

ОАО «Северсталь-Метиз»  
г. Череповец

СОГЛАСОВАНО:

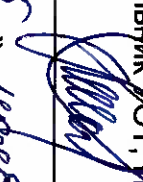
Председатель профсоюзного  
комитета ОАО «Северсталь-Метиз»

  
О.И. Бельская

«21» ноября 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель исполнительного директора -  
начальник УОТ, МБ и Э

  
М.И. Лагуткина

«26» ноября 2022 г.

Изменение №3

ИНСТРУКЦИЯ  
по охране труда

для водителей промышленного напольного безрельсового колесного транспорта

ИОТ 0.10-2021

Внести в текст «Инструкции по охране труда для водителей промышленного напольного безрельсового колесного транспорта» следующие изменения:

1. Изложить в новой редакции пункт 1.9 в разделе «Общие требования охраны труда»:

«1.9. Перечень опасных производственных факторов, вредных производственных факторов, профессиональных, смертельных рисков и опасностей, которые могут воздействовать на работника в процессе выполнения работ, существующий риск повреждения здоровья, представлен в таблице 1».

2. Таблицу 1 изложить в следующей редакции:

№ п/п	ОПФ, ВПФ/ профессиональные/смертельные риски и опасности	Характер влияния или воздействия на работника
Вредные производственные факторы		
1	Повышенная загазованность рабочего места, выхлопные газы (СО)	Головокружение, тошнота, удушение
2	Производственный шум	Заболевания органов слуха
3	Микроклимат	Простудные заболевания
4	Пыль, аэрозоли металлов	Хронические заболевания дыхательных путей, бронхолегочной системы, аллергические заболевания
5	Общая и локальная вибрация	Хронические заболевания нервной системы, заболевания сосудов, нарушение функции вестибулярного аппарата
Опасные производственные факторы		
1	Острые кромки, заусенцы, шероховатость на поверхности оборудования, материалов	Порезы, разрывы
2	Повышенная температура поверхности машины (высокая температура жидкости в системе охлаждения двигателя)	Ожог
3	Недостаточная освещенность рабочей зоны	Тепловые повреждения, переломы различных степеней тяжести, разрывы мягких тканей
4	Движущиеся транспортные средства	Тепловые повреждения, переломы различных степеней тяжести, смертельная травма
5	Перемещаемые грузы	Тепловые повреждения, переломы различных степеней тяжести, смертельная травма
6	Подъемные сооружения, поднимаемый и перемещаемый груз	Тепловые повреждения, переломы различных степеней тяжести, разрывы мягких тканей
7	Обрушение штабелей складировемых материалов	Тепловые повреждения, переломы различных степеней тяжести, разрывы мягких тканей

8	Движущиеся и вращающиеся части оборудования и механизмов	Телесные повреждения, переломы различных степеней тяжести, смертельная травма
9	Разлетающиеся осколки, обломки оборудования, инструмента	Телесные повреждения, переломы различных степеней тяжести, глазная травма, смертельная травма
10	Напряжение электрических цепей, замыкание которого может произойти через тело человека	Ожог, электротравма
11	Химические вещества	Химические ожоги, заболевания дыхательных путей

3. Добавить п. 1.11. в раздел «Общие требования охраны труда» в следующей редакции:

«1.11. Работник обязан соблюдать требования по выполнению режимов труда и отдыха, правил внутреннего трудового распорядка, установленных в подразделении».

4. Добавить п. 1.12. в раздел «Общие требования охраны труда» в следующей редакции:

«1.12. Обо всех случаях травмирования, аварийных ситуациях работник обязан сообщить непосредственному руководителю, лицу, ответственному за техническое состояние транспортных средств, диспетчеру ОАО «Северсталь-метиз».

5. Добавить п. 1.13. в раздел «Общие требования охраны труда» в следующей редакции:

«п. 1.13 Перечень специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, выдаваемых работникам: костюм для защиты от ОПЗ и МВ, жилет сигнальный/повязка на липучке стропальщика, куртка на утепляющей прокладке, крюки на утепляющей прокладке, ботинки кожаные с защитным подноском, ботинки кожаные утепленные с защитным подноском, каска защитная, подшлемник под каску, перчатки х/б, перчатки шерстяные, вкладыши противощумные, очки защитные открытого типа».

6. Добавить п. 2.15. в раздел «Требования охраны труда перед началом работы» в следующей редакции:

«2.15 Осмотр работником и подготовка к работе средств индивидуальной защиты до использования проводится согласно таблице № 2»

Таблица 2 – Правила применения СИЗ

Базовое наименование средства индивидуальной защиты	Правила применения
<b><i>Специальная одежда для защиты от общепроизводственных загрязнений механических воздействий</i></b>	
Костюм для защиты от ОПЗ и МВ	<p>Спецодежда предназначена для защиты от общепроизводственных загрязнений и механических воздействий на работах, не связанных с дополнительными рисками.</p> <p>Спецодежда должна быть полностью застегнута на все пуговицы. Рукава, брюки полностью расправлены, манжеты застегнуты.</p> <p>Спецодежда должна быть исправной и чистой, не иметь разрывов ткани, сквозных отверстий.</p> <p>При наличии загрязнений и повреждении спецодежду необходимо сдать в обработку (стирку, химчистку, ремонт).</p>
<b><i>Специальная одежда повышенной видимости</i></b>	
Жилет сигнальный	<p>Жилет предназначен для обеспечения повышенной видимости и узнаваемости работника в дневное и ночное время.</p> <p>При надевании имеющиеся застежки должны быть полностью застегнуты.</p> <p>Жилет должен быть исправным и чистым, не иметь разрывов ткани, сквозных отверстий.</p> <p>При наличии загрязнений и повреждении спецодежду необходимо сдать в обработку (стирку, химчистку, ремонт).</p>
Повязка на лопучке стропальщика	<p>Повязка используется как отгличительный знак стропальщика.</p> <p>Надевается на предплечье, поверх костюма.</p> <p>Повязка должна быть полностью расправлена, имеющиеся застежки – зафиксированы.</p> <p>При загрязнении рекомендуется стирка мягкими моющими средствами, сушка при комнатной температуре.</p>
<b><i>Специальная одежда для защиты от пониженных температур</i></b>	
Куртка на утепляющей прокладке	<p>Куртка предназначена для защиты от общепроизводственных загрязнений, механических воздействий, пониженных температур.</p> <p>Куртка должна быть полностью застегнута. Рукава расправлены.</p> <p>Куртка должна быть исправной и чистой, не иметь разрывов ткани, сквозных отверстий.</p> <p>При наличии загрязнений и повреждении спецодежду необходимо сдать в обработку (стирку, химчистку, ремонт).</p>
Брюки на утепляющей прокладке	<p>Брюки предназначены для защиты от общепроизводственных загрязнений, механических воздействий, пониженных температур.</p> <p>Брюки должны быть полностью застегнуты; нагрудник, низ брюк расправлены.</p> <p>СИЗ должно быть исправным и чистым, не иметь разрывов ткани, сквозных отверстий.</p> <p>При наличии загрязнений и повреждении спецодежду необходимо сдать в обработку (стирку, химчистку, ремонт).</p>
<b><i>Специальная обувь для защиты от механических воздействий и общепроизводственных загрязнений</i></b>	

<b>Базовое наименование средства индивидуальной защиты</b>		<b>Правила применения</b>
Ботинки кожаные с защитным подноском		<p>Спецобувь предназначена для защиты ног от механических воздействий и общепроизводственных загрязнений при работах, не связанных с повышенными температурами.</p> <p>При надевании имеющиеся на спецобуви застежки должны быть застегнуты правильным образом, шнурки (при наличии) зашнурованы.</p> <p>Голенища сапог заворачивать не допускается.</p> <p>После применения спецобуви необходимо очистить и просушить на расстоянии не менее 0.5 м от обогревательных приборов.</p>
<b>Специальная обувь для защиты от пониженных температур</b>		
Ботинки кожаные утепленные с защитным подноском		<p>Спецобувь предназначена для защиты ног от механических воздействий и общепроизводственных загрязнений в условиях пониженных температур.</p> <p>Утепленная спецобувь должна использоваться на наружных работах и передвижении по территории вне помещений при температуре воздуха ниже 0 °С.</p> <p>При наличии наледи, снежного наката, снега применять антискользящие насадки на спецобувь.</p> <p>При надевании имеющиеся на спецобуви застежки (при наличии) должны быть застегнуты правильным образом, шнурки зашнурованы.</p> <p>После применения спецобуви необходимо очистить и просушить на расстоянии не менее 0.5 м от обогревательных приборов.</p>
<b>Каски защитные</b>		
Каска защитная		<p>Каска предназначена для защиты головы от воздействия падающих предметов, боковых ударов.</p> <p>Перед использованием новой каски – произвести регулировку оголовья в соответствии с размером головы.</p> <p>При ношении каски она должна быть надежно зафиксирована на голове посредством оголовья, закрывать верхнюю часть головы и лоб.</p> <p>Применение подбородочного ремня обязательно. Ремень должен быть надет и отрегулирован так, чтобы исключить самопроизвольное падение или смещение каски с головы.</p> <p>Загрязненную каску после использования вымыть проточной водой.</p>
<b>Подшлемники</b>		
Подшлемник под каску		<p>Подшлемник предназначен для защиты головы и шеи от общепроизводственных загрязнений.</p> <p>Подшлемник должен быть исправным и чистым, не иметь разрывов ткани, сквозных отверстий.</p> <p>При загрязнении рекомендуется стирка теплой водой и мылом. Сушка при комнатной температуре</p>
<b>Перчатки для защиты от механических воздействий</b>		
Перчатки х/б		<p>Перчатки предназначены для защиты от механических воздействий.</p> <p>При использовании манжеты должны быть расправлены по всей длине.</p> <p>Перчатки не должны иметь разрывов, нарушений покрытия/верхнего слоя.</p> <p>При загрязнении допускается стирка теплой водой с мылом. Сушка на расстоянии не менее 0.5 м от обогревательных приборов.</p>

Базовое наименование средства индивидуальной защиты	Правила применения
<i>Перчатки для защиты от пониженных температур</i>	
Перчатки шерстяные	<p>Перчатки предназначены для защиты от механических воздействий, пониженных температур. При использовании манжеты должны быть расправлены по всей длине.</p> <p>Перчатки не должны иметь разрывов, нарушений покрытия/верхнего слоя.</p> <p>При загрязнении допускается стирка теплой водой с мылом. Сушка на расстоянии не менее 0,5 м от обогревательных приборов.</p>
<b>Вкладыши противошумные</b>	
Вкладыши противошумные одноразовые	<p>Вкладыши предназначены для защиты органов слуха от производственного шума.</p> <p>Применение:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Взять вкладыш чистыми руками</li> <li>2. Скрутить вкладыш, пока он полностью не сожмется</li> <li>3. Взяться рукой через голову за верх уха и потянуть его вверх, чтобы открыть ушной канал. Вставить вкладыш в ухо.</li> <li>4. Удерживать вкладыш на месте до тех пор, пока он не восстановит форму.</li> </ol> <p>Проверка плотности прилегания: когда противошумные вкладыши правильно установлены, собственный голос кажется приглушенным, а звуки вокруг – значительно тише.</p>
Вкладыши противошумные многоразовые	<p>Вкладыши предназначены для защиты органов слуха от производственного шума.</p> <p>Применение:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Зажать кончиками пальцев центральный стержень вкладыша</li> <li>2. Взяться рукой через голову за верх уха и потянуть его вверх, чтобы открыть ушной канал</li> <li>3. Вставить вкладыш суженным концом вперед в ушной канал, оставив снаружи центральный стержень, чтобы вкладыш можно было легко извлечь</li> </ol> <p>Проверка плотности прилегания: когда противошумные вкладыши правильно установлены, собственный голос кажется приглушенным, а звуки вокруг – значительно тише.</p> <p>Для очистки от загрязнений – промыть теплой водой с мылом, дать высохнуть при комнатной температуре.</p>
<b>Наушники противошумные (с креплением на каску)</b>	<p>Наушники предназначены для защиты органов слуха от шума при продолжительном воздействии уровня звукового давления.</p> <p>Перед применением провести визуальный осмотр на отсутствие повреждений.</p> <p>Наушники должны быть исправными и чистыми.</p> <p>После эксплуатации при загрязнении протереть влажной тканью.</p>
<b>Очки защитные открытого типа</b>	

Базовое наименование средства индивидуальной защиты	Правила применения
Очки защитные открытого типа	<p>Очки предназначены для защиты глаз от отлетающих частиц. Имеют 1 оптический класс, время ношения не ограничено.</p> <p>Очки перед каждым применением необходимо осмотреть, они не должны иметь трещин и царапин, дужки должны быть исправными.</p> <p>Правильно надевать очки плотно прилегают к переносице и защищают глаза в зоне покрытия.</p> <p>При загрязнении очки необходимо очистить. Использовать для этого проточную воду и мыло, а при их недоступности – станции для очистки. Не протирать очки в сухом состоянии, это приводит к ускоренному выходу их из строя.</p>

7. Изложить в новой редакции п. 3.11. в разделе «Требования охраны труда во время работы»:

«3.11. Соблюдать карты (схемы) строповки (навески, загрузки, зацепки, схемы складирования (размещения) транспортируемого груза, разработанных в подразделении. Погрузка, разгрузка, перемещение грузов, на которые не разработаны карты (схемы) строповки (навески, загрузки, зацепки), производятся под руководством лица, ответственного за безопасное производство работ.

8. Изложить в новой редакции пункт 3.22. раздела "Требования охраны труда во время работы":

«3.22. При встрече с пешеходами по пути движения на проезжей части предупреждать их звуковым сигналом, находясь на расстоянии не менее 5 м; если пешеходы не сходят с проезжей части - остановить ТС, движение продолжить после того, как убедился в отсутствии пешеходов.

При управлении погрузчиками водитель обязан подавать звуковой сигнал:

- при въезде-выезде через любые ворота;
- перед въездом на перекрёсток;
- перед началом движения погрузчика назад;
- в местах возможного внезапного появления людей».

9. Считать утратившим силу пункты 3.38 - 3.58.

10. Изложить в новой редакции пункт 3.37 раздела "Требования охраны труда во время работы":

- «3.37. Водителю запрещается:
- Допускать к управлению транспортным средством посторонних лиц.
  - Оставлять транспортное средство в проездах или проходах общего пользования, на путях движения других транспортных средств и оборудования.

- Буксировать ТС с целью пуска двигателя.
  - Производить ремонт ТС своими силами.
  - Производить техобслуживание или ремонт погрузчика при поднятых грузозахватных устройствах (без страховки).
  - Работать при недостаточной освещенности и загроможденности зоны работы.
  - Резко тормозить на мокрой дороге и гололеде.
  - Использовать ТС со следами подтекания технологических жидкостей.
  - Осуществлять стоянку в помещении ТС с работающим двигателем внутреннего сгорания. При прекращении движения двигатель ТС должен быть заглушен и запущен вновь непосредственно перед началом движения.
  - Перевозить людей на ТС, не оборудованными соответствующим образом. Проезд разрешается только сопровождающему груз работнику при условии, что для него оборудовано место для сидения.
  - Использовать погрузчики для подъема людей.
  - Перевозить людей на погрузнике, кроме случая, когда в их конструкции и в технической документации завода-изготовителя предусмотрено и оборудовано дополнительное посадочное место.
  - В местах заправки ТС топливом запрещается: курить и пользоваться открытым огнем; производить ремонтные и регулировочные работы на ТС; производить заправку ТС при работающем двигателе; допускать перелив или пролив топлива.
  - Пролитое на землю топливо должно быть засыпано песком или удалено специально предусмотренными для этого адсорбентами, а пропитанный песок, адсорбенты и промасленные обтирочные материалы собраны в металлические ящики с плотно закрывающимися крышками в искробезопасном исполнении и по окончании рабочего дня вывезены с территории автозаправочной станции.
  - В зимнее время года при устранении неисправностей, при заправке ТС топливом водитель должен работать в рукавицах. Для подогрева двигателя, других агрегатов и систем ТС запрещается пользование открытым огнем.
  - При движении погрузчика с грузом резко тормозить, изменять наклон грузоподъемного устройства, опускать или поднимать груз.
  - Поднимать погрузчиком на поддонах мелкоступный груз выше защитного устройства, предохраняющего рабочее место водителя от падения на него груза.
  - Отрывать примерзший или зажатый груз; поднимать погрузчиком груз при отсутствии под ним просвета, необходимого для свободного прохода вилки, и укладывать груз с помощью ПС непосредственно на захватное устройство погрузчика.
  - Сталкивать груз со штабеля и подтаскивать его.
  - Перемещать груз с несоответствием грузоподъемности погрузчика, установленным рабочим органам и грузозахватным приспособлением.
  - Транспортировать груз, находящийся на вилочном захвате в неустойчивом положении.
  - Перевозить груз в неустойчивом положении или груз, выступающий за габариты транспортного средства выше установленных норм; груз в неисправной, нестандартной или перегруженной таре; груз, закрывающий водителю обзор пути движения.
  - Оставлять прицепы, грузовые тележки на проезжей части в пожарных проездах и на установленных пешеходных маршрутах.
- Оставлять транспортное средство и другие предметы на маршруте движения беспилотного транспорта.
- Начинать движение транспорта через проем ворот при неполном открытии полотна ворот (разрешается начинать движение



только на зеленый сигнал светофора).

- Осуществлять погрузку в неисправный стеллаж.

- Допускать нахождение людей под вилами и другими грузозахватными органами погрузчика, а также под поднятым грузом.

# 11. Таблицу в разделе «Требования охраны труда в аварийных ситуациях» изложить в следующей редакции:

№ п/п	Наименование аварийной ситуации и причины, их вызывающие	Действия работников
1	2	3
1.	Обрушение стен, крыши, перекрытий  Ветхость сооружений/локальные взрывы/цеховая вибрация/техногенные катастрофы/стихийные бедствия	1. Прекратить работу. 2. Заглушить двигатель, поставить на стояночный тормоз, достать ключ из замка зажигания. 3. Покинуть опасную зону. 4. Сообщить непосредственному руководителю.
2.	Отключение искусственного освещения в цехе  Авария на ГПП/авария на КНТП/неисправность коммутационного аппарата/авария на питающем кабеле	1. Прекратить работу. 2. Заглушить двигатель, поставить на стояночный тормоз, достать ключ из замка зажигания. 3. Дополнить непосредственному руководителю.
3.	Отключение электроэнергии  Авария на ГПП/авария на КНТП/неисправность коммутационного аппарата/авария на питающем кабеле	1. Прекратить работу. 2. Заглушить двигатель, поставить на стояночный тормоз, достать ключ из замка зажигания. 3. Сообщить непосредственному руководителю и дежурному электрику. 4. При обнаружении человека, попавшего под напряжение, немедленно отключить электропитание и освободить пострадавшего от действия электрического тока.

<p>4.</p> <p>Взрыв, пожар (задымление)</p> <p>Использование неисправных бытовых приборов/не соблюдение требований безопасности при проведении огневых работ/неисправная электропроводка/неисправность коммутационных аппаратов/неправильная эксплуатация оборудования/ работа оборудования в режиме превышающем паспортные характеристики</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Прекратить работу.</li> <li>2. Заглушить двигатель, поставить на стояночный тормоз. Достать ключ из замка зажигания.</li> <li>3. Сообщить непосредственному руководителю. Принять по возможности меры по эвакуации людей, тушению пожара и сохранности материальных ценностей.</li> </ol> <p>Руководители, специалисты, лица ответственные за обеспечение пожарной безопасности обязаны:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- сообщить о возникновении пожара диспетчеру завода (53-86-74), а также своему непосредственному руководителю;</li> <li>- в случае угрозы жизни и здоровью людей немедленно организовать их спасение, используя для этого имеющиеся силы и средства;</li> <li>- при необходимости отключить электроэнергию (за исключением систем противопожарной защиты), перекрыть подачу газа, остановить работу систем вентиляции в аварийном и в смежных с ним помещениях, а также выполнить другие мероприятия, способствующие предотвращению развития пожара и задымления помещений здания;</li> <li>- прекратить все работы в здании, кроме работ, связанных с мероприятиями по ликвидации пожара;</li> <li>- удалить за пределы опасной зоны всех работников, не участвующих в тушении пожара;</li> <li>- организовать проверку эвакуированного из аварийного помещения персонала и оказание нуждающимся первой доврачебной помощи;</li> <li>- осуществлять общее руководство по тушению пожара (с учетом специфических особенностей объекта) до прибытия подразделения пожарной охраны;</li> <li>- обеспечить соблюдение требований безопасности работниками, принимающими участие в тушении пожара;</li> <li>- одновременно с тушением пожара организовать эвакуацию и охрану материальных ценностей;</li> <li>- организовать встречу подразделений пожарной охраны и указать кратчайший путь для подъезда к очагу пожара;</li> <li>- по прибытии пожарного подразделения проинформировать руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях объекта, прилегающих строений и сооружений, о количестве и пожароопасных свойствах хранимых и применяемых веществ и материалов и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара.</li> </ul>
<p>1</p> <p>2</p>	<p>3</p>
<p>5.</p> <p>Выход из строя ТС</p> <p>Поломки ТС по механической или электрической части</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Прекратить работу.</li> <li>2. Заглушить двигатель, поставить на стояночный тормоз. Достать ключ из замка зажигания.</li> <li>3. Сообщить о принятых мерах работнику, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования (непосредственному руководителю) и действовать в соответствии с полученными указаниями.</li> </ol>

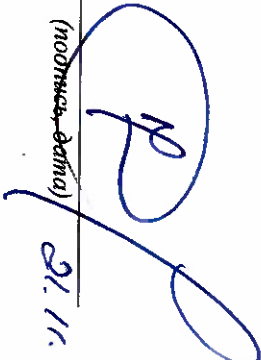
<p>Дорожно-транспортное происшествие (далее ДТП)</p> <p>6. Не соблюдение ПДД/погодные условия/поломки ТС по механической или электрической части</p>	<p>1. Прекратить работу.</p> <p>2. Заглушить двигатель, поставить на стояночный тормоз, достать ключ из замка зажигания.</p> <p>3. Выставить знак аварийной остановки.</p> <p>4. Дополнить непосредственному руководителю.</p> <p>5. Сохранять обстановку на месте происшествия на момент ДТП.</p>
--	--

Разработал:

Начальник СПЦ-1

Согласовано:

Менеджер по управлению  
производственными  
рисками

  
 (подпись, дата) 21.11.22

Э.А. Судаков  
(ФИО)

  
 21.11.2022  
 (подпись, дата)

С.О. Завьялов  
(ФИО)