

V. Требования охраны труда при эксплуатации мазутного хозяйства

53. Мазутное хозяйство должно размещаться в изолированном помещении. Расходные емкости мазута должны иметь аварийный слив.

54. В помещениях расходных емкостей мазута и в насосной необходимо иметь запас сухого песка в металлических ящиках.

55. Разлитый мазут необходимо немедленно убрать, а места разлива - засыпать песком.

56. Для обогрева труб, арматуры и резервуаров мазутного хозяйства должны применяться пар с температурой не выше 100°C или горячая вода.

Запрещается обогревать трубы, арматуру и резервуары мазутного хозяйства открытым огнем.

57. Перед началом работы резервуар для хранения мазута должен быть провентилирован до полной ликвидации взрывоопасной концентрации паров и охлажден до температуры воздуха в нем не выше 40°C.

58. При замере остатков горюче-смазочных материалов, осмотре, очистке и ремонте резервуаров для хранения мазута для освещения должны использоваться аккумуляторные фонари во взрывозащищенном исполнении.

59. Работы по очистке и ремонту резервуаров должны производиться после освобождения резервуара от мазута. Очистка резервуаров должна производиться скребками, изготовленными из дерева, резины или других не искрообразующих материалов.

60. При выполнении работ, связанных с приемкой и хранением мазута, запрещается:

- 1) спускаться в железнодорожные цистерны;
- 2) использовать для освещения железнодорожных цистерн открытый огонь или переносные электрические светильники;
- 3) применять при сливе мазута и очистке резервуаров стальные скребки и инструмент.

61. При сливе мазута с подогревом паром подача пара в цистерны должна производиться через специальное устройство. Слив мазута должен производиться после перекрытия подачи пара.

62. Магистральные мазутопроводы у печей должны быть размещены на расстоянии не менее 2,0 м от форсунок.