

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер ООО «ИТСК»

Д.С. Болкун

«11» 04 2025г.

Карта № 17/2021 организационно-технических мероприятий безопасного производства работ

Наименование работ	Осмотр т\с на высоте (под мостами, на вантовом переходе, работа с вышками и т.п.)
Условия производства работ	Наряд
Средства защиты, необходимые для проведения работ	     
Инструмент и приспособления	Спасательный жилет или круг (при проведении осмотра над водной поверхностью) Автовышка, страховочная перевязь.
Опасные производственные факторы	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия; воздействие жидкости под давлением при выбросе (прорыве); опасность ожогов от воздействия на незащищенные участки тела материалов или жидкостей, имеющих высокую температуру; падение из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подкалывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам; опасность утонуть в момент падения на водную поверхность; переохлаждение при падении в воду; опасность укуса насекомых; опасность насилие от третьих лиц; воздействие повышенных (пониженных) температур воздуха; опасность падения с высоты, в том числе из-за отсутствия ограждения.
Производство работ запрещается	При отсутствии или неисправности СИЗ, неисправности инструментов и приспособлений, автовышки, в открытых местах при скорости воздушного потока (ветра) 15 м/с и более, при грозе или тумане, исключающем видимость в пределах проведения работ, а также при гололеде с обледенелых конструкций и в случаях нарастания стенки гололеда на оборудовании, инженерных конструкций, при осмотре конструкций с большой нарушностью при скорости ветра 10 м/с и более.

Порядок выполнения работы	Условия безопасного производства работ	Запрещено!
1. Проверить наличие и исправность инструмента и СИЗ для данной работы.	Опасность: травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия; падение из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам; Выставить ограждения и предупреждающие знаки в соответствии с ПТБ. Огражденная зона в местах работы и прохода к люкам в зимнее время должна быть очищена от снега, льда и посыпана песком.	Присутствовать к работе без установок ограждений, знаков безопасности
	Опасность: падение из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам. Огражденная зона в местах работы и прохода к люкам в зимнее время должна быть очищена от снега, льда и посыпана песком	Открывать люки, лазы при наличии гололеда и без применения СИЗ
3. Визуальный осмотр тепловой сети без спуска, подъема.	Опасность: падение из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам; воздействие жидкости под давлением при выбросе (прорыве); опасность падения с высоты, в том числе из-за отсутствия ограждения; опасность утонуть в момент падения на водную поверхность	Несоблюдение ТБ при перемещении по территории. При наличии посторонних лиц (сообщить выпестоящему руководителю)
	Применение СИЗ. Отсутствие парения тепловой сети. Визуальный осмотр проводить без спуска, подъема к оборудованию.	

Порядок выполнения работы	Условия безопасного производства работ 	Запрещено! 
4. Подготовка к спуску, подъему	Опасность: падение из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам; воздействие жидкости под давлением при выбросе (прорыве); опасность падения с высоты, в том числе из-за отсутствия ограждения; опасность утонуть в момент падения на водную поверхность Применение СИЗ. Перед спуском, подъёмом надеть страховочную связь. Отсутствие парения тепловой сети. Проверить исправность лестниц, площадок и ограждения. Огражденная зона в местах работы и прохода к люкам, лазам в зимнее время должна быть очищена от снега, льда и посыпана песком.	При отсутствии или неисправности СИЗ, неисправности инструмента и приспособлений, лестниц и ограждений, автовышки. Производить осмотры в открытых местах при скорости воздушного потока (ветра) 15 м/с и более, при грозе или тумане, исключающем видимость в пределах проведения работ, а также при гололеде с обледенелых конструкций и в случаях нарастания стенки гололеда на оборудовании, инженерных конструкций, при осмотре конструкций с большой парусностью при скорости ветра 10 м/с и более.

Порядок выполнения работы	Условия безопасного производства работ 	Запрещено! 
5. Подъём, спуск для осмотра оборудования тепловых сетей.	Опасность: падение из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам; воздействие жидкости под давлением при выбросе (прорыве); опасность падения с высоты, в том числе из-за отсутствия ограждения; опасность утонуть в момент падения на водную поверхность Применение СИЗ, погодные условия. При спуске, подъёме закрепить страховочную перевязь. Отсутствие парения тепловой сети. Исправность лестниц, площадок и ограждения. Огражденная зона в местах работы и прохода к люкам, лазам, в зимнее время должна быть очищена от снега, льда и посыпана песком.	Спускаться, подниматься по неисправным приставным лестницам. Спускаться, подниматься без применения страховочной привязи. При отсутствии или неисправности СИЗ, неисправности инструмента и приспособлений, лестниц и ограждений, автовышки. Производить осмотры в открытых местах при скорости воздушного потока (ветра) 15 м/с и более, при грозе или тумане, исключающем видимость в пределах проведения работ, а также при гололеде с обледенелых конструкций и в случаях нарастания стенки гололеда на оборудовании, инженерных конструкций, при осмотре конструкций с большой парусностью при скорости ветра 10 м/с и более;

Порядок выполнения работы	Условия безопасного производства работ	Запрещено!
6. Осмотр со спуском, подъёмом оборудования тепловых сетей.	Опасность: падение из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам; воздействие жидкости под давлением при выбросе (прорыве); опасность падения с высоты, в том числе из-за отсутствия ограждения; опасность утонуть в момент падения на водную поверхность Применение СИЗ, погодные условия. При спуске, подъёме закрепить страховочную перевязь. Отсутствие парения тепловой сети. Исправность лестниц, площадок и ограждения. Огражденная зона в местах работы и прохода к люкам, лазам, в зимнее время должна быть очищена от снега, льда и посыпана песком.	При отсутствии или неисправности СИЗ, неисправности инструмента и приспособлений, лестниц и ограждений, автовышки. Производить осмотры в открытых местах при скорости воздушного потока (ветра) 15 м/с и более, при грозе или тумане, исключающем видимость в пределах проведения работ, а также при гололеде с обледенелых конструкций и в случаях нарастания стенки гололеда на оборудовании, инженерных конструкций, при осмотре конструкций с большой парусностью при скорости ветра 10 м/с и более.

Порядок выполнения работы	Условия безопасного производства работ 	Запрещено! 
7. Спуск, подъём после осмотра оборудования тепловых сетей.	Опасность: падение из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам; воздействие жидкости под давлением при выбросе (прорыве); опасность падения с высоты, в том числе из-за отсутствия ограждения; опасность утонуть в момент падения на водную поверхность. Применение СИЗ, погодные условия. При спуске, подъёме закрепить страховочную перевязь. Отсутствие парения тепловой сети. Исправность лестниц, площадок и ограждения. Огражденная зона в местах работы и прохода к люкам, лазам, в зимнее время должна быть очищена от снега, льда и посыпана песком.	Спускаться, подниматься по неисправным приставным лестницам. Спускаться, подниматься без применения страховочной привязи. При отсутствии или неисправности СИЗ, неисправности инструмента и приспособлений, лестниц и ограждений, автовышки. Производить осмотры в открытых местах при скорости воздушного потока (ветра) 15 м/с и более, при грозе или тумане, исключающем видимость в пределах проведения работ, а также при гололеде с обледенелых конструкций и в случаях нарастания стенки гололеда на оборудовании, инженерных конструкций, при осматре конструкций с большой парусностью при скорости ветра 10 м/с и более.

Порядок выполнения работы	Условия безопасного производства работ 	Запрещено! 
8. Закрывание люков, лазов.	Опасность: падение из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам; Огражденная зона в местах работы и прохода к люкам, лазам, в зимнее время должна быть очищена от снега, льда и посыпана песком Перед закрытием путем визуального осмотра убедиться в отсутствии кого-либо из рабочих, а также инструментов, приспособлений и материалов.	Закрывать люки, лазы при наличии гололеда и без применения СИЗ.
9. Убрать ограждения и предупредительные знаки около ТК	Травмирование в результате дорожно-транспортного происшествия; падение из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам. Не выходить за пределы установленных ограждений. Убрать посторонние предметы.	Оставлять ограждения, предупредительные знаки, а также посторонние предметы после окончания работ.

При возникновении нестандартных ситуаций операции по проводимым работам прекратить, информацию довести до лица, отдавшего распоряжение

Старший мастер  Юдин Д.В.
(подпись) (Фамилия И.О.)

Инженер по эксплуатации тепловых сетей  Котляров А.Ю.
(подпись) (Фамилия И.О.)

С картой безопасного производства работ № 17/2021 ознакомился и принял ее к исполнению

№ п/п	Должность	Фамилия, инициалы	Дата	Подпись
1	Зачинщик	Коркин В.С.	24.06.25	
2	Слесарь	Кисельов И.С.	24.06.25	
3	слесарь	Григорьев В.А.	24.06.25	
4	слесарь	Акимов И.В.	24.06.25	
5	слесарь	Виноградов И.В.	24.06.25	
6	Зачинщик	Самосов В.Т.	24.06.25	
7	Зачинщик	Голосов В.И.	24.06.25	
8	Зачинщик	Воронцов И.В.	24.06.25	
9	слесарь	Неклянов И.А.	24.06.25	
10	Слесарь	Рудых К.С.	24.06.25	
11	Зачинщик	Лунин В.И.	25.06.25	
12	Зачинщик	Ханжаев С.В.	25.06.25	
13	Зачинщик	Бондарев И.В.	25.06.25	
14	Зачинщик	Черкашин С.С.	25.06.25	
15	Зачинщик	Бондарев И.В.	25.06.2025	
16	Зачинщик	Коркин В.С.	25.06.2025	

17	ген. секретарь 4р.	Богданов А. В.	22.06.2025г.	Богд
18	Богданов	Симонов К. С.	28.06.2025г.	Симонов
19	Богданов А. В.	Богданов А. В.	26.06.2025г.	Богд
20	ген. секретарь 5р	Богданов А. В.	26.06.2025г.	Богд
21	Богданов	Богданов Е. В.	28.06.2025г.	Богд
22	ген. секретарь 4р	Богданов А. В.	26.06.25г.	Богд
23	директор	Богданов А. В.	26.06.25г.	Богд
24	директор	Богданов А. В.	27.06.25г.	Богд
25	ген. секретарь 4р	Богданов А. В.	24.06.25г.	Богд
26	Богданов	Богданов А. В.	24.06.25г.	Богд
27	секретарь 4р	Богданов А. В.	02.07.25г.	Богд
28	Богданов	Богданов А. В.	02.07.25г.	Богд
29	секретарь 5р	Богданов А. В.	02.07.25г.	Богд
30	Богданов	Богданов А. В.	02.07.25г.	Богд
31	науч. сотрудник	Богданов А. В.	02.07.25г.	Богд
32	науч. сотрудник	Богданов А. В.	04.07.25г.	Богд
33	ген. секретарь 5р	Богданов А. В.	08.07.25г.	Богд

[illegible]