

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ПРОГРАММЕ

**ОБУЧЕНИЯ БЕЗОПАСНЫМ МЕТОДАМ И ПРИЕМАМ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПРИ
ВОЗДЕЙСТВИИ ВРЕДНЫХ И (ИЛИ) ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ
ФАКТОРОВ, ИСТОЧНИКОВ ОПАСНОСТИ, ИДЕНТИФИЦИРОВАННЫХ В РАМКАХ
СПЕЦИАЛЬНОЙ ОЦЕНКИ УСЛОВИЙ ТРУДА И ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ
РИСКОВ**

ПРОГРАММА Б

**ДЛЯ ПЕРСОНАЛА, ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

Руководитель службы
охраны труда



М. Т. Жоржолиани

г. Владивосток
2023 г.

ПРОГРАММА Б**ДЛЯ ПЕРСОНАЛА, ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

Категории слушателей:

1. Слесарь по обслуживанию технологического оборудования;
2. Техник по ремонту технологического оборудования холодильных систем и кондиционирования воздуха.

Для освоения программы необходимо изучить методические материалы по программе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и оценки профессиональных рисков (ПРОГРАММА Б) (общие) и дополнительно

Требования по охране труда в соответствии с инструкциями по ОТ по перечню инструкций для персонала, обслуживающего технологическое оборудование:

Общие для всех	
1.	Инструкция №2/ОТ правила оказания первой помощи пострадавшим.
2.	Инструкция №3/ОТ по электробезопасности для присвоения работникам I группы.
3.	Инструкция № 7/ОТ по охране труда при производстве работ на лестницах и стремянках.
4.	Инструкция №8/ОТ по охране труда при проведении субботника.
5.	Инструкция № 18/ОТ по охране труда при работе на высоте.
6.	Инструкция № 41/ОТ по охране труда при передвижении пешком во время снегопадов и гололедных явлений.
7.	Инструкция № 179 по охране труда о мерах защиты в период клещевой активности.
8.	Инструкция № 202/ОТ по охране труда по содержанию и применению средств индивидуальной защиты.
9.	Инструкция № 209/ОТ по охране труда при защите от укусов змей.
По должностям и профессиям	
10.	Инструкция № 76/ОТ по охране труда для слесаря по обслуживанию технологического оборудования.
В соответствии со спецификой деятельности	
12.	Инструкция № 171/ОТ по охране труда при эксплуатации холодильного оборудования.
13.	Инструкция № 226/ОТ по охране труда при работе с инструментами и приспособлениями.
Дополнительно инструкции по видам работ, применяемому оборудованию, инструментам и приспособлениям.	

**Перечень опасностей и мероприятий по исключению, снижению или контролю
уровней профессиональных рисков
на рабочем месте персонала, обслуживающего технологическое оборудование**

№	Опасность	Мероприятия	Периодичность	Ответственный
1	2	3	4	5
1.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре	Использование систем сигнализации, оповещения, управления эвакуацией. Оснащение первичными средствами пожаротушения. Проведение тренировок по эвакуации. Использование средств спасения.	постоянно	Отдел по обеспечению пожарной безопасности, эксплуатации противопожарных и охранных систем
2.	Опасность поражения током вследствие контакта с токопроводящими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенное прикосновение) до 1000 В.	Монтаж электросетей в соответствии с требованиями ПУЭ. Защитное заземление. Проведение обучения (присвоение группы по электробезопасности). Проведение замеров сопротивления изоляции. Контроль целостности изоляции проводов и исправности электроустановочных изделий.	постоянно	Электроцех
3.	Опасность удара из-за падения снега или сосулек с крыши	Проводится регулярная уборка.	постоянно	Отдел хозяйственного обслуживания
4.	Опасность наезда транспортного средства на человека	Разделены потоки движения пешеходов и транспорта. Нанесена дорожная разметка. Применяются средства организации движения. Нанесение сигнальной разметки. Разделение потоков движения пешеходов и транспорта. Использование специальной одежды со	постоянно	Работодатель

№	Опасность	Мероприятия	Периодичность	Ответственный
1	2	3	4	5
		светоотражающими элементами		
5.	Опасность удара из-за падения случайных предметов	Запрещено временное складирование предметов на шкафах и в проходах к рабочим местам.	постоянно	Руководитель структурного подразделения
6.	Опасность падения из-за потери равновесия при поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям (полам)	Проводится регулярная уборка. Используются реагенты, песок. Используются противоскользящие покрытия.	постоянно	Руководитель структурного подразделения
7.	Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании	Ровный пол без дефектов напольного покрытия. Достаточная освещенность. Отсутствие проводов, шлангов, мусора, заготовок и тары на проходах к рабочим местам. Использование знаков безопасности.	постоянно	Руководитель структурного подразделения
8.	Опасность падения с высоты	Проводится периодическая поверка (испытания) лестниц стремянок. Проводится визуальный контроль исправности лестниц-стремянки перед применением. Соблюдение требований охраны труда. Организация периодического обучения по охране труда, инструктажей по охране труда.	постоянно	Служба охраны труда Руководитель структурного подразделения
9.	Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристик шума	Применение изоляции источника шума. Использование малошумных инструментов и оборудования. Техническое обслуживание и смазка	постоянно	Руководитель структурного подразделения

№	Опасность	Мероприятия	Периодичность	Ответственный
1	2	3	4	5
		машин и оборудования. Ограничено время нахождения работника рядом с источником шума. Увеличено расстояние от работников до источника шума. Организованы "тихие зоны". Использование СИЗОС.		
10.	Опасность удара вращающимися или движущимися частями оборудования	Техническое обслуживание и ремонт оборудования. Использование защитных ограждений и экранов. Ограждение места проведения работ. Использование знаков безопасности.	постоянно	Руководитель структурного подразделения
11.	Опасность воздействия локальной вибрации	Использование инструмента с виброгасителями (накладками). Техническое обслуживание и ремонт инструмента.	постоянно	Руководитель структурного подразделения
12.	Опасность пореза в результате воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин	Установлены защитные ограждения, кожухи. Использование защитных перчаток.	постоянно	Руководитель структурного подразделения
13.	Опасность укола из-за наткновения на неподвижную колющую поверхность (острие)	Достаточная освещенность. Использование защитных ограждений. Использование защитных перчаток.	постоянно	Руководитель структурного подразделения
14.	Опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов	Использование защитных ограждений, кожухов. Системы аварийной остановки на оборудовании.	постоянно	Руководитель структурного подразделения
15.	Опасность физических перегрузок при	Соблюдается режим труда и отдыха. Установлены	постоянно	Руководитель структурного подразделения

№	Опасность	Мероприятия	Периодичность	Ответственный
1	2	3	4	5
	статических нагрузках	регламентированные перерывы в работе.		
16.	Опасность повреждения органов дыхания частицами пыли	Регулярное ТО оборудования. Использование СИЗОД.	постоянно	Руководитель структурного подразделения
17.	Опасность попадания в глаза стружки, мелких осколков	Использование СИЗ глаз и лица.	постоянно	Руководитель структурного подразделения
18.	Опасность пореза в результате воздействия острого режущего инструмента	Использование защитных перчаток Для вскрытия упаковки используются безопасные ножи. Своевременная отбраковка и/или ремонт неисправного инструмента.	постоянно	Руководитель структурного подразделения
19.	Опасность физических перегрузок и травмирования при переноске крупногабаритного оборудования	Соблюдение предельно-допустимых нагрузок при подъеме и перемещении тяжестей вручную. Использование вспомогательного грузоподъемного оборудования (тележек). Соблюдение режима труда и отдыха. Соблюдение требований к организации безопасного рабочего места.	постоянно	Руководитель структурного подразделения

Дополнительные вопросы
по программе обучения безопасным методам и приемам выполнения работ при
воздействии вредных и (или) опасных производственных факторов, источников
опасности, идентифицированных в рамках специальной оценки условий труда и
оценки профессиональных рисков
(ПРОГРАММА Б)

ДЛЯ ПЕРСОНАЛА, ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ

№ п/п	Наименование
1.	Требования охраны труда при эксплуатации холодильного оборудования.
2.	Требования охраны труда при обслуживании технологического оборудования.
3.	Требования охраны труда к хранению электроинструмента и приспособлений.
4.	С какой периодичностью должны подвергаться проверке электроинструмент и приспособления?
5.	Действия работника при обнаружении неисправности оборудования или инструмента.