

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

Приложение 26

УТВЕРЖДЕНО

Приказом № 18-ОТ от 24.08.2026

**ИНСТРУКЦИЯ
по охране труда при подготовке почвы и посадочных работах
№ ИОТ-84**

**г. Санкт-Петербург
2026**

1. Общие требования охраны труда

1.1. К самостоятельной работе по подготовке почвы и посадочных работах допускаются лица не моложе 18 лет, не имеющие противопоказаний, прошедшие медицинский осмотр (при необходимости), 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 обязан:

- соблюдать Правила внутреннего трудового распорядка;
- соблюдать требования настоящей инструкции;
- соблюдать требования к эксплуатации оборудования;
- соблюдать правила личной гигиены;
- уметь оказывать первую помощь пострадавшему при несчастном случае;
- знать местоположение средств оказания первой помощи, первичных средств пожаротушения, главных и запасных выходов, путей эвакуации в случае аварии или пожара;
- выполнять только порученную работу и не передавать ее другим без разрешения руководителя;
- во время работы быть внимательным, не отвлекаться и не отвлекать других, не допускать на рабочее место лиц, не имеющих отношения к работе;
- содержать рабочее место в чистоте и порядке.

1.3. В процессе работы на работников возможно воздействие вредных и (или) опасных производственных факторов, в том числе:

- движущихся машин и механизмов, подвижных частей технологического оборудования, передвигающихся изделий, заготовок, материалов;
- разрушающихся конструкций зданий и сооружений;
- острых кромок, заусенцев, шероховатости на заготовках, инструментах и оборудовании;
- повышенной и пониженной температуры поверхностей оборудования, коммуникаций;
- повышенной и пониженной температуры воздуха рабочей зоны;
- повышенной загазованности и запыленности воздуха рабочей зоны;
- повышенного уровня шума, инфразвука, ультразвука и вибрации на рабочих местах;
- повышенной влажности и скорости движения воздуха;
- повышенного уровня статического электричества;
- повышенного уровня ионизирующих излучений в связи с радиоактивным загрязнением почв, производственных помещений, элементов технологического оборудования;
- токсичных и раздражающих химических веществ;
- патогенных микроорганизмов;
- физических динамических перегрузок в связи с поднимаемыми и перемещаемыми вручную грузами, статической нагрузки;
- нервно-психических перегрузок, монотонности труда;
- опасных атмосферных явлений при выполнении работ на открытом воздухе;

опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам электрического тока при повреждениях (нарушениях) изоляции электроустановок и ручного электрифицированного инструмента.

1.4. Работник должен быть обеспечен и правильно применять спецодежду, спецобувь и другие СИЗ в соответствии с «Нормами бесплатной выдачи СИЗ и смывающих средств работникам АО «КСПП «Охтинка», утвержденными приказом генерального директора.

1.5. Работник должен соблюдать правила личной гигиены. Перед приемом пищи необходимо мыть руки с мылом. Для питья необходимо пользоваться водой из специально предназначенных для этой цели устройств.

1.6. Если с кем-либо из работников произошел несчастный случай, то пострадавшему необходимо оказать первую помощь, сообщить о случившемся руководителю и сохранить обстановку происшествия, если это не создает опасности для окружающих.

1.7. О замеченных нарушениях требований охраны труда и безопасности, а также неисправностях оборудования работник должен немедленно сообщить непосредственному руководителю. Не приступать к работе на неисправном оборудовании до устранения замеченных недостатков.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Перед началом работы работник должен осмотреть, проверить комплектность, исправность средств индивидуальной защиты, привести в порядок и надеть спецодежду. Застегнуть на все пуговицы и заправить ее так, чтобы она не имела свисающих и развевающихся концов.

2.2. Не закалывать одежду булавками, иголками, не держать в карманах одежды острые, бьющиеся предметы.

2.3. Работник обязан получить задание от непосредственного руководителя на выполнение определённого вида работ или определенных видов работ.

2.4. После получения задания на выполнение работ по подготовке почвы и посадочных работах у руководителя работники обязаны:

- подготовить необходимые для выполнения данного вида работ средства индивидуальной защиты;

- проверить место производства работ, подходы к нему, освободить его при необходимости от посторонних предметов, установить временное ограждение;

- предварительно расчистить проходы;

- проверить наличие и пригодность машин и навесного оборудования, светозвуковой сигнализации и средств защиты на агрегатах.

2.5. Обнаруженные нарушения требований охраны труда должны быть устранены собственными силами, а при невозможности сделать это работники обязаны незамедлительно сообщить о них руководителю.

2.6. Перед началом работ по подготовке почвы необходимо исследовать участок, на котором будет производиться работа, удалить камни и другие предметы, которые могут привести к поломке инструмента и приспособлений или явиться причиной травмирования работников.

2.7. При выполнении работ у пешеходной или проезжей части дороги необходимо установить ограждения и выставить предупреждающие знаки на расстоянии не менее 10 м от места выполнения работ.

При работе у проезжей части дороги перемещение работников должно осуществляться навстречу движущемуся транспорту.

2.8. При организации работ по подготовке почвы на вырубках предварительно должны быть расчищены проходы.

Запрещается выполнять работы плугами, фрезами, дисковыми культиваторами на площадках с числом пней на 1 га более 600 без выкорчевки проходов.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Подготовка почвы (вспашка, рыхление и укатка) должна производиться механизированным способом.

На небольших участках, на которых невозможно использовать механизмы, подготовку почвы допускается производить ручным способом с применением ручного инструмента (лопат, граблей, вил).

3.2. Подготовка почвы под газоны и цветочники (вспашку, рыхление, укатку) и косьбу газонов на больших участках необходимо производить с помощью малогабаритных тракторов, моторных фрез, газонокосилок.

3.3. При ручной обработке почвы попадающие камни, металл, дерево и другие посторонние предметы должны складываться в отведенное место с последующей их вывозкой.

3.4. Рыхлить почву, делать лунки и ямки для посадки цветов необходимо с помощью ручного инструмента.

Запрещается производить рыхление почвы, делать лунки и ямки для посадки цветов непосредственно руками.

При обработке почвы ручным инструментом работники должны располагаться друг от друга на расстоянии не ближе 3 м.

3.5. Разбрасывание минеральных или органических удобрений следует производить разбрасывателями удобрений, лопатами или совками с использованием средств индивидуальной защиты рук. При выполнении этой работы работник должен находиться с наветренной стороны, перемещаясь в сторону ветра.

3.6. До начала рытья ям для посадки деревьев и кустарников необходимо заблаговременно уточнять расположение подземных коммуникаций (линии силового кабеля, канализации, водопровода, теплотрассы, газопровода, линии связи) и согласовывать места выполнения работ с организациями, эксплуатирующими эти коммуникации.

Разработка грунта в зоне действующих подземных коммуникаций должна производиться в присутствии руководителя работ при наличии письменного разрешения организации, осуществляющей их эксплуатацию.

3.7. Опасные зоны на разрабатываемых участках должны быть обозначены предупреждающими знаками.

При возникновении опасных ситуаций (оползни грунта, обрыв проводов линий электропередачи) работы должны быть прекращены, работники выведены из опасной зоны, а опасные места ограждены.

3.8. Очистка рабочих органов почвообрабатывающего агрегата должна производиться предназначенным специально для этого инструментом после полной остановки агрегата.

3.9. Во время работы почвообрабатывающего агрегата запрещается находиться на прицепных и навесных орудиях агрегата.

3.10. При работе с фрезой работник должен внимательно следить за тем, чтобы его ноги не попали в зону действия режущих частей фрезы.

3.11. Запрещается использовать электрофрезы во время дождя, при тумане и сильном ветре.

Перед началом работы необходимо проверить надежность крепления режущих частей электрофрезы.

3.12. В случае попадания электрофрезы на камни, корни и другие твердые предметы необходимо выключить двигатель, и после остановки режущего инструмента осмотреть весь механизм.

3.13. Запрещается переноска моторного ручного рыхлителя с включенным рабочим органом, а также работа с ручным моторным рыхлителем, у которого неисправно предохранительное устройство, отключающее рабочий орган при встрече с препятствием.

3.14. При одновременной работе двух и более тракторов на одном склоне расстояние между ними по склону должно быть не менее 60 м, а по горизонтали - не менее 30 м.

Работа на склоне на одной вертикали запрещается.

3.15. При вынужденной остановке трактора на склоне он должен быть заторможен, а двигатель выключен.

3.16. При подготовке почвы террасированием запрещается присутствие в кабине людей, кроме тракториста. Двери кабины трактора с нагорной стороны должны быть открыты.

3.17. При организации работы террасерами запрещается:

- 1) выдвигать отвал за край откоса;
- 2) работать на мокром глинистом грунте и в дождливую погоду;
- 3) выезжать на насыпную часть грунта подгорной гусеницей;
- 4) производить первый проход террасера по всей длине террасы при крутизне склона свыше 20°, делать резкие развороты при работе на склонах. По террасе и склонам движение разрешается только на первой передаче.

3.18. Подъем, перемещение и установку в посадочные ямы крупногабаритного посадочного материала необходимо производить с применением грузоподъемных механизмов.

3.19. При просеве земли на гротах убирать оставшиеся камни, стекла и другие твердые предметы необходимо с применением средств индивидуальной защиты рук.

3.20. Запрещается:

- 1) при переноске посадочного материала вручную использовать тару с торчащими гвоздями, порванной металлической окантовкой и другими повреждениями;
- 2) при устройстве газонов применять для укатки почвы ручные катки массой более 50 кг;
- 3) находиться под комом, штаблом или кроной дерева при подъеме дерева автокраном.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Немедленно прекратить работу при возникновении ситуаций, которые могут привести к аварии или несчастным случаям, отключить используемое оборудование, отойти на безопасное расстояние, о случившемся доложить руководителю работ. До устранения опасных факторов к работе не приступать.

4.2. При пожаре или задымлении вызвать пожарную охрану по телефону 101 или 112 и организовать тушение очага пожара имеющимися первичными средствами пожаротушения, сообщить непосредственному руководителю, принять меры к эвакуации людей и имущества.

4.3. Если во время работы произошел несчастный случай или микротравма, необходимо немедленно оказать первую помощь пострадавшему, доложить о случившемся своему непосредственному руководителю, при необходимости вызвать бригаду скорой помощи по телефонам 103 или 112, принять меры для сохранения обстановки, если это не угрожает жизни и здоровью людей.

4.4. При получении микроповреждения (микротравмы) (ссадины, кровоподтеки, ушибы мягких тканей, поверхностные раны и другие повреждения) пострадавший или очевидец обязан сообщить непосредственному руководителю.

4.5. 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 работ

5.1. После окончания работ работник обязан:

- а) очистить рабочее место от отходов используемых материалов и мусора, образовавшихся при выполнении работы;
- б) собрать ручной инструмент, приспособления, оснастку, неиспользованные материалы и средства индивидуальной защиты, применявшиеся в процессе работы, и поместить их в отведенное для хранения место;
- в) убедиться в отсутствии очагов загорания.

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: Главный инженер

Согласовано: Специалист по охране труда

Матчанова Е.Н.

Федосова М.Д.