

**Акционерное общество
«Красногвардейское садово-парковое предприятие «Охтинка»
(АО «КСПП «Охтинка»)**

Приложение 30

УТВЕРЖДЕНО

Приказом № 18-ОТ от 24.08.2026

**ИНСТРУКЦИЯ
по охране труда при управлении машинно-тракторными
агрегатами с навесным (прицепным) оборудованием
№ ИОТ-88**

**г. Санкт-Петербург
2026**

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. К управлению машинно-тракторными агрегатами с навесным (прицепным) оборудованием (далее – тракторами) допускаются лица не моложе 18 лет, имеющие необходимую квалификацию, не имеющие противопоказаний, прошедшие медицинский осмотр, обучение по охране труда и проверку знания требований охраны труда, обучение безопасным методам и приемам выполнения работ, обучение мерам пожарной безопасности и получившие допуск к самостоятельной работе (далее - работник).

Работник при выполнении работ должен иметь соответствующую группу по электробезопасности.

1.2 Работник должен:

- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка и установленный режим труда и отдыха;
- выполнять работу, входящую в его обязанности или порученную непосредственным руководителем, при условии, что он обучен правилам безопасного выполнения этой работы;
- применять безопасные приемы выполнения работ;
- знать организационно-распорядительные, нормативные, методические документы по вопросам эксплуатации, наладки оборудования, приборов и устройств;
- знать схемы, технические характеристики, конструктивные особенности, руководства по эксплуатации и режимы эксплуатации оборудования;
- соблюдать требования настоящей инструкции, инструкции о мерах пожарной безопасности;
- соблюдать правила личной гигиены, перед приемом пищи необходимо мыть руки с мылом;
- уметь оказывать первую помощь пострадавшему, знать местонахождение аптечки, а также уметь пользоваться средствами пожаротушения и знать место их нахождения;
- поддерживать порядок на рабочем месте;
- не допускать присутствия на рабочем месте посторонних лиц.

1.3. Не допускается распитие спиртных напитков и нахождение на территории предприятия лиц в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения.

1.4. Каждый работающий обязан соблюдать порядок и чистоту на рабочем месте, не загромождать проходы/проезды.

1.5. Принимать пищу следует только в специально отведенных для этого помещениях.

1.6. Работники должны пользоваться спецодеждой, спецобувью и другими СИЗ, выдаваемыми в соответствии с «Нормами бесплатной выдачи СИЗ и смывающих средств работникам АО «КСПП «Охтинка», утвержденными приказом генерального директора.

1.7. Работник не должен допускать к управлению посторонних лиц. Оставлять без присмотра транспорт, если им могут воспользоваться посторонние лица.

1.8. Перемещаясь по производственной и городской территории, соблюдать правила дорожного движения, не проходить и не стоять под поднимаемыми грузами и грузоподъемным оборудованием, не снимать защитных ограждений и предупреждающих табличек, не выключать оборудование (кроме аварийных случаев), на котором работают другие люди.

1.9. Работнику запрещается пользоваться инструментом, приспособлениями и оборудованием, безопасному обращению с которым он не обучен и не имеет практического опыта работы с ним, а также запрещается допускать к своей работе посторонних лиц без распоряжения непосредственного руководителя.

1.10. Обтирочные и смазочные материалы должны храниться в специально отведенных для этих целей местах.

1.11. Во время работы на работника, управляющего трактором (далее - тракториста), возможно воздействие следующих вредных и опасных производственных факторов:

- загазованность, запыленность воздуха рабочей зоны;
- продукты сгорания при работе двигателя;
- повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;
- повышенная влажность воздуха;
- риск поражения электрическим током;
- производственный шум;

- производственная вибрация;
- физические перегрузки.

1.11. Каждый работник немедленно должен извещать своего непосредственного руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае, происшедшем на производстве, об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого заболевания.

2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Надеть предусмотренную соответствующими нормами, утвержденными в организации, спецодежду. Спецодежда должна быть застегнута на все пуговицы, свисающие концы убраны.

2.2. Не допускается:

- закалывать одежду булавками, иголками;
- держать в карманах одежды острые, бьющиеся предметы.

2.3. Получить задание от руководителя на выполнение работ.

2.4. Подготовить рабочее место для безопасной работы.

2.4 Проверить освещенность области рабочей зоны.

2.5. Убедиться, что органы управления трактора и приборы чистые, сухие и свободные от посторонних предметов.

2.6. Перед началом работы необходимо осмотреть трактор и навесное (прицепное) оборудование, убедиться в их исправности и только тогда приступать к пуску двигателя.

2.7. Проверку трактора осуществлять в соответствии с его технической документацией.

2.8. При использовании в зимнее время антифриза, заправку системы охлаждения двигателя трактора стоит проводить только с помощью специально предназначенной для этой цели посуды (ведра с носиком, воронки).

2.9 Заправочная посуда должна быть очищена от твердых осадков, налетов и ржавчины, промыта щелочным раствором и пропарена. Заправочная посуда должна иметь надпись "Только для антифриза".

2.10. При заправке антифризом необходимо принять меры, исключающие попадание в него нефтепродуктов (бензина, дизельного топлива, масла и т.п.), поскольку во время работы двигателя они приводят к вспениванию антифриза.

2.11. Запрещается переливание антифриза, нефтепродуктов, других технических веществ с помощью шланга путем засасывания его ртом.

2.12. После работы с антифризом следует старательно вымыть руки водой с мылом.

2.13. Запрещается пускать двигатель без воды в системе охлаждения.

2.14. Запрещается пользоваться открытым огнем для облегчения пуска двигателя в холодное время года.

2.15. Запрещается заводить перегретый двигатель во избежание обратного удара от преждевременной вспышки (вследствие самовозгорания рабочей смеси).

2.16. Проверить, чтобы в топливных баках и топливопроводах не было течи, которую при выявлении надо немедленно устранить, а потеки вытереть. Для определения уровня горючего в баках нужно пользоваться мерной линейкой.

2.17. Проверить работоспособность звуковых сигналов. Работа с неисправным или плохо слышимым звуковым сигналом не разрешается.

2.18. Сообщить обо всех замеченных неполадках непосредственному руководителю. Не приступать к выполнению работ на неисправном оборудовании.

2.19. До начала движения трактористы обязаны:

- проверить работу двигателя на холостом ходу;
- убедиться в отсутствии на колесах (гусеницах) и под трактором посторонних предметов;
- убедиться в отсутствии людей в зоне движения, а также помех для движения;
- осмотреть путь движения и дать предупредительный звуковой сигнал;
- в темное время суток включить освещение трактора (габаритные огни и ближний свет фар).

3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

- 3.1. Выполнять только ту работу, которая поручена руководителем.
- 3.2. Не поручать свою работу необученным и посторонним лицам.
- 3.3. Не отвлекаться от выполнения своих прямых обязанностей и не отвлекать других.
- 3.4. Применять необходимые для безопасной работы исправное оборудование, инструмент, приспособления; использовать их только для тех работ, для которых они предназначены.
- 3.5. Содержать рабочее место в чистоте.
- 3.6. До запуска двигателя трактора необходимо убедиться, что трактор заторможен стояночным тормозом, а рычаг переключения передач поставлен в нейтральное положение.
- 3.7. Перед началом движения задним ходом в условиях недостаточного обзора сзади (из-за груза в кузове, при выезде из ворот и т.п.) Трактористы должны:
- убедиться, что на пути движения нет людей, что машину никто не объезжает и нет других помех, при этом подать звуковой сигнал;
 - при наличии помех следует обратиться к непосредственному руководителю работ с просьбой назначить помощника (регулировщика), который руководил бы выездом (въездом).
- 3.8. При остановке машины трактористы, покидая кабину, должны обезопасить трактор от самопроизвольного движения: выключить зажигание или прекратить подачу топлива, установить рычаг переключения передач в нейтральное положение, затормозить стояночным тормозом, вынуть ключи из замка зажигания.
- 3.9. При остановке и стоянке на неосвещенных участках дороги в темное время суток или в других условиях недостаточной видимости на тракторе должны быть включены габаритные или стояночные огни.
- 3.10. Для предотвращения возникновения пожара на тракторе запрещается:
- применять для мытья двигателя бензин и другие легковоспламеняющиеся жидкости;
 - оставлять в кабинах и на двигателе загрязненные маслом и топливом использованные обтирочные материалы (ветошь, концы и т.п.);
 - допускать скопление на двигателе грязи и масла;
 - курить в непосредственной близости от приборов системы питания двигателя (в частности, от топливных баков);
 - пользоваться открытым огнем при определении и устранении неисправностей механизмов или для разогрева узлов трактора.
- 3.11. Трактористам в процессе работы не разрешается:
- передавать управление машиной посторонним лицам (без распоряжения непосредственного руководителя);
 - при перерывах в работе оставлять машину с работающим двигателем;
 - перевозить в кабине посторонних лиц;
 - выходить из кабины и входить в нее при движении;
 - производить чистку и смазку механизмов при работающем двигателе трактора, а также стоять на гусенице или колесе;
 - переключать скорости при движении трактора под уклон;
 - устанавливать трактор у края рва, кювета, обрыва и т.п., где возможно сползание грунта;
 - хранить в кабине трактора бензин, керосин и другие легковоспламеняющиеся вещества;
 - производить работы в темное время суток без достаточного освещения;
 - использовать в качестве подкладок под колеса (при работе на колесных тракторах) случайные предметы вместо специальных упоров (башмаков).
- 3.12. При работе трактора необходимо следить за показаниями контрольно-измерительных приборов.
- давлением в системе смазывания прогретого двигателя.
 - температурой воды в системе охлаждения
- 3.13. Чтобы не допустить ожогов паром или горячей водой (антифризом), которые выбрасываются из радиатора при перегреве двигателя, крышку радиатора необходимо снимать в рукавицах, стоя с наветренной стороны.
- 3.14. О замеченных во время работы неисправностях на рабочем месте и в оборудовании сообщить руководителю работ и без его указания работу не возобновлять.

- 3.15. Техническое обслуживание трактора необходимо проводить только после его остановки, при неработающем двигателе, установлении рычага коробки передач в нейтральное положение, опущенном механизме навешивания и выключенном включателе "массы".
- 3.16. Тракторист должен применять только исправный инструмент, без трещин, забоин, заусениц.
- 3.17. Необходимо использовать гаечные ключи соответствующего размера. Запрещается использовать прокладки между зеvom ключа и гранями гаек.
- 3.18. При подтягивании крепежных деталей необходимо беречься размещенных поблизости деталей с острыми углами и кромками.
- 3.19. При проверке уровня масла в конечных передачах необходимо беречься выброса горячего смазочного масла.
- 3.20. Очищать и обмывать детали и узлы необходимо скребком, тряпкой или щеткой.

4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНОЙ СИТУАЦИИ

- 4.1. При обнаружении неисправности трактора работу немедленно прекратить и поставить об этом в известность непосредственного руководителя и руководителя работ.
- 4.2. При получении производственной травмы работником:
- прекратить работу;
 - освободить пострадавшего от действия травмирующего фактора;
 - оказать пострадавшему первую помощь в соответствии с инструкцией по оказанию первой помощи;
 - сохранить до расследования обстановку на рабочем месте и состояние оборудования такими, какими они были на момент происшедшего, если это не угрожает жизни и здоровью окружающих работников, не вызовет аварии и не нарушит производственного процесса, который по условиям технологии должен вестись непрерывно.
 - пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить о случившемся руководству и при необходимости позвонить в скорую помощь по телефонам 103 или 112.
- 4.3. В случае возникновения пожара - вызвать пожарную команду по телефонам 101 или 112, сообщить непосредственному руководителю, приступить к тушению пожара первичными средствами пожаротушения, принять меры к эвакуации людей и имущества.
- 4.4. При обнаружении угрозы взрыва, пожара, обрушении конструкций, затоплений или иной аварийной ситуации, угрожающей жизни людей немедленно покинуть опасную зону. Предупредить об опасности других работников и сообщить руководителю.

5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

- 5.1. Привести рабочее место в порядок.
- 5.2. Снять спецодежду и иные средства индивидуальной защиты, очистить, проверить на целостность и разместить в места хранения. При необходимости сдать специальную одежду в стирку и ремонт.
- 5.3. Вымыть лицо и руки теплой водой с мылом, при возможности принять душ, нанести на кожу рук регенерирующий (восстанавливающий) крем.
- 5.4. Известить непосредственного руководителя о недостатках, влияющих на безопасность труда, обнаруженных во время работы.
- 5.5. Выйти с территории предприятия через проходную.

Разработал: Начальник участка механизации

Ватанский А.И.

Согласовано: Специалист по охране труда

Федосова М.Д.