие термоизолирующие свойства (до -50 С).Толщина перчаток – не более 0,9 смПроизводитель должен гарантировать время использования перчаток в условиях низкого микроклимата |