

Приложение №1
к приказу № 11-3500/115 -П
от «03» марта 2026г.

СОГЛАСОВАНО
Председатель
ППО «Буревестник»

« » 03.03 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО «ИЦ «Буревестник»

« » 03.03 2026 г.

**Перечень работ повышенной опасности,
проводимых в АО «ИЦ «Буревестник»**

1. Работы, выполняемые с обязательным оформлением наряда-допуска

№ п/п	Перечень работ повышенной опасности	Ссылка на нормативный документ
1.	Земляные работы: рытье котлованов, траншей глубиной более 1,5 м и производство работ в них.	Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ»
2.	1. Земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей и других аналогичных подземных коммуникаций и объектов. 2. Работы, связанные с разборкой (обрушением) зданий и сооружений, а также укреплением и восстановлением аварийных частей и элементов зданий и сооружений. 3. Монтаж и демонтаж технологического оборудования. 4. Производство монтажных и ремонтных работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением. 5. Монтажные и ремонтные работы, выполняемые в условиях действующих производств одного подразделения организации силами другого подразделения (совмещенные работы). 6. Монтажные и ремонтные работы на высоте более 1,8 м от уровня пола без применения инвентарных лесов и подмостей. 7. Ремонт трубопроводов пара и горячей воды технологического оборудования.	Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования, утв. приказом Минтруда от 27.11.2020 № 833н

№ п/п	Перечень работ повышенной опасности	Ссылка на нормативный документ
	<p>8. Работы в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах.</p> <p>9. Электросварочные и газосварочные работы в закрытых резервуарах, в цистернах, в ямах, в колодцах, в тоннелях.</p> <p>10. Работы по испытанию сосудов, работающих под давлением.</p> <p>11. Работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества.</p> <p>12. Проведение газоопасных работ.</p> <p>13. Проведение огневых работ в пожароопасных и взрывоопасных помещениях.</p> <p>14. Ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей.</p> <p>15. Ремонт вращающихся механизмов.</p> <p>16. Теплоизоляционные работы, нанесение антикоррозионных покрытий.</p> <p>17. Работы с применением подъемных сооружений.</p>	
3.	<p>1. Работы с высоким риском падения работника с высоты.</p> <p>2. Работы на высоте без инвентарных лесов и подмостей с системами канатного доступа.</p> <p>4. Сборка и разборка лесов, вышек-тур.</p> <p>5. Выполнение кровельных и других работ на крышах зданий с уклоном и без уклона, при отсутствии ограждений по их периметру, а также если высота ограждения менее 1,1 м.</p> <p>6. Работы, выполняемые на высоте без защитных ограждений, с применением удерживающих, позиционирующих, страховочных систем и/или систем канатного доступа.</p> <p>8. Бетонные работы.</p> <p>9. Стекольные работы и очистка остекления зданий.</p> <p>10. Работы, связанные со спуском работников в колодцы, камеры, резервуары, технические подполья (т. е. работы в ограниченном пространстве).</p> <p>11. Работы по ремонту, окраске крыш, очистке крыш зданий от снега или пыли при отсутствии ограждений по их периметру.</p>	<p>Правила по охране труда при работе на высоте, утв. приказом Минтруда от 16.11.2020 № 782н</p>
4.	<p>1. Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые снаружи и внутри емкостей из-под горючих веществ, работы в закрытых резервуарах, в колодцах, в коллекторах, каналах и ямах, трубопроводах, внутри горячих печей.</p>	<p>Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ, утв. приказом Минтруда от 11.12.2020 № 884н</p>

№ п/п	Перечень работ повышенной опасности	Ссылка на нормативный документ
	<p>2.Электросварочные и газосварочные работы во взрывоопасных помещениях.</p> <p>3.Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые при ремонте теплоиспользующих установок, тепловых сетей и оборудования.</p> <p>4.Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые на высоте более 5 м.</p> <p>5.Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые в местах, опасных в отношении поражения электрическим током (объекты электроэнергетики и атомной энергетики) и с ограниченным доступом посещения (помещения, где применяются и хранятся сильнодействующие ядовитые, химические и радиоактивные вещества).</p> <p>6. Огневые и ремонтные работы в пожаро- и взрывоопасных помещениях, а также в местах, опасных в отношении поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения (помещения, где применяются, обращаются (транспортируются) и хранятся химические и радиоактивные вещества).</p>	
5.	<p>Огневые и ремонтные работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - электросварочные работы, включая сварку в защитном инертном газе; - газопламенные работы с применением кислорода и сжиженных (сжатых) горючих газов (газопламенная резка и сварка), работы с применением ацетиленовых генераторов; - газопламенные работы с применением жидкого горючего (работы с керосинорезом); - механическая обработка, резка металла с образованием искр с применением механизированного (электрифицированного) инструмента; - работы с паяльной лампой; - огневой разогрев или варка смолы, битума, мастик; - наплавление и/или разогрев (прогрев) рулонных материалов газопламенным способом при выполнении работ на временных местах 	<p>Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ»</p>
6.	<p>К специальным работам относятся:</p> <ul style="list-style-type: none"> – работы на высоте; – работы без снятия напряжения с электроустановки, выполняемые с прикосновением к первичным токоведущим частям, находящимся под рабочим напряжением или на расстоянии от этих токоведущих частей менее допустимого (далее – работы под напряжением на токоведущих частях); 	<p>Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утв. приказом Минтруда от 15.12.2020 № 903н</p>

№ п/п	Перечень работ повышенной опасности	Ссылка на нормативный документ
	<ul style="list-style-type: none"> – испытания оборудования повышенным напряжением (за исключением работ с мегаомметром); – работы, выполняемые со снятием рабочего напряжения с электроустановки или ее части с прикосновением к токоведущим частям, находящимся под наведенным напряжением более 25 В на рабочем месте или на расстоянии от этих токоведущих частей менее допустимого (далее – работы под наведенным напряжением). 	
7.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Окрасочные работы крупногабаритных изделий вне окрасочных камер. 2. Окрасочные работы на высоте, выполняемые на рабочих местах с территориально меняющимися рабочими зонами. 3. Окрасочные работы крыш зданий при отсутствии ограждений по их периметру. 4. Окрасочные работы, выполняемые в замкнутых объемах, в ограниченных пространствах. 5. Окрасочные работы грузоподъемных кранов. 6. Работы по очистке емкостей для ЛКМ, растворителей и разбавителей при необходимости нахождения работников внутри емкостей. 7. Окрасочные работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности и поражения электрическим током. 	Правила по охране труда при выполнении окрасочных работ, утв. приказом Минтруда от 02.12.2020 № 849н
8.	Работы по подъему, спуску и перемещению тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности. Транспортирование особо тяжелых и громоздких грузов, габаритные размеры которых больше ширины цеховых проходов (проездов).	Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов, утв. приказом Минтруда от 28.10.2020 № 753н
9.	Ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей.	Правила по охране труда на автомобильном транспорте, утв. приказом Минтруда от 09.12.2020 № 871н
10.	Работы с применением грузоподъемных кранов и других строительных машин в охранных зонах газопроводов, складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей.	Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте, утв. приказом Минтруда от 11.12.2020 № 883н
11.	Испытание тепловых сетей повышенным давлением и на максимальную температуру теплоносителя.	"РД 153-34.1-20.329-2001. Методические указания по испытанию водяных тепловых сетей на максимальную температуру теплоносителя", утв. РАО "ЕЭС России" 21.03.2001

№ п/п	Перечень работ повышенной опасности	Ссылка на нормативный документ
12.	<p>Работы при нанесении металлопокрытий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции складов и других помещений, в которых хранятся и применяются в технологическом процессе токсичные, высокотоксичные и окисляющие химические и другие опасные вещества на участке гальванических и лакокрасочных покрытий (далее – УГиЛКП) в гальваническом отделении механического цеха (далее – ГО МЦ) и центрально-материальном складе отдела материально-технического снабжения (далее ЦМС ОМТС); - работы в местах, опасных в отношении загазованности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения в ГО МЦ; - работы по ремонту трубопроводов горячей воды в ГО МЦ; - монтаж и демонтаж технологического оборудования -огневые работы, связанные с аварийно-восстановительным ремонтом оборудования, резкой и отоплением оборудования и коммуникаций и работы во взрывоопасных и пожароопасных помещениях; -электросварочные и газосварочные работы снаружи и внутри емкостей из-под горючих веществ, внутри замкнутых объемов и пространств; - работы по ремонту трубопроводов горячей воды; - производство монтажных и ремонтных работ в непосредственной близости от открытых движущихся частей работающего технологического оборудования, а также вблизи электрических проводов, находящихся под напряжением 	<p>Правила по охране труда при нанесении металлопокрытий, утв. приказом Минтруда от 12.11.2020 № 776н</p>
13.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции химических лабораторий, складов и других помещений, в которых хранятся сильнодействующие химические и другие опасные вещества. 2. Работы, связанные с транспортировкой и уничтожением сильнодействующих ядовитых веществ. 3. Работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения. 4. Работы, в том числе электросварочные и газосварочные, в замкнутых объемах и в ограниченных пространствах. 	<p>Правила по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации, утв. приказом Минтруда от 27.11.2020 № 834н</p>

№ п/п	Перечень работ повышенной опасности	Ссылка на нормативный документ
	<p>5. Огневые работы в пожароопасных и взрывоопасных помещениях.</p> <p>6. Работы по сливу легковоспламеняющихся жидкостей, кислот и щелочей из железнодорожных цистерн при отсутствии специально оборудованных сливных эстакад с механизированными средствами слива.</p> <p>7. Работы по вскрытию сосудов и трубопроводов, работающих под давлением.</p> <p>8. Работы по ремонту оборудования и трубопроводов, в которых обращаются (транспортируются) опасные химические вещества.</p>	
14.	<p>1. Работы в колодцах, камерах, резервуарах, аварийно-регулирующих резервуарах, подземных коммуникациях, на насосных станциях без принудительной вентиляции, в опорожненных напорных водоводах и канализационных коллекторах (далее – емкостные сооружения).</p> <p>2. Работы, выполняемые на оползневых склонах.</p> <p>3. Работы на высоте, выполняемые на нестационарных рабочих местах, в том числе работы по очистке крыш зданий от снега.</p> <p>4. Ремонтные работы, выполняемые на канализационных насосных станциях, метантенках и в других сооружениях и помещениях, при которых возможно появление взрывопожароопасных газов.</p> <p>5. Земляные работы на сетях и сооружениях водоснабжения и канализации.</p> <p>6. Работы, связанные с транспортировкой сильнодействующих и ядовитых веществ (далее – СДЯВ).</p> <p>7. Работы, производимые на проезжей части дороги при движении транспорта.</p> <p>8. Работы с использованием каналоочистительных машин.</p> <p>9. Работы, связанные с эксплуатацией бактерицидных установок.</p> <p>10. Все виды работ с радиоактивными веществами и источниками ионизирующих излучений.</p> <p>11. Работы с применением строительного монтажного пистолета.</p> <p>12. Работы, выполняемые по хлорированию водопроводных сетей, резервуаров чистой воды, фильтров.</p> <p>13. Внутренний осмотр и гидравлические испытания сосудов на складе хлора, на складе аммиачной селитры и в дозаторных.</p> <p>14. Работы в подвалах.</p>	<p>Правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве, утв. приказом Минтруда от 29.10.2020 № 758н</p>

№ п/п	Перечень работ повышенной опасности	Ссылка на нормативный документ
15.	1. Монтаж и демонтаж тепловых энергоустановок. 2. Электросварочные и газосварочные работы, выполняемые внутри аппаратов, резервуаров, баков, в колодцах, в коробах, в коллекторах, трубопроводах, каналах и ямах, конденсатоотводчиках, в тепловых камерах. 3. Ремонт подъемных сооружений (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей. 4. Установка и снятие заглушек на трубопроводах (кроме трубопроводов воды с температурой ниже +45°С). 5. Ремонт вращающихся механизмов. 6. Теплоизоляционные работы на действующих трубопроводах и тепловых энергоустановках. 7. Нанесение антикоррозионных покрытий. 8. Работы в местах, где возможно выделение горючего газа, продуктов сгорания горючего газа, паров, обогащенных токсичными веществами, газовой смеси при продувках (опорожнение или заполнение газопроводов), опасных в отношении загазованности или взрыва. 9. Работы во внутренней полости емкостного оборудования, работы в замкнутом пространстве с ограниченным доступом (посещением). 10. Ремонт зданий и сооружений	Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утв. приказом Минтруда от 17.12.2020 № 924н

2. Работы, выполняемые без оформления наряда-допуска в соответствии с п.9.1 СТО-09.06

№ п/п	Перечень работ повышенной опасности	Ссылка на нормативный документ
1	Ремонтные работы при эксплуатации теплопроизводящих и теплопотребляющих установок, тепловых сетей и оборудования. Ремонт трубопроводов горячей воды технологического оборудования с применением сварки, и/или связанные с отключением участка действующего трубопровода диаметром больше $Du \geq 75$ мм и сливом теплоносителя. Установка и снятие заглушек на трубопроводах (кроме трубопроводов воды с температурой ниже +45 °С).	Правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве, утв. приказом Минтруда от 29.10.2020 № 758н. Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утв. приказом Минтруда от 17.12.2020 № 924н
2	Ремонт и обслуживание верхней части транспортных средств (автобусов и грузовых автомобилей).	Правила по охране труда на автомобильном транспорте, утв. приказом Минтруда от 09.12.2020 № 871н
3	Работы на высоте: 1. Работы при которых принятыми мерами обеспечения безопасности работника обеспечен	Правила по охране труда при работе на высоте, утв. приказом Минтруда от 16.11.2020 № 782н

№ п/п	Перечень работ повышенной опасности	Ссылка на нормативный документ
	<p>допустимый минимальный риск его падения, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - работы на УВПС на полигоне <p>2. Работы, которые являются неотъемлемой частью действующего технологического процесса, характеризующиеся постоянством места, условий и характера работ, применением средств коллективной защиты, определенным и постоянным составом квалифицированных исполнителей:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Периодически повторяющиеся работы на высоте с высоким риском падения работника с высоты, а также работы на высоте без применения средств подмащивания, выполняемые на высоте 5 м и более; - Работы, выполняемые на площадках на расстоянии менее 2 м от неогражденных (при отсутствии защитных ограждений) перепадов по высоте более 5 м либо при высоте ограждений, составляющей менее 1,1 м. 	
4	Теплоизоляционные работы на действующих трубопроводах (теплопроводах) и тепловых установках, нанесение антикоррозийных покрытий.	Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок, утв. приказом Минтруда от 17.12.2020 № 924н
5	Очистка внутренних поверхностей рабочих камер вакуумных печей.	Правила по охране труда при обработке металлов, утв. приказом Минтруда от 11.12.2020 № 887н
6	Выполнение работ в зоне конвейера, а также при ППО и ППР конвейера	Правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта, утв. приказом Минтруда от 18.11.2020 № 814н
7	<p>Газоопасные работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ремонт, осмотр и проветривание колодцев (без спуска в них); - ремонтные работы без применения сварки и резки в колодцах, траншеях, заглублениях; - замена КИП на технических устройствах и отбор проб. 	Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ»
8	<p>Работы при нанесении металлопокрытий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - работы, связанные с транспортировкой токсичных, высокотоксичных и окисляющих химических и других опасных веществ; - приготовление растворов и электролитов на УГиЛКП в ГО МЦ; 	Правила по охране труда при нанесении металлопокрытий, утв. приказом Минтруда от 12.11.2020 № 776н

№ п/п	Перечень работ повышенной опасности	Ссылка на нормативный документ
	<ul style="list-style-type: none"> - корректировка и чистка ванн металлопокрытий, фильтрование токсичных, высокотоксичных и окисляющих веществ в ГО МЦ; - проведение ремонтных работ при эксплуатации оборудования. 	
9	<p>Огневые работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - электросварочные работы, включая сварку в защитном инертном газе; -газопламенные работы с применением кислорода и сжиженных (сжатых) горючих газов (газопламенная резка и сварка), работы с применением ацетиленовых генераторов; -газопламенные работы с применением жидкого горючего (работы с керосинорезом); -механическая обработка, резка металла с образованием искр с применением механизированного (электрифицированного) инструмента; -работы с паяльной лампой; -огневой разогрев или варка смолы, битума, мастик; -наплавление и/или разогрев (прогрев) рулонных материалов газопламенным способом;) на постоянных местах (кроме строительных площадок). 	<p>Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 528 «Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ»</p>

Начальник ОПБ Т.А. Данилова

