

УТВЕРЖДЕНО

приказом от 26.12.2017 № 19/1801-П

ПОЛОЖЕНИЕ

П-943/015-2018

о порядке проведения работ повышенной опасности
и допуска персонала цехов (сторонних организаций, ДО)
для производства работ повышенной опасности
и работ по обслуживанию действующих подразделений
силами персонала сторонних организаций и иностранных
представителей на территории предприятия

Взамен П-943/015-2016

Разработан СРПБОТиОС

Содержание

1. Термины и определения	3
2. Общие положения	4
3. Обязанности и ответственность руководителей и исполнителей работ подразделения, в котором производятся работы повышенной опасности силами персонала, подчиненного должностному лицу, выдающему наряд-допуск	5
4. Порядок оформления, выдачи нарядов-допусков и организации работ повышенной опасности	10
5. Порядок организации и проведения работ повышенной опасности в вечернее и ночное время, в выходные и праздничные дни силами оперативного (дежурного) персонала сторонних организаций, ДО, осуществляющих круглосуточное обслуживание в действующих цехах предприятия на территории АО ЧМЗ и при выполнении работ для недопущения и устранения аварийных ситуаций, а так же при выполнении работ не являющимися повышенной опасности	17
6. Порядок организации и проведения запланированных работ повышенной опасности выполняемых по нарядам – допускам силами персонала сторонних цехов, сторонних организаций – подрядчиков (субподрядчиков) в действующих цехах предприятия (не подпадающие под требования по п.5)	19
7. Перечень используемых нормативных документов	20
Приложение № 1	22
Приложение № 2	25
Приложение № 3	26
Приложение № 4	27

1. Термины и определения

Цех-заказчик	- подразделение АО ЧМЗ, в котором запланировано проведение каких либо работ;
Сторонний цех	- подразделение АО ЧМЗ, которое осуществляет работы на территории цеха-заказчика;
Смежное подразделение	- подразделение цеха-заказчика или другой цех, которые имеют : или сопряженные территории, или сопряженные технологические переделы, или сопряженные коммуникации (электро коммуникации, вентиляция, пневмотранспорт, трубопроводы пара, воды хозяйственной, воды производственной, воды оборотной, сточных вод, конденсата, воздуха сжатого неосушенного, воздуха сжатого осушенного, технологические трубопроводы);
Сторонняя организация (подрядная, субподрядная)	- организация, не входящая в состав АО ЧМЗ, которая осуществляет работы на территории предприятия по соответствующему договору (ООО «Модуль», СМНУ–70, ООО «АБК ЦЕНТР», ООО «Чепца» и др.);
ДО	- дочернее общество - организация, выделившаяся из состава АО ЧМЗ, которая осуществляет работы на территории по обслуживанию предприятия по соответствующему договору (ООО «Прибор – Сервис», ООО «Энергоремонт», ООО «УАТ»);
КБ	- Культура безопасности;
ППР	- проект производства работ;
ПМЛЛПА	- планы мероприятий по локализации и ликвидации последствий аварий на ОПО;
ООТиПБ	- отдел охраны труда и промышленной безопасности;
СРПБ ОТиОС	- служба радиационной, промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды;
ОРБиООС	- отдел радиационной безопасности и охраны окружающей среды;
СИЗ	- средства индивидуальной защиты;
СТСиО	- санитарно - технические системы и оборудование;
КИПиА	- контрольно – измерительные приборы и автоматика;
Вредные производственные факторы эксплуатационного характера	- факторы, воздействие которых на работающего при определенных условиях могут вызывать профессиональную патологию, временное или стойкое снижение работоспособности, повысить частоту соматических и инфекционных заболеваний, привести к нарушению здоровья потомства.

2. Общие положения

2.1. Настоящее Положение устанавливает единый порядок организации и проведения работ повышенной опасности и допуска персонала цехов (сторонних организаций, ДЗО) для производства работ повышенной опасности и работ по обслуживанию действующих подразделений силами персонала сторонних организаций на территории АО ЧМЗ, определяет требования безопасности к цехам-заказчикам и сторонним цехам или сторонним организациям (подрядных, субподрядных).

2.2. Работы повышенной опасности – работы, до начала выполнения которых необходимо осуществить ряд обязательных организационных и (или) технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работников при выполнении этих работ и персонала предприятия.

2.3. Работы повышенной опасности необходимо выполнять только при наличии наряда - допуска на проведение работ повышенной опасности (далее наряд-допуск), после проведения подготовительных мероприятий указанных в нем и целевого инструктажа персонала непосредственно на рабочем месте.

2.4. Наряд-допуск - это задание на производство работ повышенной опасности, оформленное на специальном бланке установленной формы (ф.943-04*), в котором определено содержание, место выполнения, условия подготовки и безопасного проведения, время начала и окончания работ, состав бригады и лиц, ответственных за безопасную организацию, подготовку и выполнение этих работ.

2.5. В каждом цехе на основании Примерного перечня работ повышенной опасности (Приложение 1) с учетом специфики производства, особенностей технологии, оборудования и других условий, включая неприемлемые риски подразделения, должен быть составлен свой конкретный перечень работ повышенной опасности, выполнение которых разрешается только по наряду-допуску. Перечень составляется администрацией цеха, согласовывается с начальником ООТиПБ, с зам. технического директора по контролю безопасности – начальником службы и утверждается зам. генерального директора - техническим директором.

2.6. Цеховой перечень работ повышенной опасности пересматривается ежегодно с учетом требований вновь вводимых правил, стандартов и других нормативных актов по охране труда и культуре безопасности.

2.7. Положение о порядке проведения работ повышенной опасности не отменяет необходимость разработки проектов производства работ (ППР) на строительные, монтажные, ремонтные и другие работы при необходимости таковых.

2.8. Настоящее положение не распространяется на строительные и монтажные работы, работы по ремонту электроустановок и сетей, при ремонте теплотехнического оборудования электростанций, тепловых энергоустановок и тепловых сетей, газовых сетей, оборудования газопользующих установок (ГИУ), огневые работы, работы со взрывчатыми веществами и на другие виды работ, где применяются специальные системы нарядов, определяемые действующими правилами и инструкциями по охране труда, а также на постоянно повторяющиеся работы, являющиеся неотъемлемой частью производственного процесса, обусловленные постоянством места проведения и характера работ определенным составом исполнителей, порядок проведения которых изложен в соответствующих технологических регламентах и инструкциях по рабочим местам.

При выполнении работ по специальной системе нарядов и отнесения этих работ в перечень работ повышенной опасности, оформляются два вида нарядов:

- наряд-допуск работ повышенной опасности;
- наряд, подпадающий под специальную систему нарядов.

**Формы документов размещены на Web- сервере АО ЧМЗ*

3. Обязанности и ответственность руководителей и исполнителей работ подразделения, в котором производятся работы повышенной опасности силами персонала, подчиненного должностному лицу, выдающему наряд-допуск

3.1. Ответственными за организацию, подготовку и безопасное проведение работ персонала подразделения, в котором производятся работы с повышенной опасностью, выполняемые по нарядам-допускам являются:

- должностное лицо, выдающее наряд-допуск;
- должностное лицо – начальник цеха, инженер (специалист) по ПП старший на участке, где производятся работы;
- должностное лицо - руководитель работ;
- должностное лицо, допускающее к работе - допускающий;
- ответственный исполнитель работ;
- члены бригады (исполнители работ);
- должностное лицо - специалист по охране труда, закрепленный за цехом в группе инспекторов ООТиПБ.

3.2. Выдавать наряд-допуск имеет право начальник цеха и другие лица из числа должностных лиц, уполномоченные на это приказом по цеху, должности которых указаны в цеховом перечне работ повышенной опасности.

3.3. Выдача наряда-допуска на работы на взрывоопасных, взрывопожароопасных участках и оборудовании, на участках и оборудовании, где применяются едкие и агрессивные вещества производится только начальником цеха или инженером (специалистом) главным, занимающимся вопросами производства (технологии).

3.4. Допускается совмещение следующих обязанностей:

- руководителя работ и ответственного исполнителя (кроме рабочих) при условии выдачи ему наряда-допуска только на одну работу;
- допускающего и руководителя работ при условии выдачи ему наряда-допуска для производства работ на закрепленном за ним участке. При этом не допускается совмещение обязанностей руководителя и ответственного исполнителя работ.

3.5. Должностное лицо, выдающее наряд-допуск обязано:

- установить необходимость и возможность выполнения работ;
- установить объем работ;
- назначить руководителя работ;
- согласовать техническую документацию (ППР), которой необходимо руководствоваться при проведении работ;
- проверить правильность оформления наряда-допуска;
- определить полноту и достаточность мер безопасности, указанных в п.п. 1.6.1; 1.6.2 бланков наряда - допуска (форма №943-04).

3.6. Начальник цеха и должностное лицо, уполномоченное на выдачу нарядов-допусков приказом начальника цеха, несет ответственность за:

- необходимость и возможность выполнения работ;
- достаточность квалификации руководителя работ, ответственного исполнителя работ, исполнителей работ, допускающего к работам, ответственного исполнителя и членов бригады, если они подчинены ему административно;
- правильность и полноту указанных в наряде-допуске мер безопасности;
- обеспечение производственной и технологической дисциплины при выполнении работ.

3.7. Должностное лицо – инженер (специалист) по ПП старший на участке, где производятся работы обязано:

- определить необходимость и возможность выполнения работ;
- уточнить объем работ;
- определить режим работы, согласовать с руководителем работ сроки и этапы производства работ;
- согласовать техническую документацию (ППР), которой необходимо руководствоваться при проведении работ;

указать руководителю работ и лицу допускающему перечень и очередность выполнения подготовительных мероприятий перед началом выполнения работ;

согласовать с руководителем работ перечень положений и инструкций по охране труда, ПМЛЛПА, распространяющихся на подразделение цеха, по которым необходимо выполнить целевой инструктаж ответственного и исполнителей;

установить перечень необходимой спецодежды, спецобуви и средства защиты для выполнения данной работы согласно цеховых перечней спецодежды и спецобуви, средств индивидуальной защиты (СИЗ);

определить необходимость назначения наблюдающего;

определить необходимость в использовании сил специалистов других служб (участков) или службы контроля (ОРБиООС);

проверить правильность оформления наряда-допуска;

периодически контролировать выполнение требований охраны труда при проведении работ повышенной опасности.

3.8. Должностное лицо – инженер (специалист) по ПП старший на участке, где производятся работы несет ответственность за:

необходимость и возможность выполнения работ;

достаточность квалификации лица допускающего к работам;

правильность и полноту указанных в наряде-допуске мер безопасности;

организацию подготовительных мероприятий перед началом производства работ по наряду – допуску;

обеспечение организации и контроля своевременного и правильного заполнения бланков нарядов – допусков и журнала учета работ, выполняемых по нарядам – допускам на закрепленном участке (отделении);

полноту перечня положений и инструкций по охране труда, ПМЛЛПА, распространяющихся на подразделение цеха, по которым необходимо выполнить целевой инструктаж ответственного и исполнителей;

обеспечение, при необходимости, контроля состояния воздушной среды и других вредных производственных факторов;

обеспечение производственной и технологической дисциплины при выполнении работ;

осуществление периодического контроля выполнения работ.

3.9. Обязанности руководителя участка (отделения), ответственного за территорию, здания и сооружения и оборудование, где производятся работы, распространяются на него в части назначения, квалификации только в том случае, если персонал, указанный в наряде-допуске, подчинен данному должностному лицу.

3.10. Должностное лицо - специалист по охране труда, закрепленный за цехом в группе инспекторов ООТиПБ обязан:

согласовать техническую документацию (ППР), которой необходимо руководствоваться при проведении работ;

проверить соответствие положений и инструкций по охране труда, правил промышленной, радиационной безопасности, КБ, указанных в бланках наряда – допуска руководителем работ и руководителем участка (отделения), по которым необходимо выполнить целевой инструктаж ответственного и исполнителей;

проверить правильность указанной в бланках наряда – допуска руководителем работ и инженер (специалист) по ПП старший необходимой спецодежды, спецобуви и СИЗ для выполнения данной работы на соответствие цеховому перечню спецодежды и спецобуви;

определить необходимость назначения наблюдающего;

определить необходимость в использовании сил специалистов других служб (участков) или службы контроля (ОРБиООС);

проверить правильность заполнения бланков наряда – допуска по вышеперечисленным пунктам и поставить подпись в п.1.7;

периодически контролировать выполнение требований охраны труда и КБ при проведении работ повышенной опасности.

3.11. Должностное лицо - специалист по охране труда, закрепленный за цехом в группе инспекторов ООТиПБ несет ответственность за выполнение должностных обязанностей и использование прав, предусмотренных настоящим Положением.

3.12. Число нарядов-допусков, выдаваемых одновременно на одного руководителя работ, определяет в каждом конкретном случае лицо, выдающее наряд-допуск.

3.13. Руководителями работ по нарядам-допускам назначаются работники участков, служб из числа руководителей и специалистов (мастера, инженеры, техники и др.) и замещающих их лиц, имеющих необходимый опыт и квалификацию, прошедших проверку знаний по охране труда и аттестацию по правилам промышленной безопасности, имеющие соответствующие удостоверения по охране труда и промышленной безопасности.

3.14. Руководитель работ обязан:

- определить персональный состав исполнителей, т.е. ответственного исполнителя работ и членов бригады, соответствие их квалификации выполняемой работе;

- ознакомить ответственного исполнителя работ и членов бригады с содержанием и объемом работ, с соответствующей технической и технологической документацией;

- провести целевой инструктаж совместно с допускающим ответственного исполнителя работ и членов бригады по правилам безопасного ведения работ, действиям при аварийных ситуациях и порядку эвакуации;

- обеспечить исполнителей необходимыми материалами, инструментом, техоснасткой, приспособлениями;

- обеспечить необходимой спецодеждой и спецобувью, СИЗ для выполнения данной работы согласно цехового перечня;

- проверить совместно с допускающим полноту и качество выполнения персоналом подготовительных мероприятий, указанных в п.1.6.1 наряда - допуска;

- обеспечить соблюдение подчиненным персоналом требований инструкций, правил по охране труда и мер безопасности, указанных в наряде- допуске;

- контролировать выполнение мероприятий, предусмотренных в наряде-допуске;

- обеспечить последовательность и режим выполнения работ;

- обеспечить производственную и технологическую дисциплину при выполнении работ;

- обеспечить, при необходимости, контроль состояния воздушной среды и других вредных производственных факторов;

- выполнять обязанности ответственного исполнителя работ при необходимости кратковременного его отсутствия;

- в случае возникновения опасности или ухудшения самочувствия исполнителей немедленно прекратить ведение работ, известить об этом руководителя подразделения в котором проводятся работы и своего руководителя и принять необходимые меры по обеспечению безопасности исполнителей;

- по окончании работ закрыть наряд-допуск согласно п.3 (ф. 943-04) или п.2.3 типового наряда-допуска согласно приложению 5 данного Положения.

3.15. Руководитель работ несет ответственность за:

- численный состав бригады;

- достаточность квалификации ответственного исполнителя и членов бригады;

- правильность и достаточность принятых мер безопасности при подготовке и производстве работ;

- обеспечение работающих исправными инструментом, приспособлениями, средствами коллективной защиты;

- обеспечение работающих технической документацией (ППР, ремонтной, эксплуатационной, технологической, по охране труда, КБ и т.п.), которой необходимо руководствоваться при проведении работ;

- полноту и качество ознакомления ответственного исполнителя и членов бригады с необходимой технической документацией;

- обеспечение работающих исправной необходимой, согласно цеховых перечней спецодежды и спецобуви, СИЗ для выполнения данной работы;

обеспечение, при необходимости, контроля состояния воздушной среды и других вредных производственных факторов;

обеспечение производственной и технологической дисциплины при выполнении работ;

целевой инструктаж ответственного исполнителя и членов бригады;

правильность и полноту заполнения бланков наряда - допуска ответственным исполнителем и членами бригады перед началом и по окончании работы ежедневно;

сдачу допускающему объекта производства работ и зоны вокруг его по окончании работы.

3.16. Руководителю работ запрещается принимать непосредственное участие в производстве работ по нарядам-допускам, кроме случаев, когда он совмещает обязанности руководителя и ответственного исполнителя работ.

3.17. Ответственными исполнителями работ по нарядам-допускам могут назначаться мастера, лидеры малых рабочих групп, опытные квалифицированные рабочие, прошедшие обучение и проверку знаний по охране труда, знающие устройство и правила обслуживания оборудования, требования безопасности при подготовке и проведении работ.

3.18. Ответственный исполнитель работ обязан:

выполнять только те работы, которые указаны в наряде-допуске, не расширять зону производства работ;

распределять работу среди членов бригады в соответствии с их квалификацией;

обеспечить выполнение мер безопасности, указанных в наряде-допуске и других документах;

проверить перед началом работы и поддерживать исправность и полноту комплектности применяемых в работе спецодежды, спецобуви, СИЗ, инструментов, приспособлений и оснастки;

обеспечить соблюдение членами бригады требований правил внутреннего трудового распорядка, правил и инструкций по охране труда;

использовать членов бригады на работе по специальности и в соответствии с их квалификацией;

допускать членов бригады к работе только после проверки состояния рабочих мест, принятых мер безопасности согласно наряда- допуска и оформления допуска у допускающего;

осуществлять личный надзор за работой бригады;

уметь оказывать первую помощь пострадавшим.

Ответственный исполнитель работ несет ответственность за:

качественное и правильное выполнение порученных работ;

обеспечение безопасных условий труда на рабочих местах;

исправность и полную комплектность применяемых в работе спецодежды, спецобуви, СИЗ, инструментов, приспособлений и оснастки;

соблюдение самим и членами бригады требований инструкций, правил по охране труда, мер безопасности, указанных в наряде-допуске;

правильность использования членами бригады средств защиты и предохранительных приспособлений;

сохранность установленных на месте работы ограждений, знаков безопасности, предохранительных устройств;

сдачу руководителю работ объекта производства работ по окончании работы;

сдачу лицу допускающему, объекта производства работ и зоны вокруг него по окончании работы.

3.19. Членами бригады (исполнителями работ) могут быть лица:

не моложе 18 лет;

признанные годными к производству работ по данной профессии по результатам медицинского осмотра;

прошедшие обучение, стажировку и проверку знаний правил, норм и инструкций по охране труда и допущенные к выполнению каждого конкретного вида работ;

имеющие производственный стаж не менее одного года и тарифный разряд не ниже третьего.

3.20. Члены бригады обязаны:

пройти целевой инструктаж по безопасному проведению работ и расписаться в наряде-допуске;

выполнять меры безопасности, указанные в наряде-допуске и другие, необходимость которых возникает в процессе работ, соблюдать требования инструкций и правил по охране труда;

к работе приступать только после разрешения ответственного исполнителя работ и выполнять только ту работу, которая указана в наряде-допуске, не увеличивать объем и не расширять место работы;

соблюдать трудовую и технологическую дисциплину;

уметь оказывать первую помощь пострадавшим;

правильно применять спецодежду, спецобувь, СИЗ и бережно относиться к ним;

прекратить работы при возникновении аварийной ситуации, а также по требованию руководителя, допускающего или ответственного исполнителя работ, работников управления по надзору за безопасностью, органов государственного надзора и контроля, и немедленно покинуть опасную зону, применяя средства индивидуальной защиты, и действовать в соответствии с полученным инструктажем;

после окончания работы привести в порядок место ее проведения, убрать инструмент, приспособления, отходы производства и т.п.;

сдать ответственному исполнителю объект производства работ и зону вокруг него по окончании работы.

3.21. Члены бригады (исполнители работ) несут ответственность за:

соблюдение ими лично мер безопасности, по которым они проинструктированы и указаний, полученных при допуске к работе и во время работы;

правильное использование во время работы СИЗ, инструмента, инвентаря, приспособлений и прочих защитных устройств.

3.22. Допускающими к работе назначаются начальники, мастера, старшие мастера и другие руководители смен, инженеры (специалисты) по ПП старшие, в помещениях или на территории которых производятся работы, оформляемые нарядами-допусками.

3.23. Допускающий обязан:

обеспечить проведение подготовительных мероприятий перед производством работ и мер безопасности при проведении работы, предусмотренных соответствующими инструкциями, нарядом-допуском, их достаточность и полноту;

проверить правильность отключения оборудования и коммуникаций на месте производства работ, убедиться в безопасности персонала бригады, выполняющего работы со стороны действующих участков (оборудования, транспорта и технологических производств);

предупредить эксплуатационный и привлеченный персонал о времени начала и характере работ повышенной опасности, которые будут производиться по наряду - допуску;

совместно с руководителем работ провести целевой инструктаж ответственного исполнителя и членов бригады по безопасному проведению работ, предупредить об основных опасных и вредных производственных факторах в зоне производства работ (в цехе, здании, на участке и т.д.), о мерах защиты от них и порядке эвакуации в случае возникновения аварийной ситуации;

проверить исправность и комплектность используемой спецодежды, спецобуви, СИЗ, у членов бригады до открытия допуска и во время осмотров при периодических проверках;

обеспечить контроль вредных производственных факторов эксплуатационного характера, если таковые возможны на рабочих местах исполнителей работ по наряду-допуску;

обеспечить производственную и технологическую дисциплину при выполнении работ;

осуществлять ежедневный допуск бригады к работе.

принять у ответственного исполнителя объект производства работ и зону вокруг него по окончании работы.

3.24. Допускающий несет ответственность за:

полноту и правильность выполнения необходимых для допуска и производства работ мероприятий и мер безопасности, их достаточность и соответствие условиям, характеру и месту работы;

проведение целевого инструктажа по охране труда и личной гигиене работающих по наряду-допуску с учетом специфики технологии и производства и по мерам безопасности, связанным с наличием работающего поблизости оборудования;

правильность допуска к работе, подготовку рабочего места перед началом работ и приемку его по окончании работ;

обеспечение, при необходимости, контроля состояния воздушной среды и других вредных производственных факторов;

обеспечение производственной и технологической дисциплины при выполнении работ;

осуществление периодического контроля выполнения работ по наряду-допуску;

правильность и полноту заполнения бланков наряда - допуска руководителем работ, ответственным исполнителем и членами бригады перед началом работ и ответственным исполнителем по окончании работы ежедневно.

3.25. При выполнении работы по наряду-допуску в непосредственной близости от действующего оборудования или на участке, являющимся опасным производственным объектом лицо, выдающее наряд-допуск, при необходимости надзора за бригадой, назначает наблюдающего согласно п.1.7 наряда-допуска (ф. 943-04).

Наблюдающими назначаются лица дежурного (оперативного) или технологического персонала знающие особенности производства и меры защиты. Наблюдающему запрещается отлучаться с места производства работ и совмещать надзор с выполнением какой-либо другой работы.

Для надзора за работами, где возможно поражение неэлектротехнического персонала электрическим током назначение наблюдающего оформляется нарядом для работы в электроустановках (форма 937-18а).

4. Порядок оформления, выдачи нарядов-допусков и организации работ повышенной опасности

4.1. Наряд-допуск на выполнение работ повышенной опасности должен быть выдан до начала производства этих работ.

4.2. Наряд-допуск оформляется в двух экземплярах четким, разборчивым, без исправлений почерком или с применением компьютерной техники по форме 943-04 и по типовым формам в соответствии с приложением 5 данного Положения. При необходимости проведения соответствующих отключений и принятия мер безопасности в другом смежном подразделении (участке, цехе и т.д.) наряд-допуск оформляется в трех экземплярах. При распечатке заполненного в электронном виде наряда-допуска (по приложению 5) все четыре страницы наряда формата А4, для исключения подмены листов, должны распечатываться на одном листе формата А3 (с двух его сторон). Допускается копировать на копировальной технике.

Запрещается заполнять наряд-допуск карандашом, вносить в него исправления и делать подчистки. При необходимости внесения дополнительных сведений в п.1.6.1; 1.6.2; 2.1; 2.2 до начала работ лицо, заполнявшее соответствующий пункт наряда – допуска вносит эти записи в данный пункт своей рукой, одинаковым цветом чернил или пасты. При внесении дополнительных сведений в вышеуказанные пункты данное лицо визирует выполненную запись своей подписью с указанием даты и времени.

4.3. Наряд-допуск оформляется на одного ответственного исполнителя работ с одной бригадой на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ, но не более 15 календарных дней. Если в установленный срок работы не будут закончены, а условия работы не изменились, наряд-допуск может быть продлен не более чем на 15 календарных дней лицом, выдавшим его или другими должностными лицами, уполномоченными на это приказом по цеху, должности которых указаны в цеховом перечне работ повышенной опасности. О продлении наряда-допуска делается запись в п.2.7 наряда-допуска.

4.4. При перерыве в работе в течение срока действия наряда-допуска, он остается действительным, если подготовленные для безопасного проведения работы схема и условия производства не изменялись. При перерыве в работе в течение рабочего дня (обед, перерыв по условиям производства) наряд-допуск остается у ответственного исполнителя работ.

4.5. При выполнении работ повышенной опасности силами двух и более бригад на одном объекте наряд-допуск должен выдаваться ответственному исполнителю работ для каждой бригады за подписью одного и того же лица, выдающего наряд – допуск и руководителя участка, где производятся работы. При оформлении нарядов-допусков должны быть разработаны мероприятия, обеспечивающие безопасность работающих с учетом совместного характера выполнения работ бригадами.

4.6. Заполнение и оформление бланков наряда-допуска:

4.6.1. В п.1.1; 1.2; 1.2.1.; 1.3; 1.5; 1.6.1; 1.6.2; 2.1; 2.2; 2.3; 2.6; 3 производит руководитель работ. Он обязан четко сформулировать организацию работ, меры безопасности, определить вспомогательные приспособления и средства индивидуальной защиты. Перед заполнением бланков наряда – допуска руководитель работ согласовывает с должностным лицом – руководителем участка (отделения), где производятся работы, следующие вопросы:

- объем работ;
- режим работы;
- сроки и этапы производства работ;
- техническую документацию, ППР и т.п., которой необходимо руководствоваться при проведении работ;
- порядок и очередность выполнения подготовительных мероприятий перед началом выполнения работ;
- перечень положений и инструкций цеховых и общезаводских по охране труда, ПМЛЛПА, по которым необходимо выполнить целевой инструктаж персонала бригады;
- перечень необходимой согласно цехового перечня спецодежды и спецобуви, СИЗ для выполнения данной работы;
- необходимость назначения наблюдающего;
- необходимость в использовании сил специалистов других служб (участков) или службы контроля (ОРБиООС);
- место размещения необходимых для работы материалов, инструментов, техоснастки, приспособлений и средств защиты.

4.6.2. В п.1.6.1 руководитель работ указывает меры безопасности, которые необходимо выполнить перед допуском:

- выгораживание и обозначение опасных зон, проходов;
- обеспечение средствами подмащивания, устройство ограждений (при работах на высоте);
- техническую документацию (ППР), которой необходимо руководствоваться при проведении работ;

4.6.3. В п.1.6.2 руководитель работ указывает меры безопасности, которые необходимо выполнить в процессе работы для обеспечения безопасности работающих:

- применение необходимой согласно цехового перечня спецодежды и спецобуви, СИЗ, для выполнения данной работы;
- применение соответствующих материалов, исправного оборудования, инструментов, техоснастки и приспособлений;
- применение соответствующих коллективных средств защиты;
- порядок использования предохранительного пояса (при работах на высоте);
- порядок действий при аварийной ситуации или повышении уровня загазованности вредными газами.

4.6.4. В п.2.1 руководитель работ указывает номера положений и инструкций цеховых и общезаводских по охране труда, ППР, ПМЛЛПА, по которым необходимо выполнить целевой инструктаж бригады перед началом работы.

4.6.5. В п.2.2 руководитель работ указывает списочный состав всех членов бригады, включая ответственного исполнителя, их профессии, квалификацию (разряд). Допускается по производственной необходимости изменять или дополнять состав бригады, но не ответственного исполнителя работ по данному наряду - допуску.

4.6.6. На однотипные работы, выполняемые персоналом ДО (по Приложению №4), на которые имеются заранее подготовленные заполненные бланки нарядов – допусков с указанными мерами безопасности в п.1.6.1; 1.6.2 (по Приложению №5), ответственному лицу ДО за выдачу наряда – допуска разрешается визировать его до определения планируемого времени начала и окончания работ, состава бригады (ответственного исполнителя, членов бригады) руководителем работ. При этом приказом по ДО должен быть определен перечень таких однотипных работ, а также список работников, имеющих право быть руководителем работ, ответственными исполнителями, членами бригады. Перечень однотипных работ ДО должен быть ежегодно пересмотрен и согласован с СРПБ ОТиОС и утвержден директором ДО.

4.6.7. В п.2.1 руководитель работ регистрирует под подпись факт проведения совместно с лицом допускающим целевого инструктажа всех членов бригады. Дата и время проведения целевого инструктажа должна совпадать с датой и временем открытия наряда – допуска допускающим. В п.п. 2.1-2.4 (ф.943-04) даты должны совпадать.

4.6.8. В п.3.1 (ф.943-04) ответственный исполнитель регистрирует под подпись факт сдачи результатов работы лицу допускающему и закрытие работ по данному наряду – допуску. Руководитель работ расписывается в п.3.1 после подписи ответственного исполнителя.

4.6.9. В п.1.4; 1.6.1; 1.6.2 производит должностное лицо – руководитель участка (отделения), где производятся работы и указывает:

в п.1.4 - должность лица допускающего от подразделения-заказчика;

в п.1.6.1 - перечень и очередность выполнения подготовительных мероприятий по безопасности в части надежного отсечения (отключения, опорожнения) действующего оборудования, сетей, коммуникаций подразделения - заказчика перед началом выполнения работ; меры по предотвращению запыленности, загазованности и загрязнения оборудования и помещений со стороны технологического персонала, производящего работы; необходимые меры по инструментальным замерам вредностей на рабочем месте (при их наличии), остаточного содержания кислорода в воздухе внутри емкостного оборудования (при работе внутри емкостного оборудования); необходимость установки специального ограждения, предупредительных плакатов и т.д.

в п.1.6.2 - перечень необходимой согласно цеховых перечней спецодежды и спецобуви, СИЗ, для выполнения данной работы; места складирования, пути транспортирования деталей и материалов; этапы работ, которые необходимо проводить под надзором наблюдающего, назначенного из числа работников подразделения-заказчика; действия, которые должны выполнить работающие при возникновении загазованности, загрязнения, пути эвакуации и место сбора; необходимость установки специального ограждения и т.д.

4.6.10. В п.2.1; 2.3; 2.5; 3.1 бланка наряда – допуска производит допускающий от подразделения-заказчика и указывает:

в п.2.1 - номера положений и инструкций цеховых и общезаводских по охране труда, правил промышленной, радиационной, пожарной безопасности, в области охраны окружающей среды, ПМЛЛПА по которым необходимо выполнить целевой инструктаж персонала бригады перед началом работы;

в п.2.1 - регистрирует под подпись факт проведения совместно с руководителем работ целевого инструктажа всех членов бригады. Проведение целевого инструктажа должно совпадать с датой и временем открытия наряда – допуска допускающим;

в п.2.3 - регистрирует под подпись факт допуска к работам по наряду – допуску членов бригады с указанием даты допуска. Дата и время допуска к работам по наряду – допуску членов бригады должны совпадать с датой целевого инструктажа допускающим;

в п.2.5 - регистрирует под подпись факт ежедневного допуска к работам по наряду – допуску членов бригады в последующие дни с указанием даты и времени допуска;

в п.3.1 - регистрирует под подпись с указанием даты и времени факт приемки результатов работы от ответственного исполнителя и закрытие работ по данному наряду – допуску.

4.6.11. В п.п. 2.2; 2.4; 2.5; 3.1 бланка наряда – допуска производит ответственный исполнитель и указывает:

в п.2.2 - регистрирует под подпись факт проведения лично руководителем работ и допускающим целевого инструктажа членов бригады;

в п.2.4 - регистрирует под подпись факт начала работы бригады в первый день;

в п.2.5 - регистрирует под подпись факт и время окончания работ бригады в первый день, факт проведения лично допускающим целевого инструктажа и ежедневного допуска к работам по наряду – допуску членов бригады в последующие дни с указанием даты и времени допуска, а также времени окончания работ в данные сутки;

в п.3.1 - регистрирует под подпись с указанием даты и времени факт сдачи результатов работы допускающему и закрытие работ по данному наряду – допуску.

4.6.12. С целью контроля правильности оформления наряда-допуска, достаточности указанных в нем мер безопасности и средств защиты специалист по охране труда, закрепленный за цехом в группе инспекторов ООТиПБ, проверяет и ставит свою подпись в п.1.7 бланков наряда-допуска. В случае временного отсутствия на территории цеха специалиста по охране труда, закрепленного за данным подразделением в группе инспекторов ООТиПБ, допускается визирование в п.1.7 бланков наряда-допуска должностным лицом выдающим наряд-допуск, или начальником ООТиПБ, или начальником СРПБ ОТиОС.

4.6.13. В случае указания в наряде о необходимости отключения электрической части оборудования на месте производства работ повышенной опасности оперативный (дежурный) персонал - электромонтер по ремонту оборудования электрического, на основе заявки производителя работ согласно п.1.6.1 наряда-допуска при подготовке рабочего места, производит необходимые отключения и оформляет допуск в журнале учета и оформления работ по заявкам неэлектротехнического и технологического персонала (форма 937-05), делает об этом запись в п.1.9 наряда-допуска с указанием, что отключено, даты и времени отключения под подпись. При ежедневном выполнении работ повышенной опасности вышеуказанное лицо делает отметку в п.1.9 ежедневно до начала выполнения работ, предварительно проверив и отключив оборудование.

4.6.14. В случае указания в наряде о необходимости отключения на месте производства работ повышенной опасности трубопроводов пара и горячей воды, конденсата, трубопроводов х/п воды, оборотной и производственной воды от технологических трубопроводов или аппаратов оперативный (дежурный) персонал - слесарь по ремонту оборудования сантехнического (монтажник ТССиО), производивший отключение этого оборудования согласно п.1.6.1 наряда-допуска при подготовке рабочего места, делает об этом запись в п.1.9 наряда-допуска с указанием, что отключено, даты и времени отключения под подпись. При ежедневном выполнении работ повышенной опасности вышеуказанное лицо делает отметку в п.1.9 ежедневно до начала выполнения работ, предварительно проверив и отключив оборудование.

4.6.15. В случае указания в наряде о необходимости отключения оборудования КИПиА на месте производства работ повышенной опасности оперативный (дежурный) персонал - слесарь по КИПиА (наладчик КИПиА), производивший отключение этого оборудования согласно п.1.6.1 наряда-допуска при подготовке рабочего места, делает об этом запись в п.1.9 наряда-допуска с указанием, что отключено, даты и времени отключения под подпись. При необходимости ежедневного выполнения работ повышенной опасности вышеуказанное лицо делает отметку в п.1.9 ежедневно до начала выполнения работ, предварительно проверив и отключив оборудование.

4.6.16. В случае указания в наряде о необходимости отключения технологических трубопроводов или аппаратов от коммуникаций, имеющих связи с другим технологическим оборудованием на время зачистки или ремонта, лицо, назначенное мастером [руководителем участка (отделения)], ответственным за выполнение данной работы, производившее

отключение этого оборудования согласно п.1.6.1 наряда-допуска при подготовке рабочего места, делает об этом запись в п.1.9 наряда-допуска с указанием, что отключено, даты и времени отключения под подпись. При необходимости ежедневного выполнения работ повышенной опасности вышеуказанное лицо делает отметку в п.1.9 ежедневно до начала выполнения работ, предварительно проверив и отключив оборудование.

4.6.17. В п.1.6.1; 1.6.2. наряда-допуска на работы по зачистке оборудования и коммуникаций, которые могли быть загрязнены радиоактивными, токсичными или взрывоопасными продуктами, кроме общих мер безопасности при подготовке оборудования к зачистке и во время зачистки, должны быть указаны меры безопасности и порядок производства работ при работе с радиоактивными, токсическими или взрывоопасными веществами, а также при работах внутри закрытых емкостей и аппаратов, согласованные с представителем службы контроля (ОРБиООС).

4.6.18. Представитель службы контроля (ОРБиООС) в п.1.10 наряда-допуска регистрирует под подпись дату, время и результаты замеров и предельно-допустимые уровни вредностей на месте проведения работ, в том числе при проведении земляных работ на участках на которых осуществляется деятельность с применением источников ионизирующего излучения (ИИИ). При необходимости ежедневного выполнения работ повышенной опасности вышеуказанное лицо делает отметку в п.1.10 ежедневно до начала выполнения работ, предварительно обеспечив повторный замер для определения вредностей (за исключением замеров радиационной вредности, с последующим установлением времени производства работ) или остаточного содержания кислорода в воздухе внутри емкостного оборудования (при работе внутри емкостного оборудования).

4.6.19. До начала работ перед допуском к работе наряд-допуск должен быть подписан лицом, выдающим наряд-допуск, инженером (специалистом) по ПП старшим, где производятся работы, специалистом по охране труда, закрепленным за цехом в группе инспекторов ООТиПБ; при выполнении работ, силами сторонней организации - руководителем организации – подрядчика (субподрядчика) или его заместителем (уполномоченным на это приказом по организации), специалистом по охране труда организации – подрядчика (субподрядчика), инженером (специалистом) по ПП участка смежного с местом производства работ или имеющего технологические или др. коммуникационные связи; руководителем работ, ответственным исполнителем, допускающим, исполнителями работ и, при необходимости, наблюдающим.

4.7. Перед допуском персонала бригады к работе по наряду – допуску руководитель работ и допускающий обязаны выполнить подготовительные меры, указанные в п. 3.15 и п. 3.25 соответственно данного Положения и передать все экземпляры наряда-допуска ответственному исполнителю работ.

4.8. Перед допуском персонала бригады к работе допускающий, руководитель работ и ответственный исполнитель работ обязаны совместно проверить выполнение всех мероприятий по подготовке рабочих мест, исправность и соответствие спецодежды и обуви, СИЗ цеховому перечню спецодежды и спецобуви, исправность инструмента, техоснастки и приспособлений, необходимых для работы согласно наряду-допуску.

4.9. Перед допуском к работе руководитель работ и допускающий обязаны провести целевой инструктаж на рабочем месте ответственного исполнителя работ и членов бригады по мерам безопасности, которые необходимо соблюдать при выполнении работ по наряду-допуску. Регистрация целевого инструктажа проводится под подпись всех членов бригады в п.2.2 бланка наряда-допуска. Примерный перечень вопросов при инструктаже исполнителей работ приведен в Приложении 2.

4.10. Далее ответственный исполнитель должен передать все экземпляры наряда - допуска должностному лицу - допускающему к работам для регистрации им и руководителем работ в п.2.3 факта готовности рабочего места и условий труда к выполнению работ, по обеспечению мер безопасности, указанных в наряде-допуске, и открытия допуска на работу повышенной опасности.

4.11. Далее допускающий регистрирует оформленный наряд-допуск в журнале регистрации нарядов-допусков (ф.943-10) и один экземпляр наряда-допуска передает ответственному исполнителю работ. Затем допускающий дает ответственному исполнителю разрешение на расстановку людей по рабочим местам для выполнения работ. При этом второй экземпляр наряда - допуска остается у лица, допускающего к работе, который должен хранить его в папке действующих нарядов-допусков.

4.12. При расстановке членов бригады по рабочим местам ответственный исполнитель работ должен дать им дополнительные указания по соблюдению мер безопасности при проведении работ.

4.13. С момента допуска персонала бригады к работе надзор в целях соблюдения требований охраны труда должен осуществлять ответственный исполнитель работ постоянно, а руководитель работ и допускающий - периодически.

4.14. Ответственный исполнитель работ для обеспечения надзора должен все время находиться на месте производства работ. При необходимости отсутствия на рабочем месте его обязанности может взять на себя только руководитель работ. Если это невозможно, то на время отсутствия ответственного исполнителя работа должна быть приостановлена, а персонал бригады выведен с места производства работ с указанием времени остановки работы в п.2.5. наряда-допуска.

4.15. При работе бригады в течение нескольких дней по одному наряду-допуску рабочие места после окончания рабочего дня должны приводиться в порядок, плакаты и ограждения оставаться на месте. Наряд-допуск ответственным исполнителем сдается лицу, допускающему к работе или лицу, сменившему его в последующей смене.

4.16. Изменения в составе бригады должны быть внесены в наряд-допуск руководителем работ по данному наряду-допуску. Записи об изменении состава бригады в п.2.6 наряда-допуска должны быть внесены во все экземпляры наряда-допуска и оформлены подписями лиц, включенными в список и руководителя работ с указанием даты проведения целевого инструктажа.

4.17. Наряд-допуск должен быть оформлен вновь и допуск к работе по прежнему бланку наряда - допуска закрыт, если до окончания работы по данному наряду-допуску:

- установлено, что предусмотренные в нем меры безопасности недостаточны;
- должна быть подключена в работу хотя бы часть ремонтируемого оборудования;
- изменен объем и характер работ в такой степени, что изменилась схема отключения объекта или условия работы;

заменен руководитель работ или ответственный исполнитель работ.

4.18. По окончании работ производится закрытие наряда-допуска во всех экземплярах, оформляемое подписями руководителя работ, ответственного исполнителя и допускающего к работе. При отсутствии руководителя работ, по усмотрению допускающего к работам, наряд-допуск может быть закрыт подписями ответственного исполнителя и допускающего к работам в каждом экземпляре. В случае отключения электрической части оборудования, производитель работ должен оформить окончание работ (закрыть работу) в журнале учета и оформления работ по заявкам неэлектротехнического и технологического персонала форма 937-05.

4.19. Все экземпляры закрытого наряда-допуска возвращаются допускающему, который делает отметку о закрытии наряда-допуска в журнале регистрации нарядов-допусков (ф. 943-10).

4.20. Все экземпляры закрытого наряда-допуска хранятся в участке (отделении), где производились работы, в специальной папке не менее одного месяца после его закрытия. Если при выполнении работ по наряду-допуску имели место аварии или несчастные случаи, то эти наряды-допуски должны храниться вместе с соответствующими материалами расследования аварий или несчастных случаев.

4.21. Если при выполнении работ повышенной опасности требуется произвести соответствующие отключения и принять меры безопасности в смежном участке (отделении, корпусе цеха или в смежном цехе), то наряд-допуск на эти работы оформляется в трех

экземплярах, один из которых передается мастеру (начальнику смены) смежного участка (отделения, корпуса или цеха). В смежном подразделении в журнале учета выдаваемых нарядов-допусков регистрируется номер, который был присвоен согласно очередности в журнале учета участка (отделения), где производятся работы повышенной опасности.

4.22. Мастер (начальник смены) смежного участка (корпуса или цеха), обеспечив выполнение предусмотренных в наряде-допуске отключений оборудования, коммуникаций и меры безопасности, должен сделать об этом запись в п.1.9 наряда-допуска, заверенную своей подписью во всех экземплярах наряда-допуска. Соответствующую запись он должен сделать в журнале регистрации нарядов-допусков своего участка (корпуса или цеха) (ф. 943-10) с указанием наименования работ, времени производства работ по наряду-допуску и номера наряда-допуска. Закрытие нарядов-допусков в этом случае оформляется в каждом экземпляре, а также в журнале регистрации нарядов-допусков за подписью мастера (начальника смены) смежного участка (отделения, корпуса или цеха). Один экземпляр закрытого наряда-допуска должен храниться в смежном участке (корпусе или цехе), где производились работы по отключению оборудования, коммуникаций и выполнялись меры безопасности в течение одного месяца.

4.23. При работе по наряду-допуску бригада должна состоять не менее чем из двух человек, включая ответственного исполнителя.

4.24. Допускается в состав бригады включать рабочих впервые допускаемых к работам повышенной опасности, но не более 3-х человек, при условии, что их количество не более одного на каждого опытного работающего со стажем (не менее одного года).

4.25. Расширение рабочего места, изменение числа рабочих мест и условий производства работы, а также замена руководителя работ или ответственного исполнителя без выдачи нового наряда-допуска не допускается.

4.26. При проведении сторонней организацией, ДО работ на выделенной, не действующей территории цеха, переданной ей по акту-допуску, в наряде-допуске указываются дата оформления и номер акта-допуска (ф. 943-26). Работы повышенной опасности, осуществляемые по акту – допуску регламентируются специальным Положением о порядке организации и проведения строительных и монтажных работ силами сторонних организаций, ДО на территории предприятия.

4.27. При выполнении работ повышенной опасности в подразделении, персонал которого имеет круглосуточный график работы, мастер (начальник смены) данного подразделения обязан указывать в журнале рапортов приема – сдачи смен номера действующих открытых нарядов-допусков.

4.28. В случае, когда окончание работ поручается другой бригаде, должен быть оформлен и выдан новый наряд-допуск, выполнены все подготовительные мероприятия, требования по инструктажу и допуску новой бригады к работе.

4.29. К прерванным работам разрешается приступать только после проверки состояния рабочего места на соответствие требованиям безопасности указанным в наряде допуска в качестве подготовительных мероприятий в п.1.6.1 и получения руководителем работ или ответственным исполнителем работ сданного накануне наряда-допуска с подписью лица допускающего к работе о повторном допуске и подписью ответственного исполнителя с указанием даты и времени допуска. Отметка о повторном допуске производится перед каждой рабочей сменой бригады во всех экземплярах наряда-допуска в п.2.5. В случае необходимости указания в наряде-допуске об отключении электрической части оборудования, трубопроводов пара и горячей воды, конденсата, трубопроводов х/п воды, оборотной и производственной воды, оборудования КИПиА, технологических трубопроводов или аппаратов от коммуникаций, имеющих связи с другим технологическим оборудованием на время зачистки или ремонта повторно делается отметка в п.1.9 данного наряда-допуска согласно пунктов 4.6.13, 4.6.14, 4.6.15, 4.6.16 настоящего Положения.

4.30. После полного окончания работ по наряду-допуску рабочее место должно быть приведено в порядок и осмотрено руководителем работ, ответственным исполнителем и лицом, допускающим к работам. Затем оформляется закрытие наряда-допуска под подпись указанных лиц с регистрацией даты и времени закрытия допуска по наряду – допуску на работы повышенной опасности в п.2.7 (ф.943-04) и в журнале регистрации нарядов на работы повышенной опасности (ф.943-10).

4.31. Работы повышенной опасности должны быть немедленно прекращены, персонал бригады выведен с рабочего места, а наряд-допуск должен быть закрыт в случае:

грубых нарушений требований мер безопасности при производстве работ, предусмотренных в наряде-допуске;

возникновения на месте производства работ аварийных или иных непредвиденных ситуаций, угрожающих жизни и здоровью людей, а также целостности, исправности оборудования, зданий, сооружений и т.п.

Возобновление работ возможно только после устранения всех нарушений мер безопасности или других угрожающих факторов и условий и только после выдачи нового наряда-допуска.

5. Порядок организации и проведения работ повышенной опасности в вечернее и ночное время, в выходные и праздничные дни силами оперативного (дежурного) персонала сторонних организаций, ДО, осуществляющих круглосуточное обслуживание в действующих цехах предприятия на территории АО ЧМЗ и при выполнении работ для недопущения и устранения аварийных ситуаций.

5.1. Работы повышенной опасности, которые выполняются в вечернее и ночное время (далее в ночное время), в выходные и праздничные дни, а также при **круглосуточном режиме работы** силами оперативного (дежурного) персонала сторонних организаций, ДО, осуществляющих обслуживание в действующих цехах предприятия на территории АО ЧМЗ, а так же работы по недопущению и устранению аварийных ситуаций организуются мастером (начальником смены) без оформления наряда-допуска, но с оформлением допуска в журнале регистрации разрешений на проведение работ (ф. 943-09).

При этом в столбце 10 («Примечание») данного журнала начальник смены (мастер) указывает обстоятельства, вызвавшие необходимость производства работ без наряда-допуска, регистрирует номера положений и инструкций по охране труда, правил промышленной, радиационной, пожарной безопасности, в области охраны окружающей среды, по которым провел целевой инструктаж персонала, с отметкой под подпись ответственного исполнителя и членов бригады о проведении целевого инструктажа.

5.2. При выполнении работ по п.5.1 по обслуживанию оборудования оперативным (дежурным) персоналом ремонтных служб АО ЧМЗ, персоналом сторонних организаций, ДО, осуществляющих круглосуточное обслуживание в действующих цехах предприятия на территории АО ЧМЗ допуск оформляется в журнале разрешений на проведение работ (ф. 943-09). При этом графа 6 «Распоряжение выдал» заполняется допускающим, а графу 7 «Исполнитель» заполняет ответственный исполнитель работ.

5.3. Не допускаются какие-либо работы повышенной опасности без оформления наряда – допуска (ф. 943-04, форма типового наряда-допуска в соответствии с приложением 5 данного Положения) при:

производстве плановых работ;

производстве плановых работ по ремонту ПС;

зачистке и ремонте внутри емкостного оборудования в ночное время, а также в выходные и праздничные дни;

зачистке и ремонте внутри емкостного оборудования в отсутствие регистрации результатов замеров вредностей и остаточного содержания кислорода в воздухе внутри емкостного оборудования;

любых видах взрывоопасных и газоопасных работ.

5.4. В случае указания в допуске о необходимости отключения электротехнологического оборудования на месте производства работ повышенной опасности оперативный (дежурный)

персонал - электромонтер по ремонту оборудования электрического, производивший отключение этого оборудования по письменному указанию допускающего при подготовке рабочего места, делает об этом запись в столбце №5 журнала (ф.943-09) с указанием, что отключено, даты и времени отключения под подпись. Далее оперативный (дежурный) электромонтер по ремонту оборудования электрического дублирует запись об отключении оборудования в оперативном журнале.

5.5. В случае указания в допуске о необходимости отключения на месте производства работ повышенной опасности трубопроводов пара и горячей воды, конденсата, трубопроводов х/п воды, оборотной и производственной воды от технологических трубопроводов, аппаратов на время зачистки или ремонта оперативный (дежурный) персонал - слесарь по ремонту оборудования сантехнического(монтажник СТСиО), производивший отключение этого оборудования по письменному указанию допускающего при подготовке рабочего места, делает об этом запись в столбце №5 журнала (ф. 943-09) с указанием, что отключено, даты и времени отключения под подпись.

5.6. В случае указания в допуске о необходимости отключения оборудования КИПиА на месте производства работ повышенной опасности оперативный (дежурный) персонал - слесарь по КИПиА (наладчик КИПиА), производивший отключение этого оборудования по письменному указанию допускающего при подготовке рабочего места, делает об этом запись в столбце №5 журнала (ф. 943-09) с указанием, что отключено, даты и времени отключения под подпись.

5.7. При необходимости производства работ повышенной опасности, связанных с отключением технологических трубопроводов или аппаратов от коммуникаций, имеющих связи с другим технологическим оборудованием, на время зачистки или ремонта, лицо ответственное за выполнение данной работы, производившее отключение этого оборудования по письменному указанию допускающего мастера, делает об этом запись в столбце №5 журнала (ф. 943-09) с указанием, что отключено, даты и времени отключения под подпись.

5.8. Мастер (начальник смены), являющийся допускающим к проведению работ по п.5.1 обязан при этом обеспечить:

- назначение ответственного исполнителя и членов бригады (для персонала ему подчиненного);

- доведение информации ответственному исполнителю (и членам бригады) о порядке и очередности выполнения подготовительных мероприятий перед началом выполнения работ;

- выполнение всех подготовительных мероприятий в части отключения (отглушения) действующего оборудования или коммуникаций;

- согласование приостановки работ смежных участков (отделений, корпусов или цехов) (при необходимости);

- необходимую согласно цехового перечня спецодежду и спецобувь, СИЗ для выполнения данной работы;

- назначение наблюдающего (при необходимости);

- необходимые для работы материалы, инструменты, техоснастку, приспособления и средства защиты;

- необходимой технической и технологической документацией;

- правильность допуска в журнале регистрации разрешений на проведении работ (ф. 943-09);

- личное присутствие, организацию и контроль выполнения требований охраны труда при проведении работ повышенной опасности ответственным исполнителем и членами бригады (за исключением случаев выполнения работ силами оперативного (дежурного) персонала ремонтных служб, представителей сторонних организаций, ДЗО, осуществляющих круглосуточное обслуживание в действующих цехах предприятия на территории АО ЧМЗ);

- соблюдение подчиненным персоналом требований инструкций, правил по охране труда, КБ и мер безопасности, указанных в допуске;

- последовательность и режим выполнения работ;

- производственную и технологическую дисциплину при выполнении работ;

в случае возникновения опасности или ухудшения самочувствия исполнителей немедленно прекратить ведение работ, известить об этом руководителя подразделения и принять необходимые меры по обеспечению безопасности исполнителей;

по окончании работ после подписи ответственного исполнителя закрыть допуск в журнале ф. 943-09.

5.9. Мастер (начальник смены), являющийся допускающим к проведению работ по п.5.1 несет ответственность за:

необходимость и возможность выполнения работ;

правильность и полноту указанных в допуске мер безопасности;

организацию подготовительных мероприятий перед началом производства работ по допуску;

полноту перечня указанных в допуске положений и инструкций по охране труда, правил промышленной, радиационной, пожарной безопасности, в области охраны окружающей среды, ПМЛЛПА по которым необходимо выполнить целевой инструктаж персонала;

полноту и правильность выполнения необходимых для допуска и производства работ мероприятий и мер безопасности, их достаточность и соответствие условиям, характеру и месту работы;

инструктаж по охране труда и личной гигиене работающих по допуску с учетом специфики технологии и производства и по мерам безопасности, связанным с наличием работающего поблизости оборудования;

правильность допуска к работе, подготовку рабочего места перед началом работ и приемку его по окончании работ;

осуществление периодического контроля выполнения работ силами оперативного (дежурного) персонала ремонтных служб, представителями сторонних организаций, ДО, осуществляющих круглосуточное обслуживание в действующих цехах предприятия на территории АО ЧМЗ;

правильность и полноту заполнения допуска ответственным исполнителем (и членами бригады) перед началом и по окончании работы в журнале ф.943-09.

5.10. Журнал регистрации нарядов-допусков (ф. 943-10) и журнал регистрации разрешений на проведение работ (ф. 943-09) должны храниться в участке (корпусе или цехе), где выполнялись работы, не менее трех месяцев после окончания работы, зарегистрированной в указанных журналах последней по перечню. Ответственность за хранение журналов возлагается на начальника подразделения.

6. Порядок организации и проведения запланированных работ повышенной опасности выполняемых по нарядам – допускам силами персонала сторонних цехов, сторонних организаций – подрядчиков (субподрядчиков) в действующих цехах предприятия (не подпадающие под требования по п.5)

6.1. Работы повышенной опасности, выполняемые силами персонала сторонних цехов, сторонних организаций – подрядчиков (субподрядчиков), ДО в действующих цехах предприятия, не подпадающие под требования п. 5 данного Положения, должны быть подготовлены и выполнены по наряду - допуску (ф. 943-04) согласно п. 4 данного Положения. При этом руководители сторонних цехов, сторонних организаций – подрядчиков (субподрядчиков), ДО, руководители работ повышенной опасности обязаны выполнять п. 4 данного Положения и несут ответственность за достаточную квалификацию ответственного исполнителя и членов бригады, подчиненных им административно.

6.2. Формы бланков нарядов на работы повышенной опасности, выполняемые ремонтным персоналом цехов, сторонними организациями, ДО осуществляющих ремонт оборудования АО ЧМЗ в соответствии с договором, приведены в формах типовых нарядов-допусков в Приложении 5. Начальники цехов несут ответственность за своевременность передачи информации в ООТиПБ при изменении №№ позиций технологического оборудования или №№ запорной арматуры в технологических схемах для отражения данных изменений в

типовых нарядах (Приложение №5), или инструкций по охране труда используемых для проведения целевого инструктажа в п.2.1 наряда-допуска.

6.3. Все работы, которые проводятся цеховым ремонтным персоналом в своем цехе, не относящиеся к работам повышенной опасности, должны производиться по письменному распоряжению мастера соответствующего ремонтного участка и при наличии письменного допуска мастером (начальником смены) в журнале разрешений на проведение работ по форме 943-09 данного участка (отделения), где будут выполняться работы. Порядок заполнения журнала формы 943-09 указан в Приложении 3.

6.4. Работы, не являющиеся работами повышенной опасности, выполняемые силами персонала сторонних цехов, сторонних организаций – подрядчиков (субподрядчиков), ДО в действующих цехах предприятия или подпадающие под требования п. 5 данного Положения должны ежемесячно оформляться в журнале разрешений на проведение работ (ф. 943-09) данного участка (отделения), где будут выполняться работы. Порядок заполнения журнала (ф. 943-09) указан в Приложении №3. При этом графа 6 «Распоряжение выдал» заполняется допускающим участка (отделения) в котором производятся работы, графу 7 «Исполнитель» заполняет исполнитель работ, графу 9 «Отметка об окончании работы (...)» заполняет исполнитель работ и допускающий участка (отделения) в котором производятся работы. Периодичность допуска (ежемесячно, ежемесячно, ежегодно) по отдельным профессиям, при необходимости, может быть установлена приказом по предприятию после согласования с СРПБ ОТиОС

6.5. При выполнении работ с участием иностранных представителей требования к организации и проведению работ предъявляются в соответствии с пунктами 6.1 и 6.3 данного Положения. При этом от цеха – заказчика должно быть назначено ответственное лицо, которое постоянно находится в месте проведения работ и осуществляет контроль за безопасным проведением работ. В случае если в составе иностранных представителей отсутствует руководитель работ, допуск к работам проводится при участии и надзоре представителя цеха – заказчика.

6.6. Руководители, специалисты и рабочие, участвующие в организации и проведении работ повышенной опасности по нарядам-допускам за невыполнение требований безопасности и возложенных на них обязанностей несут ответственность в порядке, установленном законодательством.

Приложения:

Приложение 1	Примерный перечень работ повышенной опасности.
Приложение 2	Примерный перечень вопросов при проведении целевого инструктажа бригады.
Приложение 3	Порядок заполнения журнала регистрации разрешений на проведение работ.
Приложение 4	Перечень типовых работ повышенной опасности, выполняемых ремонтным персоналом цеха, сторонними организациями, ДЗО осуществляющих ремонт оборудования АО ЧМЗ по договору по наряду – допуску повышенной опасности.

7. Перечень используемых нормативных документов

1. Отраслевая типовая инструкция «Проведение работ повышенной опасности». Утверждена и введена в действие приказом по Минатому от 06.04.89г.

2. Инструкция о порядке уничтожения несекретных и с грифом «ДСП» документов, инв.№ 316/118 от 15.09.2004.

3. СНиП 12–03-2001 Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования.

4. ПОТ РО 14000-005-98. Положение. Работы с повышенной опасностью. Организация проведения.

5. Положение о порядке обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников АО ЧМЗ П-943/011.

Зам. технического директора
по контролю безопасности –
начальник службы

О.К Уткин

Начальник ООТиПБ СРПБ ОТиОС

А.Л. Едигарев

СОГЛАСОВАНО

Зам. генерального директора -
директор по производству

А.П. Бурдин

И.о.Заместителя технического директора -
начальник службы ремонта

А.А. Суслов

И.о. главного прибориста – метролога

Д.Е. Горбушин

Примерный перечень работ повышенной опасности *

№ п/п	Наименование работ	Должности лиц, уполномоченных на выдачу нарядов- допусков приказом по цеху
1	2	3
1.	Газоопасные работы (осмотр, чистка, ремонт, разгерметизация технологического оборудования, коммуникаций), в том числе внутри емкостей (аппаратов, сушильных барабанов и печей, реакторов, репульпаторов, резервуаров, цистерн и другого аналогичного оборудования, а также коллекторов, тоннелей, дымоходов, колодцев, прямков и других аналогичных мест), при проведении которых имеется или не исключена возможность выделения опасных или вредных веществ, способных вызвать взрыв, загорание, оказать вредное воздействие на организм человека, а также работы при недостаточном содержании кислорода (ниже 20% объемных).	Например, начальник цеха или должностные лица, уполномоченные приказом по цеху.
2.	<p>Электрогазосварочные работы, пайка и др. огневые работы:</p> <p>2.1 При работе снаружи и внутри емкостей, сосудов и тары из-под легковоспламеняющихся, горючих (ЛВЖ и ГЖ), взрывчатых и агрессивных веществ;</p> <p>2.2 При работе в помещениях и хранилищах ЛВЖ и ГЖ или их охранной зоне;</p> <p>2.3 Разделка металлолома в цехе вне утвержденных мест и площадок или крупногабаритного металлолома (оборудования).</p>	--/--
3	Работы в замкнутых объемах, в ограниченных и труднодоступных пространствах (аппаратах, сосудах, емкостях и т.п.).	--/--
4	Ремонт и очистка мельниц, шнеков, транспортеров, элеваторов, вентиляторов, дробилок, грохотов, пылепроводов, питателей, классификаторов, дисковых фильтр-прессов и т.п.	--/--
5	Ремонт насосов и трубопроводов, работающих с агрессивными, горючими и взрывоопасными средами, и спутников пара и горячей воды данных трубопроводов.	--/--
6	Работы по ремонту коммуникаций, арматуры, приборов, аппаратов и другого оборудования, загрязненных высокотоксичными продуктами, радиоактивными веществами.	--/--
7	Работа по вскрытию сосудов и трубопроводов, работающих под давлением (за исключением работ по п.2.8 данного Положения), по испытанию сосудов, работающих под давлением.	--/--
8	Работы по очистке и ремонту воздухопроводов, фильтров и вентиляторов вытяжных систем вентиляции гальванических участков, химических лабораторий, складов и других помещений в которых хранятся, могут находиться сильнодействующие химические, радиоактивные и другие опасные вещества.	--/--

1	2	3
9	Работы по сливу легковоспламеняющихся жидкостей, кислот и щелочей из железнодорожных цистерн при отсутствии специально оборудованных сливных эстакад с механизированными средствами слива (за исключением работ по п.2.8 данного Положения).	--/--
10	Ремонт хлораторных установок.	--/--
11	Рытье котлованов, траншей глубиной более 1,5м и производство работ в них.	--/--
12	Земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей, газопроводов и других аналогичных подземных коммуникаций и объектов.	--/--
13	Работы по подъему, спуску и перемещению тяжеловесных (500 кг и более) и крупногабаритных грузов, оборудования при отсутствии грузоподъемных механизмов или с одновременным применением двух и более грузоподъемных механизмов.	--/--
14	Работы по разборке (обрушению) зданий и сооружений, а также по укреплению и восстановлению аварийных частей и элементов зданий и сооружений.	
15	Работы по разгрузке, погрузке и штабелевке круглого леса.	
16	Строительство новых, реконструкция существующих зданий и сооружений с применением грузоподъемных машин.	--/--
17	Работы на высоте - работы, при выполнении которых работник находится на расстоянии менее 2 м от не огражденных перепадов по высоте 1,3 м и более. (При невозможности устройства ограждений работы должны выполняться с применением предохранительного пояса и страховочного каната).	--/--
18	Верхолазные работы – работы, выполняемые на высоте более 5 м от поверхности земли, перекрытия или рабочего настила, над которыми производятся работы непосредственно с конструкций или оборудования при их монтаже или ремонте, при этом основным средством, предохраняющим работников от падения , является предохранительный пояс.	--/--
19	Ремонт рентгеновских аппаратов и аппаратов дефектоскопии(при включенном питании рентгеновской трубки с проникновением за защитные ограждения).	--/--
20	Работы с лакокрасочными материалами, содержащими высокотоксичные растворители, свинцовые соединения в закрытых помещениях без вентиляции (кроме окрасочных участков).	--/--
21	Работы по пропитке древесины антисептическими и огнезащитными составами.	--/--
22	Работы лесозаготовительные и по очистке территории от сухостоя, покос травы вручную с применением косы литовки.	--/--

1	2	3
23	Разгрузка баллонов с хлором, аммиаком и т.д. из железнодорожных вагонов.	--/--
24	Работы по ремонту, окраске, очистке от снега и наледи крыш зданий при отсутствии ограждений по периметру или их высоте менее 1,1 метра.	--/--
25	Работы на асбоцементных и шиферных кровлях.	--/--
26	Работы, проводимые по демонтажу-монтажу воздухопроводов в действующих цехах предприятия.	--/--
27	Работы, проводимые на эстакадах по демонтажу, монтажу теплоизоляционных покрытий технологических трубопроводов.	--/--
28	Работы с сыпучими материалами в бункерах.	--/--
29	Ремонтные, строительные и монтажные работы, обслуживание светильников и другие виды работ, выполняемые с галерей мостовых кранов.	--/--
30	Монтаж, демонтаж, ремонт лифтов, кранов всех типов, ремонт и (или) осмотр надземных крановых путей (кроме работ по техническому обслуживанию кранов).	--/--
31	Строительные, монтажные работы, выполняемые сторонними организациями – подрядчиками (субподрядчиками) на территории действующего предприятия (цеха), когда имеется или может возникнуть производственная опасность, исходящая от действующего предприятия (цеха).	--/--
32	Ремонтные работы, выполняемые цехами, ДЗО на территории или оборудовании действующего другого цеха, когда имеется или может возникнуть производственная опасность, исходящая от действующего цеха (помимо работ, выполняемых по п. 5, 6.3, 6.4 данного Положения).	--/--
33	Работы по ремонту печей (кроме муфельных), трубопроводов с горючими, взрывчатыми, агрессивными жидкостями и газами, а также ремонт топок паровых котлов и паропроводов.	--/--
34	Ремонт сосудов и аппаратов из-под взрывоопасных газов и веществ, ремонт газгольдеров.	--/--
35	Работы вблизи ЛЭП с применением автомобильных подъемников (вышек).	--/--

* - В цеховой перечень работ повышенной опасности обязательно должны быть включены работы, при выполнении которых оформление наряда-допуска требуется правилами, ГОСТами и другими государственными нормативными актами по охране труда.

Примерный перечень вопросов при проведении целевого инструктажа бригады.

1. Цель, назначение работы и время, отведенное на ее выполнение.
2. Технологическая (производственная) ситуация на месте проведения работы, характеристика и параметры среды внутри системы, на соседних участках (при необходимости).
3. Вредные и опасные производственные факторы, появление которых может иметь место при проведении работ.
4. Недопустимые риски производственного процесса на участке.
5. Характер и возможные границы загазованности или опасной зоны (при проведении газоопасных работ или рядом с газоопасным производством). Пути и порядок эвакуации работающих в опасной ситуации.
6. Действия персонала участка по ПМЛЛПА.
7. Проведенная подготовительная работа и принятые меры безопасности.
8. Условия проведения работ. Применение средств защиты.
9. Порядок входа на место работы повышенной опасности и выхода из него. Места расстановки работающих. Средства связи и сигнализации.
10. Последовательность выполнения работ по отдельным операциям; порядок подачи (удаления) инструментов, материалов и места их размещения.
11. Очередность работы исполнителей, режим работы и отдыха.
12. Действия исполнителей при изменении условий выполнения работы. Порядок оповещения и вызова соответствующих работников и служб при возникновении опасной ситуации.
13. Порядок окончания работы.
14. Порядок оказания первой помощи пострадавшим.

Порядок заполнения журнала регистрации разрешений на проведение работ

(ф. 943-09)

- в столбце 1 «№№ п/п» проставляется номер по очередности.
- в столбце 2 «Дата и время начала работ» проставляются дата и время начала выполнения работ.
- в столбце 3 «Цех, организация, подразделение производящая работу» вписывается служба, подразделение или организация, которая выполняет работу.
- в столбце 4 «Место производства работы, ее краткое содержание, ...» вписывается наименование участка или подразделения (номер), объект (наименование оборудования), на котором производится ремонт или техническое обслуживание.
- в столбце 5 «Необходимые меры безопасности перед началом и во время выполнения работ...» вносятся меры безопасности связанные с выполнением работ на данном объекте (оборудовании). Столбец заполняется цехом-заказчиком.
- в столбце 6 «Распоряжение выдал (...)» проставляются Ф.И.О., подпись мастера отделения (участка, службы), указанного в столбце 3.
- в столбце 7 «Фамилия и подпись ответственного исполнителя, кол-во членов бригады» указывается Ф.И.О. ответственного исполнителя (бригадира) и членов бригады, и ставят подпись ответственный исполнитель и члены бригады.
- в столбце 8 «Фамилия и подпись лица, разрешившего работу (...)» указываются Ф.И.О., подпись лица разрешившего работы [начальник участка (отделения, смены) или мастер участка (отделения), в котором производятся работы].
- в столбце 9 «Отметка об окончании работы (...)» проставляются ежемесячно дата и время, подпись ответственного исполнителя работ и лица, разрешившего работу.
- в столбце 10 «Примечание» указывается дополнительная информация, отклонения и замечания по выполненной работе, информация о полном завершении работы.

Примечание: Журнал заполняет мастер участка (отделения), выдающий допуск на выполнение работ.

Перечень типовых работ повышенной опасности, выполняемых ремонтным персоналом цеха, сторонними организациями, ДЗО осуществляющих ремонт оборудования АО ЧМЗ по договору по наряду – допуску повышенной опасности.

1. Ремонт электролизера в корп. 703 цеха №54 (ф.943-04);*
2. Ремонт электролизера в корп. 501 цеха №05 (ф.943-04);*
3. Ремонт шахтной печи Ш-1 в корп. 502 цеха №05 (ф.943-04);*
4. Ремонт аммиачного трубопровода (ф.943-04);*
5. Ремонт щелочного трубопровода (ф.943-04);*
6. Ремонт кислотного трубопровода (ф.943-04);*
7. Ремонт технологического трубопровода всаса насоса (ф.943-04);*
8. Ремонт технологического трубопровода нагнетания насоса (ф.943-04);*
9. Ремонт насоса для перекачки неагрессивных технологических сред (ф.943-04);*
10. Ремонт насоса для перекачки водного раствора аммиака (ф.943-04);*
11. Ремонт насоса для перекачки щелочей; (ф.943-04)*
12. Ремонт насоса для перекачки кислот (ф.943-04).*