

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ОАО «ГЛОБАЛЭЛЕКТРОСЕРВИС»

_____ **А.Б. Оревков**

« ____ » _____ **2016 г.**

ИНТЕГРИРОВАННАЯ СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА
Система менеджмента безопасности труда

ПОЛОЖЕНИЕ

П 6.3 – 0.047- 2016

Регламент взаимодействия ОАО «ГлобалЭлектроСервис» и
Подрядных организаций по вопросам охраны труда на
строительных площадках

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29.04.2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.2 из 41

СОГЛАСОВАНО

Должность/отдел	Ф.И.О.	Подпись	Дата
Первый заместитель генерального директора	Бакулин В.А.		
Главный инженер	Оревков А.Б.		
Директор Дирекции строительства объектов генерации	Власюк В.В.		
Директор Дирекции строительства объектов Юга	Шипулин В.Г.		
Директор Дирекции строительства объектов Центра	Антохин И.В.		
Директор Дирекции строительства объектов Востока	Эристов Х.А.		
Директор Дирекции строительства объектов Северо-Запада	Шубин А.Е.		
Директор Дирекции строительства объектов Урала и Западной Сибири	Зборец О.Г.		
Директор Дирекции строительства объектов Волги	Сторожук В.В.		
Директор Дирекции строительства объектов Сибири	Тончев Д.А.		

ОТВЕТСТВЕННЫЙ РАЗРАБОТЧИК

Должность/отдел	Ф.И.О.	Подпись	Дата
Начальник Службы охрана труда	Ковалев С.В.		

1 Назначение и область применения

1.1 Настоящий Регламент П6.3-1.020-2016 «Взаимодействия ОАО «ГлобалЭлектроСервис» и Подрядных организаций по вопросам охраны труда на строительной площадке» (далее - Регламент) является нормативным документом Общества и устанавливает единый порядок для:

- распределения обязанностей и ответственности между должностными лицами Общества и Подрядчика;
- осуществления контроля за соблюдением правил и норм охраны труда при проведении работ;
- проведения организационных мероприятий требований охраны труда при допуске работников Подрядчиков и командированного персонала сторонних организаций (далее Организаций) на объекты Общества;
- обеспечения безопасных условий труда на всех стадиях производственного процесса при которых обеспечиваются не только своевременное устранение каких-либо нарушений норм и правил по охране труда, но и предупреждение возможности их возникновения на объектах строительства Общества.

1.2 Настоящий Регламент обязателен для исполнения всеми работниками Общества и работниками Подрядчиков, Организаций, а также командированным персоналом привлекаемыми к выполнению каких-либо работ на территории Общества.

1.3 При заключении договоров с Подрядчиками, Организациями, командированным персоналом на выполнение общестроительных, ремонтных, наладочных и других работ на объектах строительства Общества одним из пунктов, предусматривающих их обязательства является условие соблюдения требований настоящего Регламента.

Настоящий Регламент разработан в соответствии с государственными нормативными требованиями охраны труда и локальными нормативными документами по охране труда Общества.

2 Нормативные ссылки

2.1В настоящем нормативном документе использованы ссылки на следующие нормативные документы:

ГОСТ 12.0.004-90	«ССБТ. Организация обучения безопасности труда. Общие положения»;
Постановление Минтруда и Минобразования России от 13.01.2003 № 1/29	«Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций»;
Приказ Минтруда России от 24.07.2013 №328н	«Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок»;
Приказ Минтруда России от 28.03.2014 №155н	«Правила по охране труда при работе на высоте»;
Приказ Минтруда России от 23.12.2014 №1101н	«Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ»;

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.4 из 41

Приказ Минтруда России от 17. 09 2014 №642н «Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов»:

Приказ Минтруда России от 01.06.2015 №336н «Правила по охране труда в строительстве»;

Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 12.11.2013 № 533 «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используют подъемные сооружения»;

Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 24.03.2014 № 116 «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением»;

Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 16декабря 2013г. №605 Об утверждении федеральных норм и правил в области промышленной безопасности» Правила безопасности при взрывных работах»

Постановление Госстроя РФ от 17.09.2002 №122 «О Своде правил «Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ»;

Постановление Правительства РФ от 25.04.2012 №390 «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»;

OHSAS 18001-2007 Системы менеджмента безопасности труда. Требования.

РСМБТ 18001-0.003-2014
ОАО
«ГлобалЭлектроСервис» «Руководство по системе управления охраной труда»;

Положение ПОТ 0.003-2014
ОАО
«ГлобалЭлектроСервис» «Идентификация опасностей, оценка рисков и управление рисками»;

Положение ПОТ 0.004-2014 «Противопожарные требования на объектах строительства»;

ОАО
«ГлобалЭлектроСервис»

Положение П6.3-0.046-2015
ОАО
«ГлобалЭлектроСервис» «Об организации диспетчерской службы по эксплуатации автотранспорта и грузоподъемных механизмов».

3 Основные термины и определения.

3.1 В настоящем нормативном документе применяются следующие термины с соответствующими определениями:

Общество	ОАО «ГлобалЭлектроСервис».
Генподрядчик	Организация, отвечающая за осуществление комплексных работ на строительной площадке.
Подрядчик	Юридическое или физическое лицо, выполняющее подрядные работы (согласно договора подряда с Обществом), принимающее на себя обязательства по строительству объектов или совершению определенных проектно-изыскательских и строительных работ, необходимых для выполнения строительства и по сдаче объекта в установленные сроки, в соответствии с проектно-сметной документацией.
Организация	Сторонняя организация, независимо от форм собственности и организационно-правовых форм, выполняющая работы по договору подряда с Подрядчиком привлекаемым Обществом.
Командированный персонал.	Работники Организаций, направляемые для выполнения работ на объектах Общества, не состоящие в штате Общества.
Уполномоченное должностное лицо	Лицо, осуществляющее управленческие и контрольные функции, наделенное административными и дисциплинарными полномочиями, имеющее право давать обязательные для исполнения распоряжения подчиненным работникам и требовать их исполнения.
Наряд-допуск	Задание на производство работы с повышенной опасностью, оформленное на специальном бланке установленной формы и определяющее содержание, место работы, время ее начала и окончания, условия безопасного проведения, состав бригады и лиц, ответственных за безопасное выполнение работы.
Работы с повышенной опасностью	Работы, в ходе выполнения которых на работников воздействуют или могут воздействовать вредные и (или) опасные производственные факторы (риски) и для выполнения

которых необходимо осуществление организационных и технических мероприятий, обеспечивающих безопасность работников.

Риск

Сочетание вероятности возникновения в процессе трудовой деятельности опасного события, тяжести травмы или другого ущерба для здоровья человека, вызванных этим событием.

Рабочее место

Место, где работник должен находится или куда ему необходимо прибыть в связи с его работой и которое прямо или косвенно находится под контролем работодателя.

Нестационарное рабочее место

Рабочее место с территориально меняющимися рабочими зонами.

Зона работ

Выделенный участок для проведения работ СМО, имеющий ограждение, препятствующее ошибочному проникновению посторонних лиц, не принимающих участие в производстве работ.

Подготовка рабочего места

Выполнение до начала работ технических мероприятий для предотвращения воздействия на работающего опасного производственного фактора на рабочем месте.

Совмещенные работы

Строительные, монтажные, ремонтные, наладочные и другие работы, выполняемые на одном и том же оборудовании (выделенном участке) персоналом Подрядчиков, Организаций.

Технадзор

Комплекс мероприятий, обеспечивающих контроль за работой работников Подрядчиков, Организаций или командированного персонала.

4 Обозначения и сокращения

4.1 В настоящем нормативном документе применяются следующие обозначения и сокращения:

П И Р	Проектно-изыскательские работы.
П П Р	План производства работ.
С М Р	Строительно-монтажные работы.
Т К	Технологическая карта.
Э Т О	Эксплуатационно-техническое обслуживание.

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.7 из 41

С М О	Строительно-монтажная организация.
П Р П	Правила работы с персоналом.
П О С	Проект организации строительства.
Н Т Д	Нормативно-техническая документация.

5 Общие требования.

5.1 Все виды работ на объектах Общества должны производиться в соответствии с договором или иным письменным соглашением с Подрядчиком или командированным персоналом сторонней организации.

5.2 Уполномоченная рабочая группа Общества, согласно требований Положения ПОТ 0.003-2014 «Идентификация опасностей, оценка рисков и управление рисками», до начала производства работ на строительном объекте проводит идентификацию опасностей и оценку рисков на объекте строительства с составлением Реестра опасностей и оценки риска по управлению профессиональной безопасностью и здоровьем.

5.3 Уполномоченная рабочая группа Подрядчиков составляет и согласовывает с уполномоченным представителем Общества Реестр опасностей и оценки риска по управлению профессиональной безопасностью и здоровьем персонала, выполняющего работы на строительном объекте Общества в рамках договора.

5.4 Руководители Подрядчика, до начала производства работ, на основании соответствующего письменного запроса уполномоченного должностного лица Общества, направляют на его имя копии организационно-распорядительной документации подтверждающей состояние охраны труда, промышленной безопасности, электробезопасности, пожарной безопасности согласно Перечня (Приложение 2), а так же предоставляют перечень транспорта, механизмов, имущества, оборудования (сертифицированного), приспособлений, инструмента, сырья и материалов, которые будут использоваться при производстве работ.

5.5 Уполномоченное должностное лицо Общества предоставляет Подрядчику необходимые схемы оборудования, коммуникаций, движения транспорта, людей и другие опасные производственные факторы на объекте строительства, влияющие на безопасность проведения работ.

6 Распределение ответственности по охране труда.

6.1 Ответственность за выполнение мероприятий, обеспечивающих безопасность работ на строительном объекте Общества, несут должностные лица Общества и должностные лица Подрядчика.

6.2 Должностные лица Общества несут ответственность за:

- соответствие объекта и оборудования Общества, на котором производятся работы, требованиям безопасности труда
- организацию контрольно-пропускного режима на объекте строительства;
- организацию противопожарного режима на объекте строительства;
- организацию эвакуации персонала при возникновении чрезвычайных ситуаций на объекте строительства
- установление рационального режима труда и отдыха на строительном объекте;
- организацию оказания первой медицинской помощи на объекте строительства;
- обустройство и эксплуатация санитарно-бытовых помещений строительных городков на объекте строительства (если определено ПОС);

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.8 из 41

- информационное обеспечение возникновения на строительном объекте опасных условий, вызывающих угрозу жизни и здоровью работников;
- проведение вводного инструктажа, а также проведение целевого инструктажа, в необходимых случаях
- возникновение производственных опасностей (рисков), не связанных с процессом выполнения работ (подача постороннего напряжения, движение машин, обрушение конструкций и т.п.) на строительном объекте;
- обеспечение обслуживания используемых на строительном объекте электроустановок, проведение в них оперативных переключений, организация и выполнение ремонтных, монтажных или наладочных работ и испытаний в соответствии с Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденными приказом Минтруда РФ от 24.07.2013г. №328н;
- организацию безопасной работы автотранспорта, грузоподъемной техники, строительных механизмов на строительном объекте согласно Положения П 6.3-0.046-2015 «Об организации диспетчерской службы по эксплуатации автотранспорта и грузоподъемных механизмов»;
- организацию безопасного размещения материалов, оборудования, металлоконструкций, опасных веществ и т.д на строительном объекте;
- проверку подготовки рабочих мест для выполнения работ в соответствии с требованиями безопасности и правильность осуществления допуска персонала Подрядчика для выполнения работ повышенной опасности по нарядам-допускам (согласование наряда-допуска);

- обеспечение надзора и контроля за производимыми работами;
- обеспечение производственного контроля за эксплуатацией ПС.

6.3 Должностные лица Подрядчика несут ответственность за:

- соответствие квалификации работников выполняемым работам;
- правильность предоставляемых им прав для выполнения различных видов работ, выдачи наряда-допуска на работы с повышенной опасностью, огневые работы, назначения ответственными руководителями работ, производителями работ, членами бригады;
- соответствие присвоенных работникам групп по электробезопасности;
- проведение работникам инструктажей на рабочем месте;
- выполнение Правил внутреннего трудового распорядка Общества, а так-же за выполнение требований контрольно-пропускного режима, противопожарного режима, режима проведения работ установленных на объекте строительства Общества;
- обеспеченность, а также применение работниками СИЗ и т.д.;
- применение оборудования, соответствующего требованиям безопасности;
- техническое состояние применяемой техники (в том числе арендованной);
- своевременную организацию и проведение всех видов регламентных работ используемой на строительном объекте техники (ТР, все виды ТО, ЧТО, ПТО для грузоподъемной техники);
- временную регистрацию в Ростехнадзоре грузоподъемной техники;
- регистрацию строительной техники в технической инспекции;
- организацию перевозок опасных грузов, не габаритных грузов на строительной площадке Общества;
- проведение соответствующих медицинских осмотров работников;
- организацию и безопасное производство выполняемых работ;
- подготовка и согласование ППР на все виды производимых работ повышенной опасности на объекте строительства Общества;
- причиненный вред персоналу Общества (несчастный случай на производстве) или оборудованию в результате действий или бездействия;
- соблюдение государственных, а так же локальных требований Общества по охране труда, промышленной безопасности, электробезопасности, пожарной безопасности персоналом Подрядчика, персоналом их уполномоченных организаций (представителей

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29.04.2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.9 из 41

сторонних организаций, осуществляющих какие-либо работы на объекте Общества по договору с Подрядчиком);

- организацию работы на строительной площадке Общества специалиста по охране труда Подрядчика (для взаимодействия с Службой охраны труда Общества) при привлечении к работам на строительной площадке персонала Подрядчика более 50 человек;

- своевременное выполнение мероприятий по охране труда, промышленной безопасности, электробезопасности, пожарной безопасности указанные в актах, предписаниях уполномоченного должностного лица Общества.

- ответственность за достоверность представленной документации несет руководитель Подрядчика.

6.4 При организации работы (размещении участков работ, проездов для транспорта, опасные зоны, связанные с применением грузоподъемных машин, проходов, санитарно-бытовых помещений, складских территорий и т.п.) уполномоченные должностные лица Общества определяют и устанавливают опасные для людей зоны, в пределах которых постоянно действуют или могут возникнуть опасные и вредные производственные факторы, а уполномоченные должностные лица Подрядчика такие зоны обязаны соответственно обозначить и оградить, подготовить площадку для ОПО с ПС согласно нормативных требований.

6.5 Для выполнения всех видов СМР, всех видов работ по ЭТО или ПИР с применением КИП работники Подрядной организации, а для работ по организации надзора и контроля СМР, ЭТО и ПИР и проведению ЭТО уполномоченные должностные лица Общества обязаны иметь соответствующие удостоверения установленной формы о проверке знаний требований охраны труда, промышленной безопасности, электробезопасности, пожарной безопасности.

6.6 Уполномоченные должностные лица Общества и Подрядчика обязаны совместно разработать график выполнения совместных работ, обеспечивающих безопасные условия труда на строительном объекте.

7 Порядок допуска работников Подрядчика для СМР.

7.1 Перед началом выполнения СМР на территории объектов строительства Общества уполномоченное должностное лицо Общества и уполномоченный представитель Подрядчика в соответствии с требованиями «Правил по охране труда в строительстве», утвержденных Приказом Минтруда Р.Ф. от 01.06.2015 года №336н, обязаны оформить Акт-допуск по форме утвержденной Приказом Минтруда Р.Ф. от 01.06.2015 года №336н (приложение №1 к Правилам по охране труда в строительстве), в котором указываются все исчерпывающие мероприятия, обеспечивающие безопасность как работников Общества, так и работников Подрядчика.

7.2 Порядок допуска к работам Подрядчика в зоне действия оборудования и инженерных коммуникаций на территории действующего предприятия устанавливается владельцем объекта (оборудования), о чем делается соответствующая запись в акте-допуске.

7.3 При выполнении СМР Подрядчиком с участием Субподрядчика на территории объектов строительства Общества уполномоченные должностные лица Общества контролируют выполнение Подрядчиком и Субподрядчиком следующих требований «Правил по охране труда в строительстве», утвержденных Приказом Минтруда Р.Ф. от 01.06.2015 года №336н:

- разработку совместно с Подрядчиком графика выполнения совместных работ, обеспечивающих безопасные условия труда, обязательного для выполнения работниками Общества и Подрядчика;

- осуществление допуска работников Подрядчика на территорию объекта строительства Общества;

- обеспечение выполнения требований охраны труда и координацию действий

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.10 из 41

Подрядчиков и Субподрядчиков в части выполнения мероприятий по безопасности труда согласно Акту-допуску (приложение №1 к Правилам по охране труда в строительстве) и графику выполнения совместных работ.

7.4 Уполномоченные должностные лица Общества, осуществляющие технадзор на объекте строительства, в обязательном порядке присутствуют при проведении всех видов работ выполняемых Подрядчиком и Субподрядчиком на территории объектов строительства Общества.

7.5 Допуск специалистов Подрядной организации к работам на территории Общества осуществляется на основании Заявки на имя уполномоченного должностного лица соответствующего структурного подразделения Общества. Заявка подписывается руководителем Подрядной организации и направляется уполномоченному лицу Общества.

7.6 Уполномоченное должностное лицо Общества доводит до уполномоченного должностного лица Подрядчика требования настоящего Регламента, контролирует и обеспечивает правильное оформление заявки;

7.7 Заявка (Приложение 1) должна быть оформлена на фирменном бланке Подрядчика зарегистрирована, подписана руководителем организации и содержать следующие сведения:

- списки работников с указанием фамилии, имени, отчества, профессии, должности, группы по электробезопасности, а так же предоставленных им руководителем организации Подрядчика прав и обязанностей: право подписи акта-допуска, выдачи наряда-допуска по установленной форме, право быть ответственными руководителями работ, производителями работ (ответственными исполнителями) и членами бригад с их дополнительными полномочиями (стропальщик, сварщик, электрогазосварщик и т.д);

- ответственных за безопасное производства работ грузоподъемными машинами и вышкам

- наименование объекта, на котором планируется проведение работ

- сведения о содержании и объеме работ, сроках выполнения работ и режиме работы персонала Подрядчик

- запись «Персонал прошел проверку знаний (указать комиссию и перечень правил) и его квалификация соответствует выполняемой работе»;

- ссылка на реквизиты договора подряда (субподряда) на строительно-монтажные, ремонтно-эксплуатационные или наладочные работы, акта разграничения балансовой принадлежности;

- номера контактных телефонов ответственных руководителей работ Подрядчика;

- перечень автотехники, специальной техники (с указанием гос. номеров) для въезда на объект строительства Общества.

- перечень имущества, оборудования (сертифицированного), приспособлений, имеющихся у специалистов Подрядчика и предназначенных для производства работ.

7.8 При выполнении работ третьей стороной (далее Субподрядчик), взятой Подрядчиком на подряд, в заявке вместе с перечнем специалистов должны быть указаны: полное наименование и реквизиты организации, взятой на подряд, с приложением договора подряда и договора на производство работ.

7.9 Руководители организаций Подрядчиков должны своевременно присылать дополнения к спискам сотрудников, в целях организации проведения необходимых процедур по допуску персонала на объект. Требования к сопроводительному письму, содержащему дополнительные списки, аналогичны требованиям, изложенным в п.7.7. настоящего Регламента.

7.10 Поступившие уполномоченному должностному лицу соответствующего структурного подразделения Общества Заявки регистрируются в установленном порядке и, до принятия решения о допуске, направляются специалистам охраны труда структурного подразделения Общества или должностному лицу, имеющему соответственные полномочия.

7.11 Специалист охраны труда структурного подразделения Общества или должностное лицо, имеющее соответственные полномочия, проверяет наличие необходимых сведений в Заявке, согласно п. 7.7 настоящего Регламента, документов в

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29.04.2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.11 из 41

соответствии с п. 5.4. настоящего Регламента, наличие договора на указанные в письме работы или иного письменного соглашения, после дает письменное заключение о возможности допуска персонала Подрядчиков, Субподрядчиков к производству работ и предполагаемых правах персонала (СМО, командированный персонал) и направляет его вместе с сопроводительной служебной запиской уполномоченному должностному лицу соответствующего структурного подразделения Общества

7.12 Право принятия решения о допуске персонала и предоставления прав, указанных в заявке Подрядчиков, предоставляется ответственному должностному лицу структурного подразделения Общества, назначенного приказом генерального директора Общества или распоряжением директора соответствующей Дирекции объектов строительства Общества, который оформляет свое решение визой на заявке, либо отдельным распорядительным документом. Для принятия и оформления решения о порядке допуска персонала Подрядчиков ответственное должностное лицо структурного подразделения Общества, назначенное приказом генерального директора Общества или распоряжением директора соответствующей Дирекции объектов строительства Общества, вправе перенаправить письмо другому ответственному лицу, если он делегировал такое право отдельным распорядительным документом.

7.13 Персонал Подрядчика, при организации процедуры допуска на строительный объект Общества, должен иметь при себе заявку с визой ответственного должностного лица структурного подразделения Общества, назначенного приказом генерального директора Общества или распоряжением директора соответствующей Дирекции объектов строительства Общества.

7.14 Специалист охраны труда структурного подразделения Общества или должностное лицо, имеющее соответствующие полномочия, проводит вводный инструктаж персоналу Подрядчика согласно утвержденной заявки.

7.15 Ответственность за пропуск персонала и техники Подрядчика на объекты строительства Общества несут сотрудники охранной организации, осуществляющие охрану объектов согласно установленному контрольно-пропускному режиму.

7.16 Получение поручочных билетов и разрешений на производство земляных работ осуществляет Подрядчик в соответствии с порядком, установленном местными исполнительными органами власти.

7.17 Допуск командированных сотрудников Общества на объекты строительства Общества осуществляется на основании Служебного задания с указанием цели и сроков командировки на конкретный строительный объект Общества, предъявлении удостоверения по охране труда и прохождении вводного инструктажа в службе охраны труда на объекте строительства Общества. Сотрудники Общества не имеющие соответствующего удостоверения могут быть допущены на территорию строительного объекта только в сопровождении уполномоченного должностного лица Общества, осуществляющего технадзор на объекте строительства. Решение о допуске принимает должностное лицо Общества согласно п.7.12 настоящего Регламента.

7.18 Допуск физических лиц, прибывающим в служебных, ознакомительных, экскурсионных и других целях на территории объектов строительства Общества, осуществляется на основании сопроводительных писем соответствующих организаций по решению уполномоченного ответственного лица Общества, после проведения вводного инструктажа и предъявления удостоверения по охране труда. Физические лица не имеющие соответствующего удостоверения могут быть допущены на территорию строительного объекта только в сопровождении уполномоченного должностного лица Общества, осуществляющего технадзор на объекте строительства. Решение о допуске принимает должностное лицо Общества согласно п.7.12 настоящего Регламента.

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.12 из 41

8 Организация допуска Подрядчиков к работам повышенной опасности.

8.1 Требования к допуску для выполнения работ в электроустановках и на электротехнологическом оборудовании до и выше 1000 В

8.1.1 Допуск Подрядчиков для выполнения СМР, работ по ЭТО, ПИР с применением КИП для выполнения заданий в электроустановках и на электротехнологическом оборудовании Общества, для которых требуется группа по электробезопасности II и выше, осуществляется в соответствии с требованиями «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» приказ Минтруда Р.Ф. от 24.07.2013 №328н. В этих целях работники Подрядчиков обязаны иметь следующие удостоверения о проверке знаний правил работы в электроустановках

- у выдающих наряды или распоряжения - о присвоении группы V в качестве административно-технического персонала (должны быть из числа руководителей или специалистов);

- у ответственных руководителей - о присвоении группы V в качестве административно-технического персонала (должны быть из числа руководителей или специалистов);

- у производителей работ - о присвоении группы III или IV в качестве административно-технического, оперативного, оперативно-ремонтного или ремонтного персонала;

- у членов бригад - о присвоении группы II или III в качестве оперативного, оперативно-ремонтного или ремонтного персонала (хотя бы один из членов бригады должен иметь права оперативно-ремонтного или ремонтного персонала и группу не ниже III, а число работников с группой II не должно превышать 3 человек из числа работников с группой III);

- у работников, выполняющих работы в порядке текущей эксплуатации по ЭТО, - о присвоении, в зависимости от видов работ, группы II, III или IV в качестве оперативного или оперативно-ремонтного персонала, причём права оперативного или оперативно-ремонтного персонала.

8.1.2 При необходимости выполнения работ, для которых требуется оформление наряда-допуска или распоряжения, уполномоченное должностное лицо Подрядчика должен в заявке указать работников, которым предоставлено право выдачи нарядов или распоряжений, быть ответственными руководителями, производителями работ, членами бригады с указанием групп по электробезопасности (п. 7.7 настоящего Регламента)

8.1.3 Наряды выдаются ответственными руководителями работ Подрядчика, с правом выдачи наряда-допуска, указанным в Заявке. Наряд согласуется уполномоченным должностным лицом Общества, осуществляющим технадзор проведения электротехнических работ на действующих электроустановках объекта строительства Общества или главный энергетик соответствующего структурного подразделения Общества.

8.1.4 Подготовка рабочих мест осуществляется электротехническим персоналом соответствующего структурного подразделения Общества.

8.1.5 Допуск Подрядчика к выполнению работ в ДЭУ Общества производит уполномоченное должностное лицо Общества из числа электротехнического персонала с группой не ниже V, осуществляющего технадзор проведения электротехнических работ на действующих электроустановках объекта строительства Общества или главный энергетик соответствующего структурного подразделения Общества.

8.1.6 Работы по нарядам и распоряжениям, выданные уполномоченными должностными лицами Общества из числа электротехнического персонала с группой не ниже V, осуществляющими технадзор проведения электротехнических работ на действующих электроустановках объекта строительства Общества или главным энергетиком соответствующего структурного подразделения Общества, учитываются в журналах учёта работ по нарядам и распоряжениям структурных подразделений Общества.

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.13 из 41

8.1.7 Первичные и ежедневные допуски к работе должны фиксироваться записями в оперативных журналах.

8.1.8 Допуск Подрядчиков для производства каких-либо работ на территорию ДЭУ сторонних организаций, имеющих с Обществом договор на выполнение каких-либо работ, осуществляется согласно требований «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок» приказ Минтруда Р.Ф. от 24.07.2013 №328н должностными лицами владельца электроустановки согласно сопроводительного письма, подписанного ответственным должностным лицом Общества, уполномоченным приказом генерального директора Общества или распоряжением директора соответствующей Дирекции по строительству объектов Общества. Сопроводительное письмо владельцу электроустановки составляется на основании заявки Подрядчика (пункт 7.7 настоящего Регламента). Ответственность за достоверность и соответствие представленной в сопроводительном письме информации (сведениях о персонале Подрядчика, применяемой техники и т.д.) несет ответственное должностное лицо Общества, уполномоченное приказом генерального директора Общества или распоряжением директора соответствующей Дирекции по строительству объектов Общества, подписавшее это сопроводительное письмо.

8.2 Требования к допуску Подрядчиков для выполнения работ на высоте

8.2.1 Допуск подрядчиков для выполнения работ на высоте осуществляется в соответствии с требованиями «Правил по охране труда при работе на высоте» Приказ Минтруда Р.Ф. от 28.03.2014 №155н. Для выполнения любых работ на высоте 1,8 м и более и на расстояниях ближе 2 м к перепадам высот 1,8 м и более и имеющим ограждения высотой менее 1,1 м, Подрядчики обязаны иметь следующие документы:

- удостоверения о допуске к работам на высоте без применения инвентарных лесов и подмостей, с применением систем канатного доступа, выданные образовательными учреждениями или комиссиями организаций, в которых они работают;

- записи в удостоверениях о проверке знаний правил работы в электроустановках (если требуются) о праве проведения специальных работ - работ на высоте.

8.2.2 Для выполнения любых работ на высоте 1,8 м и более и на расстояниях ближе 2 м к перепадам высот 1,8 м и более и имеющим ограждения высотой менее 1,1 м Подрядчиками должны быть разработаны и согласованы с Обществом:

- для стационарных рабочих мест - технологические карты;
- для нестационарных рабочих мест - утвержденные планы производства работ на высоте;

- план мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, который может быть включён в план производства работ.

8.2.3 Перед допуском бригады к работе ответственный руководитель работ Подрядчика обязан:

- в присутствии ответственного исполнителя работ проверить выполнение мер безопасности, предусмотренных нарядом-допуском, подписать наряд-допуск о готовности к производству работ и передать его ответственному исполнителю работ. В случае возникновения у ответственного исполнителя работ сомнений в правильности или достаточности мер безопасности, указанных в наряде-допуске, ответственный руководитель работ должен устранить недостатки или дать необходимые разъяснения;

- проверить по удостоверениям соответствие состава бригады по должности (профессии) и квалификации записям в наряде-допуске. Назвать бригаде фамилию и должность ответственного исполнителя работ;

- провести членам бригады на рабочем месте целевой инструктаж по технике безопасности. Проведение указанного инструктажа должно быть зафиксировано в таблице наряда-допуска.

8.2.4 Ответственный исполнитель работ Подрядчика обязан:

- проверить в присутствии ответственного руководителя работ подготовку рабочих

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.14 из 41

мест, выполнение мер безопасности, предусмотренных нарядом-допуском, наличие у членов бригады необходимых в процессе работы средств индивидуальной защиты, оснастки и инструмента;

- указать каждому члену бригады его рабочее место;
- получить, при выполнении огневых, пожароопасных и сварочных работ отдельный наряд или разрешение на их проведение и, при необходимости, предъявить подготовку рабочего места ответственному работнику пожарного надзора;
- постоянно находиться на месте производства работ и контролировать выполнение членами бригады мер безопасности и технологической последовательности производства работ;
- запрещать членам бригады покидать пределы зоны производства работ без разрешения, выполнять работы, не предусмотренные нарядом-допуском;
- выводить членов бригады с места производства работ на время перерывов в течение рабочей смены, наряд-допуск при этом остается у ответственного исполнителя работ.

Возобновлять работу после перерыва, только лично осмотрев рабочее место;

- по окончании работ вывести бригаду с места производства работ. Окончание работ оформить подписями и передать наряд-допуск ответственному руководителю работ.

8.2.5 Уполномоченное должностное лицо Общества, осуществляющее технадзор объекта строительства на котором производятся работы на высоте, имеющее соответствующее удостоверение согласно требований «Правил по охране труда при работе на высоте» Приказ Минтруда Р.Ф. от 28.03.2014 №155н, обязано:

- в присутствии ответственного руководителя работ Подрядчика проверить выполнение мер безопасности, предусмотренных нарядом-допуском, согласовать наряд-допуск о готовности Подрядчика к производству работ. В случае возникновения у уполномоченного должностного лица Общества, осуществляющего технадзор объекта строительства на котором производятся работы на высоте, сомнений в правильности или достаточности мер безопасности, указанных в наряде-допуске, он должен отменить начало производства работ на высоте до устранения недостатков;
- проверить по удостоверениям соответствие состава бригады по должности (профессии) и квалификации записям в наряде-допуске. Назвать бригаде фамилию и должность ответственного исполнителя работ;
- проверить наличие и соответствие выполняемым работам технологической карты - для стационарных рабочих мест или для нестационарных рабочих мест - утвержденные планы производства работ на высоте;
- наличие и соответствие выполняемым работам плана мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, который может быть включён в план производства работ.
- периодически, но не реже 3-4раз в день производить проверку и контроль технологической последовательности и безопасности производства работ Подрядчиком на высоте;
- при несоблюдении технологической последовательности и безопасности производства работ Подрядчиком на высоте – приостановить работы до устранения несоответствий или прекратить работы.

8.3 Требования к допуску Подрядчиков для производства взрывных работ.

8.3.1 Подрядчики, ведущие взрывные работы на объектах строительства Общества с применением взрывов смонтированных в общую взрывную сеть двух и более скважинных, котловых или камерных зарядов, независимо от протяженности заряжаемой выработки, а также единичных зарядов в выработках протяженностью более 10 м (далее - массовый взрыв), должны иметь типовой проект производства буровзрывных работ.

8.3.2 В типовом проекте буровзрывных работ приводятся ситуационный план с

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.15 из 41

указанием границ карьерного поля, объектов строительства, зданий, сооружений, линий электропередачи и коммуникаций, находящихся в пределах максимальной опасной зоны; краткие геологическая и гидрогеологическая характеристики пород и полезных ископаемых, их классификация по крепости, трещиноватости, буримости, взрываемости; технологические условия (ширина рабочих площадок, высота уступов); методики и общие расчеты параметров буровых и взрывных работ; обоснование выбора диаметров шпуров и скважин, взрывчатых веществ и средств инициирования, средств механизации буровзрывных работ, взрывных и контрольно-измерительных приборов; способы взрывания; схемы взрывной сети; конструкции зарядов и боевиков (промежуточных детонаторов); методика расчета интервалов замедлений и принятые интервалы; параметры расположения скважин на уступах; расходные коэффициенты и расчетные показатели взрывов (удельный расход взрывчатых веществ, выход горной массы с 1 погонного метра скважины); методика расчета безопасных расстояний, типовой паспорт дробления негабаритов. При выполнении взрывных работ Подрядчиками указанные проекты подлежат согласованию техническими службами Общества, с последующим утверждением главным инженером Общества руководителями подрядчика или назначенными ими лицами с конкретным указанием обязанностей сторон по вопросам обеспечения безопасности работ и сохранности взрывчатых материалов.

8.3.3 На основе типового проекта разрабатывается проект производства буровзрывных работ (проект массового взрыва) для конкретных условий, состоящий из:

а) технического расчета со схемой расположения скважин и графическими материалами;

б) таблицы параметров взрывных работ;

в) распорядка проведения массового взрыва.

8.3.4 При одинаковых горнотехнических и гидрогеологических условиях при наличии типового проекта допускается проводить массовые взрывы по проектам на обдувание блоков и таблицам параметров взрывных работ со схемами фактического расположения скважин при обязательном составлении распорядков проведения таких взрывов.

8.3.5 Подрядчиком должен быть разработан и согласован с Обществом документ, определяющий дату и время производства массовых взрывов. Порядок подготовки и проведения массового взрыва утверждает технический руководитель Подрядчика, ведущей взрывные работы, или назначенное им лицо. Порядок подготовки и проведения массового взрыва с привлечением Подрядчика определяется совместным документом Общества и Подрядчика с конкретным указанием обязанностей сторон.

8.3.6 Технический расчет и схема расположения скважин должны состоять из пояснительной записки с расчетами и графической документацией.

8.3.7 На основании установленного порядка подготовки и проведения массового взрыва составляется распорядок конкретного массового взрыва, который утверждается главным инженером Общества или назначенным им лицом. При выполнении взрывных работ подрядным способом распорядок конкретного массового взрыва составляется совместным документом Общества и Подрядчика, а на удаленных участках (объектах) вместо последнего соответствующим ответственным руководителем взрывных работ Подрядчика, назначенным приказом руководителя организации Подрядчика.

8.4 Порядок допуска и производства массовых взрывов.

8.4.1 После бурения скважин согласно проекту массового взрыва проводится маркшейдерская съемка обуренного блока и составляется план с указанием фактического положения уступов и скважин. На план наносится или составляется в виде самостоятельного документа таблица параметров взрывных работ, в которой указываются расчетные данные. В ходе заряжания в таблице должны проставляться фактические параметры.

8.4.2 Подготовленный блок после маркшейдерской съемки передается для

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.16 из 41

дальнейшего выполнения работ взрывному участку или цеху, производственному подразделению подрядной организации, согласно акту установленного образца, Если буровзрывные работы выполняются одним участком (цехом), акт не оформляется.

8.4.3 Ответственный руководитель массового взрыва обязан организовать ознакомление персонала с документами по взрыву, довести до них порядок его подготовки и проведения, необходимые меры безопасности.

8.4.4 По окончании монтажа взрывной сети ответственный руководитель массового взрыва, а при одновременном взрывании нескольких блоков - взрывники, специально назначенные ответственными за зарядание и подготовку к взрыву отдельных блоков, проверяют соответствие монтажа взрывной сети проектным схемам коммутации, надежность узлов и соединений, правильность установки замедлителей. Обнаруженные дефекты должны быть устранены.

8.4.5 Между ответственным руководителем массового взрыва и взрывниками, ответственными за зарядание и подготовку к взрыву отдельных блоков, а также старшим взрывником должна обеспечиваться надежная двусторонняя связь.

8.4.6. Производство массового взрыва с двух и более взрывных станций может допускаться только при наличии средств надежной радиосвязи между ответственным руководителем массового взрыва, взрывными станциями, старшими взрывниками.

8.4.7 Ответственный руководитель массового взрыва дает указание о подаче боевого сигнала только после получения донесений взрывников, ответственных за зарядание и подготовку к взрыву блоков, за охрану опасной зоны и выставление постов, а также за вывод людей с территории опасной зоны, ознакомившись с заполненной таблицей параметров взрывных работ и убедившись в выполнении мероприятий, перечисленных в распоряжке проведения массового взрыва.

8.4.8 Не ранее чем через 15 минут после взрыва ответственный руководитель массового взрыва организует осмотр взорванных блоков с принятием мер, предотвращающих отравление газами проверяющего персонала.

8.4.9 После осмотра места взрыва при отсутствии отказов скважинных зарядов и снижении концентрации ядовитых продуктов взрыва в воздухе до установленных норм ответственный руководитель массового взрыва дает указание о подаче сигнала "Отбой". По этому сигналу посты охраны опасной зоны снимаются.

8.4.10 Контроль за наличием отказов после массового взрыва, их регистрация и ликвидация должны осуществляться в соответствии с установленным порядком.

9. Общие требования безопасности при выполнении работ

9.1 При выполнении сложных и объемных работ СМР в срок до начала производства работ Подрядчики должны составить План производства работ (ППР) с учетом безопасного их выполнения, отражающий время начала, сроки и условия проведения работ. Необходимость составления Плана производства работ определяется уполномоченным должностным лицом Общества. ППР согласуется со всеми необходимыми службами Общества.

9.2 Наличие и исполнение ППР контролирует уполномоченное должностное лицо Общества, осуществляющее технадзор на объекте строительства.

10 Требования безопасности к работам повышенной опасности.

10.1 К работам повышенной опасности относятся работы, при выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность вне связи с характером выполняемой работы. При производстве указанных работ, кроме обычных мер безопасности, необходимо выполнение дополнительных мероприятий, разрабатываемых отдельно для каждой конкретной производственной операции. Перечень работ, к которым предъявляются

дополнительные (повышенные) требования безопасности, приведен в Приложении 3 к настоящему Регламенту.

10.2 Работы повышенной опасности следует выполнять только при наличии ППР и выдачи наряда-допуска, а при проведении взрывных работ распорядка проведения массового взрыва. и после проведения целевого инструктажа непосредственно на рабочем месте. Перечень работ повышенной опасности, при выполнении которых необходимо оформление наряда-допуска, распорядка проведения массового взрыва, указан в Приложении 4 настоящего Регламента.

10.3 При организации работы (размещении участков работ, рабочих мест, проездов для строительных машин и транспортных средств, проходов и т.п.) следует установить опасные для людей зоны, в пределах которых постоянно действуют или могут возникнуть опасные и вредные производственные факторы.

10.4 К зонам потенциально опасных производственных факторов следует относить не огражденные и незащищенные:

- участки территории вблизи строящегося здания (сооружения);
- зоны перемещения машин, механизмов, технологического оборудования или их частей, узлов, деталей, рабочих органов;
- зоны, над которыми происходит перемещение грузов грузоподъемной техникой
- зоны расположения оборудования с ядовитыми, агрессивными, легковоспламеняющимися, радиоактивными, взрывчатыми и т.п. опасными веществами, а также иные зоны, где персонал Подрядчика может попасть под воздействие опасных и вредных факторов.

10.5 До начала работ в опасных зонах следует осуществлять организационно-технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работающих, а работы выполнять только по наряду-допуску, а при проведении взрывных работ по распорядку проведения массового взрыва по форме.

10.6 Во избежание доступа лиц, не связанных с выполнением работ в опасных зонах, до начала работы необходимо устанавливать защитные или сигнальные ограждения.

10.7 Границы опасных зон, в пределах которых возможно возникновение опасности в связи с падением предметов, устанавливаются согласно Таблицы 1.

10.8 Границы опасных зон, в пределах которых существует опасность поражения людей электрическим током, определяются согласно Таблицы 2.

10.9 Величины предельно допустимых концентраций (ПДК) некоторых вредных веществ в воздухе рабочей зоны, превышение которых создает опасность для здоровья человека, приведены в Таблице 3.

10.10 Границы опасных зон, в пределах которых возможно возникновение опасности при проведении взрывных работ устанавливаются согласно Таблиц 4,5.

Таблица 1

Высота возможного падения груза (предмета), м	Минимальное расстояние отлета, м	
	от проекции перемещаемого краном груза в случае его падения	предметов в случае их падения со здания, сооружения
До 10	4	3,5
До 20	7	5

До 70	10	7
До 120	15	10
До 200	20	15
До 300	25	20
До 450	30	25

Примечание. При промежуточных значениях высоты возможного падения грузов (предметов) минимальное расстояние их отлета допускается определять методом интерполяции.

Таблица 2

Напряжение электроустановки, кВ	Расстояния, ограничивающие опасную зону от неогражденных незащищенных частей электроустановки (электрооборудования, кабеля, провода и т.п.) или от вертикальной плоскости, образуемой проекцией на землю ближайшего провода воздушной линии электропередачи, находящейся под напряжением, м
До 1	1,5
От 1 до 20	2,0
От 35 до 110	4,0
От 150 до 220	5,0
330	6,0
От 500 до 750	9,0
800 (постоянного тока)	9,0

Таблица 3

Наименование вещества (пары, газы)	Предельно допустимая концентрация по ГОСТ 12.1.005-88, мг/м ³	Примеры участков (зон), где при выполнении строительно-монтажных работ возможно наличие вредных веществ
Ацетилен (по фосфористому водороду)	0,1	На участках выполнения антикоррозионных, малярных,
Дибутилэфир	0,5	шпатлевочных работ, а также сварки
Хлор	1,0	металлических, полимерных
Толуол	5,0	материалов и конструкций
Ксилол	50	
Ацетон	200	
Сероводород	10	На участках выполнения земляных
Аммиак	20	работ (подземных в заболоченных
Метан (при пересчете на углерод)	300	местах), а также в канализационных колодцах и на участках выполнения работ с применением фенольных или резольных смол
Окислы азота (в пересчете на NO ₂)	5	На участках выполнения антикоррозионных, изоляционных
Сернистый ангидрид	10	и сварочных работ, а также в местах
Окись углерода	20	не полного сгорания топлива
Углеводороды нефти: керосин, уайт-спирит, бензин, топливо ТС-1, ТС-2 (при пересчете на углерод)	300	

Если в ППР (проект производства работ) или ТК (тех. карте) границы опасных зон не указаны, их определяют до начала работ лица, ответственные за организацию и производство работ на объекте.

Таблица 4.

**БЕЗОПАСНЫЕ РАССТОЯНИЯ
ДЛЯ ЛЮДЕЙ ПРИ ВЗРЫВНЫХ РАБОТАХ НА ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ**

NN пп	Виды и методы взрывных работ	Минимально допустимые радиусы опасных зон, м
1	2	3
1.	Взрывание на открытых работах методами: 1.1. Наружных зарядов, в том числе кумулятивных 1.2. Шпуровых зарядов 1.3. Котловых шпуров 1.4. Мало камерных зарядов (рукавов) 1.5. Скважинных зарядов 1.6. Котловых скважин 1.7. Камерных зарядов	300 По проекту 200 <*> 200 <*> 200 <*> Не менее 200 <***> Не менее 300 Не менее 300
2.	Дробление валунов зарядами в подкопах	400
3.	Корчевка пней	200
4.	Прокладка защитных полос в грунте при борьбе с лесными пожарами	50
5.	Взрывание при посадке насыпей на болотах	100
6.	Дноуглубительные работы: 6.1. Без ледяного покрова на поверхности водного бассейна при взрывании: Нескальных грунтов Скальных грунтов зарядами: шпуровыми накладными массой до 100 кг накладными массой более 100 кг 6.2. При ледяном покрове вне зависимости от свойств взрывааемых грунтов	100 50 200 300 200
7.	Ледоходные работы при взрывании: 7.1. Льда толщиной до 1 м 7.2. Льда толщиной 1 - 2 м 7.3. Заторов 7.4. По шуге 7.5. Льда толщиной более 2 м и заторов зарядами более 300 кг	100 200 200 50 300
8.	Работы по металлу: 8.1. На открытых полигонах 8.2. При взрывании в бронях 8.3. При взрывании на территории заводских площадок 8.4. При взрывании в горячих массивах 8.5. При штамповке изделий	По проекту 30 По проекту <***> 30 25
9.	Валка зданий и сооружений	100
10.	Дробление фундаментов	по проекту
11.	Простреливание шпуров для образования котловых зарядов	50
12.	Простреливание скважин для образования котловых зарядов	100
13.	При торпедировании и прострелочно-взрывных работах в нефтяных, газовых и артезианских скважинах	50 <****>
14.	При взрывах для сейсмической разведки: В шурфах и на земной поверхности в скважинах	100 30
15.	Взрывные работы на стройплощадке	По проекту <***>

<*> - При взрывании на косогорах в направлении вниз по склону величина радиуса опасной зоны должна приниматься не менее 300 м.

<***> - Радиус опасной зоны указан для взрывания зарядов с забойкой.

<****> - В проект должен включаться раздел, в котором излагаются особые меры по обеспечению безопасности людей.

<****> - Радиус опасной зоны при торпедировании и перфорации может быть уменьшен до 10 м после спуска аппарата в скважину на глубину более 50 м. Для морских

буровых установок радиус опасной зоны определяется в проекте.

Таблица 5

РАССТОЯНИЯ, БЕЗОПАСНЫЕ ПО РАЗЛЕТУ ОТДЕЛЬНЫХ КУСКОВ ПОРОДЫ

Линия наименьшего сопротивления W, м	Радиус опасной зоны (м) для людей при значении показателя действия взрыва заряда			
	1.0	1.5	2.0	2.5 - 3.0
1.5	200	300	350	400
2	200	400	500	600
4	300	500	700	800
6	300	600	800	1000
8	400	600	800	1000
10	500	700	900	1000
12	500	700	900	1200
15	600	800	1000	1200
20	700	800	1200	1500
25	800	1000	1500	1800
30	800	1000	1700	2000

Примечание.

При взрывании на косогорах или в условиях превышения верхней отметки взрывающего участка над участками границы опасной зоны безопасное расстояние должно быть увеличено.

11. Организация безопасности дорожного движения.

11.1 Работа АТС, грузоподъемной и строительной техники Подрядчика на строительной площадке Общества допускается только с разрешения уполномоченного должностного лица Общества на основании завизированной им Заявки (п.7.7 настоящего Регламента – для автотранспорта и строительных механизмов. Приложение № 1 «Положения об организации диспетчерской службы по эксплуатации автотранспорта и грузоподъемной техники» П6.3-0.046-2015 – для грузоподъемной техники) Подрядчика и прохождения водителем, машинистом вводного инструктажа п.19, настоящего Регламента.

11.2 Автотранспорт сторонних организаций и частных лиц допускается на строительную площадку Общества только по пропускам. Водитель в обязательном порядке должен пройти вводный инструктаж в службе охраны труда структурного подразделения Общества.

11.3 На каждой строительной площадке Общества должна быть разработана «Схема движения транспорта». Данная схема разрабатывается должностным лицом Общества ответственным за организацию безопасности дорожного движения на строительной площадке. В схеме должны быть указаны следующие обозначения:

- пешеходные дорожки;
- въезды и выезды с мест заправки и обслуживания транспорта;
- аварийные проезды и выезды;
- места парковки транспорта;
- полоса землеотвода в местах, где производится регулярное движение транспорта, способного случайно нарушить ее;
- места погрузо-разгрузочных площадок;
- временные проезды без покрытия;
- указательные и ограничивающие дорожные знаки

11.4 Маркировка производится специальными ограничительными знаками в соответствии с федеральными «Правилами дорожного движения». Максимальная скорость на строительной площадке следующая:

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.22 из 41

- 15км/ч – гусеничный транспорт и механизмы;
- 20 км/ч – краны и транспортные средства для перевозки рабочих;
- 40 км/час – все другие транспортные средства.

11.5 Парковка автомобилей на всех местах стоянки должна осуществляться таким образом, чтобы обеспечить быстрый и безопасный отъезд в случае возникновения аварийной ситуации.

11.6 Временные парковки тяжелого транспорта и механизмов должны иметь покрытие для защиты грунта от переуплотнения и загрязнения нефтепродуктами.

11.7 Автотранспорт сторонних организаций допускается на строительную площадку только по пропускам.

11.8 К управлению транспортным средством допускаются лица, имеющие на то права в соответствии с законодательством и прошедшие предрейсовый медицинский осмотр и соответствующие профессиональные медицинские осмотры.

11.9 Все водители обязаны соблюдать правила дорожного движения и управлять транспортным средством соответствующей категории.

11.10 Выполнение требований безопасности при эксплуатации транспортных средств регулируется должностным лицом Общества, ответственным за организацию безопасности дорожного движения на строительной площадке, на основании действующих в РФ норм безопасной эксплуатации транспортных средств, а также собственных инструкций Общества.

11.11 За организацию безопасности дорожного движения на строительной площадке, на основании действующих в РФ норм безопасной эксплуатации транспортных средств, а также выполнение положений, инструкций Общества, а так же собственных инструкций по организации безопасного дорожного движения, несет ответственность должностное лицо Подрядчика, ответственное за организацию эксплуатации автотранспорта и механизмов на объекте строительства.

11.12 За нарушения требований безопасности дорожного движения на объекте строительства несут установленные лица, нарушившие данные требования, изложенные в настоящем Регламенте и в нормативных государственных требованиях, регламентирующих безопасность дорожного движения.

11.13 За техническое состояние техники несет Подрядчик.

11.14 За своевременное проведение всех видов регламентных работ технике (ТО и ремонты, ЧТО, ПТО), а так же временную постановку на учет в соответствующих государственных органах, несет Подрядчик (владелец техники).

12. Организация эксплуатации ПС ОПО.

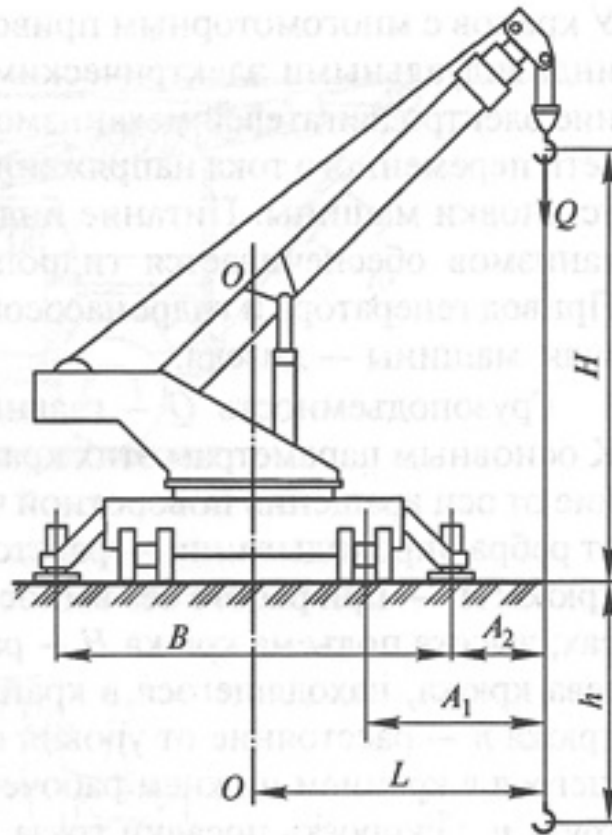
12.1 Для обеспечения промышленной безопасности ОПО, на которых используются ПС, с целью предотвращения и/или минимизации последствий аварий, инцидентов на строительных объектах Общества, с учетом возможной потери жизни и/или здоровья людей в процессе организации эксплуатации ПС, должностными лицами Общества, Подрядчика, ответственными за организацию эксплуатации ПС на объекте строительства, должны соблюдаться следующие общие требования промышленной безопасности:

А. Соответствие основных технических параметров ПС условиям выполняемых работ:

A1. Основные параметры стреловых грузоподъемных кранов

Параметрами называют технические данные, характеризующие конструктивные особенности крана, указанные в паспорте крана заводом изготовителем. К основным параметрам относится грузоподъемность, длина стрелы, вылет и высота подъема грузового крюка, грузовой момент, скорости подъема и опускания груза и вращения поворотной части крана.

Рисунок 1.



Грузоподъемность
Q — главный
параметр
стреловых
самоходных кранов.

Грузоподъемность крана — максимальный вес груза, который можно поднять краном без нарушения прочности его конструкции и потери устойчивости. Величина грузоподъемности зависит от длины стрелы и вылета грузового крюка. У автомобильных кранов грузоподъемность при наименьшем вылете крюка в несколько раз превышает грузоподъемность при наибольшем вылете крюка.

К основным параметрам стреловых автомобильных кранов (рис. 1) относятся:

- вылет стрелы L — расстояние от оси вращения поворотной части крана $O—O$ до центра зева крюка; вылет от ребра опрокидывания — расстояние от ребра опрокидывания до центра зева крюка: A_1 — при работе без выносных опор, A_2 — при работе на выносных опорах;

- высота подъема крюка H — расстояние от уровня стоянки крана до центра зева крюка, находящегося в крайнем верхнем положении; глубина опускания крюка h — расстояние от уровня стоянки крана до центра зева крюка, находящегося в крайнем нижнем рабочем положении;

- скорость подъема и опускания груза $V_{тр}$; скорость посадки груза v_n — минимальная скорость опускания груза при монтаже и укладке конструкций, а также при работе с предельными по массе для данной модели крана грузами; частота вращения поворотной части крана $n_{п}$; скорость изменения вылета V_v — скорость перемещения крюка по горизонтали при изменении его вылета; время изменения вылета t_v — продолжительность перемещения крюка от одного предельного положения стрелы до другого; скорость телескопирования V_t — скорость движения секций выдвижных или телескопических стрел относительно основной (невыдвижной) секции при изменении длины стрел;

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.24 из 41

- рабочая скорость передвижения V_p — скорость передвижения крана с грузом на крюке; транспортная скорость крана $V_{тр}$ — скорость передвижения крана, стреловое оборудование которого находится в транспортном положении;

- колея крана K — расстояние между вертикальными осями, проходящими через середины опорных поверхностей ходового устройства;

- база крана B — расстояние между вертикальными осями передних и задних ходовых тележек или колес;

- минимальный радиус поворота крана R_k — расстояние от центра поворота до наиболее удаленной точки крана при минимальном радиусе поворота шасси крана;

- размеры опорного контура выносных опор (поперек и вдоль); преодолеваемый уклон пути α — наибольший угол подъема, преодолеваемый краном, движущимся с постоянной скоростью, установленная мощность P_u ; конструктивная m_k и эксплуатационная $m_{э}$ массы крана.

Б. Соответствие оснащённости ПС регистраторами, ограничителями и указателями, указанными в паспорте ПС;

В. Соответствие фактического срока службы ПС, заявленному изготовителем;

Г. Соответствие прочности, жесткости, устойчивости строительных конструкций (в том числе здания, эстакады, рельсовые пути, площадки установки ПС нагрузкам от его собственного веса с учетом наличия нагрузки от массы ПС и транспортируемого груза, нагрузки от статических и динамических испытаний);

Д. Соответствие требованиям промышленной безопасности в процессах монтажа (демонтажа), наладки, эксплуатации, в том числе ремонта, реконструкции и ликвидации ПС:

- соответствие порядка выделения и направления ПС на объекты строительства Общества требованиям Положения П6.3-0.046-2015 «Об организации диспетчерской службы по эксплуатации автотранспорта и грузоподъемных механизмов» (ответственный-должностное лицо Общества, отвечающее за организацию безопасной эксплуатации ПС на объекте строительства);

- наличие и соответствие ПОС, ППР или ТК на выполнение работ с применением ПС требованиям промышленной безопасности (ответственный Подрядчик, выполняющий работы с применением ПС);

- соответствие ПС выполняемой им работы ППР или ТК (ответственный Подрядчик, выполняющий работы с применением ПС);

- наличие информационных табличек на ПС с обозначениями заводского и регистрационного номера ПС, паспортной грузоподъемности и даты следующих проведенных ЧТО и ПТО, вахтенного журнала у машиниста ПС, подтверждающего техническое состояние ПС, а так же наличие у машиниста ПС путевого листа установленной формы, подтверждающего персонализацию машиниста ПС, специалиста, ответственного за безопасное производство работ с применением ПС, стропальщиков или рабочих люльки, зону работы ПС (ответственный Владелец ПС);

- соответствие зоны и площадки работы ПС требованиям ППР или ТК (ответственный Подрядчик, выполняющий работы с применением ПС);

- наличие наряда-допуска на производство работ в опасных зонах с применением ПС (ответственный Подрядчик, выполняющий работы с применением ПС);

- присутствие в зоне производства работ с применением ПС обученного и аттестованного специалиста, ответственного за безопасное производство работ с применением ПС (ответственный Подрядчик, выполняющий работы с применением ПС);

- эксплуатация ПС обученным и аттестованным, имеющим соответствующее удостоверение, дающее право работы на данном типе ПС и допущенного к самостоятельной работе распорядительным документом владельца ПС (ответственный Владелец ПС);

- обученные и аттестованные, имеющие соответствующее удостоверение, стропальщики, рабочие люльки - для вышек по подъему людей (ответственный Подрядчик, выполняющий работы с применением ПС);

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.25 из 41

- наличие в зоне работы ПС испытанных и маркированных грузозахватных приспособлений и тары, соответствующими массе и характеру перемещаемых грузов, схемы строповки грузов (ответственный Подрядчик, выполняющий работы с применением ПС);

- обеспеченность персонала СИЗ (ответственный Подрядчик, выполняющий работы с применением ПС, Владелец ПС)

Е. Соответствие установленному порядку обмена сигналами между машинистами ПС, стропальщиками и рабочими люльки;

Ж. Соответствие порядка приведения ПС в безопасное положение в нерабочем состоянии, а также порядка действия работников при возникновении аварийных ситуаций.

13. Требования охраны труда при эксплуатации транспортных средств.

13.1 Каждый автомобиль должен быть обеспечен знаком аварийной остановки, домкратом, башмаками (упорами) под колеса, шанцевым инструментом и исправным комплектом противопожарных средств (углекислотные огнетушители, кошма и т.п). Все транспортные средства (включая самоходные средства механизации) должны быть, укомплектованы аптечками.

13.2 При перевозке длинномерных и опасных грузов транспортные средства должны быть оборудованы соответствующими знаками.

13.3 При перевозке габаритных и длинномерных грузов на передней стенке тягача и задней стенке прицепа-ропуска должен быть хорошо различимым государственный номерной знак. Над кабиной тягача необходимо установить опознавательный знак длинномерного груза - равносторонний треугольник желтого цвета, внутри которого имеется устройство для освещения.

13.4 При перевозке длинномерных грузов на автомобильном транспорте тягач и прицеп необходимо соединить предохранительным (аварийным) тросом, перевозимый длинномерный груз обозначить сзади щитками красного цвета, а в темное время суток и при видимости менее 20 м – зажженными фонарями красного цвета.

13.5 Транспортные средства, снабженные двигателем и работающие внутри зданий, должны иметь электропривод или работать от пропанового или дизельного двигателя (они также должны быть снабжены скрубберами или выхлопными трубами). Содержание окиси углерода в выхлопных газах свыше установленных норм не допускается.

13.6 На грузоподъемных механизмах (самоходных кранах и др.) на самых видных местах всего оборудования должны быть установлены таблички с указанием значений номинальной грузоподъемности, рабочей скорости, выполненных регламентных работ (ЧТО, ПТО) с указанием следующих сроков проведения регламентных работ, а также предупредительные таблички. Инструкции и предупредительные надписи должны быть видны оператору в процессе управления оборудования.

13.7 Весь грузовой персонал и спецтехника на случай разливов, утечек масла и топлива, должны быть укомплектованы мешком с сорбентом, лопатой.

13.8 Водители транспортных средств, передвигаясь по территории строительной площадке, должны всегда ехать с включенными фарами на транспортном средстве, с установленной скоростью (для строительного объекта).

13.9 Перед каждым выездом машины механик Подрядчика, ответственный за выпуск на линию, должен осмотреть и проверить их. Любые неполадки должны быть устранены, а дефектные части заменены до начала эксплуатации.

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.26 из 41

14 Требования к погрузочно-разгрузочным площадкам.

14.1 Погрузочно-разгрузочные площадки и подъездные пути к ним должны иметь ровное, желательно твердое покрытие и содержаться в исправном состоянии: спуски и подъемы в зимнее время должны очищаться от льда (снега) и посыпаться песком или шлаком. В местах пересечений подъездных путей с канавами, траншеями и железнодорожными линиями должны быть устроены настилы или мосты для переездов. Погрузочно-разгрузочные площадки должны иметь размеры, обеспечивающие необходимый фронт работ для установленного количества АТС и работников.

14.2 Ответственными за состояние подъездных путей и погрузочно-разгрузочных площадок на объекте строительства Общества являются должностное лицо грузоотправителя и должностное лицо Общества, ответственное за организацию погрузочно-разгрузочных работ.

14.3 При размещении АТС на погрузочно-разгрузочных площадках расстояние между АТС, стоящими друг за другом (в глубину), должно быть не менее 1 м, а между АТС, стоящими рядом (по фронту), - не менее 1,5 м. Если АТС устанавливаются для погрузки или разгрузки вблизи здания, то между зданием и автомобилем должно соблюдаться расстояние не менее 0,8 м. Расстояние между АТС и штабелем груза должно быть не менее 1 м. При погрузке (выгрузке) грузов с эстакады, платформы, ramпы высотой, равной уровню пола кузова, АТС может подъезжать вплотную к ним. В случаях неодинаковой высоты пола кузова АТС и платформы, эстакады, ramпы необходимо использовать трапы, следи и т.п.

14.4 Эстакады, платформы, ramпы для производства погрузочно-разгрузочных работ с заездом на них АТС должны оборудоваться указателями допустимой грузоподъемности и колесоотбойными устройствами.

14.5 Движение АТС на погрузочно-разгрузочных площадках и подъездных путях должно регулироваться дорожными знаками и указателями. Движение должно быть поточным. Если в силу производственных условий поточное движение организовать нельзя, то АТС должны подаваться под погрузку и разгрузку задним ходом, но так, чтобы выезд их с территории площадки происходил свободно, без маневрирования.

14.6 Склады для временного хранения перевозимых грузов, расположенные в подвальных и полуподвальных помещениях и имеющие лестницы с количеством маршей более 1 м и высотой до 2 м, должны снабжаться устройствами (трапы, люки, транспортеры, подъемники) для спуска и подъема грузов. Склады, расположенные выше первого этажа и имеющие лестницы с количеством маршей более 1 м или высотой более 2 м, оборудуются подъемниками для спуска или подъема грузов.

14.7 Должностное лицо Общества, ответственное за организацию погрузочно-разгрузочных работ должно систематически осуществлять контроль за работой АТС на объектах и принимать совместно с должностными лицами обслуживаемых Подрядчиков меры по улучшению процесса транспортных и погрузочно-разгрузочных работ, а также устранению выявленных нарушений.

15 Требования к временным стоянкам транспортных средств.

15.1 Места временных стоянок транспортных средств на строительном объекте Общества определяются должностным лицом Общества, ответственным за организацию безопасности дорожного движения на строительном объекте и оборудуются в соответствии нормативными государственными требованиями Подрядчиком

15.2 Временные стоянки АТС в полевых или приравненных к ним условиях должны отвечать следующим требованиям:

- для стоянки должны выделяться площадки, очищенные от стерни, сухой травы и валежника, опаханные по периметру полосой не менее 3 м, находящиеся на расстоянии не

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29.04.2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.27 из 41

ближе 15 м от построек, лесных складов, стогов соломы, токов, хлебов на корню, лесонасаждений и т.п.;

- на каждой площадке должна располагаться группа АТС не более 10 шт. Расстояние между АТС в группе должно быть не менее 1 м, а между группами – не менее 15м;

- не допускается устраивать стоянки АТС в зоне высоковольтной линии электропередач без согласования с организацией, эксплуатирующей линию.

15.3 Площадки для хранения топлива и смазочных материалов должны:

- размещаться на очищенной от валежника, стерни и сухой травы земле и находиться на расстоянии не менее 100 м от места лесоразработки, уборки, обмолота хлеба, стогов соломы, сена, посевов, стоянки АТС, тракторов и т.д., не менее 50 м – от строений и сооружений;

- располагаться в более низких местах и опаживаться по периметру полосой шириной не менее 3 м;

- оборудоваться молниезащитой.

15.4 Бочки с топливом должны быть наполнены не более чем на 95% их объема, установлены вверх пробками и защищены от солнечных лучей. Для хранения порожней тары должна выделяться площадка на расстоянии не менее 20 м от склада топлива

15.5 На временных стоянках АТС и в местах хранения топлива и смазочных материалов запрещается курить, разводить костры и выполнять ремонтные работы, связанные с применением открытого огня

15.6 На временных стоянках и площадках для хранения топлива должны устанавливаться противопожарные щиты, укомплектованные в соответствии с установленными требованиями.

16 Порядок оформления и выдачи нарядов-допусков

16.1 Наряд-допуск выдается на срок, необходимый для выполнения заданного объема работ. В случае невыполнения работы в указанное в наряде-допуске время или изменения условий производства работ работы прекращаются, наряд-допуск закрывается, возобновление работ разрешается только после выдачи нового наряда-допуска.

16.2 На каждую бригаду, участвующую в производстве работ повышенной опасности, наряд-допуск должен оформляться в 2 экземплярах (один находится у лица, выдавшего наряд-допуск, другой выдается ответственному руководителю работ). Бланк наряда-допуска должен быть заполнен ясно, конкретно и четко. Исправления текста не допускаются.

16.3 При выполнении работ на территории объекта строительства Общества лицо, выдающее наряд-допуск от Подрядчика, учитывая имеющиеся или могущие возникнуть опасности (постоянно и потенциально опасные производственные факторы), а также в соответствии с определенными актом-допуском мероприятиями выписывает наряд-допуск в 3 экземплярах (третий экземпляр выдается должностному лицу Общества, осуществляющему технадзор на объекте), согласовав меры безопасности и порядок производства работ с должностным лицом Общества, осуществляющим технадзор на объекте.

16.4. Для выполнения работ в охранной зоне линии электропередачи, связи, других инженерных коммуникаций Подрядчик обязан подать заявку предприятию, эксплуатирующему эти сооружения, с указанием вида, характера, места, времени начала и окончания работ, а также список ответственных руководителей, ответственных исполнителей работ и лиц, имеющих право выдачи нарядов-допусков, с указанием фамилий, инициалов, должностей и групп по электробезопасности и получить письменное разрешение на право производства работ.

16.5. Наряд-допуск на производство работ в охранной зоне воздушной линии электропередачи, связи, других инженерных коммуникаций должен быть утвержден руководителем (главным инженером, техническим директором) организации и подписан

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.28 из 41

лицом, ответственным за эксплуатацию линии со стороны владельца. В подразделениях, выполняющих указанные работы и расположенных на расстоянии более 50 км от своих организаций, наряд-допуск утверждает руководитель подразделения или другой ответственный руководитель (специалист), прошедший соответствующее обучение и уполномоченный на это приказом по организации.

16.6. Количество нарядов-допусков, выдаваемых одновременно одному ответственному руководителю работ, определяется лицом, выдающим наряд-допуск, исходя из физической возможности выполнения ответственным руководителем своих обязанностей и по согласованию с должностным лицом Общества, осуществляющим технадзор на объекте. При этом у ответственного руководителя работ не должно быть более трех незакрытых нарядов-допусков одновременно.

16.7. Ответственному исполнителю работ может быть выдан только один наряд-допуск.

16.8. По окончании смены, а также при перерывах в работе на праздничные дни и дни отдыха ответственный исполнитель работ обязан передать наряд-допуск ответственному руководителю работ на хранение. При возобновлении работ ответственный руководитель обязан лично убедиться в том, что условия их производства не изменились, сообщить должностному лицу Общества, осуществляющему технадзор на объекте, и только после письменного разрешения, полученного от должностного лица Общества, осуществляющего технадзор на объекте, вернуть наряд-допуск ответственному исполнителю работ. Возобновление работ без наряда-допуска запрещается.

16.9 Срок хранения закрытого наряда-допуска - 30 дней.

16.10 Выдача и возврат нарядов-допусков регистрируются в Журнале учета выдачи нарядов-допусков на производство работ повышенной опасности или совмещенных работ. Журнал должен быть пронумерован, прошнурован и скреплен печатью организации. Журналы, чистые бланки и закрытые наряды-допуски должны храниться у лица, выдающего их. Срок хранения журнала 6 мес. с момента последней записи.

16.11 Ответственный руководитель работ не имеет права принимать наряд-допуск, осуществлять допуск бригады к работе, если характер и условия работ, меры безопасности не отражены в наряде-допуске в требуемом объеме или не соответствуют правилам безопасности. За отказ принять наряд-допуск и осуществить допуск персонала в указанных случаях он ответственности не несет. Ответственный исполнитель работ не имеет права получать наряд-допуск и начинать работу бригады, если характер и условия работ, меры безопасности не соответствуют действующим правилам и инструкциям по безопасности труда или не отражены в наряде-допуске в требуемом объеме. За отказ получить наряд-допуск и приступить к работе он ответственности не несет.

17 Требования к персоналу, ответственному за организацию и производство работ повышенной опасности.

17.1 Ответственными за организацию и производство работ повышенной опасности являются

- лица (Подрядчик), выдающие наряд-допуск;
- лица (Общество), согласующие наряд-допуск;
- ответственные руководители работ (Подрядчик);
- ответственные исполнители работ (Подрядчик);
- исполнители работ (Подрядчик)

17.2. Разрешается следующее совмещение обязанностей ответственных л

- лицо, выдающее наряд-допуск, может быть одновременно ответственным руководителем работ;
- ответственный руководитель работ может быть одновременно ответственным исполнителем работ

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.29 из 41

17.3. Право выдачи нарядов-допусков предоставляется специалистам, уполномоченным на это приказом руководителя организации Подрядчика и на основании заявки (п.7 настоящего Регламента

17.4. Лицо, выдающее наряд-допуск:

- определяет необходимость и объем работ по согласованию с должностным лицом Общества, осуществляющим технадзор на объекте;

- определяет условия безопасного выполнения этих работ по согласованию с должностным лицом Общества, осуществляющим технадзор на объекте;

- осуществляет контроль за выполнением мероприятий по обеспечению безопасности производства работ совместно с должностным лицом Общества, осуществляющим технадзор на объекте;

- определяет квалификацию ответственного руководителя работ, ответственного исполнителя работ, членов бригады (звена).

17.5. Ответственными руководителями работ должны назначаться специалисты организации, прошедшие проверку знаний правил и норм по охране труда, промышленной безопасности в соответствии с требованиями Российского законодательства и имеющие соответствующее удостоверение на право производства этих работ.

17.6. Ответственный руководитель работ несет ответственность за полноту и точное выполнение мер безопасности, указанных в наряде-допуске, квалификацию ответственного исполнителя работ и членов бригады (звена), включенных в наряд-допуск, а также за допуск исполнителей на место производства работ, за организацию работ

17.7 Уполномоченное должностное лицо Общества, осуществляющее технадзор на объекте строительства Общества на котором производятся опасные работы, несет ответственность за полноту мер безопасности, указанных в наряде-допуске, наличие и соответствие удостоверений, соответствие состава бригады по должности (профессии) и квалификации записям в наряде-допуске, наличие и соответствие выполняемым работам технологической карты - для стационарных рабочих мест или для нестационарных рабочих мест - утвержденные ППР, наличие соответствующего оборудования, инструмента, оснастки, механизмов и т.д., указанных в ППР, обеспеченность персонала Подрядчика СИЗ, наличие и соответствие выполняемым работам плана мероприятий при аварийной ситуации и при проведении спасательных работ, соблюдение технологической последовательности и безопасности производства работ.

17.8 Уполномоченными должностными лицами Общества, осуществляющими технадзор на объекте строительства Общества на котором производятся опасные работы должны назначаться специалисты Общества, прошедшие проверку знаний правил и норм по охране труда, промышленной безопасности, электробезопасности, пожарной безопасности в соответствии с требованиями Российского законодательства и имеющие соответствующее удостоверение на право проведения технадзора за производством этих работ.

17.9 Ответственный исполнитель работ несет ответственность за безопасное выполнение работ, соблюдение членами бригады мер безопасности, указанных в наряде-допуске, обязательное применение индивидуальных средств защиты, производственную и технологическую дисциплину.

17.10 С момента допуска бригады к работе повышенной опасности ответственный исполнитель работ должен находиться на рабочем месте и осуществлять постоянный надзор за работой членов бригады (звена) и выполнение ими мер безопасности. Ответственный исполнитель работ не имеет права покидать рабочее место. В случае возникновения такой необходимости его обязан заменить ответственный руководитель работ. При невозможности замены работы должны быть прекращены, а рабочие выведены ответственным исполнителем (руководителем) из опасной зоны.

17.11 При выполнении работ повышенной опасности бригада должна состоять не менее чем из двух человек, включая ответственного исполнителя работ. Члены бригады обязаны выполнять меры безопасности, предусмотренные в наряде-допуске, а также устные указания ответственного руководителя и ответственного исполнителя работ, полученные при

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.30 из 41

допуске к работе или в процессе работы

17.12 Перед выполнением работ на объекте строительства Общества лицо, выдающее наряд-допуск, ответственный руководитель работ, ответственный исполнитель работ Подрядчика обязаны изучить разделы законодательных и нормативных актов в части, касающейся выполняемых работ, пройти дополнительную проверку знаний по охране труда в комиссии организации Подрядчика, пройти вводный инструктаж в службе охраны труда соответствующего подразделения Общества с записью в журнале регистрации вводного инструктажа по охране труда для работников, привлекаемых к работам на объекте по субподряду, договорам подряда и др. лиц.

17.13 Бригадиры, рабочие (исполнители работ), допускаемые к выполнению работ повышенной опасности на территории действующего предприятия перед допуском должны получить целевой инструктаж с привлечением ответственных работников предприятия, на территории которого предстоит выполнять работы.

17.14 Исполнители работ несут ответственность за выполнение мер безопасности, указанных в инструкции по охране труда по видам работ, при проведении целевого инструктажа; за точное выполнение указаний ответственного руководителя и ответственного исполнителя работ; обязательное применение индивидуальных средств защиты, производственную и технологическую дисциплину.

18 Общие требования к персоналу при производстве работ повышенной опасности.

18.1 К самостоятельному выполнению работ повышенной опасности допускаются лица:

- не моложе 18 лет;
- признанные годными к их производству медицинским освидетельствованием;
- имеющие производственный стаж на указанных работах не менее одного года;
- прошедшие обучение и проверку знаний правил, норм и инструкций по охране труда;
- имеющие удостоверение на право производства этих работ;
- получившие инструктажи на рабочем месте по безопасности при выполнении работ.

18.2 Требования к персоналу при взрывных работах

18.2.1 Профессию взрывника могут получить только лица мужского пола, имеющие среднее образование и следующие возраст и стаж работы

- в шахтах, опасных по газу или пыли, - не моложе 18 лет и стаж на подземных работах проходчика или рабочего очистного забоя не менее двух лет;
- на всех других взрывных работах - не моложе 18 лет и стаж работы не менее одного года по специальности, соответствующей профилю работ организации;
- работы по взрыванию горячих массивов могут получить взрывники, имеющие стаж взрывных работ не менее двух лет.

18.3. Взрывник допускается к самостоятельному производству взрывных работ только после работы стажером в течение одного месяца под руководством опытного взрывника

- продолжительность стажировки для иных лиц, обучающихся профессиям, связанным с обращением с взрывчатыми материалами, определяется соответствующими программам

- место прохождения стажировки персонала, связанного с обращением с взрывчатыми материалами, ее сроки и руководитель определяются приказом по организации

- по окончании обучения (перед стажировкой) взрывникам и персоналу, связанному с обращением с взрывчатыми материалами, выдается квалификационное удостоверение - Единая книжка взрывника.

18.4. В помощь взрывнику разрешается назначать помощников. Они должны быть

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29.04.2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.31 из 41

проинструктированы и под непосредственным руководством и контролем взрывника могут выполнять работы, не связанные с обращением со средствами инициирования и патронами-боевиками.

18.2.2 Рабочим, занятым подготовкой и выполнением взрывов (работ с взрывчатыми материалами), должны быть выданы под роспись инструкции, предусматривающие меры безопасности и обязанности при обращении с ВМ.

18.2.3 Заведующими складами ВМ и механизированными пунктами подготовки взрывчатых веществ должны назначаться лица, имеющие право руководства взрывными работами или взрывники, раздатчики взрывчатых материалов, прошедшие обучение по специальной программе подготовки заведующих складами ВМ, сдавшие экзамены квалификационной комиссии и получившие соответствующую запись в Единой книжке взрывника. **Рабочие, впервые допускаемые к работам повышенной опасности, в течение 1 года должны выполнять такие работы под непосредственным надзором опытных рабочих, назначаемых для этого приказом по организации.**

18.2.4. К непосредственному управлению технологическими процессами, связанными с обращением со взрывчатыми материалами на производственных объектах, в том числе разработке, согласованию и утверждению технических, методических и иных документов, регламентирующих порядок выполнения взрывных работ и работ с взрывчатыми материалами (далее - техническое руководство взрывными работами), допускаются лица, имеющие горнотехническое (высшее или среднее профессиональное) образование, либо образование, связанное с обращением взрывчатых материалов.

18.2.5 Во всех случаях руководители взрывных работ должны сдать экзамен квалификационной комиссии под председательством представителя территориального органа федерального органа исполнительной власти в области промышленной безопасности (далее - территориальный орган в области промышленной безопасности) и получить соответствующее квалификационное удостоверение - Единую книжку взрывника.

19 Порядок проведения инструктажей по охране труда

19.1 Перед началом работ специалистами по охране труда или назначенными приказом генерального директора Общества работниками структурного подразделения Общества, прошедшими обучение по охране труда, с работниками Подрядчиков проводится вводный инструктаж. Вводный инструктаж оформляется записью в журнале регистрации вводного инструктажа либо в отдельном журнале регистрации вводного инструктажа для работников сторонних организаций.

19.2 Цель проведения вводного инструктажа с персоналом Подрядчика - разъяснить **Политику Общества в области менеджмента безопасности труда:**

19.3 Генеральной концепцией Общества при всех видах деятельности является приоритет жизни и здоровья работников по отношению к результатам производственной деятельности. Никакие соображения экономического, технического или иного плана не могут быть приняты во внимание, если они противоречат интересам обеспечения безопасности работающих на производстве, населения и окружающей среды. Общество проводит политику в области безопасности труда в соответствии с действующим Российским законодательством, на основе лучших отечественных и мировых практик. Политика Общества в области охраны здоровья, безопасности труда основывается на следующих основных положениях:

- выполнение требований законодательства, международных договоров Российской Федерации, стандартов и правил в области охраны здоровья и безопасности труда;
- системный подход к организации и координации деятельности в области охраны здоровья и безопасности труда в том числе при реализации Проектов строительства всеми участниками (Подрядчиками, Субподрядчиками) работающими под руководством Общества;

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.32 из 41

- осуществление постоянного контроля соблюдения требований в области охраны здоровья и безопасности труда;
- определение общей базы законодательных, нормативных правовых актов, содержащих единые нормативные требования по охране здоровья и безопасности труда, обязательных для применения при реализации Проектов строительства в том числе (Подрядчиками и Субподрядчиками) работающими под руководством Общества;
- обязанность расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний согласно требований законодательства;
- обучение безопасным методам труда и подготовка специалистов в области охраны труда и безопасности;
- обеспечение работающих средствами индивидуальной и коллективной защиты, оптимальных режимов труда и отдыха согласно требований законодательства, решение вопросов жизнеобеспечения Проектов строительства;
- проводить обучение и повышение квалификации работников для обеспечения профессиональной компетентности, понимания их роли и ответственности в вопросах создания безопасных и здоровых условий труда;
- доводить до каждого работника индивидуальные права и обязанности по охране труда, ликвидации возможных аварийных ситуаций и выполнению мероприятий, направленных на уменьшение потенциальных рисков несчастных случаев и инцидентов на производстве и профессиональных заболеваний.

Руководство Общества берет на себя ответственность за предоставление средств и ресурсов, обеспечивающих реализацию данной политики, и призывает всех работников поддерживать деятельность в области охраны здоровья и безопасности труда в своей повседневной практической работе.

19.4 Ознакомить персонал Подрядчика с установленными требованиями безопасности на объекте строительства Общества:

- положением по контрольно-пропускному режиму;
- положением по противопожарному режиму;
- информационное обеспечение возникновения на строительном объекте опасных условий, вызывающих угрозу жизни и здоровью работников;
- организацию эвакуации персонала при возникновении чрезвычайных ситуаций;
- установление рационального режима труда и отдыха, места расположения санитарно-бытовых помещений, мусоросборников, мест утилизации отходов, средств пожаротушения, санитарно-гигиенические, противопожарные требования;
- организацию оказания первой медицинской помощи на объекте строительства;
- обустройство и эксплуатация санитарно-бытовых помещений строительных городков на объекте строительства (если определено ПОС);
- правила проживания в общежитиях временного строительного городка;
- требования по недопущению нарушения работоспособности оборудования, средств связи, сигнализации;
- возникновение производственных опасностей (рисков), не связанных с процессом выполнения работ (подача постороннего напряжения, движение машин, обрушение конструкций и т.п.);
- организация безопасной работы автотранспорта, грузоподъемной техники, строительных механизмов на строительном объекте согласно Положения П 6.3-0.046-2015 «Об организации диспетчерской службы по эксплуатации автотранспорта и грузоподъемных механизмов» (для водителей, машинистов грузоподъемной техники, строительной техники)
- организация безопасного размещения материалов, оборудования, металлоконструкций, опасных веществ и т.д на строительном объекте;
- основные риски, имеющиеся на рабочем месте/местах, опасные и/или вредные

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.33 из 41

производственные факторы, которые имеются или могут возникнуть во время работ;

- требования по согласованию времени разрешенного воздействия возможных вредных факторов, которые могут создать помехи работе персонала, оборудования (шум, вибрация, электромагнитное излучение, яркий свет от сварки и т.п., возникающие при производстве работ);

- требования к обязательному применению спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защит

- требования к обязательному применению защитных средств (ограждений, щитов, матов и т.п.), исключающих влияние вредных и опасных производственных факторов, возникающих при производстве работ;- требования к используемым средствам механизации, инструментам, материалам, веществам и т.п.

- порядок контроля за выполнением требований безопасности;

- порядок взаимодействия со структурными подразделениями Общества в процессе выполнения работ и при совмещённых работах

- перечень руководителей, специалистов Общества, их телефоны для обращения при возникновении нестандартных, опасных, пожароопасных ситуаций.

19.5 Проверка наличия квалификационных удостоверений, подтверждающих соответствие персонала Подрядчика заявленным видам работ.

19.6 Проверка наличия соответствующих удостоверений по охране труда, промышленной безопасности, электробезопасности, пожарно-технического минимума, позволяющим персоналу Подрядчика быть допущенными к выполнению соответствующих видов работ.

20 Организация контроля охраны здоровья и безопасности труда.

20.1 Контроль за состоянием безопасности труда на строительном объекте Общества производится с целью установления степени выполнения Подрядчиками, осуществляющими работы по реализации Проектов строительства, правил, норм и требований по безопасности труда, изложенных в п.6.3 настоящего Регламента, а так-же выполнения уполномоченными должностными лицами Общества, осуществляющими организацию строительства, технадзор на объекте строительства Общества требований изложенных в п.6.2 настоящего Регламента.

20.2 Осуществление контроля является важным элементом в системе мероприятий СМБТ Общества, направленных на снижение уровня производственного травматизма и заболеваемости, обеспечивая коллективную ответственность всех работников от рядового исполнителя работ Подрядчика, до генерального директора Общества, т.е. - контроль снизу доверху;

20.3 Устанавливаются следующие уровни системы проведения контроля и проверок:

- постоянный контроль (проверка) всеми работниками Подрядчика за состоянием рабочего места в т.ч. исправности оборудования, приспособлений, инструмента, ограждений, СИЗ до начала и в процессе работы, с привлечением специалиста по охране труда Подрядчика;

- оперативный (периодический) контроль охраны здоровья, безопасности труда при реализации Проекта строительства, проводимый уполномоченными должностными лицами Общества, осуществляющими технадзор на объекте строительства с привлечением руководителей работ Подрядчиков;

- выборочный контроль и оценка работы по управлению СМБТ, проводимый Службой охраны труда или специалистами охраны труда Общества, обособленного подразделения Общества, с привлечением ответственных за охрану труда должностных лиц Подрядчика, по графикам утвержденным главным инженером Общества;

- процедура проведения контроля за состоянием безопасности труда в Обществе и на строительных площадках установлена в Положении «Организация проведения Дня охраны труда» ПОТ 0.001-2013.

20.4 Производственный контроль за безопасной эксплуатацией ПС в составе ОПО должен осуществляться в соответствии с Правилами организации и осуществления производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте, утвержденными постановлением Правительства РФ от 10.03.1999 года №263 должностным лицом (главный механик соответствующего структурного подразделения) Общества, назначенным приказом генерального директора Общества или распоряжением директора соответствующей Дирекции по строительству объектов Общества, для осуществления производственного контроля на объекте строительства Общества и должностными лицами Общества, осуществляющими технадзор на объектах строительства Общества.

20.5 По результатам проведенного контроля за состоянием безопасности труда на строительной площадке, представителем Службы охраны труда Общества, либо лицом ответственным за безопасность труда на строительной площадке, готовится Предписание по установленной форме. Один экземпляр вручать под роспись ответственному руководителю работ Подрядчика .

20.6 В Предписании должны быть указаны все выявленные нарушения (несоответствия) требованиям безопасности труда и установлены конкретные сроки их устранения.

20.7 За грубейшие нарушения требований безопасности труда на строительных площадке, а также за неисполнение выданных ранее Предписаний в указанные сроки, представителем Службы охраны труда Общества составляется комиссионный двухсторонний Акт о выявленных несоответствиях.

20.8 Начальником Службы охраны труда Общества, на основании составленного двухстороннего Акта, подается представление генеральному директору Общества, о принятии мер (штрафных санкций) согласно Договора по реализации Проекта строительства.

21 Управление записями.

21.1 При выполнении настоящего Регламента создаются следующие записи:

Наименование записи	Ответственность за формирование записи	Формат записи	Место хранения	Срок хранения записи
Заявка	Руководитель (генеральный директор) Подрядчика	Формат списка	Подразделения Общества, Подрядчика	До минования надобности
Списки работников, которым предоставляется право выдачи нарядов, распоряжений, допускающих, ответственных руководителей работ, производителей работ, наблюдающих	Ответственные должностные лица Подрядчика	Формат списка	Подразделения Общества, в которые поступили списки	6 мес.

Акты-допуски	Уполномоченные должностные лица Подрядчика, Общества	Акт-допуск	Подразделения Подрядчика, Общества.	6 мес.
Наряды-допуски	Уполномоченные должностные лица Подрядчика, Общества	Наряд-допуск	Подразделения Подрядчика, Общества	6 мес. Если имели место несчастные случаи, наряды хранятся с материалами расследований
Журналы учёта работ по нарядам и распоряжениям	Выдающие наряды (распоряжения), ответственные руководители работ, производители работ, допускающие, наблюдающие Подрядчика	Отметка/запись	Подразделения Подрядчика	10 лет
Журналы регистрации вводного инструктажа	Специалисты охраны труда Общества (уполномоченные работники обособленных подразделений Общества)	Отметка/запись	Подразделения охраны труда Общества	10 лет
Журналы регистрации инструктажа на рабочем месте Оперативные журналы	Уполномоченные должностные лица Подрядчика Уполномоченные должностные лица Подрядчика	Отметка/запись Отметка/запись	Подразделения Подрядчика Подразделения Подрядчика	10 лет 10 лет
Планы производства работ	Уполномоченные должностные лица Общества, Подрядчика	В формате, принятом в Обществе	Подразделения Общества, Подрядчика	10 лет
10. Технологические карты	Уполномоченные должностные лица Общества, Подрядчика	формат, принятый в Обществе	Подразделения Общества, Подрядчика	10 лет

Приложение 1

Должностному лицу
ОАО «ГлобалЭлектроСервис»
И.О. Фамилия

З А Я В К А

О допуске на объект персонала ООО «XXX»

Уважаемый _____!

Прошу Вас разрешить допуск сотрудников ООО «XXX» для производства плановых (с 08-00 до 17-00) и аварийно-восстановительных работ (круглосуточно) в соответствии с Договором №__ от «__»_____20__г. между ОАО «ГлобалЭлектроСервис» и ООО «XXX» на объекты ОАО «ГлобалЭлектроСервис» в период с _____ по _____ согласно списку:

№	Ф. И. О.	Должность, номер телефона сотового	Права	гр. ЭБ.	Паспортные данные
1.			выдающего наряд, руководителя работ, подписи акта-допуска, наряда-допуска. Ответственного за безопасное производство работ кранами, вышками.		
2.			Производитель работ		
3.			Члены бригады		

Перечисленный персонал прошел проверку знаний по правилам _____
 _____ в какой комиссии _____

и его квалификация соответствует выполняемой работе, медицинских противопоказаний для выполнения работ, указанных в заявке не имеется.

Документация по охране труда в соответствии с Регламентом прилагается согласно перечню: (приложение 2) Регламента _____

Прошу Вас также разрешить оформление пропусков на автомобильную технику:

1. Марка (модель), гос.номер.

Генеральный директор ООО «XXX»

И.О. Фамилия

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29.04.2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.37 из 41

Приложение 2

ПЕРЕЧЕНЬ

организационно-распорядительной документации по охране труда Подрядчиков (копии).

1. Распорядительный документ о создании службы охраны труда, назначении специалиста по охране труда, заключение договора со специалистом или организацией, оказывающей услуги в области охраны труда.
2. Приказ о создании ПДК в организации и копии протоколов о проверке знаний требований охраны труда, промышленной безопасности, электробезопасности, пожарной безопасности членов экзаменационной комиссии организации.
3. Приказ о назначении лиц, ответственных за соблюдение требований охраны труда на строительном объекте.
4. Приказы о назначении лиц, имеющих право подписи акта-допуска и выдачи наряда-допуска на объекте строительства.
5. Приказ о назначении лиц, ответственных за безопасное производство работ кранами, вышками на объекте строительства.
6. Копии протоколов и удостоверений руководителей и специалистов о прохождении обучения и проверки знаний требований охраны труда, промышленной безопасности, электробезопасности, пожарной безопасности в объеме занимаемых должностей, документы, подтверждающие факт прохождения медицинского освидетельствования.
7. Копии протоколов и удостоверений работников, прошедших профессиональную подготовку, повышение квалификации, медицинское освидетельствование (электрогазосварщики, газосварщики, машинисты кранов, вышек, стропальщики, рабочие люльки, машинисты компрессорных установок).
8. Договор, подтверждающий прохождение предрейсовых медицинских осмотров водителей на объекте строительства.
9. Программу производственного контроля, графики проведения регламентных работ (ТО и ремонты, ЧТО и ПТО) на технику заявленную (в том числе арендованную) для работы на строительном объекте.

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.38 из 41

Приложение 3

Перечень работ, к которым предъявляются дополнительные (повышенные) требования по безопасности труда.

1. Верхолазные и на высоте.
2. Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт транспортных средств.
3. Работы с применением ручных электро- и пневмомашин и инструментов.
4. Погрузочно-разгрузочные работы с применением грузоподъемных механизмов.
5. Ремонт и наладка оборудования.
6. Эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт трубопроводов и сосудов, находящихся под давлением.
7. В замкнутых пространствах (колодцах, емкостях, отсеках, боксах, трубопроводах).
8. Монтаж, демонтаж зданий, сооружений и их частей, лесов, подмостей, козырьков, опалубки.
9. Монтаж, наладка, техническое обслуживание, ремонт и демонтаж грузоподъемных машин и механизмов, конвейеров, технологического и станочного оборудования, электроустановок и линий электропередачи.
10. Ремонт и наладка гидравлического и пневматического оборудования и инструмента.
11. Проверка, правка и установка абразивных камней на оборудование и инструмент
12. Работы в охранных зонах ВЛ, ЛЭП, в зонах действия токов высокой частоты, электростатического электричества, зонах повышенной напряженности электрического или электромагнитного поля, а также работы с применением лазеров.
13. Работы с применением пеков, эпоксидных смол и других химических веществ, обладающих токсическими свойствами.
14. Работы с применением кислот, щелочей и других агрессивных и ядовитых жидкостей и материалов напряжением. Химическая очистка оборудования.
15. Работы с применением горючих веществ (легковоспламеняющихся, горючих и взрывоопасных жидкостей и материалов).
16. Регламентные работы в электроустановках. Работы в электроустановках под напряжением.

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГлобалЭлектроСервис»		
Дата введения 29. 04. 2016г.	П 6.3-0.047-2016	стр.39 из 41

Приложение 4

Перечень работ повышенной опасности выполняемых по наряду-допуску

1. Земляные работы в зоне расположения подземных энергетических сетей, газо- и нефтепроводов и других аналогичных подземных коммуникаций и объектов, а также на участках с патогенным заражением почвы (свалки, скотомогильники и т.п.).
2. Выполнение строительно-монтажных работ в колодцах, шурфах, замкнутых и труднодоступных пространствах, тоннелях, подземных выработках.
3. Строительно-монтажные и ремонтные работы с применением строительных машин и механизмов в охранной зоне воздушных линий электропередачи (ВЛ), инженерных коммуникаций, вблизи или на территории складов легковоспламеняющихся или горючих жидкостей, горючих или сжиженных газов, ядовитых, агрессивных, радиоактивных веществ.
4. Строительно-монтажные работы, выполняемые на участках, объектах или сооружениях, находящихся в аварийном состоянии, или в пределах зон с постоянно действующими опасными производственными факторами, в том числе:
 - 4.1. Уборка опасных деревьев (гнилых, сухостойных, зависших ветровальных, буреломных и сломанных, которые могут упасть от ветра, толчка или удара);
 - 4.2. Разборка, укрепление и восстановление аварийных частей узлов, элементов зданий и сооружений;
 - 4.3. Ремонтные, строительные и монтажные работы на высоте без инвентарных лесов и подмостей
5. Работы по подъему, спуску и перемещению тяжеловесных и крупногабаритных грузов при отсутствии машин соответствующей грузоподъемности.
6. Электро- и газосварочные работы снаружи и внутри емкостей из-под горючих веществ, работы в закрытых резервуарах, цистернах, колодцах, в тоннелях, ямах.
7. Осуществление текущего ремонта, демонтажа оборудования, а также производство ремонтных или каких-либо строительно-монтажных работ при наличии опасных факторов действующего предприятия.
8. Выполнение работ в непосредственной близости от полотна или проезжей части эксплуатируемых автомобильных и железных дорог.
9. Выполнение газоопасных работ.
10. Взрывные работы.

