

Основные правила безопасности при работе с тяжёлой строительной спецтехникой.

Спецтехника - технологический транспорт, используемый в строительных, дорожных и других работах.

Инженерно - строительные работы включают в себя использование спецтехники различными способами на всех этапах работы, в зависимости от технических требований, возможна работа в общей рабочей зоне нескольких единиц различных механизмов.

В условиях сложной окружающей среды, неустойчивом, мокром или болотистом грунте, наличии поверхностей разных уровней и уклонов, работа со спецтехникой требуют профессионализма, навыков, комплексных и скоординированных действий для обеспечения безопасности сотрудников на строительной площадке и в её окрестности.

Препятствия и опасности - Помните о препятствиях и объектах, которые могут представлять опасность для вас и окружающих:

В этом списке линии электропередач, водопровод, канализация, газопровод и линии связи - повреждения подземной инфраструктуры.

Чётко обозначьте рабочую зону и препятствия, разместив соответствующие знаки и чёткую разметку.

Обязательно избегайте личного риска и следите за людьми вокруг, особенно во время движения задним ходом, убедитесь, что они одеты в стандартные светоотражающие жилеты и, если это необходимо, удалите из рабочей зоны. Убедитесь, что звуковой сигнал заднего хода и проблесковый маячок работают с достаточной мощностью.

Используйте помощь сигнальщика, если необходимо, и обращайтесь внимание на его указания перед началом каждого движения. Если есть возможность двигаться передом, всегда отдавайте этому приоритет.

Убедитесь, что боковые и внутренние зеркала установлены правильно.

Зона обзора в автомобиле, особенно при движении задним ходом, и зона покрытия камеры при движении задним ходом.

Подъём и спуск из кабины спецтехники

Всегда имейте три точки опоры при подъёме и спуске из кабины спецтехники. Особенно в спецтехнике, оборудованной лестницей, для подъёма к кабине или двигателю для его обслуживания.

Погрузка и разгрузка тяжёлой техники

Убедитесь, что оборудование установлено ровно, используйте пандусы, соответствующие типу оборудования, его размеру и нагрузке.

Удалите посторонних из рабочей зоны.

Помните о возможностях и ограничениях оборудования - Радиус поворота спецтехники. Габариты спецтехники - ширина, длина, высота в состоянии максимального открытия.

Допустимую грузоподъёмность.

При работе на склонах, допустимая скорость движения вверх или вниз.

Границы. Установите чёткие границы для работы в соответствии с условиями местности. При работе параллельно уклону, в случае, если спецтехники проскальзывает,

опустите ковш для стабилизации спецтехники и переместите её в другое, безопасное место.

При входе в опасные или крутые повороты включите торможение двигателем или рабочие тормоза, выберите передачу соответствующую условиям местности и не поднимайте грузы над людьми.

