

О РЕЗУЛЬТАТАХ РАССЛЕДОВАНИЯ ИНЦИДЕНТА С АВТОМОБИЛЬНЫМ КРАНОМ.

10.02.2020 на строительном объекте в г. Бресте произошел инцидент с автомобильным краном КС-4574. Согласно материалам расследования причиной инцидента (потеря устойчивости крана с его опрокидыванием) явилось превышение грузоподъемности крана (186%) при конкретном вылете стрелы и неисправность ограничителя грузоподъемности (ОНК-140-08М).

Неисправность ограничителя грузоподъемности, согласно материалам расследования, была вызвана разрушением пружины электромагнитного клапана гидросистемы, что не позволило прибору безопасности отключать механизмы крана при перегрузках.

При этом при подъеме и перемещении груза прибор безопасности подавал световой и звуковой сигналы о превышении грузоподъемности крана. Однако машинист крана проигнорировал эти сигналы и продолжал перемещение груза с увеличением вылета стрелы и достижением перегрузки величиной 186%, чем грубо нарушил требования инструкции по безопасному ведению работ (инструкцию по эксплуатации).

Кроме того, в ходе расследования было установлено не выполнение лицами, ответственными за безопасную эксплуатацию грузоподъемного крана, лицом, на которое возложены обязанности по обеспечению промышленной безопасности, обязанностей по обеспечению исправного состояния приборов безопасности крана, контролю за выполнением машинистом крана указанных инструкций и осуществлению производственного контроля.

По результатам расследования машинист крана и указанные лица привлечены владельцем крана к дисциплинарной ответственности.

В целях профилактики и предупреждения аварий, инцидентов и несчастных случаев работниками Госпромнадзора при осуществлении мероприятий технического (технологического, поверочного) характера, обследовании грузоподъемных кранов на строительных площадках будет обращено особое внимание на выполнение следующих требований безопасности:

осмотр и проверку работоспособности приборов и устройств безопасности в соответствии с требованиями пункта 376 Правил по обеспечению промышленной безопасности грузоподъемных кранов (далее – Правила);

удостоверение в выполнении владельцем крана требований, предусмотренных пунктами 375, 395 Правил, в части обеспечения снятия и расшифровки данных регистратора параметров (при его наличии) грузоподъемного крана. При предоставлении владельцем крана сведений по расшифровке данных регистратора параметров проводить их анализ на предмет выявления фактов работы крана с превышением грузоподъемности. В случае установления таких фактов принятие мер в соответствии с предоставленным законодательством полномочиями;

изучение вопроса организации владельцем грузоподъемного крана проведения технического обслуживания, наладки, ремонта приборов и устройств безопасности в соответствии с эксплуатационной документацией, обратив внимание на ведение вахтенного журнала (разделы 6, 9 приложение 14 к Правилам), наличие лицензии на деятельность в области промышленной безопасности с указанием в ней соответствующих видов работ (услуг);

анализ вопросов организации производственного контроля в области промышленной безопасности, оценка эффективности его осуществления, в том числе по предупреждению аварий, инцидентов и несчастных случаев.

Старший государственный инспектор

Мозырского межрайонного отдела

Гомельского ОУ Госпромнадзора

А.И. Здрок