

SF-F-076.04 Аккумуляторная

25.07.2011

Частота проведения операции		Серьёзность		Количество людей	Характеристика вероятности проявления опасности	
		Квалификация ущерба	Характеристика ущерба от воздействия опасности			
1	раз в год	Минимальный	Первая медицинская помощь, незначительное воздействие на оборудование или ход работы	1-2	Менее 1 случая на каждые 10000 операций	1 случай за 10 лет работы
2	раз в пол года	Умеренный	Угроза жизни отсутствует для устранения повреждений необходима дополнительная помощь или освобождение от работы	3-7	Менее 1 случая на каждые 1000 операций	1 случай каждый год работы
3	раз в месяц	Существенный	Присутствует угроза жизни или потенциальный риск для здоровья, необходимо предотвращение риска	8-15	Менее 10 случаев на каждые 1000 операций	1 случай каждый месяц работы
4	раз в неделю	Значительный	Имеется угроза жизни, существенное воздействие на оборудование и ход работ	16-50	Менее 10 случаев на каждые 100 операций	1 случай каждую неделю работы
5	раз в день или непрерывный процесс	Катастрофический	Потери персонала, значительный ущерб для оборудования и организации	50+	Высокая вероятность	1 случай каждый рабочий день

ФИО должность, проводивших оценку	
инженер Беляев А.И.	
начальник отдела сбыта Елец Н.С.	
Согласовано инженер по ОТ и ПБ Разуменко В.В.	
Утверждаю заместитель генерального директора по производству, логистике и материально-техническому обеспечению Радецкий С.А.	

Дата сл. оценки	
24.07.2012	
Критический приоритет	
Мониторинг и Контроль	
Допустимо	

Ссылка		Зона		Операция		ОПИСАНИЕ ПОТЕНЦИАЛЬНОГО НЕСЧ.СЛУЧАЯ \ ПОВРЕЖДЕНИЯ \ ПОТЕРИ	Код опасности	Базовый риск					Существующий уровень контроля над рисками		Остаточный риск с существующим уровнем				
								Частота	Серьёзность	№ людей	Вероятность	Баллы риска			Частота	Серьёзность	№ людей	Вероятность	Баллы риска
1		Станция зарядки аккумуляторов		Зарядка аккумуляторов		Возможность поражения электотоком персонала.	Ф23	5	3	1	2	30	Производить подключение аккумулятора к зарядному устройству при отключенном оборудовании. Обучение персонала безопасным методам работы, периодическая проверка знаний, проведение инструктажей		5	2	1	1	10
				добавление в аккумулятор воды.		Возможность попадания раствора кислоты на кожные покровы, в глаза	X7	5	3	1	3	45	Применение СИЗ, использование посуды для добавления воды с носиком.	Отсутствуютна рабочих местах аптечки для оказания первой медицинской помощи. Не оборудованы места для промывки водой пораженных участков тела.	5	2	1	1	10
				Зарядка аккумуляторной батареи, обслуживание.		Возможность взрыва выделяющегося водорода,	Ф5	5	4	1	2	40	Обеспечение вентиляции помещения зарядки аккумуляторов, отделение зарядных устройств от аккумуляторов стеной обеспечивающей непроницаемость водородом выделяющимся при зарядке.	не все зарядные устройства отделены от батарей стеной обеспечивающей непроницаемость водородом выделяющимся при зарядке.	5	2	1	1	10
				установка аккумуляторов на зарядку и снятие с зарядки		Возможность опрокидывания аккумуляторов при транспортировке и утечки электролита, получения химических ожогов персоналу.	X7	5	3	1	2	30	уменьшение расстояния транспортировки аккумуляторной батареи с/на зарядку, оборудование удобной площадки для установки батареи на зарядку		5	2	1	1	10

Утверждаю:
зам.генерального директора
Ж.Черковски
Дата: 29.03.05
Подпись:_____

Согласовано:
ведущий инженер
А.Груша
Дата: 29.03.05
Подпись:_____

Разработано
инженер по охране труда
А.Стасевич
Дата:29.03.05
Подпись:_____