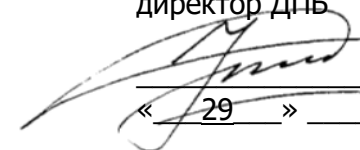


**Утверждаю**

Заместитель генерального директора -  
директор ДПБ



**С.Н. Уткин**

« 29 » марта 2021 г.

**Реестр общих опасностей и рисков  
персонала Управления, ПКЦ, посетителей, а также работников подрядных организаций,  
выполняющих работы на территории АО "Кольская ГМК"**

<b>Опасность</b>	<b>Риск</b>	<b>Рекомендуемые действия по минимизации риска<sup>1</sup></b>	<b>Уровень риска</b>
1	2	3	4
<b>Передвижение по территории предприятия, в зданиях, помещениях</b>			
Движущийся автотранспорт	Травмирование в результате наезда автотранспорта	Соблюдение схемы пешеходных маршрутов по территории АО «КГМК», требований ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017, СТП СУОТ и ПБ 48200234-091-2015, проведение динамической оценки рисков (далее ДОР)	3С
Пожар на территории подразделений предприятия	Термический ожог	Соблюдение требований ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017, ИПР 3-38-01-2020, наличие пожарной сигнализации	3А
	Отравление угарными газами		3А
Повышенная концентрация выбросов вредных газов близко расположенных производств	Ухудшение состояния здоровья	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2А
Авария с выделением хлора на объектах АО «КГМК» (пл. Мончегорск)	Отравление хлором	Соблюдение требований ИОТ 3-38-01-2017, Плана эвакуации персонала из здания управления Компании при объявлении хлорной аварии (ПЭХА)	5А
Недостаточное освещение маршрутов передвижения, маршевых лестниц, трапов, площадок	Травмирование при падении	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017, своевременная замена перегоревших ламп	3В

<sup>1</sup> В данной графе указаны документы в действующей редакции. При внесении изменений, пересмотре или замене данных документов следует руководствоваться их актуализированными версиями.

Скользкая, неровная, влажная и загроможденная поверхности пешеходных маршрутов, лестничных маршей, лестниц, трапов	Травмирование при падении	Соблюдение инструкций ИОТ 3-38-01-2017, ИОТ 2-38-01-2017, подсыпка и очистка закрепленных пешеходных маршрутов, устранение наледи	2Е
Разрыв трубопроводов горячей воды, пара	Термический ожог при попадании на открытые участки тела	Соблюдение графиков осмотров и ППР оборудования, схемы пешеходных маршрутов по территории АО «КГМК», ИОТ 3-38-01-2017, ИОТ 2-38-01-2017, проведение ДОР	2А
Приближение (прикосновение) к упавшим на землю или провисшим электрическим проводам воздушных линий, находящихся под напряжением	Электротравма	Соблюдение графиков осмотров и ППР электрооборудования, схемы пешеходных маршрутов по территории АО «КГМК», ИОТ 3-38-01-2017, ИОТ 2-38-01-2017, обозначение радиуса приближения к опасной зоне (не менее 8 м), ограждение опасной зоны, проведение ДОР	3А
Попадание инородного тела (пыль, песок, шлак) в глаза при ветре	Травмирование глаз	Соблюдение ИОТ 3-38-01-2017, ИОТ 2-38-01-2017, схемы пешеходных маршрутов по территории АО «КГМК», проведение ДОР	1Е
Падение при посадке и высадке на автотранспорте	Травмирование в результате падения	Соблюдение требований ИОТ 3-38-01-2017, ИОТ 2-38-01-2017, СТП СУОТ и ПБ 48200234-101-2019	2В
Мокрый, скользкий пол при влажной уборке	Травмирование при падении	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017, применение предупреждающих знаков, проведение ДОР	2С
Разрыв, свищи, неплотности газохода сернистого ангидрида	Отравление газом	Соблюдение графиков осмотров и ППР оборудования, ИОТ 3-38-01-2017, ИОТ 2-38-01-2017, выход из загазованной территории, проведение ДОР	2А
Неадекватное состояние (болезненное состояние, стресс, состояние алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения) работника и взаимодействие с лицами в данном состоянии	Травмирование вследствие снижения внимания	Соблюдение ИОТ 3-38-01-2017, ИОТ 2-38-01-2017	3В
	Нанесение травм другим человеком	Соблюдение ИОТ 3-38-01-2017, ИОТ 2-38-01-2017	2А
	Распространение работником, находящемся в болезненном состоянии, вирусных и респираторных заболеваний	Соблюдение ИОТ 3-38-01-2017, ИОТ 2-38-01-2017	1Е
Разлетающиеся частицы твердых предметов (снег, песок, лед и т.д.) при уборке специальной техникой	Травмирование при попадании разлетающихся частиц	Соблюдение инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2А

Разности уровней высот поверхностей лестничных маршей	Травмирование при падении	Соблюдение инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017, соблюдение принципа трех точек опор.	3В
Падение предметов с высоты при очистке кровель, устранении наледей, сосулек, разрушающихся частей кровли зданий	Травмирование падающими предметами	Соблюдение ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017, схем пешеходных маршрутов по территории АО «КГМК». Ограждение опасной зоны. Своевременная уборка наледей (сосулек). Соблюдение ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017, схем пешеходных маршрутов по территории АО «КГМК». Ограждение опасной зоны. Соблюдение графиков осмотров зданий и сооружений, графиков ППР, проведение ДОР	3А
Разрушение ртутьсодержащих ламп в процессе их эксплуатации	Отравление парами	Соблюдение ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2А
Укусы безнадзорных животных	Заражение от укуса	Периодический отлов безнадзорных животных специальной бригадой (договор ДПБ), ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2А
	Травмирование в результате укуса		2В
Движущийся рельсовый или железнодорожный транспорт	Травмирование при наезде	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017, установленных схем пешеходных маршрутов по территории АО «КГМК», проведение ДОР, предупреждающие знаки.	3В
Нарушения целостности напольных покрытий (линолеума, ламината, стык-порогов и т.д.)	Травмирование при падении	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	1В
Разлетающиеся осколки стекла окон при самопроизвольном закрывании-открывании	Травмирование при попадании под удар	Использование ограничителей. Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2А
Внезапно открывшаяся дверь при следовании мимо нее	Травмирование при попадании под удар	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	1В
Неисправность систем оповещения	Несвоевременное реагирование на возникновение опасности	Обслуживание, ремонты и проверка систем оповещения	3А
Закрывающиеся двери лифта	Травмирование при зажатии	Соблюдение правил пользования лифтом требований ИОТ 2-38-01-2017. Выполнение ТО и ППР лифтов	1В
Падение лифта с высоты из-за неисправности устройств лифта	Травмирование	Соблюдение правил пользования лифтом требований ИОТ 2-38-01-2017. Выполнение ТО и ППР лифтов	3А
Возгорание в лифте из-за неисправности электропроводки	Отравление угарными газами	Соблюдение правил пользования лифтом требований ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2020. Выполнение ТО и ППР лифтов	3А
	Ожог		3А

<b>Применение электрооборудования (ПК, электрочайники, лампы и прочее)</b>			
Повреждения изоляции, неисправности заземляющих устройств электрооборудования, находящегося под напряжением	Поражение электрическим током	Соблюдение инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017. Проведение ППР оборудования.	2В
Опасный уровень напряжения токопроводящих частей, проводов электрической цепи оборудования	Электротравма	Соблюдение инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017. Проведение ППР оборудования.	2В
Возгорание из-за неисправной электропроводки	Ожог	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017, ИПР 3-38-01-2020, применение пожарной сигнализации	3А
	Ухудшение состояния здоровья от угарных газов		3А
Горячие поверхности нагревательных приборов (чайники, настольные лампы, обогреватели и т.д.)	Ожог при касании	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	1С
Попадание горячей воды, пара из чайника, кофемашин на открытые участки тела	Ожог	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2А
<b>Служебная поездка, командировка</b>			
Дорожно-транспортное происшествие (на авиа-, железнодорожном, легковом и др. видах транспорта)	Травмирование	Соблюдение ПДД, правил установленных перевозчиком, проведение ДОР	3В
<b>Делопроизводство, работа на персональном компьютере, работа в архиве</b>			
Острые края бумаги, колющие, режущие детали канцелярских товаров (скобы для степлера, канцелярский нож, антистеплер и т.д.)	Порез	Соблюдение требований инструкций 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017. Проведение ДОР	1Е
Удары о конструкции, выступающие, выдвигаемые элементы мебели	Травмирование при ударах	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	1Е
Поломка офисной мебели	Травмирование при падении, попадании под удар	Соблюдение ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	1С
Выполнение работ на высоте с подставок-стремянков	Травмирование при падении	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	3В
Повышенный уровень неионизирующего излучения	Ухудшение состояния здоровья	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017, замеры уровня неионизирующего излучения на рабочих местах	2А
Зрительное напряжение	Ухудшение зрения	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2А

Длительное нахождение в вынужденной позе, малоподвижность	Ухудшение состояния здоровья	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	1D
<b>Выполнение хозяйственных, плотницких работ, погрузочно – разгрузочные работы и перемещение грузов вручную</b>			
Вращающиеся части ручного электроинструмента	Травмирование при затягивании, защемлении	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2A
Выполнение работ со стремянок	Травмирование при падении	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	3B
Острые грани, кромки частей рабочих поверхностей ручного инструмента, ремонтируемых деталей, металлической проволоки, заготовки, материалов	Травмирование	Соблюдение требований инструкций ИОТ 3-38-22-2017, ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	1D
Отлетающие части заготовки	Травмирование при попадании разлетающихся частей	Выполнение требований инструкции ИОТ 3-38-21-2017, ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	1D
Разлетающиеся части оборудования при его разрушении	Травмирование при попадании разлетающихся частей	Выполнение требований инструкции ИОТ 3-38-21-2017, ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2C
Повышенный уровень шума	Снижение слуха	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2B
Пыление материалов	Травмирование глаз при попадании инородного тела	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2A
	Воздействие на органы дыхания	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	1A
Падение выгружаемого груза на работника	Травмирование в результате падения груза	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2B
Динамические нагрузки, длительное нахождение в вынужденной позе, работа с тяжестями	Ухудшение состояния здоровья	Соблюдение требований инструкций ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	2C
<b>Услуги подрядных организаций</b>			
Инъекция просроченного лекарства, ошибочная инъекция при обслуживании в медпунктах	Ухудшение состояния здоровья	Квалифицированный персонал медпунктов.	2A
Потребление некачественных продуктов при обслуживании в столовых	Ухудшение состояния здоровья	Соблюдение ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017. Проверки инспектирующими органами. Внимательность	2A
Возгорание, пожар в помещениях при проведении ремонтных работ, огневых работ	Ожог	Осуществлять работу согласно ПОР, по наряд-допуску. Исключить нахождение работников цеха в зоне работ сторонней (подрядной) организации. Соблюдение	3A
	Отравление угарным газом		3A

		инструкций ИПР 3-38-01-2020, ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	
Испарения вредных веществ, содержащихся в средствах для уборки помещений	Ухудшение состояния здоровья	Соблюдение ИОТ 2-38-01-2017, ИОТ 3-38-01-2017	1А
Повышенная концентрация паров краски, клея при проведении лакокрасочных и ремонтных работ	Отравление	Естественная вентиляция. Проветривание. Использование СИЗ	2А

5С, 5D, 5Е, 4Е. – критический уровень риска  
 5А, 5В, 4В, 4С, 4D, 3С, 3D, 3Е, 2D, 2Е – высокий уровень риска  
 4А, 3А, 3В, 2В, 2С, 1С, 1D, 1Е – значительный уровень риска  
 2А, 1А, 1В – умеренный уровень риска

**СОГЛАСОВАНО:****Главный менеджер ГИСМ Технического управления****Руководитель РГ****Начальник управления охраны труда ДПБ****Рабочая группа****Главный специалист ГВКС УОТ ДПБ****Главный специалист ГИСМ Технического управления**
**Г.В. Пигарева****А.А. Олейников****Е.Н. Космачев****Н.М. Белякова**