

«Утверждаю»
 Главный инженер
 ООО «ИТСК»
 Д.С. Болкун
 «11» 04 2025г.

Карта № 2/2021
организационно-технических мероприятий безопасного производства работ.

наименование работ	Расчистка рабочего места на тепловой сети от деревьев и кустарников.
условия производства работ	По наряду-допуску с оформлением целевого инструктажа, при наличии письменного разрешения организации, эксплуатирующей линии электропередач. При проведении работ на проезжей части автодороги необходимо согласование с представителями ГИБДД. Только в присутствии представителя организации эксплуатирующей линии электропередач. Только в разрешения дендролога гор. Иркутска.
средства защиты, необходимые для проведения работ	      
инструмент и приспособления	Автовышка, бензопила или ручной кусторез, пила-ножовка по дереву, топор, лопата, веревка, клин металлический, приставная лестница.
основные производственные факторы	Поражение электрическим током, падение с высоты, механическое травмирование, пониженная или повышенная температура воздуха, недостаточная освещенность.
условия производства работ запрещающие	При отсутствии или неисправности СИЗ, неисправности инструментов и приспособлений, неисправности приставной лестницы.

Порядок выполнения работы	Условия безопасного производства работ 	Запрещено! 
Установить ограждения и дорожные знаки, в темное время освещение	Опасность: травмирование от механических воздействий, травмирование от движущегося транспорта, недостаточная освещённость Места проведения по валке деревьев и кустарников на улицах, в проездах, во дворах населенных пунктов должны быть ограждены защитными ограждениями желтого цвета высотой 1,2м, а места движения пешеходов высотой не менее 2,0м по ГОСТ 23407-78. Ограждения не должны иметь проемов. Все материалы следует размещать только в пределах огражденного участка. Дорожные знаки необходимо устанавливать согласно согласованного с ГИБДД «Плана размещения технических средств организации движения» по ОДМ 218.6.019-2016. На ограждении необходимо вывесить информационный баннер. В темное время суток ограждения должны быть освещены электрическими сигнальными лампочками напряжением не выше 42В. Рабочее место должно быть освещено не менее 20лк.	Запрещается производство работ, не установив ограждения, дорожные знаки, освещение.
Определить места среза крупных ветвей деревьев, установить лестницу к стволу дерева и зафиксировать ее с учетом предполагаемой зоны падения веток, таким образом, чтобы при обрезке и падении сучья не падали на провода, лестницу и работника. Крупных ветвей сначала сделать подрез с нижней стороны на глубину до 1/4 толщины ветви. При обрезке установить место пропила на расстоянии 6 — 10 см от места подреза в сторону кроны. Провести обрезку, сверху, в направлении подпила. Расстояние от кроны деревьев до проводов должно быть не менее 3 м	Опасность: Падение с высоты, поражение электрическим током Производство работ с люльки автовышки и приставной лестницы применять: монтажный пояс, удерживающую привязь, веревку и защитную каску. К работам с применением автовышки допускаются аттестованные рабочий люльки. При проведении работ с автовышки должна быть визуальная связь между находящимся в корзине (люльке) членом бригады и водителем. При отсутствии такой связи возле вышки должен находиться член бригады, передающий водителю команду поднимать или опускать корзину (люльку). В темное время суток работа с применением автоподъемника допускается при достаточном освещении рабочего места.	ЗАПРЕЩЕНО При невозможности выдержать безопасное расстояние до линий электропередач, работа в охранной зоне должна производиться при отключенной линии электропередачи. Запрещается применять в производстве работ не заземленные грузоподъемные машины, кроме машин на гусеничном ходу. Проводить работы без оформления наряда-допуска и ППР запрещается. Перегибаться за ограждение люльки автовышки. Производство работ с применением приставной лестницы без удерживающей привязи, веревки и каски защитной.

Порядок выполнения работы	Условия безопасного производства работ 	Запрещено! 
		Нахождение людей под кроной деревьев и в опасной зоне падения во время обрезки (валки) деревьев. Производство работ неаттестованным персоналом. Применение в работе неработоспособных подъемных сооружений не прошедших регистрацию, техническое освидетельствование. ЗАПРЕЩЕНО -открывать люк (проем) корзины до полного опускания телескопа; -работникам, находящимся в поднятой корзине, раскачивать корзину автоподъемника; -привязывать к корзине полиспасты, блоки, провода, тросы и т.п., создающие продольные усилия; -входить и выходить из корзины через перила.
Подруб - подпил дерева с применением оттяжек и закреплением их на максимально доступной высоте ствола, а концы оттяжек закрепить за другие деревья или анкера, находящиеся в стороне противоположной проводам ВЛ и контактной сети.	Опасность: Механическое травмирование Применение только исправного инструмента и монтажных приспособлений, средств индивидуальной защиты - костюм, каска, сапоги, удерживающая привязь. Убедитесь в отсутствии в зоне работ посторонних лиц, животных, посторонних предметов.	ЗАПРЕЩЕНО Производство работ неисправным инструментом и монтажными приспособлениями. Применять инструменты и монтажные приспособления при работах, для которых они не предназначены. Производство работ без применения средств индивидуальной защиты. Подруб - подпил дерева без применения оттяжек. Запрещается пользоваться неисправными бензопилами, не прошедших осмотр и проверку их состояния.

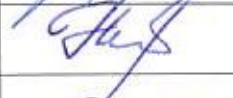
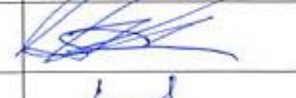
Порядок выполнения работы	Условия безопасного производства работ 	Запрещено! 
		Запрещается производить работы в густом тумане, сильном снегопаде, скорости ветра более 11м/сек, грозе, ливневом дожде, низкой температуре наружного воздуха (ниже -30°C).
Производство работ при достаточной равномерности освещённости на рабочем месте, в темное время суток производить аварийные работы с применением передвижных осветительных устройств прожекторов.	Опасность: Недостаточная или избыточная освещённость Производство работ при достаточной равномерной освещённости на рабочем месте.	ЗАПРЕЩЕНО Производство работ в неосвещённых местах или местах слепящего действия осветительных устройств
Производство работ при пониженной температуре воздуха.	Опасность: Пониженная температура воздуха. Применение при наружных работах зимой специально предназначенных СИЗ: костюм из смешанных тканей на утепляющей прокладке, сапоги кожаные утепленные с жестким подноском, подшлемник утепленный, перчатки утепленные.	ЗАПРЕЩЕНО Производство работ при пониженной температуре воздуха без применения СИЗ, предназначенных для применения при наружных работах зимой.

при возникновении нештатных ситуаций операции по проводимым работам прекратить, информацию довести до руководителя работ

Старший мастер  Юдин Д.В.

Инженер по эксплуатации тепловых сетей  Котляров А.Ю.

С картой безопасного производства работ № 2/2021 ознакомился и принял ее к исполнению

№ п/п	Должность	Фамилия, инициалы	Дата	Подпись
1	водитель	Коржик В.	24.06.25	
2	слесарь	Михайлов О.С.	24.06.25	
3	слесарь	Полухин В.И.	24.06.25	
4	слесарь	Якимов В.Н.В.	24.06.25	
5	слесарь	Викторовский И.И.	24.06.25	
6	водитель	Самойлов В.В.	24.06.25	
7	водитель	Масляков В.И.	24.06.25	
8	слесарь	Смирнов И.В.	24.06.25	
9	слесарь	Нехлюев Н.А.	24.06.25	
10	сварщик	Рудяк Л.С.	24.06.25	
11	диспетчер в.р.	Лунинкова И.О.	25.06.25	
12	дем. слесарь в.р.	Ханжаев С.И.	25.06.25	
13	дем. слесарь 4р.	Быков А.В.	25.06.25	
14	водитель	Черкашин С.Е.	25.06.25	
15	ст. диспетчер	Бондарев Л.И.	26.06.2025	
16	дем. слесарь	Козлов Л.В.	26.06.2025	

17	дет. слесарь 4р	Богданов Н. В.	26.06.2025	Borg
18	водитель	Синко К. С.	26.06.2025	Синко
19	Старшик 5р	Степоров А. Д.	26.06.2025	Степоров
20	дет. слесарь 5р	Трухан А. Н.	26.06.2025	Трухан
21	водитель	Горбунов Е. О.	26.06.2025	Горбунов
22	дет. слесарь 4р	Муромов Р. А.	26.06.25	Муромов
23	диспетчер	Черныш Н. В.	26.06.2025	Черныш
24	диспетчер	Минаев Е. Н.	27.06.25	Минаев
25	дет. слесарь 4р	Богданов Н. В.	27.06.25	Borg
26	водитель	Лопух В. А.	27.06.25	Лопух
27	слесарь 4р	Михайленко С. А.	02.07.25	Михайленко
28	водитель	Ершов В. В.	02.07.25	Ершов
29	слесарь 6р	Минайченко Л. В.	02.07.25	Минайченко
30	сварщик 5р	Мухомов В. А.	02.07.25	Мухомов
31	нач. уч-ка	Никитин В. И.	02.07.25	Никитин
32	слесарь 5р	Иванов А. И.	04.07.25	Иванов
33	дет. слесарь 5р	Смирнов И. А.	08.07.25	Смирнов

[illegible]