Қазақстан Республикасы
«РеалЭнергоСтрой»
Жауапкерпілігі Шектеулі
Серектестігі

Республика Казахстан
Товарищество с
ограниченной ответственностью
«РеалЭнергоСтрой»

«РеалЭнергоСтрой»

Қазақстан Республикасы, 140102
Павлодар облысы, Аксу-2
Комсомольская көшесі, 20а үй, 3пәтер.
Тел: 71837 6-49-22
8 702 859 38 07.
БСН:100640018887
ЖИК: KZ83998FTB0000286276
БСК: TSESKZKA.
«Цеснабанк» АҚ Бк 17.

mr.realenergostroy@mail.ru

Республика Казахстан, 140102
Павлодарская область, Аксу-2
Комсомольская, дом 20а, 3кв-а.
Тел: 71837 6-49-22.
8 702 859 38 07.
БИН:100640018887.
ИИК KZ83998FTB0000286276
БИК: TSESKZKA.
АО «Цеснабанк», Кбе17.

Тендерную комиссию

ТОО «РеалЭнергоСтрой» доводит до Вашего сведения, что наше предприятие очень трепетно относиться к технике безопасности на производстве. Мы гарантируем соблюдение всех норм и правил по технике безопасности. Наши сотрудники на регулярной основе инспектируется на знание правил техники безопасности. Так же доводим до Вашего сведения что Наши сотрудники застрахованы от несчастных случаев при исполнений трудовых обязанностей на производстве в АО «Казкомерц LIFE»

Главный инжинер по ОТ и ТБ **Умиров А.Б.**

Директор
ТОО «РеалЭнергоСтрой» **Химочко А.П.**

ДОГОВОР ОБЯЗАТЕЛЬНОГО СТРАХОВАНИЯ РАБОТНИКА ОТ НЕСЧАСТНЫХ СЛУЧАЕВ ПРИ ИСПОЛНЕНИИ ИМ ТРУДОВЫХ (СЛУЖЕБНЫХ) ОБЯЗАННОСТЕЙ
№ PVL7013005180003

ЭКЗЕМПЛЯР
АО
«Казкоммерц-Life»

город Павлодар «30» мая 2018г.

РАЗДЕЛ 1. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

Акционерное общество «Компания по страхованию жизни «Казкоммерц-Life» (дочерняя организация АО «Казкоммерцбанк»), в лице **Директора филиала по Павлодарской области Куанышбековой Айман Ануарбековны**, действующего(ей) на основании **Доверенности №365 от 25.12.2017 г** и Лицензии на право осуществления страховой (перестраховочной) деятельности в отрасли «страхование жизни» №2.2.42 от 01 июля 2017 года, выданной Национальным Банком РК, именуемое в дальнейшем «Страховщик», с одной стороны, и

ТОО "РЕАЛЭНЕРГОСТРОЙ", именуемое в дальнейшем «Страхователь», в лице **Директора ХИМОЧКО А.П**, действующего на основании **Устава**, с другой стороны, заключили настоящий Договор обязательного страхования работника от несчастных случаев при исполнении им трудовых (служебных) обязанностей (далее по тексту – Договор/Договор страхования) о нижеследующем:

Вид страхования:	Обязательное страхование работника от несчастных случаев при исполнении им трудовых (служебных) обязанностей.
Объект страхования	Имущественный интерес работника, жизни и здоровью которого причинён вред в результате несчастного случая, приведшего к установлению ему степени утраты профессиональной трудоспособности либо его смерти.
Застрахованные	Работники Страхователя, в количестве 30 человек
Выгодоприобретатель	Лицо, которое в соответствии с законодательством Республики Казахстан (далее по тексту – РК) является получателем страховой выплаты. Выгодоприобретателем по настоящему Договору является пострадавший работник, а в случае его смерти – лицо, имеющее согласно законам РК право на возмещение вреда в связи со смертью работника, а также Страхователь или иное лицо, возместившее Выгодоприобретателю причинённый вред в пределах объёма ответственности Страховщика и получившее право на страховую выплату.
Класс профессионального риска	17
Общая страховая сумма *(лимит ответственности)*	20 000 000,00 тенге (двадцать миллионов тенге и 00 тиын).
Годовой фонд оплаты труда Страхователя	20 000 000,00 тенге (двадцать миллионов тенге и 00 тиын).
Общая страховая премия	242 000,00 тенге (двести сорок две тысячи тенге и 00 тиын)
Порядок и сроки оплаты страховой премии/страховых взносов	Страховая премия подлежит уплате: **Единовременно** [V] **либо в рассрочку** [ ] при единовременном порядке – срок уплаты до 11.06.2018.
Срок действия Договора страхования, страховой защиты	12 последовательных календарных месяцев со дня, следующего за днем оплаты страховой премии (первого страхового взноса – при оплате страховой премии в рассрочку) в полном объеме.
Территория страхования	Место работы Застрахованного либо другое место, нахождение в котором Застрахованного было обусловлено выполнением им трудовых или иных обязанностей, связанных с поручением работодателя (Страхователя по Договору страхования) или должностного лица организации Страхователя.
Особые условия	После осуществления Страхователем оплаты страховой премии/первого страхового взноса в соответствии с условиями, изложенными в строке «Порядок и сроки оплаты страховой

	премии/страховых взносов» раздела 1 «Специальные условия» Договора, Страховщик направляет Страхователю уведомление о вступлении в силу Договора страхования с указанием срока действия Договора страхования и страховой защиты. Страховая защита по вновь принятым на страхование/уволенным работникам Страхователя начинает/прекращает свое действие с даты приема/увольнения работников, указанной в отправленном Страхователем Страховщику уведомлении по принятым/уволенным работникам. При этом взаиморасчеты производятся по согласованию Сторон на ежеквартальной либо ежемесячной основе по мере необходимости, на основании подготовленного и отправленного Страхователю Страховщиком Дополнительного соглашения к Договору. Доплата/возврат страховой премии по таким Дополнительным соглашениям осуществляется в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания Сторонами Дополнительного соглашения. Принимая во внимание вышеописанную процедуру взаиморасчетов Сторон, в случае необходимости, по требованию Страхователя Страховщик (до заключения Сторонами соответствующего Дополнительного соглашения) предоставит письменное подтверждение о включении соответствующего работника в страховое покрытие по Договору страхования. В случае, если на дату заключения соответствующего Дополнительного соглашения у Страхователя в период действия Договора страхования имеется задолженность перед Страховщиком по оплате страховой премии, Страховщик имеет право удержать сумму задолженности из суммы подлежащей возврату Страховщиком Страхователю в счет полного/частичного погашения задолженности Страхователя.

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ УСЛОВИЯ

Статья 1. Предмет Договора страхования

1.1. Предметом Договора страхования является страхование работника от несчастного случая, произошедшего при выполнении им трудовых (служебных) обязанностей.

1.2. По настоящему Договору страхования Страхователь обязуется уплатить страховую премию, а Страховщик при наступлении страхового случая обязуется осуществить страховую выплату в объёме и на условиях, предусмотренных настоящим Договором страхования.

Статья 2. Условия страхования

2.1. Договор страхования заключается в пользу работников Страхователя, указанных в Разделе 1 настоящего Договора.

2.2. В случае изменения класса профессионального риска и фонда оплаты труда, Страхователь вправе вносить изменения в Договор в период действия настоящего Договора страхования на основании письменного заявления. Все изменения и дополнения в Договор (в части размера страховой суммы и страховой премии) оформляются в письменном виде путем заключения Сторонами дополнительного соглашения к Договору.

2.3. Настоящий Договор страхования заключается в рамках действия Закона Республики Казахстан «Об обязательном страховании работника от несчастных случаев при исполнении им трудовых (служебных) обязанностей» (далее - Закон), Гражданского кодекса и Трудового кодекса Республики Казахстан.

Статья 3. Порядок определения страховых сумм, размера страховой премии

3.1. Страховая сумма должна быть не менее годового фонда оплаты труда всех работников Страхователя на момент заключения Договора страхования.

3.2. Страховая сумма уменьшается на сумму размера страховой выплаты (страховых) выплат и (или) расходов на погребение, предусмотренных статьёй 6 настоящего Договора страхования.

3.3. Размер, порядок уплаты страховой премии и размер страховой суммы указываются в Разделе 1 «Специальные условия» настоящего Договора страхования.

3.4. Если в течение срока действия Договора страхования изменяется фонд оплаты труда и (или) штатная численность работников, то по соглашению Сторон в Договор страхования вносятся изменения (в части размера страховой суммы и страховой премии) путём заключения дополнительного соглашения на период действия Договора. Страховая премия рассчитывается исходя из суммы изменения фонда оплаты труда и срока, оставшегося до окончания Договора. Страховой тариф рассчитывается пропорционально оставшемуся периоду страхования с даты уведомления об изменении фонда оплаты труда и (или) штатной численности работников от тарифа, по которому был заключён Договор.

3.5. В случае изменения класса профессионального риска работника Страхователя в течение действия Договора, страховая премия подлежит перерасчёту пропорционально сроку, оставшемуся до истечения срока действия Договора страхования путем заключения дополнительного соглашения на период действия Договора.

3.6. В случаях, установленных Законом, страховая премия подлежит увеличению путем применения

поправочного коэффициента, установленного статьей 17-1 Закона.

Статья 4. Страховой случай. Обстоятельства наступления страхового случая

4.1. Страховым случаем по настоящему Договору является несчастный случай, произошедший с работником (работниками) при исполнении им (ими) трудовых (служебных) обязанностей в результате воздействия вредного и (или) опасного производственного фактора, вследствие которого произошли производственная травма, внезапное ухудшение здоровья или отравление работника, приведшие его к установлению ему степени утраты профессиональной трудоспособности, профессиональному заболеванию либо смерти, при обстоятельствах, предусмотренных пунктом 4.2. настоящего Договора страхования.

4.2. Обстоятельства, при которых несчастный случай привёл к установлению работнику степени утраты профессиональной трудоспособности либо его смерти, могут рассматриваться в качестве таковых только, если они произошли:

1)перед началом или по окончании рабочего времени при подготовке и приведении в порядок рабочего места, орудий производства, средств индивидуальной защиты и других действий;

2)в течение рабочего времени на рабочем месте, по пути следования работника, деятельность которого связана с передвижением между объектами обслуживания, в том числе по заданию работодателя, а также во время командировки при исполнении трудовых обязанностей;

3)при следовании к месту выполнения работы или с работы на транспортном средстве, предоставленном работодателем;

4)на личном транспортном средстве при наличии письменного согласия работодателя на право использования его в служебных целях;

5)при совершении действий по собственной инициативе в интересах работодателя;

6)по пути следования работающих вахтовым методом с места сбора (проживания в период вахты) на работу или обратно на транспортном средстве, предоставленном работодателем.

4.3. Событие, рассматриваемое в качестве страхового случая, должно обладать признаками вероятности и случайности его наступления.

4.4. Доказывание наступления страхового случая, а также причинённых им убытков лежит на Страхователе.

Статья 5. Права и обязанности Сторон. Права Выгодоприобретателя

5.1. **Страхователь имеет право:**

1) при наступлении страхового случая присутствовать при освидетельствовании работника территориальным подразделением уполномоченного органа. Защищать свои права и законные интересы, а также права и законные интересы выгодоприобретателей в судебном порядке. Требовать от Страховщика разъяснения условий обязательного страхования, прав и обязанностей по Договору страхования;

2) привлекать независимого эксперта для оценки страхового риска;

3) оспорить в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан, решение Страховщика об отказе в осуществлении страховой выплаты или уменьшении её размера.

5.2. **Страхователь обязан**:

1) уплатить страховую премию в размере, порядке и сроки, которые установлены Договором страхования, и обеспечить сохранность всех имеющихся у него документов по страхованию в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

2) в течение десяти рабочих дней с момента изменения класса профессионального риска работника (работников) уведомить об этом Страховщика;

3) осуществлять мероприятия, направленные на предупреждение страховых случаев;

4) незамедлительно, но не позднее трёх рабочих дней, как ему стало известно о наступлении несчастного случая, уведомить об этом Страховщика.

5) обеспечить расследование обстоятельств наступления страховых случаев с обязательным участием представителей уполномоченного органа и Страховщика;

6) доказывать наступление страхового случая, а также причинённых им убытков;

7) представлять Страховщику документы, необходимые для расчёта страховой выплаты;

8) обеспечить своевременное проведение обязательных медицинских осмотров работников в соответствии с законодательством Республики Казахстан, в том числе предоставлять информацию Страховщику о количестве работников, которым по результатам ежегодного прошедшего медицинского осмотра либо по иным причинам, установлен предварительный диагноз профессионального заболевания и/или признаки профессионального заболевания;

9) представлять в уполномоченный орган и организации здравоохранения документы об условиях труда работников, предшествовавших страховым случаям;

10) обучать работников без отрыва от производства безопасным методам и приёмам труда;

11) исполнять решения уполномоченного органа по вопросам профилактики, предупреждения и расследования несчастных случаев;

12) своевременно сообщать Страховщику о своей реорганизации или ликвидации;

13) принять меры к уменьшению убытков от страхового случая, обеспечить переход к страховщику права требования к лицу, ответственному за наступление страхового случая;

14) заключить со Страховщиком АО «Казкоммерц-Life» Договор аннуитета в пользу работника или лица, имеющего право на возмещение вреда в связи со смертью работника в случаях, предусмотренных Законом, в пределах страховой суммы, установленной Договором страхования, согласно статье 10 настоящего Договора страхования;

15) в период действия настоящего Договора страхования, незамедлительно сообщить Страховщику о ставших ему известных обстоятельствах, способных повлиять на изменение степени риска.

5.3. **Страховщик имеет право:**

1) участвовать в расследовании страховых случаев;

2) присутствовать при освидетельствовании работника территориальным подразделением уполномоченного органа;

3) проверять информацию по страховым случаям и при необходимости направлять запросы в соответствующие уполномоченные органы;

4) производить обследования объектов страхователя для оценки страхового риска, в том числе запрашивать информацию о количестве работников, которым по результатам ежегодного прошедшего медицинского осмотра либо по иным причинам установлен предварительный диагноз профессионального заболевания и/или признаки профессионального заболевания;

5) отказать в страховой выплате в случаях, предусмотренных настоящим Договором страхования;

6) давать рекомендации по предупреждению страховых случаев;

7) привлекать независимого эксперта для оценки страхового риска;

8) обратного требования к лицу, причинившему вред;

9) досрочно расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке в случае неуплаты Страхователем страховой премии (страховых взносов) в сроки, установленные настоящим Договором.

5.4. **Страховщик обязан:**

1) при наступлении страхового случая произвести страховую выплату и возмещение расходов на погребение в соответствии с Законом и Договором страхования;

2) обеспечить конфиденциальность полученных в результате своей деятельности сведений о Страхователе и Выгодоприобретателе;

3) в случае принятия решения об отказе в страховой выплате направить Выгодоприобретателю в течение семи рабочих дней со дня получения заявления и всех документов, предусмотренных пунктом 8.2 статьи 8 настоящего Договора страхования в письменной форме мотивированное обоснование причин отказа;

4) возместить Страхователю расходы, произведённые им для уменьшения убытков при страховом случае;

5) при несвоевременном осуществлении страховых выплат, предусмотренных статьёй 6 настоящего Договора страхования, уплатить Выгодоприобретателю пеню в размере 1,5 (одна целая пять десятых) процента от неоплаченной суммы за каждый день просрочки.

5.5. **Выгодоприобретатель имеет право:**

1) на получение страховой выплаты в порядке и на условиях, установленных настоящим Договором страхования;

2) бесплатно получать от Страхователя и Страховщика информацию об условиях обязательного страхования ответственности работодателя;

3) обжаловать решения по вопросам расследования страхового случая в уполномоченный орган или суд;

4) обращаться по вопросам медико-социальной экспертизы в территориальное подразделение уполномоченного органа;

5) информировать Страховщика о наступлении страхового случая;

6) на участие в расследовании страхового случая, в том числе с участием представителей работников либо своего доверенного лица.

Статья 6. Порядок и условия осуществления страховых выплат

6.1. Размер вреда, связанного с утратой заработка (дохода) в связи со смертью работника или установлением ему степени утраты профессиональной трудоспособности, определяется в соответствии с требованиями Гражданского кодекса Республики Казахстан, с учетом требований п.6.2. настоящего Договора страхования

6.2. Размер среднего месячного заработка (дохода), учитываемый для расчета подлежащего возмещению утраченного заработка (дохода), не превышает десятикратного размера минимальной заработной платы, установленной на соответствующий финансовый год законом о республиканском бюджете, на дату заключения настоящего Договора страхования.

6.3. Возмещение вреда, связанного с утратой заработка (дохода) работником в связи с установлением ему степени утраты профессиональной трудоспособности от 5 до 29% включительно, осуществляется Страхователем самостоятельно согласно трудовому законодательству Республики Казахстан.

6.4. Ежемесячная страховая выплата, причитающаяся работнику в качестве возмещения вреда, связанного с утратой заработка (дохода) работником в связи с установлением ему степени утраты профессиональной

трудоспособности от 30 до 100% включительно, осуществляется Страховщиком в соответствии с Договором аннуитета, заключенным между АО «Казкоммерц-Life» и Страхователем.

6.5. Страховая выплата, причитающаяся в качестве возмещения вреда, связанного с утратой заработка (дохода) работником, в связи с установлением ему степени утраты профессиональной трудоспособности на срок менее одного года, осуществляется Страховщиком ежемесячно в соответствии с Договором аннуитета, заключенным между АО «Казкоммерц-Life» и Страхователем.

6.6. Страховая выплата, причитающаяся в качестве возмещения вреда, связанного с утратой заработка (дохода) работником в связи с установлением ему степени утраты профессиональной трудоспособности на срок один год и более, осуществляется в виде аннуитетных выплат в пользу работника в течение срока, равного сроку установления либо продления (переосвидетельствования) степени утраты профессиональной трудоспособности работника в соответствии с Договором аннуитета, заключенным между АО «Казкоммерц-Life» и Страхователем, но не более срока достижения работником пенсионного возраста, установленного законодательством Республики Казахстан о пенсионном обеспечении.

6.7. Страховая выплата по возмещению вреда, связанного со смертью работника при наступлении несчастного случая, а также по причине ухудшения его здоровья вследствие произошедшего несчастного случая, осуществляется в виде аннуитетных выплат в пользу лиц, имеющих согласно законам Республики Казахстан право на возмещение вреда, в течение срока, установленного Гражданским кодексом Республики Казахстан в соответствии с Договором аннуитета, заключенным между АО «Казкоммерц-Life» и Страхователем.

6.8. Возмещение дополнительных расходов, вызванных повреждением здоровья работника в случае установления ему степени утраты профессиональной трудоспособности, осуществляется страховщиком на основании документов, подтверждающих эти расходы, представленных работником либо лицом, понесшим эти расходы. При этом возмещению Страховщиком не подлежат расходы, которые входят в гарантированный объем бесплатной медицинской помощи в соответствии с законодательством Республики Казахстан в области здравоохранения.

Совокупный размер страховых выплат по возмещению дополнительных расходов, вызванных повреждением здоровья, не может превышать следующие размеры (в месячных расчетных показателях, установленных на соответствующий финансовый год законом о республиканском бюджете):

1) при установлении степени утраты профессиональной трудоспособности от тридцати до пятидесяти девяти процентов включительно – 500;

2) при установлении степени утраты профессиональной трудоспособности от шестидесяти до восьмидесяти девяти процентов включительно – 750;

3) при установлении степени утраты профессиональной трудоспособности от девяноста до ста процентов включительно – 1000.

Страховые выплаты по возмещению дополнительных расходов, вызванных повреждением здоровья, осуществляются Страховщиком в пределах размеров, установленных настоящим пунктом, в течение семи рабочих дней с момента представления работником либо лицом, понесшим эти расходы, документов, подтверждающих эти расходы.

Совокупные страховые выплаты по возмещению дополнительных расходов, вызванных повреждением здоровья, осуществляются Страховщиком по соответствующей первично установленной степени утраты профессиональной трудоспособности в пределах размеров, определенных частью второй настоящего пункта.

6.9. В случае смерти или установления пострадавшему работнику степени утраты профессиональной трудоспособности страховая выплата осуществляется страховщиком, заключившим договор обязательного страхования работника от несчастных случаев, в период действия которого произошел несчастный случай.

При этом датой несчастного случая является:

при смерти или установлении работнику степени утраты профессиональной трудоспособности в результате трудового увечья – дата несчастного случая, указанная в акте о несчастном случае;

при установлении работнику степени утраты профессиональной трудоспособности в результате выявления профессионального заболевания – дата заключения организации здравоохранения, осуществляющей оказание специализированной медицинской, экспертной помощи в области профессиональной патологии.

6.10. В случае смерти пострадавшего работника лицу, осуществившему его погребение, Страховщиком возмещаются расходы на погребение в размере ста месячных расчётных показателей.

6.11. В случае если размер страховой выплаты (страховых выплат) и (или) расходов на погребение, предусмотренных настоящей статьёй, превышает размер страховой суммы, установленной Договором страхования, разница уплачивается Страховщику за счёт Страхователя.

6.12. Расходы, связанные с переводом страховой выплаты и расходов на погребение, производятся за счёт Страховщика только в пределах Республики Казахстан.

Статья 7. Порядок освидетельствования работника на определение степени утраты трудоспособности

7.1. Каждый несчастный случай, вызвавший у работника (работников) утрату трудоспособности более 1 (одного) дня, в соответствии с медицинским заключением оформляется Актом о несчастном случае в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

7.2. Освидетельствование работника на определение степени утраты трудоспособности производится

территориальным подразделением уполномоченного органа по обращению Страхователя, Страховщика либо работника или по решению суда в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Основанием для освидетельствования являются заключение организации здравоохранения и Акт о несчастном случае.

7.3. Освидетельствование работника на определение степени утраты трудоспособности в результате несчастного случая или профессионального заболевания, а также определение нуждаемости в дополнительных видах помощи и ухода осуществляются путем проведения медико-социальной экспертизы в соответствии с законодательством Республики Казахстан о социальной защите инвалидов.

7.4. Перечень профессиональных заболеваний утверждается уполномоченным органом в области здравоохранения.

Статья 8. Перечень документов, подтверждающих наступление страхового случая и размер убытков

8.1. Требование о страховой выплате к Страховщику предъявляется Страхователем или иным лицом, являющимся Выгодоприобретателем, в письменной форме с указанием местожительства, контактных телефонов Выгодоприобретателя, банковских реквизитов (при необходимости) с приложением документов, необходимых для осуществления страховой выплаты.

8.2. К заявлению о страховой выплате прилагаются следующие документы (либо их нотариально заверенные копии):

8.2.1. В случае установления степени утраты профессиональной трудоспособности:

1) копия Договора страхования;

2) Акт о несчастном случае;

3) копия документа, удостоверяющего личность пострадавшего работника;

4) копия справки территориального подразделения уполномоченного органа об установлении утраты профессиональной трудоспособности;

5) копия справки территориального подразделения уполномоченного органа о нуждаемости в дополнительных видах помощи и ухода;

6) документы, подтверждающие фактически понесенные расходы на лечение (счет-фактура, кассовый чек и другие);

7) копия справки территориального подразделения уполномоченного органа о размере назначенной социальной выплаты на случай утраты общей трудоспособности либо об отказе в ее назначении;

8) копия документа, подтверждающего наличие профессионального заболевания, выданная организацией здравоохранения, осуществляющей оказание специализированной медицинской и экспертной помощи в области профессиональной патологии;

9) копия документа, подтверждающего размер заработной платы пострадавшего работника за проработанный им период, но не более чем за двенадцать месяцев, заверенная работодателем.

8.2.2. В случае смерти работника:

1) копия Договора страхования;

2) Акт о несчастном случае;

3) нотариально засвидетельствованная копия свидетельства о смерти работника;

4) нотариально засвидетельствованная копия документа, подтверждающего право Выгодоприобретателя на возмещение вреда в случае смерти работника;

5) копия документа, удостоверяющего личность Выгодоприобретателя;

6) копия документа, подтверждающего размер заработной платы за проработанный погибшим работником период, но не более чем за двенадцать месяцев, заверенная работодателем;

7) документы, подтверждающие расходы, понесённые Страхователем в целях предотвращения или уменьшения убытков при наступлении страхового случая, при их наличии;

8) иные документы по запросу Страховщика, необходимые для принятия решения о страховой выплате.

При этом датой предоставления Страхователем последнего документа является дата ответа на последний запрос Страховщика, при условии, что такого ответа достаточно для принятия решения об осуществлении страховой выплаты по Договору.

8.3. Страховщик, принявший документы, составляет в двух экземплярах справку с указанием полного перечня представленных заявителем документов и даты их принятия.

Один экземпляр справки выдаётся заявителю, второй экземпляр с отметкой заявителя в её получении остаётся у Страховщика.

В случае непредставления Страхователем или иным лицом, являющимся Выгодоприобретателем, всех документов, предусмотренных пунктом 8.2. настоящей статьи, Страховщик обязан в течение трёх рабочих дней письменно уведомить их о недостающих документах.

8.4. Выгодоприобретателем является пострадавший работник (в случае его смерти - лицо, имеющее согласно законам Республики Казахстан право на возмещение вреда в связи со смертью работника), а также Страхователь или иное лицо, возместившие Выгодоприобретателю причинённый вред в пределах объёма ответственности Страховщика, установленного Законом, и получившие право на страховую выплату.

8.5. При осуществлении страховой выплаты Страховщик не вправе требовать от Выгодоприобретателя

принятия условий, ограничивающих его право требования к Страховщику.

Статья 9. Основания освобождения Страховщика от осуществления страховой выплаты. Исключения из страховых случаев и ограничение страхования

9.1. Страховщик вправе полностью или частично отказать Страхователю в страховой выплате, если страховой случай произошёл вследствие:

1) умышленных действий Страхователя, Застрахованного и (или) Выгодоприобретателя, направленных на возникновение страхового случая либо способствующих его наступлению, за исключением действий, совершенных в состоянии необходимой обороны и крайней необходимости;

2) действий Страхователя, Застрахованного и (или) Выгодоприобретателя, признанных в установленном законодательными актами порядке умышленными уголовными или административными правонарушениями, находящимися в причинной связи со страховым случаем.

9.2. Страховщик освобождается от осуществления страховой выплаты, если страховой случай наступил вследствие:

1) воздействия ядерного взрыва, радиации или радиоактивного заражения;

2) военных действий;

3) гражданской войны, народных волнений всякого рода, массовых беспорядков или забастовок.

9.3. Основанием для отказа Страховщика в осуществлении страховой выплаты может быть также следующее:

1) сообщение Страхователем Страховщику заведомо ложных сведений об объекте страхования, страховом риске, страховом случае и его последствиях;

2) умышленное непринятие Страхователем мер по уменьшению убытков от страхового случая;

3) получение Страхователем соответствующего возмещения убытка от лица, виновного в причинении убытка;

4) воспрепятствование Страхователем Страховщику в расследовании обстоятельств наступления страхового случая и в установлении размера причинённого им убытка;

5) не уведомление Страховщика о наступлении страхового случая, на условиях, указанных в статье 835 Гражданского кодекса республики Казахстан;

6) отказ Страхователя от своего права требования к лицу, ответственному за наступление страхового случая, а также отказ передать Страховщику документы, необходимые для перехода к Страховщику права требования. Если страховое возмещение уже было выплачено, Страховщик вправе требовать его возврата полностью или частично;

7) при выполнении пострадавшим по собственной инициативе работ или иных действий, не входящих в функциональные обязанности работника и не связанных с интересом работодателя, в том числе в период междусменного отдыха при работе вахтовым методом, перерыва для отдыха и приема пищи;

8) в случае, когда основной причиной явилось состояние алкогольного опьянения, употребления пострадавшим токсических и наркотических веществ (их аналогов);

9) в результате преднамеренного (умышленного) причинения вреда своему здоровью, а также при совершении пострадавшим уголовного правонарушения;

10) из-за внезапного ухудшения здоровья пострадавшего, не связанного с воздействием производственных факторов, подтвержденного медицинским заключением.

9.4. Освобождение Страховщика от страховой ответственности перед Страхователем по мотивам его неправомерных действий, предусмотренных настоящей статьёй, одновременно освобождает Страховщика от осуществления страховой выплаты Выгодоприобретателю.

Статья 10. Заключение Договора аннуитетного страхования

10.1. В случае установления либо продления (переосвидетельствования) степени утраты профессиональной трудоспособности работника в случаях, установленных Законом, статьей 6 Договора страхования, либо его смерти Страхователь обязан заключить со Страховщиком АО «Казкоммерц-Life» Договор аннуитета в пользу работника либо лица, имеющего, согласно законодательным актам Республики Казахстан, право на возмещение вреда в связи со смертью работника, по форме предоставленной Страховщиком.

10.2. Договор аннуитета заключается не позднее пяти рабочих дней со дня представления документов, предусмотренных п. 8.2. настоящего Договора.

10.3. Договор аннуитета заключается на условиях, обеспечивающих получение пострадавшим работником либо лицами, имеющими право на возмещение вреда в связи со смертью работника, дохода в размере и сроки, которые установлены Гражданским кодексом Республики Казахстан.

10.4. Страховая премия по договору аннуитета не подлежит оплате Выгодоприобретателем.

10.5. Требования к договору аннуитета и допустимый уровень расходов Страховщика на ведение дела по заключаемым Договорам аннуитета устанавливаются нормативным правовым актом уполномоченного органа по регулированию и надзору финансового рынка и финансовых организаций.

10.6. В случае ликвидации юридического лица, признанного в установленном порядке ответственным за вред,

причиненный жизни и здоровью, Договор аннуитета заключается с пострадавшим работником либо лицом, имеющим согласно законодательным актам Республики Казахстан право на возмещение вреда в связи со смертью работника, в порядке, предусмотренном Законом.

10.7. В случае заключения Сторонами Договора аннуитета, в случаях предусмотренных настоящим Договором и Законом, в счет оплаты страховой премии по Договору аннуитета Страховщик осуществляет вычет суммы в размере страховой премии по Договору аннуитета из страховой суммы по настоящему Договору. Так, при достаточности страховой суммы по настоящему Договору для заключения Договора аннуитета и оплаты страховой премии по нему, страховая премия по Договору аннуитета оплате Страхователем не подлежит. В случае, если размер страховой премии по Договору аннуитета, заключенному Сторонами в соответствии с настоящим Договором и Законом превышает размер страховой суммы, установленной настоящим Договором, разница уплачивается Страховщику за счет Страхователя.

Статья 11. Срок действия Договора страхования

11.1. Договор страхования вступает в силу и становится обязательным для Сторон с даты установленной строкой «Срок действия Договора страхования, страховой защиты» Раздела 1 настоящего Договора, при условии осуществления оплаты страховой премии (страхового взноса – при оплате страховой премии в рассрочку) в срок, установленный настоящим Договором.

В случае, если Страхователем оплата страховой премии/первого страхового взноса будет осуществлена позднее даты, установленной в строке «Порядок и сроки оплаты страховой премии/страховых взносов» Раздела 1 Договора, Договор вступает в силу в день, следующий за днем поступления страховой премии/первого страхового взноса, и действует в течение 12 календарных месяцев с даты вступления в силу.

11.2. Договор страхования действует в течение всего срока страхования и не прекращает своего действия по первому наступившему страховому случаю.

Статья 12. Внесение изменений и дополнений в Договор страхования. Условия прекращения действия Договора страхования

12.1. По соглашению Сторон в Договор страхования могут быть внесены изменения и дополнения, если они не противоречат настоящему Договору страхования и законодательству Республики Казахстан.

12.2. Все изменения и дополнения к Договору страхования имеют юридическую силу при условии их письменного оформления и подписания уполномоченными представителями обеих Сторон, за исключением пункта 12.6. Договора.

12.3. Договор страхования прекращает своё действие в случаях:

1) истечение срока действия Договора страхования;
2) досрочного прекращения Договора страхования;
3) осуществления Страховщиком страховой выплаты (страховых выплат) в размере общей страховой суммы, установленной Договором страхования.

12.4. Договор страхования, помимо общих оснований, предусмотренных Гражданским кодексом Республики Казахстан, досрочно прекращает свое действие в следующих случаях:

1) когда перестал существовать объект страхования;
2) прекращения в установленном порядке предпринимательской деятельности Страхователем;
3) когда возможность наступления страхового случая отпала, и существование страхового риска прекратилось по обстоятельствам иным, чем страховой случай;
4) вступления в законную силу решения суда о принудительной ликвидации Страховщика.

В указанных случаях Договор страхования считается прекращенным с момента возникновения обстоятельства, предусмотренного в качестве основания для прекращения Договора, о чем заинтересованная сторона должна незамедлительно уведомить другую сторону.

12.5. Страхователь вправе отказаться от настоящего Договора страхования в любое время путем письменного уведомления Страховщика за 30 (тридцать) календарных дней до предполагаемой даты расторжения.

12.6. При досрочном прекращении действия настоящего Договора страхования по основаниям указанным в пункте 12.4. настоящей статьи, Страховщик возвращает Страхователю оплаченую Страхователем страховую премию за не истекший период страхования. При этом датой досрочного прекращения Договора страхования является дата возникновения обстоятельства, предусмотренного в качестве основания для прекращения Договора, в том случае, если Страхователь уведомил Страховщика о наступлении такого обстоятельства немедленно, но в любом случае не позднее 30 (тридцать) календарных дней с даты возникновения обстоятельства. В случае уведомления Страхователем Страховщика об обстоятельствах, указанных в п. 12.4. настоящей статьи по истечении 30 (тридцать) календарных дней со дня их возникновения, датой досрочного прекращения Договора страхования будет являться дата письменного уведомления Страхователя о досрочном прекращении Договора.

12.7. При отказе Страхователя от настоящего Договора страхования, если это не связано с обстоятельствами, указанными в пункте 12.4. настоящей статьи, уплаченная Страховщику страховая премия либо страховые взносы не подлежат возврату.

12.8. Прекращение Договора страхования не освобождает Страховщика от обязанности по осуществлению страховой выплаты Выгодоприобретателю по несчастным случаям, признанным в последующем страховыми случаями, которые произошли в период действия Договора страхования.

12.9. В случае установления пострадавшему работнику степени утраты профессиональной трудоспособности в результате обнаружения профессионального заболевания страховая выплата осуществляется Страховщиком, заключившим Договор страхования, в период действия которого было установлено профессиональное заболевание.

12.10. Основания и последствия признания Договора страхования недействительным определяются в соответствии с Гражданским кодексом Республики Казахстан.

Статья 13. Ответственность Сторон. Форс-мажор

13.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение условий настоящего Договора в соответствии с настоящим Договором страхования и законодательством Республики Казахстан.

13.2. При несвоевременной уплате страховой премии (страховых взносов) Страховщик имеет право потребовать от Страхователя уплатить неустойку в размере 0,1 % (нуль целых одна десятая процента) от неоплаченной в срок суммы за каждый календарный день просрочки платежа. За несвоевременное осуществление страховой выплаты Страховщик обязан уплатить Выгодоприобретателю неустойку в порядке и размере, установленном подпунктом 5) пункта 5.4. статьи 5 настоящего Договора страхования.

13.3. Если какой-либо Стороне не удаётся полностью или частично действовать в соответствии с настоящим Договором страхования по причине того, что ей препятствуют в этом какие-либо обстоятельства непреодолимой силы (форс-мажор), включая, но не ограничиваясь этим, пожар, гражданскую войну, мобилизацию, всеобщий воинский призыв, мятеж, переворот или революцию, саботаж, перебои с энергией, реквизицию, конфискацию, национализацию, эмбарго и экспроприацию, акты государственных органов или другие действия властей, забастовки, локауты, естественные катаклизмы, такие как, например, штормы, землетрясения, грозы, извержения вулканов, сходы снежных лавин или селевых потоков, все это откладывает выполнение обязательств и не влечёт за собой никаких обязательств по уплате неустойки и компенсации убытков.

13.4. Обстоятельства непреодолимой силы являются основанием для задержки исполнения обязательств на период времени, равный периоду действия этих обстоятельств, но только в случае если эти обстоятельства непосредственно препятствуют исполнению обязательств по Договору страхования в установленный сроки.

13.5. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательства по настоящему Договору страхования, обязана о наступлении вышеуказанных обстоятельств немедленно, но не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента их наступления в письменной форме известить другую Сторону. Несвоевременное извещение об обстоятельствах непреодолимой силы лишает соответствующую Сторону права ссылаться на них в будущем.

13.6. В течение 5 (пяти) рабочих дней после прекращения форс-мажора, вовлечённая в него Сторона должна письменно уведомить другую Сторону о прекращении форс-мажора и возобновить исполнение своих обязательств.

13.7. Если форс-мажор длится более 6 (шести) месяцев, то настоящий Договор может быть расторгнут в одностороннем порядке любой из Сторон. Полученная Страховщиком страховая премия (страховые взносы) возвращаются Страхователю в полном объёме, за вычетом суммы осуществленных страховых выплат, если они имели место.

13.8. Действие форс-мажора должно подтверждаться документами соответствующих компетентных органов.

Статья 14. Порядок разрешения споров

14.1. Все споры между Сторонами, заключившими Договор страхования, будут разрешаться путём переговоров. Если такие споры не могут быть разрешены путём переговоров, они подлежат разрешению в судебном порядке в соответствии с законодательством Республики Казахстан, по местонахождению Страховщика (Республика Казахстан, г. Алматы).

Статья 15. Прочие условия

15.1. Подписанием настоящего Договора Страхователь безоговорочно подтверждает свой выбор в пользу АО «Казкоммерц-Life» и соответственно, согласие заключать с ним Договор(-ы) аннуитета в пользу работника или лица, имеющего право на возмещение вреда в связи со смертью работника, в связи с установлением работнику степени утраты профессиональной трудоспособности в случаях, предусмотренных Законом, в пределах страховой суммы, установленной настоящим Договором страхования.

15.2. Любые извещения, заявления, уведомления, объяснения к Договору страхования должны направляться способом, позволяющим подтвердить его отправку. Страхователь обязан уведомить Страховщика об изменении фонда оплаты труда, изменении класса профессионального риска и других обстоятельств, которые могут повлиять на изменение размера страховой премии и размера страховой выплаты в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента наступления таких обстоятельств.

15.3. Отношения между Сторонами, не урегулированные Договором страхования, регламентируются в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

15.4. Приложения к настоящему Договору (при наличии), подписанные обеими Сторонами, являются неотъемлемой частью настоящего Договора.

15.5. Заявление на страхование, подписанное Страхователем, является неотъемлемой частью Договора.

15.6. Конфиденциальность взаимоотношений между Сторонами по вопросам страхования гарантируются Страховщиком и Страхователем.

15.7. Стороны признают юридическую силу факсимиле собственноручной подписи (воспроизведенное механическим способом с использованием клише) лица, заключающего Договор от имени Страховщика в соответствии с предоставленными полномочиями, на Договоре, дополнительных соглашениях к нему, а также заявлении на страхование.

15.8. Настоящим Стороны, в соответствии с Законом Республики Казахстан «О персональных данных и их защите» выражают свое согласие на сбор, обработку и использование всех (любых) персональных данных и иной информации, предоставленной друг другу в период действия настоящего Договора.

15.9. Настоящий Договор страхования составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой стороны.

Статья 16. Подписи Сторон

СТРАХОВЩИК	СТРАХОВАТЕЛЬ
АО «Компания по страхованию жизни «Казкоммерц-Life» (дочерняя организация АО «Казкоммерцбанк»)	**ТОО "РЕАЛЭНЕРГОСТРОЙ"**
Адрес: г. Алматы, ул. Байзакова 125/185	Казахстан, Павлодарская область, г. Аксу, ул. КОМСОМОЛЬСКАЯ, д. 20А
Адрес Филиала (если Договор заключается в Филиале Страховщика): г.Павлодар, ул. Крупской 61/2 (1 этаж)	Тел.: 000000.
Номер телефона филиала (если Договор заключается в Филиале Страховщика): +7 (7182) 65-14-02, 65-14-03, +7 (701) 531 79 22	ИИК KZ1296507F0007479633
e-mail - Office@kklife.kz	АО "ForteBank"
Тел.: 8 (727) 244 56 06, факс: 8 (727) 244 56 09	БИК IRTYKZKA
ИИК KZ669261802138562000 в АО «Казкоммерцбанк», код 724	БИН 100640018887
БИК KZKOKZKX	Признак резидентства – резидент
БИН 060940004401	Код сектора экономики – 7-Негосударственные нефинансовые организации
Признак резидентства – резидент	
Код сектора экономики – 5	
(подпись) м.п.	(подпись) м.п.
Директор филиала по Павлодарской области	Директор
Куаньшбекова А. А.	Химочко Алексей Петрович

Общие сведения о предприятии.

ТОО "РеалЭнергоСтрой" образовано 26 июня 2010 года и является товариществом с ограниченной ответственностью и производит:

- Строительно-монтажные работы;
- Ремонтные отделочные работы;
- Строительство, ремонт и эксплуатацию гражданских и промышленных зданий;
- Проектно-строительные, архитектурно-строительные работы;
- Строительство инженерных сетей;
- Изготовление и производство строительных конструкций, изделий и материалов;
- Благоустройство и дизайн улиц, помещений , территорий.

Основные положения об управлении охраной труда.

1. Обязанности администрации и трудящихся в вопросах техники безопасности.

1.1 Рабочие и инженерно-технические работники, поступающие на работу на предприятие, подлежат предварительному медицинскому освидетельствованию, а работающие – периодическим осмотрам в соответствии со сроками и порядком, установленным Министерством здравоохранения РК.

1.2 Рабочие и инженерно-технические работники, вновь поступающие на работу на предприятие, должны получить вводный инструктаж.

1.3 Вновь принимаемые на предприятие работники, или назначаемые на новую должность, сдают экзамен на знание норм и правил безопасности. Лица, не сдавшие экзаменов, к самостоятельной работе не допускаются и могут быть уволены, как не выдержавшие испытательного срока.

1.4 Все рабочие, вновь принятые на работу на предприятие или поменявшие место работы, перед допуском к работе должны непосредственно на рабочем месте получить у мастера или начальника участка инструктаж по технике безопасности.

1.5 Рабочие, не имеющие производственной специальности или меняющие свою специальность, после получения инструктажа на рабочем месте, должны в течение первых 10 смен пройти обучение по безопасным методам работы под руководством назначенных опытных рабочих и инженерно-технических работников. По истечении срока обучения, работники должны пройти проверку знаний по технике безопасности. Результаты проверки оформляются протоколом. К самостоятельной работе указанные рабочие допускаются только после обучения их специальности.

1.6 Рабочие, вновь принятые или переведенные из одного структурного подразделения в другое на работу по своей специальности, допускаются к самостоятельной работе после получения ими инструктажа по технике безопасности на рабочем месте и проверке знаний по технике безопасности.

1.7 Рабочие производственных участков должны не реже чем через 3 месяца проходить повторный очередной инструктаж по технике безопасности. Рабочие, совмещающие несколько профессий, инструктируются по каждой профессии.

1.8 Внеочередной инструктаж с рабочими проводиться:

1.8.1 При вводе в действие новых или переработанных в установленном порядке инструкций по технике безопасности;

1.8.2 При нарушении рабочими инструкций по технике безопасности;

1.8.3 При переводе на временную работу, требующих дополнительных знаний.

1.9 Данные о проведении инструктажей (вводного, первичного, повторного и др.) должны регистрироваться в журнале проведения инструктажей. В журнале расписывается рабочий,

получивший инструктаж и лицо, проводившее его, с указанием наименования или номера инструкции, по которой был проинструктирован рабочий.
1.10 О каждом несчастном случае, происшедшем на производстве (на территории предприятия, вне территории предприятия при выполнении работ по заданию администрации, при доставке к месту работы на транспорте предприятия), пострадавший или ближайший свидетель несчастного случая должен немедленно поставить в известность об этом мастера (бригадира) или начальника участка для расследования причин несчастного случая и принятия мер по предупреждению подобных случаев. Пострадавший должен быть доставлен в ближайший здравпункт (больницу, поликлинику) для оказания помощи, или на место несчастного случая должен быть вызван медицинский работник. О случившемся несчастном случае необходимо в течение часа доложить директору и лицу ответственному за ОТ и ТБ.

2.Требования безопасности при выполнении каких-либо работ.

2.1 При каждом задании производственного характера рабочему, дающий это задание (мастер, бригадир) обязан напомнить об условиях выполнения работы, о мерах предосторожности и о способах безопасного ее выполнения.
2.2 Мастер, бригадир, начальник участка должны точно знать, на каких рабочих местах, на выполнении каких заданий или операций занят каждый работник из подчиненного ему персонала. Рабочий по окончании выполнения заданий обязан доложить об этом своему непосредственному руководителю.
2.3 Перед посылкой рабочих на какую-либо работу, бригадир или мастер обязан лично проверить место и условия работы для установления, действительно ли обстановка работы обеспечивает безопасное ее выполнение. **Рабочим запрещается производить работы, которые им не поручены и которым они не обучены**, равным образом запрещается обслуживание электрооборудования лицам их не обслуживающим, а также прикасаться к рубильникам, шкафам проводам, двигателям и др.

Правила внутреннего трудового распорядка.

Обязанности работника:

2.7.1. Работать честно и добросовестно, соблюдать дисциплину труда, своевременно и точно выполнять распоряжения руководства, использовать все рабочее время для производительного труда, не допускать действий мешающих другим работникам выполнять трудовые обязанности.
2.7.2. Соблюдать технологическую дисциплину.
2.7.3. Соблюдать требования охраны труда, гигиене труда и противопожарной технике, предусмотренные соответствующими правилами и инструкциями, работать в выданной спецодежде, спецобуви, пользоваться другими, необходимыми при работе средствами индивидуальной защиты.
2.7.4. Принимать срочные меры к устранению причин, препятствующих или затрудняющих нормальное производство работы (простой, аварии) и немедленно сообщать о происшествии руководителю.
2.7.5. Содержать свое рабочее время, оборудование и приспособления в порядке, чистоте и исправном состоянии, а также соблюдать чистоту в производственном помещении и на территории производства работ, соблюдать установленный порядок хранения материальных ценностей и документов.
2.7.6. Эффективно использовать машины, станки и другое оборудование, бережно относиться к инструментам, измерительным приборам, средствам индивидуальной защиты (спецодежде, обуви, защитным очкам, респираторам и пр.) и другим предметам, выдаваемым в пользование работникам, экономно и рационально расходовать сырье, материалы, энергию и другие материальные ресурсы.

2.7.7. Не выполнять работу в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения, не употреблять алкогольные напитки, наркотические и химические вещества, действующие возбуждающие на человека ,во время работы.
2.7.8.. Курить только в специально отведенных местах.

Обязанности руководства предприятия.

2.7.9. Правильно организовать труд работников , обеспечить здоровые и безопасные условия труда, исправное состояние инструмента, машин, станков и прочего оборудования.

2.7.10. Обеспечить строгое соблюдение трудовой и производственной дисциплины, применять меры воздействия к нарушителям.

2.7.11. Отстранять от работы лиц, находящихся в состоянии алкогольного , наркотического или токсического опьянения.

2.7.12. Соблюдать законодательство о труде и правила охраны труда. Обеспечивать надлежащее техническое оборудование рабочих мест и создавать на них условия, соответствующие правилам охраны труда.

2.7.13. Принимать необходимые меры по профилактике производственного травматизма, профессиональных и других заболеваний. Своевременно предоставлять работникам льготы и компенсации в связи с вредными условиями труда (сокращенный рабочий день, дополнительный отпуск лечебно-профилактическое питание и до.), обеспечить в соответствии с действующими нормами и положениями спецодеждой, спецобувью и другими средствами индивидуальной защиты, организовать надлежащий уход за этими средствами.

2.7.14. Своевременно проводить инструктажи. обучение и аттестацию по охране труда работникам предприятия. Первичное обучение и аттестация рабочих, связанных с работами (профессиями). Относящимися к повышенной опасности, проводится при поступлении на работу, повторное - ежегодно.

2.7.15. Постоянно контролировать знание и соблюдение работниками всех требований инструкций по охране труда.

2.7.16. Вести себя достойно, не создавать нервозной обстановки.
Нарушение трудовой дисциплины, т.е. неисполнение или ненадлежащее исполнение , по вине работника, возложенных на него трудовых обязанностей, влечет за собой применение мер воздействия согласно трудовому законодательству.

2.8. Особого внимания заслуживает ст.122, определяющая материальную ответственность организаций и предприятий за ущерб работникам, пострадавшим на производстве. Работнику, полностью или частично утратившему трудоспособность в результате несчастного случая на производстве или профессионального заболевания, или лицам, имеющим на это право в случае смерти работника, предприятие либо его правопреемник выплачивает единовременное пособие и возмещает ущерб за причиненное повреждение здоровья или смерть работника в порядке и размерах, установленных законодательством.

При несчастном случае на производстве или профессиональном заболевании размер единовременного пособия определяется коллективным договором, но должен быть не менее:

- десятикратного годового заработка работника, в случае его смерти;

- пятикратного годового заработка работника, признанного инвалидом первой или второй группы;

- двукратного годового заработка работника, признанного инвалидом третьей группы;

- годового заработка работника при определении ему стойкой утраты трудоспособности без установления инвалидности.

2.9. Ст. 26 определена экономическая ответственность предприятий и организаций : за не Обеспечение требований охраны труда последние выплачивают штрафы из собственных средств, в фонды охраны труда в размерах, определяемых законодательством РК.

2.10.Установленное законодательством время, в течение которого работник должен выполнять порученную ему работу, является рабочим временем.
Нормальная продолжительность рабочего времени составляет 40 час в .неделю.
Трудовое законодательство предусматривает нормальное , сокращенное и неполное рабочее время.

2.11.Временем отдыха является время, в течение которого работники свободны от выполнения трудовых обязанностей.

Основными видами времени отдыха являются:

- перерывы в течение рабочего дня (перерыв для отдыха и питания, перерывы женщинам для кормления ребенка , перерыв в целях охраны здоровья);

- ежедневный отдых (перерыв в работе между окончанием смены и началом ее в следующий день);

- еженедельные выходные дни (при пятидневной рабочей неделе работникам предоставляется два выходных дня в неделю, как правило, субботу и воскресенье;

- праздничные дни;

- отпуска (право на отпуск имеют все работники предприятия).

2.12.Для сохранения здоровья женщин и лиц моложе 18 лет ст. 17 Закона установлено:
- ограничение применения труда женщин и лиц моложе 18 лет на работах с вредными и опасными условиями труда, а также на работах, связанных с подъемом и перемещением тяжестей вручную в порядке, установленном законодательством (не более 10 кг).

На работах, связанных с подъемом и перемещением тяжестей вручную женщинам и лицам моложе 18 лет, администрация обязана предусматривать для транспортировки

Грузов средства механизации и автоматизации, другие приспособления. В случае, если нагрузка при подъеме и перемещении тяжести может причинить вред, ручная переноска должна быть исключена .

Применение труда беременных женщин на работах, связанных с подъемом и перемещением тяжестей вручную, запрещается.

Беременные женщины в соответствии с медицинским заключением переводятся на другую, более легкую работу, исключающую воздействие опасных и вредных производственных факторов, в порядке, установленном законодательством.

Все женщины, а также лица моложе 18 лет принимаются на работу только после предварительного медицинского осмотра, и в дальнейшем до достижения женщинами возраста 45 лет, а несовершеннолетними -18 лет, они должны проходить обязательный

Ежегодный медицинский осмотр.

3.Поведение трудящихся на территории завода.

3.1 Каждый трудящийся предприятия должен выходить на работу в установленное время и отдохнувшим. К работе приступать аккуратно одетым и обутым в спецодежду и спец обувь.

Во время нахождения на территории предприятия необходимо быть внимательным и осторожным, и носить защитные каски. Рабочее место должно содержаться в чистоте. После окончания работы рабочий должен убрать инструмент, оборудование, материалы в отведенное для этого место.

3.2 Во избежание несчастного случая при движении на территории завода необходимо соблюдать следующие требования:

3.2.1 Быть внимательным к показаниям действующих световых и звуковых сигналов. Прислушиваться к свисткам локомотивов, звуковым сигналам кранов, автомашин и другим сигналам, особенно в ночное время и во время плохой видимости;

3.2.2 Выполнять указания предупредительных надписей и сигналов, как при производстве работы, так и по пути следования с работы и на работу;

3.2.3 Прежде чем перейти железнодорожный путь или автомобильную дорогу, необходимо убедиться в отсутствии приближающегося транспорта. При пересечении шоссе, дороги, предварительно посмотри налево, а дойдя до середины – направо.

3.2.4 Переходить путь, занятый составом, можно через тормозную площадку вагона или обойти состав, чтобы иметь возможность заметить движение состава по соседнему пути. При этом необходимо проходить от концевого вагона или локомотива на расстоянии 3 метров. Проходить между вагонами или локомотивами разрешается, если расстояние между ними не менее 6 метров.

3.2.5 При отсутствии тротуаров разрешается идти по автотранспортной дороге по левой стороне – навстречу транспорту, чтобы лучше видеть транспорт и вовремя сойти с дороги в сторону.

3.2.6 Проходить по цеху разрешается только по установленным и обозначенным проходам и переходным мостикам. При движении остерегаться движущихся механизмов (кранов, передаточных тележек, и т.п.).

3.3 ***З А П Р Е Щ А Е Т С Я :***

3.3.1 Находиться на территории предприятия и выполнять какую-либо работу лицам в нетрезвом состоянии.

3.3.2 Ходить по и вдоль железнодорожных путей, рядом с движущимся составом. Подходить на расстоянии не менее 5 метров к составам, перевозящих жидкий металл и шлак, так как возможны выплески из ковшей или чаш, а также падение скрапа и других предметов.

3.3.3 Переходить или перебегать перед движущимся транспортом.

3.3.4 Садиться на железнодорожные пути и в габарите дороги, пролазить под вагонами, через вагоны и между ними.

3.3.5 Останавливаться и проходить в местах постоянной негабаритности при доставке и выводе железнодорожных составов.

3.3.6 Проходить через действующие участки (цехи), агрегаты, строительные площадки и зоны работы подъемных кранов.

3.3.7 Находиться без защитной каски в цехах, в которых введено обязательное ношение ее.

3.3.8 Прыгать на ходу и соскакивать с движущегося транспорта.

4. Спецодежда и индивидуальные защитные средства.

4.1 Запрещается приступать к работе без соответствующих индивидуальных средств защиты.

4.2 ***Средства коллективной защиты. К этой категории относятся следующие основные средства безопасности: оградительные, предохранительные и тормозные устройства, сигнализация об опасности, средства дистанционного управления, специальные средства безопасности и система профилактических испытаний.***

4.3 Оградительные устройства играют большую роль в создании безопасных условий труда. Ограждения устраиваются для изоляции движущихся частей машины, станков и механизмов, мест вылета отлетающих частиц обрабатываемого металла при механической

обработке, газорезке, сварке, а также прожиге отверстий на ковшах или других элементах сталеплавильного оборудования. Кроме того, ограждения устраиваются для изоляции опасных по напряжению токоведущих частей оборудования, зон воздействия высоких температур и вредных излучений, участков, на которых вследствие нарушения технологического процесса может произойти взрыв, а также люков и проемов для предупреждения падения в них людей.

4.4 Ограждающие устройства делятся на две основные группы: временные переносные (ширмы для наземных мест производства сварочных работ, ограждения временных опасных зон в связи с необходимостью проведения строительных работ) и постоянные.

4.5 Постоянные оградительные устройства в свою очередь подразделяются на неподвижные, смонтированные стационарно (ограждения лестниц, рабочих площадок, расположенных на высоте, различные барьеры) и периодически открывающиеся в процессе работы.

4.6 Сигнализация об опасности является следствием предупреждения работающих о наступающей опасности. К сигнализирующим устройствам относятся светоцветовые и звуковые сигналы, знаковая сигнализация, различные указатели уровня жидкости, давления, температуры.

4.7 Светоцветовая сигнализация используется в электрических установках, предупреждает рабочих о подаче или снятии напряжения, применяется при выполнении различных технологических процессов, где по условиям безопасности требуется контроль временных температуры и давления. Световые и звуковые сигналы подают непосредственно перед наступлением опасности. Агрегаты, обслуживаемые группой рабочих, также оборудуют звуковым сигналом. К сигнализационным устройствам относятся также различные приборы – указатели. Сигнальные аппараты устанавливаются в удобном для наблюдения месте и выносят на пульт управления.

4.8 Сигнальные цвета и знаки безопасности предназначены для предупреждения рабочих о возможной опасности. Они напоминают работающим о необходимости соблюдать те или иные требования, помогают быстро и безопасно ориентироваться при выполнении производственных операций и ремонтных работ.

4.9 Установлены следующие сигнальные цвета и их значения: красный – запрещение, непосредственная опасность и средства пожаротушения; желтый – предупреждение, возможная опасность; зеленый – безопасность, предписание; синий – указание, информация.

4.10 Установлены четыре группы знаков безопасности:

- запрещающие – красный круг с белым полем внутри и символическим изображением черного цвета, подчеркнутый красной полосой;
- предупреждающие – желтый разносторонний треугольник вершиной кверху с символическим изображением черного цвета;
- предписывающие – зеленый квадрат с символическим изображением черного цвета на белом фоне или поясняющей надписью;
- указательные – синий треугольник с символическим изображением или надписью черного цвета внутри белого квадрата.

4.11 **Средства индивидуальной защиты.** ***В системе мероприятий, направленных на обеспечение безопасных и здоровых условий труда большое значение имеет использование средств индивидуальной защиты (СИЗ).***

4.12 К средствам защиты относятся:

- средства защиты органов дыхания – противогазы, респираторы, пневмошлемы, пневмомаски;
- специальная одежда – комбинезоны, полукомбинезоны, брюки, костюмы, халаты, плащи, полушубки, тулупы, фартуки, жилеты, нарукавники;
- специальная обувь – сапоги, боты, полу сапоги, ботинки, туфли, галоши;
- средства защиты головы – каски, шлемы, подшлемники, шапки, береты, шляпы;
- средства защиты рук – рукавицы, перчатки;

- средства защиты лица – защитные маски, защитные щитки;
- средства защиты органов слуха – противошумные шлемы, наушники, вкладыши;
- средства защиты глаз – защитные очки;
- предохранительные приспособления, предохранительные пояса, диэлектрические коврики, ручные захваты, наколенники, налокотники, наплечники;
- защитные дерматологические средства – моющие средства, пасты, кремы, мази.

4.13 ***Средства защиты органов дыхания.***

Противогазы – предназначены для защиты от воздействия вредных химических веществ;

Респиратор – облегченное средство защиты органов дыхания от вредных газов, паров и аэрозолей;

Пневмошлемы – предназначены для защиты головы и органов дыхания от высокотоксичных и радиоактивных веществ.

Пневмомаски – для защиты органов дыхания от паров, газов, аэрозолей и радиоактивных веществ.

4.14 ***Специальная одежда*** различных видов в зависимости от защитных свойств подразделяется в соответствии с ГОСТ 12.4.011-87. Вводится следующее обозначение групп в зависимости от защитных свойств:

М – для защиты от механических повреждений;

З – от общих производственных загрязнений;

Т – от повышенных или пониженных температур;

Р – от радиоактивных веществ;

И – от рентгеновских излучений;

Э – от электрических и магнитных полей;

П – от нетоксичных веществ (пыли);

Я – от токсичных веществ;

В – от воды;

К – от кислот;

Щ – от щелочей;

О – от органических растворителей;

Н – от нефти, нефтепродуктов, масел, жиров;

Б – от вредных биологических факторов.

4.15 ***Специальная обувь.***

Классифицируется в зависимости от защитных свойств аналогично спецодежде.

4.16 ***Средства защиты головы.***

Позволяют предупредить травмирование головы при выполнении монтажных, строительных, погрузочно-разгрузочных работ. Наиболее распространенные средства защиты головы – защитные каски, которые защищают голову от механических воздействий, от химических веществ, от поражения электрическим током, от потоков воды. В холодное время года каски применяют в комплекте с утепляющими. Многие каски имеют приспособления для закрепления на них вспомогательных и защитных средств: головных светильников, противошумных устройств, щитков и экранов для защиты глаз и лица.

4.17 ***Средства защиты рук.***

Это рукавицы и перчатки различного назначения в зависимости от защитных свойств.

4.18 ***Вибрационные рукавицы.***

Предназначены для снижения действия вибрации, передаваемой на руки при работе с пневмоинструментом. Для защиты от поражения электрическим током выпускаются

резиновые диэлектрические перчатки. Не реже чем через 6 месяцев перчатки должны подвергаться специальным испытаниям для определения тока утечки.

4.19 ***Средства защиты лица.***

Это щиток электросварщика, который защищает лицо и глаза от излучений. Защитная сетчатая маска предназначена для защиты лица и глаз от брызг расплавленного металла и слепящей яркости.

4.20 ***Средства защиты органов слуха.***

Предназначены для защиты от производственных шумов с интенсивностью до 120 д (наушники и вкладыши) и более (шлемы).

4.21 ***Средства защиты глаз.***

Это очки различного типа в зависимости от их защитных свойств. Защитные очки (сетчатые) – предназначены для защиты глаз от крупных отлетающих осколков (при дроблении камня, рубки металла и др.). Очки закрытого типа – «Моноблок» предназначены для защиты глаз от механических повреждений. Защитные очки ОРЗ-5 предназначены для защиты глаз от излучений электромагнитных полей радиочастотного диапазона. Очки открытого типа «Прогресс» с откидными боковыми щитками, предназначены для защиты глаз от механических повреждений.

4.22 ***Предохранительные приспособления.***

Это предохранительный и монтерский пояс, предназначенные для защиты рабочего от падения с высоты.

4.23 ***Коврики диэлектрические.***

Используются в качестве СИЗ при работе на электроустановках, находящихся под напряжением.

4.24 ***Защитные дерматологические средства.***

Применяются для профилактики кожных заболеваний на производстве, предохранение от травмирования раздражающими обезжиривающими веществами.

4.25 Спецодежда, спецобувь и предохранительные приспособления, выдаваемые рабочим и служащим, считаются собственностью предприятия, используются только во время работы и подлежат возврату: при увольнении, при переводе в пределах завода на другую работу, для которой выданная спецодежда, спецобувь и предохранительные приспособления не предусмотрены нормами, а также по окончании сроков носки взамен получаемых новых.

4.26 Вне рабочее время спецодежда, спецобувь должны храниться в бытовых помещениях в специальных шкафах, на вешалках или других приспособлениях.

4.27 Спецодежда должна быть всегда исправной, чистой.

4.28 Рабочие и служащие обязаны бережно относиться к выданной в их пользование спецодежде, спецобуви.

4.29 При обслуживании механизмов свободно развивающиеся концы одежды могут быть захвачены движущимися частями, и работник будет травмирован. В связи с чем, не допускается работа с расстегнутыми рукавами, не заправленными концами косынки, платков, шарфов, выпущенными из брюк рубашки и т.п. Волосы должны быть заправлены под косынку, берет, шапку, рукава застегнуты.

4.30 В зависимости от рода работы должны применяться индивидуальные защитные средства (очки, диэлектрические перчатки, коврики, галоши, боты респираторы, маски «лепесток», шланговые аппараты, противогазы, предохранительные пояса, веревки и т.п.).

4.31 При работе, где возможны выделения пыли, искр, окалины и др., для предохранения глаз обязательно применение защитных очков.

4.32 При работе с лестниц на высоте более 2-х метров рабочий должен пользоваться предохранительным поясом. Перед применением пояса необходимо проверить, испытан ли он.

4.33 Предохранительные пояса должны иметь наплечные ремни с кольцами на их пересечении со стороны спины для крепления страховочного каната (веревки). Пояс должен

подгоняться таким образом, чтобы кольцо было расположено ниже лопаток. Применение поясов без заплечных ремней запрещается.

4.34 Предохранительные пояса, поясные веревки и страховочные канаты (веревки) должны испытываться после получения со склада и не реже двух раз в год. Испытание оформляется актом. Каждый пояс и веревка должны иметь инвентарный номер с указанием срока следующего испытания.

4.35 Предохранительные пояса с кольцами для карабинов должны испытываться следующим образом. К кольцу испытываемого пояса, застегнутого на обе пряжки, должен прикрепляться груз в 225 кг, который остается в подвешенном состоянии в течение 5 минут. После снятия груза на поясе не должно быть никаких следов повреждений.

4.36 Поясные карабины должны испытываться следующим образом: к карабину прикрепляется груз в 225 кг, и карабин с открытым затвором должен оставаться в течение 5 минут. После снятия груза форма карабина не должна быть изменена. Освобожденный затвор карабина должен правильно и свободно стать на свое место.

4.37 Страховочные канаты (веревки) должны испытываться следующим образом. К подвешенному во всю длину каната (веревке) прикрепляется груз 225 кг, канат (веревка) остается в таком положении в течение 15 минут. Длина каната (веревки) замеряется перед началом испытания и по окончании его. После снятия нагрузки на канате (веревки) не должно быть никаких повреждений ни в целом, ни в отдельных нитях. Остающееся удлинение каната от приложенной нагрузки не должно превышать 5% первоначальной длины.

4.38 Степень пригодности предохранительного пояса, поясного карабина и страховочного каната (веревки) должна также определяться наружным осмотром перед работой и после каждого применения их работником, который пользуется этим поясом, карабином и канатом (веревкой) и, кроме того, ответственным руководителем работы.

4.39 Ремонт и связывание порванных страховочных канатов (веревок) применение кабелей в качестве страховочных канатов (веревок) и т.п. категорически запрещается. Предохранительные пояса, страховочные канаты (веревки) должны храниться в сухом, специально отведенном месте.

4.40 Для защиты лица и глаз от действия электрической дуги сварщики должны пользоваться щитками, шлемами или масками, в смотровые отверстия которых должны быть вставлены специальные стекла (ЭС-100; ЭС-300; ЭС-500), задерживающие ультрафиолетовые лучи и снижающие яркость дуги.

4.41 При появлении щитке или шлеме трещин или отверстий от прожога брызгами металла щиток должен быть заменен на исправный.

4.42 Для защиты окружающих рабочих от действия электрической дуги рабочие места электросварщиков, находящихся в цехах на открытых площадках, должны ограждаться переносными экранами, щитами или ширмами. Переносные ограждения должны быть прочными и легкими.

4.43 Для ослабления резкого контраста между яркостью дуги и малой яркостью темных поверхностей стен сварочных кабин переносные ограждения должны окрашиваться в светлые тона: (серый, голубой, желтый) с добавлением в краску окиси цинка с целью уменьшения отражения ультрафиолетовых лучей дуги от стен и щитов ограждений.

4.44 Лица, поступающие на работу по дуговой электросварке, должны проходить предварительный медицинский осмотр. Женщины электросварщицы могут производить электросварку только на открытых участках.

5.Инструмент.

5.1 Ручной инструмент должен содержаться в исправности и соответствовать характеру производимой работы.

5.2 Слесарные молотки и кувалды должны иметь слегка выпуклую, не косую и не сбитую, без трещин поверхность бойка. Быть надежно укреплены на ручках путем расклинивания металлическими за ершенными клиньями и не должны иметь наклепа. Длина клина должна быть равна 2/3 глубины отверстия молотка.

5.3 Все инструменты, имеющие заостренные концы для рукояток (напильники, ножовки и т.п.) должны иметь ручки по размерам инструмента с бандажными кольцами.
5.4 Рукоятки всех употребляемых в работе инструментов молотков, кувалд и т.п. должны иметь гладкую поверхность, и сделаны из твердых и вязких пород дерева (кизил, дуб, береза и т.п.). Не разрешается использовать для изготовления рукоятки дерево хвойных пород, а также сырые лесоматериалы.
5.5 Зубила, бородки, просечки и пр. не должны иметь трещин, заусенцев и наклепа.
5.6 Зубила должны быть длиной не менее 150 мм, оттянутая часть зубила должна равняться 60-70 мм. Режущая кромка зубила должна представлять прямую или слегка выпуклую линию.
5.7 При работе молотком, кувалдой, зубилом, крейцмейселем или любым другим ударным инструментом рабочие должны пользоваться защитными очками, место рубки должно ограждаться щитками или ширмами из частой сетки. Обязательно применение защитных очков при выполнении любой работы с применением ударного инструмента.
5.8 Гаечные ключи должны соответствовать размерам гаек и головок болтов и не иметь трещин, забоин, губки ключей должны быть строго параллельны и не должны быть закатаны. Раздвижные ключи не должны быть ослаблены в подвижных частях. Разрешается наращивать ключи спец надставками, изготовленными согласно ГОСТу, удлинение рукояток ключей с помощью труб и других предметов не допускается.
5.9 Лезвие отвертки должно быть оттянуто и расплющено до такой толщины, чтобы входило без зазора в прорезь головки винта.
5.10 К работе с электрифицированным инструментом допускаются лица, умеющие обращаться с ним.
5.11 Напряжение электроинструмента должно быть не выше 220 В в помещениях без повышенной опасности и не выше 36 В, в помещениях повышенной опасности (сырых, с токопроводящей пылью, высокой температурой, токопроводящими полами и вне помещений. В особо опасных помещениях и при наличии неблагоприятных условий (особо сырых, с химически активной средой, в траншеях, колодцах, металлических резервуарах, котлах) разрешается работать с электроинструментом на напряжении не выше 12 В с обязательным применением защитных средств (диэлектрические перчатки, коврики, и т. д.)
5.12 Электроинструмент к сети должен подключаться при помощи штепсельного соединения. На розетке должна быть указана величина напряжения. При отсутствии штепсельного соединения подключение и отключение от электроинструмента должен производить электрик.
5.13 Перед применением электроинструмента необходимо проверить:
5.13.1 Затяжку винтов, крепящие винты и детали электроинструмента.
5.13.2 Исправность редуктора путем поворачивания рукой шпинделя электроинструмента (при отключенном электродвигателе).
5.13.3 Состояния проводов электроинструмента, целостность изоляции и жил кабеля.
5.13.4 Надежность подсоединения заземляющей жилы к корпусу, при обнаружении какой-либо неисправности электроинструмента перед началом работы или во время работы, работа должна быть немедленно прекращена.
5.14 При перерывах в работе с электроинструментом или прекращении подачи электроэнергии электроинструмент должен быть отключен от сети.
5.15 При работе с электродрелью ее следует устанавливать прочно на обрабатываемой детали с обязательным упором сверла в размеченную точку и после этого включать электроинструмент.
5.16 **Работающему с электроинструментом *ЗАПРЕЩАЕТСЯ:***
5.16.1 Разбирать электроинструмент, производить ремонт проводов и штепсельных соединений.

5.16.2 Допускать пересечение кабеля электроинструмента с проводами, с тросами, электрическими кабелями и проводами сварочных аппаратов, шлангами горючих газов, жидкостей и кислорода, с горячими, влажными и покрытыми маслом поверхностями.
5.16.3 Держаться за провод электроинструмента или касаться режущего инструмента.
5.16.4 Производить замену режущего инструмента и удалять руками стружку до полной его остановки, работать без защитных очков.
5.16.5 Работать на высоте более 2,5 метра с приставных лестниц.
5.16.6 Передавать электроинструмент хотя бы на временное пользование другим лицам.
5.16.7 Вносить внутрь барабанов, котлов, металлических резервуаров и т.п. переносные трансформаторы и преобразователи частоты.
5.17 В помещениях с повышенной опасностью допускается применять переносные электрические светильники напряжением не выше 36 в. В помещениях особо опасных допускается применять переносные электрические светильники напряжением не выше 12 в.
5.18 Электроинструмент, понижающие трансформаторы, переносные электрические светильники и преобразователи частоты проверяются тщательным внешним осмотром; обращается внимание на исправность заземления и изоляции проводов, отсутствие оголенных токоведущих частей и соответствие инструмента условиям работы.
5.19 ***Пневматический инструмент***. К работе с пневматическим инструментом допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие медицинский осмотр, специальное обучение и проверку знаний.
5.19.1 Весь пневматический инструмент должен быть проинвентаризирован, иметь на корпусе порядковый номер и быть записан в специальный журнал, в котором отмечаются периодические его осмотры
5.19.2 Пневматический ударный инструмент должен быть снабжен приспособлением, не допускающим вылета болта из втулки во время работы.
5.19.3 Пневматическая шлифовальная машина должна иметь защитный экран.
5.19.4 При работе с пневматическим инструментом пользоваться защитными очками.
5.19.5 Клапаны пневматического инструмента должны быть плотно приложены, и не пропускать воздуха в закрытом помещении, легко открываться и быстро закрываться при прекращении нажима на ручку управления.
5.19.6 Шланги должны быть мерные (8-20 м), крепление их к инструменту должно быть выполнено способом, не допускающим срыва или разъединения шланга давлением.
5.19.7 Подключать шланг к трубопроводу сжатого воздуха разрешается только через вентили, установленные на воздухораспределителях или отводах от магистрали.
5.19.8 Капитальный и текущий ремонт пневматического инструмента на рабочем месте не допускается.
5.20 Ручной, слесарный, электрический и пневматический инструмент должен храниться в инструментальной и выдаваться рабочим на время работы.

6.Грузоподъемные машины.

6.1 К управлению и обслуживанию грузоподъемных машин допускаются лица, обученные, имеющие удостоверение и допущенные к самостоятельной работе приказом по заводу или распоряжением по структурному подразделению.
6.2 К управлению грузоподъемными машинами, управляемыми с пола, допускаются лица из числа технологических рабочих, прошедшие специальное обучение и имеющие удостоверение на право управления этими машинами.
6.3 К подвешиванию на крюк грузоподъемной машины допускаются стропальщики, имеющие удостоверение, прошедшие аттестацию и допущенные к работе приказом по заводу или распоряжением по структурному подразделению.
6.4 Работающим запрещается:
6.4.1 Проходить и стоять под поднимаемым грузом.
6.4.2 Находиться в непосредственной близости от поднимаемого груза.
6.4.3 Находиться в зоне работающих магнитных и грейферных кранов.

6.4.4 Подниматься в кабины крановщиков и на подкрановые пути.
6.4.5 Находиться при подъеме и опускании груза вблизи стен, колонн, штабелей, железнодорожных вагонов, станков и другого технологического оборудования.
6.4.6 Находиться рядом с платформой и неповоротной ее частью автомобильных, железнодорожных, гусеничных, пневматических и башенных кранов, во избежание зажатия между поворотной и неповоротной частями кранов.
6.5 Каждый работающий должен знать сигнал «Стоп» (резкое движение согнутой в локте рукой вправо и влево на уровне пояса, ладонью вниз). Сигнал «стоп», лицо, управляющее грузоподъемной машиной, должно выполнять беспрекословно.
6.6 Перед работой с домкратом необходимо проверить:
6.6.1 Соответствует ли его грузоподъемность поднимаемому грузу.
6.6.2 Не истек ли срок технического испытания. Домкраты испытываются ежегодно.
6.6.3 Исправность домкрата. Гидравлические и пневматические домкраты должны иметь плотные соединения, исключающие утечку жидкости или воздуха из рабочих цилиндров во время подъема груза, приспособления (обратный клапан, диафрагмы), обеспечивающие медленное и спокойное опускание штока или остановку его движения в случае повреждения труб, подводящих или отводящих жидкость (воздух).
6.6.4 Наличие и исправность опломбированного манометра.
6.7 Винтовые и реечные домкраты должны иметь исправные стопорные приспособления, исключающие выход винта или рейки. Запрещается пользоваться домкратом при износе резьбы или винта более 20 %.

7. Леса, подмостки, лестницы, площадки.

7.1 Площадки, расположенные на высоте 0,6 метра и более уровня пола, люки, колодцы, проемы в перекрытиях и дренажные канавы должны иметь перильное ограждение высотой не менее 0,9 метра со сплошной обшивкой по низу на высоте 0,15 метра, а в необходимых случаях – сплошное ограждение. Если зумпфы, люки, колодцы, приямки, дренажные канавы и поемы в перекрытиях закрыты крышками или перекрыты по всей поверхности прочным настилом, уложенным заподлицо с полом, то устройство перил не требуется.
7.2 При невозможности или нецелесообразности устройство ограждений рабочие должны быть обеспечены предохранительными поясами. Места закрепления карабина предохранительного пояса должны быть заранее указаны мастером или производителем работ. Леса, подмостки и другие приспособления для выполнения строительно-монтажных работ должны быть инвентарными и изготовляться по типовым проектам.
7.3 Стойки, рамы, опорные лестницы и прочие вертикальные элементы лесов должны быть установлены по отвесу и раскреплены связями. Под концами каждой пары стоек лесов в поперечном направлении должна быть уложена цельная прокладка из доски толщиной не менее 5 см. Не допускается выравнивать прокладки при помощи кирпичей, камней, обрезков досок, клиньев и других предметов.
7.4 Леса должны быть закреплены к стенкам строящегося здания по всей высоте.
7.5 Подъем и спуск людей на леса допускается только по лестницам, закрепленных верхним концом к поперечинам лесов, уклон лестниц не должен превышать 60^0. Проем в настиле лесов для выхода с лестниц должен быть огражден с трех сторон.
7.6 На лестницах и подмостках должны быть вывешены плакаты со схемами размещения и величиной нагрузок, допускаемой на эти леса и подмостки.
7.7 ***З А П Р Е Щ А Е Т С Я :***
7.7.1 Крепить леса к парапетам, карнизам, трубам, балконам и другим выступающим конструкциям зданий.
7.7.2 Подъем и спуск рабочих по стойкам лесов.
7.7.3 Скопление на настилах людей в одном месте.
7.7.4 Во время грозы и при ветре силой 6 баллов и более работать на лесах и производить их монтаж и демонтаж.

7.7.5 Начинать производство работ на вновь смонтированных лесах и лесах, работа с которых временно не производилась, без разрешения мастера или производителя работ.

7.8 При работе с подмостей, лесов, площадок на высоте инструмент, гвозди, болты и другие мелкие детали должны храниться в сумке или в ящике.

7.9 Приставные лестницы должны изготавливаться по чертежам. Ступени (перекладины) деревянных приставных лестниц должны быть врезаны в тетивы, которые не реже чем через два метра должны скрепляться стяжными болтами. Запрещается применять лестницы, сбитые гвоздями, без врезки перекладин в тетивы. Длина деревянной лестницы не должна превышать 5 метров. Перед эксплуатацией и через каждые полгода приставные лестницы необходимо испытывать. Лестница должна иметь бирку с указанием ее номера и срок испытания.

7.10 Общая длина (высота) приставной лестницы должна обеспечивать рабочему возможность производить работу стоя на ступени, находящейся на расстоянии не менее 1 метра от верхнего конца лестницы, при этом рабочий должен закрепляться карабином предохранительного пояса к надежным элементам конструкций.

7.11 Нижние концы приставных лестниц должны иметь упоры в виде острых металлических шипов или резиновых наконечников в зависимости от материала и состояния опорной поверхности, а верхние концы – прикреплять к прочным конструкциям (леса, балки, элементы каркаса и т.п.)

7.12 Места установки приставных лестниц на участке движения транспорта или людей надлежит ограждать или охранять.

7.13 Раздвижные лестницы – стремянки должны быть оборудованы устройствами, исключающими возможность их самопроизвольного сдвига. Приставные металлические лестницы должны изготовляться строго по чертежам отдела главного конструктора.

7.14 При необходимости выполнять работы с одновременным поддержанием деталей, например, коробок опалубки и т.п. следует применять леса или лестницы – стремянки с верхними площадками, огражденными перилами.

7.15 Материалы и мусор с подмостей, лесов, площадок следует опускать по желобам или при помощи подъемных устройств. Места, в которые опускается мусор, нужно ограждать или охранять.

7.16 ***Запрещается работать с приставных лестниц механизированным инструментом.***

8.Порядок въезда автомашин в цех.

8.1 Разрешение на въезд в цех и постановку транспорта получает лицо, сопровождающее груз или шофер у ответственного лица за въезд в пролет цеха.

8.2 Ответственное лицо, прежде чем дать разрешение на въезд в цех, должен убедиться в безопасности передвижения транспорта по территории цеха.

8.3 При наличии в цехе локомотива разрешение на въезд любого автотранспорта дает диспетчер или начальник смены завода.

8.4 При производстве строительных или других специальных работ въезд (выезд) транспорта производится в соответствии с проектом организации производства этих работ.

8.5 При въезде (выезде) автотранспорта с грузом в цех (из цеха) грузчики из кузова должны быть удалены.

8.6 С целью предупреждения отравления работающих угарным газом запрещается производить запуск двигателя автомашины в гараже для обогрева кабины, освещения помещения, при техническом обслуживании, ремонте и т.п. Эти работы должны выполняться вне помещения гаража.

8.7 ***З А П Р Е Щ А Е Т С Я :***

8.7.1 Заезжать в ворота при отсутствии габарита, когда путь занесен снегом или чем-либо загромождён.

8.7.2 Въезд в ворота автотранспорта, где в непосредственной близости от ворот работают плавильные печи, прокатные станы или другие агрегаты, в процессе работы которых разлетаются искры металла и шлака.
8.7.3 Оставлять машину с работающим двигателем в воротах.

9.Горючие вещества и пыль.

9.1 Все работающие с газообразным и жидким кислородом должны быть обеспечены индивидуальными средствами защиты, специальными одеждой и обувью, и обязаны соблюдать требования инструкции по технике безопасности при работе с жидким и газообразным кислородом», а также другими нормативными документами.
9.2 Температура кипения жидкого кислорода равна -182,97 ^{o}С. Жидкий кислород, попадая на открытые участки тела, вызывает обморожение. При отборе проб жидкого кислорода необходимо работать в защитных очках.
9.3 Кислород – не горючий газ, но активный окислитель. Кислород поставляют в баллонах емкостью 40 литров под давлением 150 кгс/см^2 с содержанием 6 м^3 газа. При соприкосновении сжатого газообразного кислорода с минеральными маслами, угольной пылью, ворсинками органических веществ, жидкими и другими горючими газами может произойти их самовоспламенение. Для газовой сварки - применяют кислород 3-х сортов (ГОСТ 5683-68)
9.3.1 Концентрация не менее 99,7 % - 1 сорт;
9.3.2 Концентрация не менее 99,5 % - 2 сорт;
9.3.3 концентрация не менее 99,2 % - (по объему 3 сорт).
9.4 Кислород, в обычных условиях, газ без цвета и запаха, активно поддерживает горение. Кислород обладает высокой химической активностью и образует соединения со всеми химическими элементами, кроме инертных газов. Горючие газы (водород, ацетилен, метан и другие) образуют с кислородом взрывоопасные смеси. Смазочные масла, а также их пары и продукты разложения, способны окисляться при соприкосновении с чистым кислородом и самовоспламеняться с взрывом.
9.5 При повышенном давлении и температуре опасность самовоспламенения и взрыва смесей горючих веществ с кислородом возрастает.
9.6 Воспламенение в замкнутом пространстве пористых горючих веществ (угольной пыли, шерсти и т.д.), пропитанных жидким кислородом, сопровождается взрывом большой разрушительной силы.
9.7 Ацетилен – является химическим соединением углерода, представляет собой бесцветный газ, легче воздуха, со слабым эфирным запахом. Технический ацетилен, применяемый для газовой сварки, отличается резким неприятным запахом. При сгорании ацетилена в кислороде температура пламени достигает 3200^{0}С. Ацетилен легче кислорода и воздуха. При длительном соприкосновении ацетилена с красной медью и серебром образуется ацетиленовая медь и ацетиленовое серебро, которое при нагреве до 110-120^{0}С и при сильном ударе взрывается, поэтому для изготовления ацетиленовой аппаратуры эти металлы не применяются. Ацетилен чаще всего получают непосредственно на месте работ в специальных генераторах путем разложения карбида кальция водой.
9.8 Карбид кальция впитывает влагу из воздуха, выделяя при этом взрывоопасный ацетилен, поэтому при применении карбида кальция необходимо соблюдать особую осторожность.
9.9 В результате разложения карбида кальция водой получается газ ацетилен. Процесс образования ацетилена происходит очень бурно с выделением большого количества тепла. Из 1 кг карбида кальция получается 200-300 литров ацетилена.
9.10 Температура пламени ацетилена при горении в кислороде достигает 3150-3200^{0}С. На заводах изготовителях карбид кальция упаковывают в герметически закрытые металлические барабаны. Стандартные барабаны вмещают 50-130 кг карбида кальция. На барабане должны быть обозначены: наименование завода – изготовителя, вес карбида кальция (брутто, нетто), крупность частиц (грануляция) и его сорт, а также клеймо «ГОСТ 1460-56». Кроме того, на

барабане должна быть надпись «Беречь от влаги и огня». Заводы выпускают карбид кальция в кусках размером 2-80 мм. Частицы менее 2-х мм считаются отходами и для работы не пригодны. Хранить баллоны с карбидом кальция допускается только в сухом, закрытом помещении, защищенном от попадания влаги, грунтовых и поверхностных вод, хранить его в подвальных помещениях запрещается. В складах и службах завода допускается хранить один-два барабана с карбидом кальция, хранить его около рабочего места газосварщика запрещается. Вскрывать барабаны с карбидом кальция следует при помощи специального инструмента – латунного зубила, латунного молотка или деревянных клиньев, исключающих возможность образования искр. Для вскрытия наглухо заваренных барабанов с карбидом кальция, изготовленных из листовой стали толщиной 1-1,5 мм, необходимо применять специальный нож.

9.11 Карбидную пыль, образующуюся при измельчении и развеске карбида, а также собранную из барабанов и бидонов, следует удалять из помещения по мере образования и уничтожать в специально отведенном безопасном месте. Переносить карбид кальция в ведре или какой-либо другой открытой таре запрещается.

9.12 При питании постов газопламенной обработки металлов горючим газом и кислородом от баллонов, последние должны устанавливаться в вертикальном положении в специальных стойках или на тележках и прочно прикрепляться к ним хомутами или цепями. На стойках и тележках должны быть навесы, предохраняющие баллоны от попадания на них масла (например, с мостового крана). Баллоны должны находиться на расстоянии не менее 1 метра от приборов отопления и 5 метров от нагревательных печей и других источников тепла.

9.13 Сжиженные газы представляют собой смеси, состоящие из пропана и бутана, небольших количеств метана и этана. Эти смеси при 20^0С и 760 мм. рт. ст. находятся в газообразном состоянии, а при повышении давления или понижении температуры превращаются в жидкость. Состав сжиженных газов регламентируется ГОСТом 20448-80. При атмосферном давлении пропан переходит из жидкого состояния в газообразное. Так при нормальной температуре коэффициент объемного расширения бутана в 11 раз, а пропана в 16 раз больше чем у воды. Поэтому наполнение баллонов сверх нормы создает опасность их разрыва при нагреве различными источниками тепла. По давлению сжиженного газа в баллоне нельзя судить о его количестве, которое может быть определено только взвешиванием. Давление в баллоне зависит от температуры и состава газа. При испарении 1 кг пропана образуется в среднем 500 литров газа.

В смеси с воздухом пропан-бутан взрывоопасен при содержании его от 2,2 до 9 % (по объему). Пропан-бутан поставляется в сварных баллонах емкостью 50 литров, давление в баллоне 16 кгс/см^2. Баллон заполняется 23 кг жидкого пропан бутана.

9.14 Керосин – прозрачная или желтоватая, легко испаримая жидкость. Для керосино-кислородной сварки, резки и нагрева металла применяют осветительный керосин ГОСТ 4753-68. не рекомендуется применять тракторный керосин, так как в нем содержится большое количество смолистых веществ, которые при температуре 300-600^0С образуют смолообразные соединения. Это вызывает необходимость частой разборки и чистки огневой аппаратуры.

9.15 Бензин – имеет характерный запах, легко испаряется и воспламеняется. Пары бензина устойчивы при нагреве до температуры 500-550^0С. Сорта бензина отличаются физическими свойствами и степенью токсичности. Чем больше в бензине ароматических углеводородов, тем сильнее его токсичность. По этой причине категорически запрещается применять для варки и резки этилированный бензин. Для очистки керосина и бензина от механических примесей его фильтруют через войлок. Бачки заполняют в помещениях, безопасных в пожарном отношении.

9.16 Во избежание отравления запрещается отдыхать, греться и находиться в газоопасных местах, например у водяных затворов, воздухонагревателей регенераторов, газопроводов и других устройств, где возможно выделение газа. На указанных местах должны быть вывешены плакаты «Газоопасное место 1,2,3,4 группы». В газоопасные места 4 группы разрешается входить специально обученным лицам.

9.17 В случае появления признаков отравления (боль в голове, сердцебиение, слабость в ногах, тошнота, рвота) необходимо немедленно удалить всех людей с этого места и вызвать газоспасателей.
9.17.1 Если отравление легкое, то достаточно пострадавшего вывести на свежий воздух, дать понюхать нашатырный спирт, напоить горячим чаем, заставить вымыться под горячим душем.
9.17.2 Если отравление тяжелое, когда человек идти сам не может и находится в полубессознательном состоянии, необходимо пострадавшего вывести на свежий воздух, вызвать медицинский персонал и газоспасателей для оказания немедленной помощи. Если при этом наблюдается частичная потеря дыхания у него, необходимо применять искусственное дыхание, одновременно согревать пострадавшего грелками, теплыми вещами и т.п., а затем по указанию врача направить в больницу.
9.17.3 Если отравление сильное, с потерей сознания, с поражением дыхательного центра, пульс не прощупывается, т.е. человек находится в состоянии мнимой смерти, необходимо немедленно вывести человека на свежий воздух, расстегнуть ворот рубашки и поясной ремень, открыть рот, проверить, не запал ли язык, и приступать к искусственному дыханию, одновременно вызвать медицинскую помощь и газоспасателей. Способы оказания первой до врачебной помощи смотрите в «Инструкции по оказанию помощи при несчастных случаях» № И-73.
9.18 Наличие большого количества пыли также вредно действует на организм человека. Вдыхаемая пыль попадает в легкие, частично остается в них, вызывая профессиональные заболевания (пневмокониозы, силикоз и др.) Поэтому в целях своевременного выявления ранних форм профессионального заболевания необходимо ежегодно медицинское обследование (флюорографию).
9.19 При работе в местах с повышенной запыленностью необходимо применять индивидуальные средства защиты (различного типа защитные очки, респираторы и т.д.).

10. Работа на механизмах и оборудовании.

10.1 К управлению и обслуживанию механизмов, машин, агрегатов допускаются лица, прошедшие соответствующее обучение, инструктаж, проверку знаний по технике безопасности и правилам технической эксплуатации обслуживаемых механизмов, имеющие удостоверение на право работы по данной профессии, в положенной по нормам и исправной спецодежде, спецобуви и защитных средствах.
10.2 Перед пуском механизмов, станков, оборудования необходимо убедиться в их исправности, наличии заземления, ограждений и защитных приспособлений, а также проверить отсутствие людей в опасной зоне.
10.3 Перед пуском машин, агрегатов, оборудования, где предусмотрено, необходимо обязательно подавать предупредительный звуковой сигнал.
10.4 Во избежание захватывания вращающимися частями механизмов не следует прикасаться частями тела или одежды к вращающимся деталям станка, механизма, агрегата (к передачам, барабанам, муфтам, валкам, роликам, обрабатываемым на станках деталям, транспортерным лентам и т.д.), а также облокачиваться на работающее оборудование.
10.5 Чистку, смазку, уборку отходов, измерение деталей, надевание и съем приводных ремней, снятие и установку ограждений на станках, механизмах, оборудовании и т.д. необходимо производить только после их отключения и полной остановки.
10.6 Во время работы на механизмах, станках необходимо быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами; не заходить и не просовывать за ограждения движущихся частей голову, руки и ноги; не следует передавать свою работу другому и не допускать к работе посторонних лиц, не связанных с обслуживанием этих механизмов.
10.7 В случае прекращения подачи электроэнергии или обнаружения неисправности во время работы, а также при уходе с рабочего места необходимо отключать обслуживаемый механизм.

10.8 Агрегаты, механизмы, на которые распространяется бирочная или ключ бирочная система (согласно утвержденному перечню) разрешается приводить в движение только при наличии бирки. Остановка на ремонт, профилактический осмотр или устранение каких-либо неисправностей данных агрегатов, механизмов производится в соответствии с Положением о бирочной системе. Перед началом ремонтных работ, после выполнения технических мероприятий по отключению всех видов энергии с механизмов и оборудования ответственный руководитель работ должен потребовать от допускающего лица (дежурного электрика, слесаря, теплотехника и т.д.) показать отсутствие напряжения (других видов энергии на этих механизмах и оборудовании). При ремонте станочного оборудования, кроме указанных выше мер, должны быть сняты приводные ремни.

10.9 Все сверлильные станки, работающие периодически, должны быть оборудованы устройствами, исключающими свободный допуск для работы персонала, не имеющего права.

11. Кислоты и щелочи.

11.1 К работам с кислотами и щелочами допускается специально обученные лица. Работающие с кислотой и щелочью должны быть одеты в кислотостойкие костюмы, резиновые перчатки. Брюки костюма должны надеваться поверх голенищ сапог. Работы выполняются в защитных очках.

11.2 Хранить кислоты и щелочи необходимо в отдельно проветриваемых помещениях. Кислота должна храниться в стеклянных и плотно закупоренных бутылях, установленных в плетеные корзины, деревянные обрешетки с мягкими прокладками между бутылями и тарой. Бутылки с кислотой в местах хранения устанавливаются на полу в один ряд. Каждая бутыль должна снабжаться биркой с наименованием кислоты. Порожние бутылки из-под кислоты следует хранить в аналогичных условиях.

11.3 Перенос бутылей с кислотой должен производиться двумя лицами при помощи специальных носилок, на которых бутыль надежно закрепляется на уровне двух третьей своей высоты. Предварительно должна быть проверена исправность носилок.

11.4 Разлив кислоты из бутылей должен производиться с принудительным наклоном при помощи специальных устройств для закрепления бутылей или при помощи сифона в местах, оборудованных вытяжной вентиляцией.

11.5 При разбавлении концентрированных кислот во избежание повышения температуры раствора и его разбрызгивания кислота вливается в воду тонкой струей. Разлитую случайно кислоту или щелочь необходимо обработать нейтрализующим раствором, засыпать песком. Удалив песок, остатки кислоты или щелочи необходимо смыть водой.

11.6 Рабочие места, где производится работа с кислотой или щелочью, должны быть оборудованы подводом воды и аптечкой с нейтрализующими растворами: 2-3 % содовый раствор (при работе с кислотами) и 2 % раствор уксусной кислоты (при работе с щелочью).

11.7 В случае попадания кислоты и щелочи на тело, необходимо пораженное место обработать обильной струей воды и нейтрализующим раствором, а затем обратиться в здравпункт. При отравлении парами кислот пострадавшего следует вывести из загазованной зоны и направить в здравпункт.

13. Электробезопасность.

13.1. Действие электрического тока на человеческий организм заключается в способности раздражать живые ткани организма. Так, проходя через тело человека, ток вызывает судорожные сокращение мышц, которые могут привести к нарушению или даже к полному прекращению деятельности органов дыхания и кровообращения. Степень нарушения жизненных функций человека зависит от величины тока, действующего на организм. Величина тока в свою очередь зависит от напряжения, под которым оказался человек и от сопротивления его тела.

13.2. Воздействие электрического тока на организм человека может вызвать опасные для здоровья последствия. Опасность усугубляется тем, что наличие электрического напряжения не может быть безопасно обнаружено при помощи наших органов чувств. Вероятность

смертельного исхода при поражении электрическим током велика. Сила тока в 0,1 ампер - смертельна для человека.
Сопротивление тела человека колеблется от 800 ом и выше в зависимости от физического состояния работающего (чистота кожи, усталость, потливость, алкогольное опьянение, заболевание внутренних органов и т.д.).
13.2. Лицам из числа не электротехнического персонала, работающим на электрифицированных механизмах, но не принимающим непосредственного участия в оперативных переключениях, ремонтных, монтажных и наладочных работах в электроустановках, присваивается соответствующая группа по электробезопасности.
13.3. Лица, не электротехнического персонала при выполнении работ должны руководствоваться настоящей инструкцией и инструкцией по своей профессии.
13.4. Лица из числа неэлектрического персонала, работающие на электрифицированных станках, механизмах, агрегатах, и другом оборудовании, перед началом работы должны проверить наличие защитных средств, исправность пусковых приспособлений и оградительных устройств, а также достаточность освещения рабочего места.

13.5. Если во время работы трудящийся обнаружил разбитый электропатрон, неисправный выключатель, электропровод с поврежденной изоляцией, оборванный провод или неисправность ограждений токоведущих частей и другие неисправности, то необходимо об этом немедленно заявить мастеру или дежурному электрику цеха для принятия мер по устранению этих нарушений.
13.6. Всякий ремонт электрооборудования, рубильников, переносного инструмента, электропроводки, замену электроламп и пр. разрешается производить только лицам из числа электротехнического персонала.
13.7. Светильники искусственного освещения должны содержаться в чистоте и исправности. Чистка светильников должна производиться электриками в установленные сроки.
13.8. В качестве переносных ламп должны применяться светильники, имеющие ручку из диэлектрического материала, металлическую сетку, устройство для его подвески и шланговый провод с вилкой.
Для переносных светильников напряжение должно быть не выше 42 в, а в особо

опасных местах (сырые участки, траншеи, колодцы, металлические резервуары, котлы и т.п.)

не выше 12в.

13.9 Защитными средствами называют такие аппараты, приборы, переносные приспособления и устройства, которые предназначены для защиты людей, работающих на частях или вблизи частей электроустановок, обычно находящихся под напряжением электротоком, от действия электродуги и т.п. Защитные средства подразделяются на следующие группы:
13.9.1 Изолирующие защитные средства: оперативные и измерительные штанги, изолирующие клещи, резиновые диэлектрические перчатки, диэлектрические боты и галоши, резиновые коврики и дорожки, изолирующие подставки, инструмент с изолирующими ручками;
13.9.2 Переносные указатели напряжения и токоизмерительные клещи;
13.9.3 Переносные заземления, переносные ограждения и предупредительные плакаты;
13.9.4 Защитные средства от действия дуги, продуктов горения и механических повреждений, защитные очки, брезентовые рукавицы, противогазы. К этой группе могут быть отнесены предохранительные пояса и страхующие канаты, для предохранения работающих от падения с высоты.
13.10 Все изолирующие защитные средства делятся на основные и дополнительные. Основными называются такие защитные средства, изоляция которых рассчитана на полное

рабочее напряжение установок и которые могут обеспечить безопасность от поражения током при соприкосновении с токоведущими частями, находящимися под напряжением. Дополнительными называют изолирующие средства, которые не могут сами по себе при данном напряжении обеспечить безопасность от поражения током. Они являются дополнительными к основным средствам и должны применяться совместно с ними.

13.11 К основным защитным средствам в установках любого напряжения относятся: оперативные и измерительные штанги, изолирующие и токоизмерительные клещи, указатели напряжения. К основным защитным средствам в электроустановках до 1000 В относятся также диэлектрические перчатки и монтерский инструмент с изолирующими ручками. К дополнительным защитным средствам в электроустановках выше 1000 В относятся: диэлектрические перчатки, диэлектрические боты, резиновые коврики и дорожки, изолирующие подставки; до 1000 В - диэлектрические боты, резиновые коврики и дорожки, изолирующие подставки;

13.12 Все измерительные защитные средства, указатели напряжения и токоизмерительные клещи должны периодически проходить испытания повышенным напряжением в сроки, предусмотренные «Правилами технической эксплуатации и безопасного обслуживания электроустановок промышленных предприятий». Все защитные средства, выдержавшие испытание, снабжаются клеймом, где указывается: пригодность в установках до 1000 В, до какого числа, месяца, года. Испытано лабораторией и дата. На защитных средствах, признанных негодными, клеймо перечеркивается крест накрест красной краской. На резиновых изделиях, кроме того, ставят клеймо «БРАК». Негодные защитные средства должны быть немедленно изъяты из обращения. Перед применением защитные средства необходимо тщательно осмотреть, нет ли в них внешних трещин, очистить от пыли, проверить по клейму соответствие напряжения установки и не истек ли срок испытания.

13.13 Изолирующие защитные средства. Диэлектрические боты и галоши кроме выполнения функций дополнительного защитного средства являются также защитными средствами от напряжения в установках любого напряжения. Для предупреждения повреждений обувью внутренняя поверхность галош и бот имеет прокладку. В отличие от обычных галош и бот диэлектрические не имеют лакировки. Периодические испытания диэлектрических бот проводятся не реже 1 раза в 3 года испытательным напряжением 15 кВ в течение 1 минуты, диэлектрические галоши подвергают периодически испытаниям 1 раз в год напряжением 3,5 Кв в течение минуты. Диэлектрические перчатки из всех изолирующих средств имеют наибольшее распространение. Каждый раз перед использованием перчатки необходимо проверить на отсутствие в них трещин, порезов, проколов, закручивая для этого каждую перчатку от запястья к пальцам. При наличии указанных дефектов через места повреждения будет входить воздух. При использовании перчатки необходимо натягивать на рукава верхней одежды. Периодические испытания должны проводиться 1 раз в 6 месяцев напряжением 2,5 Кв в течение 1 минуты при работе на установках напряжением до 1000 В и напряжением 6 Кв в течение 1 минуты в установках выше 1000 В.

13.14 **Изолирующие подставки.** Изолирующие подставки представляют собой деревянный настил с изолирующими ножками. Ножки изготавливают из деревянных планок хорошо просушенного дерева, без сучков, окрашивая затем со всех сторон эти планки масляной краской или лаком. Зазор между планками не более 25 мм. Испытания после изготовления подставок напряжением 40 Кв – 1 минуту. Периодически осматривают 1 раз в месяц, занося результаты осмотра в журнал.

13.15 **Изолирующие коврики и дорожки.** Минимальные размеры коврика 750х750 мм, ширина дорожки не менее 750 мм.

13.16 Изолирующие клещи применяют для операций с трубчатыми предохранителями. Рабочая часть или губки клещей могут быть металлическими. При работе с клещами нужно стоять на изолирующем основании, надев диэлектрические перчатки и защитные очки. Изолирующие клещи для напряжения до 1000 В должны быть испытаны непосредственно после изготовления напряжением 3 кв, а периодически 2 кв 1 раз в 2 года. Изолирующие

клещи для напряжения 1-35 кв испытывают трехкратным линейным напряжением, но не менее 40 кв в течение 5 минут 1 раз в 2 года. Механическую прочность клещей проверяют внешним осмотром перед электрическим испытанием.

13.17 Монтерский инструмент с изолирующими ручками применяют в качестве основного защитного средства в электроустановках напряжением до 1000 В. Изолирующие ручки инструмента имеют гладкую поверхность, трещины, изломы и заусенцы на изолирующих ручках не допускаются.

13.18 Изолирующие рукоятки изготавливают с упорами, наименьшая длина ручек 100 мм. Периодические испытания монтерского инструмента проводят 1 раз в год испытательным напряжением 2 кв в течение 3 минут.

13.19 Переносные указатели напряжения (индикаторы) служат для проверки или отсутствия напряжения на токоведущих частях. В установках напряжением выше 1000 В применяют указатели с неоновой лампой. Указатели испытывают 1 раз в год. Держатели указателей для установок до 110 кв испытывают напряжением 40 кв в течение 5 минут.

13.20 На территории завода, в цехах, трудящимся запрещается:

- Вешать одежду и другие предметы на провода, изоляторы, выключатели, рубильники, электрошкафы.
- Открывать электрощиты, рубильники, распределительные пункты и другую аппаратуру.
- Наступать на провода, упавшие со столба или случайно оборванные, находящиеся под напряжением.

13.21 Если работающий оказался в зоне оборванного провода, то в результате растекания электротока по земле или токоведущему полу одновременно, человек находится под, так называемым, шаговым напряжением. В этом случае выходить из зоны необходимо только прыжками на двух ногах.

14. Газо-электросварочные работы.

14.1. К выполнению газо-электросварочных и газо-резочных работ допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие специальное техническое обучение, сдавшие технический экзамен и имеющие удостоверение на право производства газосварочных работ. Повторная проверка знаний проводится через каждые 12 месяцев.

14.2. Электросварщики должны иметь вторую квалификационную группу по электробезопасности.

14.3. При газопламенной обработке металла в качестве горючего применяются ацетилен, коксовый и природный газы, пары нефтепродуктов (бензин, керосин).

14.4. Ацетилен – это газ, образующийся при разложении карбида кальция водой. Ацетилен вместе с воздухом, кислородом образует взрывоопасную смесь. Не допускается проводить газопламенные работы или другие работы с использованием открытого огня, а также курить ближе 10 м от установленного ацетиленового генератора. Запрещается устанавливать ацетиленовый генератор внутри помещений.

14.5. Для защиты окружающих рабочих от действия электрической дуги рабочие места электросварщиков, находящихся как в помещениях, так и на открытом воздухе, должны ограждаться переносными ограждениями (щитами или ширмами) с 3-х сторон.

14.6. Вспомогательные рабочие, работающие непосредственно с электросварщиком, газорезчиком, должны пользоваться очками с темными фильтрами.

14.7. Применяемые при работе с воздухом, кислородом, промышленными газами, с паром, водой и другими жидкостями рукава (шланги) должны быть надежно закреплены на трубопроводе и наконечнике (трубки, резаки, горелки) к рукавам специальными хомутами (жимками). Отдельные куски рукавов (шлангов) между собой должны быть соединены двухсторонними специальными заершенными ниппелями и закреплены хомутами.

14.8. ***З А П Р Е Щ А Е Т С Я:***

14.8.1. Вставать на электросварочный кабель.

14.8.2. Смотреть без защитных очков на дугу электросварки, так как это может вызвать заболевание (ожог) глаз.
14.8.3. Применять и хранить огнеопасные материалы (бензин, керосин и т.д.) в местах электросварочных работ.
14.8.4. Обдувать спецодежду струей кислорода. При насыщении одежды кислородом может произойти ее загорание.

15. Баллоны для газов.

15.1. При эксплуатации баллонов с газами необходимо знать и соблюдать сжиженным газами в цехах завода»

Баллоны, наполненные кислородом, ацетиленом, углекислотой и другими газами, находится под большим давлением (до150 атм), поэтому обращаться с ними нужно осторожно.

15.2. Правилами установлена следующая окраска баллона:

Наименование баллона!	Цвет окраски !	Текст надписи !	Цвет надписи
Для кислорода	Голубой	Кислород	Черный
Для ацетилена	Белый	Ацетилен	Красный
Для аммиака	Желтый	Аммиак	Черный
Для горючих газов	Красный	Наименование газа	Белый
Для негорючих газов	Черный	Наименование Газа	Желтый
Для углекислоты	Черный	Углекислота	Желтый
Для водорода	Темно-зеленый	Водород	Красный

15.3. Транспортировка баллонов разрешается только на рессорных транспортных средствах, а также на ручных специальных тележках и носилках, с навернутыми предохранительными колпаками.
15.4. Необходимо оберегать баллон от попадания на его поверхность масла, керосина и других легковоспламеняющихся материалов, не прикасаться к баллону замасленными руками. Баллоны с газом должны устанавливаться на расстоянии 1 метра от приборов отопления и 5 метров от нагревательных печей и других источников тепла, 10 метров от источников огня.
15.5. ***ЗАПРЕЩАЕТСЯ*:**
15.5.1. Наполненный баллон подвергать хотя бы незначительным ударам. При ударе и падении баллона может произойти его разрушение и взрыв.

15.5.2. Поднимать баллон на подкрановые пути, крышу здания, а также отпускать в тоннель.
15.5.3. Отогревать замерзшие вентили баллонов, магистралей и редукторов пламенем. Отогрев можно производить только чистой горячей водой.
15.5.4. Снимать с баллона предохранительный колпак ударами молотка, зубила и др., для этого необходимо иметь специальные ключи.

16.Погрузочно-разгрузочные работы.

Подростки до 16 лет к погрузочно-разгрузочным работам не допускаются.

Подростки от 16 до 18 лет допускаются только к следующим работам: к погрузке и выгрузке навалочных грузов (песок, гравий, глина, зерно, овощи и др.), штучных грузов (кирпич), пиломатериалов (тес, подтоварник) и т.д.

16.1. Подростки до 18 лет допускаются к переноске грузов только при условии, если эти операции связаны с выполнением ими основной работы по специальности и занимают не более 1/3 всего рабочего времени.
16.2. Предельная норма переноски грузов вручную при ровной и горизонтальной поверхности на одного человека не должна превышать:

10 кг – для подростков женского пола 16-18 лет.

16 кг - для подростков мужского пола 16-18 лет.

15 кг - для женщин, вдвоем на носилках – не свыше 30 кг (с учетом носилок.)

50 кг – для мужчин.

Суммарная сумма грузов, перемещаемых в течении рабочей смены, не должно превышать 7000кг.

16.5. Разгрузка и погрузка автомашин производится в соответствии с производственной инструкцией для грузчиков И-47.

16.6. При весе груза от 50 до 80 кг (для мужчин) подъем груза на спину грузчика и съем груза со спины должен производиться с помощью других грузчиков. А переноска его допускается на расстоянии не более 60 метров. При расстоянии свыше 60 метров должны устанавливаться смены или представляться приспособления для перемещения груза.
16.7. При производстве погрузочно-разгрузочных работ грузчики должны обеспечиваться рукавицами, спецодеждой, а при необходимости защитными очками, респираторами.
16.8. При погрузке и разгрузке вагонов в необходимых случаях следует применять сходни (трапы). Ширина сходней для прохода грузчиков без груза должна быть не менее 600мм, и для прохода с грузом – не менее 600мм. При длине сходней свыше 3 метров под середину сходней должны быть поставлены козлы. Сходни должны быть изготовлены из досок толщиной не менее 40мм. С нижней стороны сходни должны быть сцеплены железными или деревянными планками и интервалами не более 500мм.
16.9. Для скатывания и накатывания груза на вагоны, машины должны применяться слеги диаметром не менее 150мм. Слеги должны иметь стальные крючья для захвата за дверной рельс вагона, нижние концы слег должны быть окованы железом, и иметь клинообразную форму. Толщина металла для крючков должна быть не менее 15 мм.
16.10. Погрузочно-разгрузочные работы с катучими грузами (барабаны с кабелем, бочки и т.д.) в исключительных случаях разрешается проводить при помощи наклонных площадок или слег с удержанием грузов канатами с противоположной стороны. Рабочие при этом должны находиться сбоку поднимаемого или опускаемого груза.
16.11. При разгрузке смерзающихся и слежавшихся материалов (песок, глина руда, кокс, гравий и др.) допускается ручная пробивка их только сверху.

16.12. Выгружать, нагружать пылящие материалы: известь, цемент, огнеупорный порошок и т.п. следует в противопыльных респираторах, защищающих органы дыхания, и в защитных очках, предохраняющих глаза от засорения.
17.9.1.

18. Пожарная безопасность.

18.1 В соответствии с действующим законодательством ответственность за обеспечение пожарной безопасности объектов несут руководители и инженерно-технические работники объекта, которые обязаны:

- Организовать на объектах изучение и выполнение Правил и норм пожарной безопасности всеми ИТР, служащими и рабочими;
- Организовать проведение на объекте противопожарного инструктажа и занятий по пожарно-техническому минимуму;
- Установить в производственных, бытовых и складских помещениях строгий противопожарный режим;
- Периодически проверять состояние пожарной безопасности объекта, наличие и исправность технических средств борьбы с пожарами, боеспособность пожарных дружин;
- Следить за тем, чтобы после окончания работ проводилась уборка рабочих мест и помещений, отключалась электросеть;
- Обеспечить исправное состояние и постоянную готовность к действию имеющихся средств пожаротушения, связи и сигнализации;

18.2 Начальники участков, заведующие складов персональную ответственность за пожарную безопасность на вверенных им участках работы. Лица, виновные в нарушении норм и правил пожарной безопасности, в зависимости от характера нарушений, несут ответственность в дисциплинарном, административном или судебном порядке.

18.3 <u>Средства пожаротушения.</u> Различают первичные, стационарные и передвижные средства пожаротушения. К первичным средствам пожаротушения относятся все виды переносных и передвижных огнетушителей, пожарные краны, ведра, бочки с водой, ящики с сухим просеянным песком, асбестовые полотна, войлок, кошмы. Запрещается использование пожарного инвентаря и средств пожаротушения для хозяйственных, производственных и других целей.

В соответствии с применяемым огнетушащим средством огнетушители могут быть водные, пенные (химические, химические воздушно-пенные, воздушно-пенные), газовые (углекислотные, хладоновые, и т.д.), порошковые. В зависимости от способа доставки к месту пожара и массы различают ручные и передвижные огнетушители. Огнетушители предназначаются для тушения очагов горения в начальной стадии, а также небольших сооружений, машин и механизмов. Огнетушители не допускается размещать вблизи отопительных и нагревательных приборов, а также в местах, не защищенных от действия солнечных лучей и атмосферных осадков. Пенные огнетушители должны быть расположены в местах с температурой не ниже + 5°С. Наибольшее распространение получили пенные, газовые и порошковые огнетушители. ***Химические пенные и воздушно-пенные*** огнетушители предназначаются для тушения различных горящих твердых материалов и горючих жидкостей. Категорически запрещается их использование для тушения горящих кабелей и проводов, находящихся под напряжением, а также щелочных металлов. ***Углекислотные огнетушители*** предназначены для тушения загорания различных веществ и материалов, а также электроустановок, кабелей и проводов, находящихся под напряжением от 1кВ до 10 кВ в зависимости от типа огнетушителя. Не предназначены для тушения веществ горящих без доступа воздуха и щелочных металлов. Заряд углекислотных огнетушителей находится под высоким давлением, поэтому корпуса (баллоны) снабжаются предохранительными мембранами, а заполнение диоксидом углерода допускается до 75 %. При пользовании углекислотным огнетушителем необходимо иметь в виду, что углекислота в больших концентрациях к объему помещения может вызвать отравление персонала, поэтому после применения огнетушителей небольшие помещения необходимо проветрить. При работе

углекислотными огнетушителями всех типов запрещается держать раструб незащищенной рукой, так как температура углекислотного снега на выходе огнетушителя -70^{0}С. ***Порошковые огнетушители*** предназначены для тушения пожаров твердых, жидких и газообразных веществ, а также электроустановок, находящихся под напряжением до 1 кВ (1000 В) в зависимости от марки используемого огнетушащего порошка. Не предназначены для тушения веществ горящих без доступа воздуха и щелочных металлов. Для приведения в действие ручных порошковых огнетушителей ОП-2, ОП-5 и ОП-10 необходимо поднести огнетушитель к очагу пожара, выдернуть чеку, нажать на рычаг и направить струю порошка в огонь. Для прекращения подачи струи порошка достаточно опустить рычаг. Допускается многократное и прерывистое использование в ходе тушения пожара. Периодически необходимо проверять: давление рабочего газа – 1 раз в год; состояние огнетушащего порошка – 1 раз в 5 лет; производить освидетельствование баллона – 1 раз в 5 лет. Проверка давления газа производится визуально по стрелке индикатора, которая должна быть в зеленом секторе.

Стационарные установки пожаротушения представляют собой неподвижно смонтированные аппараты, трубопроводы и оборудование, которые предназначены для обнаружения загорания, подачи сигнала пожарной тревоги и подачи огнегасительных средств к месту загорания.

18.4 Характеристика зданий и сооружений. Категории помещений по взрывопожарной и пожарной опасности принимаются в соответствии с РНТП (Республиканские нормы технологического 01-94, утвержденных приказом Министра внутренних дел РК № 161 от 13 июня 1994 года.

Категория помещения	**Характеристики веществ и материалов, находящихся (обращающихся) в помещении**
А Взрыво-пожароопасная	Горючие газы (ГГ), легковоспламеняющиеся жидкости (ЛВЖ) с температурой вспышки не более 28 ^{0} С, в таком количестве, что могут образовываться взрывоопасные, парогазовоздушные смеси, при воспламенении которых развивается избыточное расчетное давление взрыва в помещении, превышающее 5 кПа. Вещества и материалы, способные взрываться и гореть при взаимодействии с водой, кислородом воздуха или друг с другом в таком количестве, что избыточное давление взрыва в помещении превышает 5 кПа.
Б Взрыво-пожароопасная	Горючие пыли или волокна, ЛВЖ с температурой вспышки более 28 ^{0} С, ГЖ в таком количестве, что могут образовывать взрывоопасные пылевоздушные или паровоздушные смеси, при воспламенении которых развивается избыточное расчетное давление взрыва в помещении, превышающее 5 кПа.
В пожароопасная	Горючие и трудно горючие жидкости, твердые горючие и трудногорючие вещества и материалы (в том числе пыли и волокна), вещества и материалы, способные при взаимодействии с водой, кислородом воздуха или друг с другом только гореть, при условии, что в помещении, в котором они имеются в наличии или обращаются, не относятся к категории А или Б.
Г	Негорючие вещества и материалы в горячем, раскаленном или расплавленном состоянии, процесс обработки которых сопровождается выделением лучистого тепла, искр и пламени: горючие газы, жидкости и твердые вещества, которые сжигаются или утилизируются в качестве топлива.
Д	Негорючие вещества и материалы в холодном состоянии.

18.5 ***Противопожарный инструктаж.*** Ответственность за проведение противопожарного инструктажа и занятий по пожарно-техническому минимуму возлагается на начальников структурных подразделений, служб, участков и т.д. Рабочие и служащие при оформлении на работу обязаны пройти инструктаж о мерах пожарной безопасности при прохождении вводного инструктажа, а также первичный инструктаж на рабочем месте. Вновь

принятые рабочие и служащие без прохождения вводного и первичного инструктажа по пожарной безопасности к работе не допускаются. Отметка о проведении вводного и инструктажа по пожарной безопасности делается в журнале вводного инструктажа по технике безопасности. Отметка о прохождении вводного и первичного инструктажа делается в личной карточке по технике безопасности. Первичный инструктаж на рабочем месте проводит лицо, ответственное за пожарную безопасность на участке, в службе (мастер, начальник участка, прораб) При первичном инструктаже необходимо рассказать о местах повышенной пожарной опасности, мерах предотвращения пожаров и загораний имеющимися на участке средствами пожаротушения, с практическим показом способов их использования. Показать ближайший телефон и объяснить правила поведения в случае возникновения пожара. На каждом участке, в цехе должна быть инструкция по пожарной безопасности.

18.6 ***Порядок действия при пожаре.*** При возникновении пожара действия руководителя структурного подразделения в первую очередь должны быть направлены на обеспечение безопасности и эвакуации людей. Каждый рабочий или служащий, обнаруживший возгорание, обязан:

- Сообщить в пожарную охрану;
- Приступить к тушению пожара имеющимися средствами пожаротушения;
- Принять меры к вызову начальника цеха, смены или другого должностного лица;

18.7 Начальник участка, прибывший к месту пожара, обязан:

- Проверить, вызвана ли пожарная охрана;
- Поставить в известность директора;
- Возглавить тушение до прибытия пожарных;
- Удалить из опасной зоны всех рабочих, не занятых на тушении пожара;
- В случае угрозы для жизни людей немедленно организовать их спасение, используя для этого все силы и средства;
- При необходимости вызвать газоспасательную, медицинскую и другие службы;
- Прекратить все работы не связанные с ликвидацией пожара;
- Организовать отключение электроэнергии и осуществление других мероприятий, способствующих предотвращению распространения пожара;
- ***Обеспечить защиту людей, принимающих участие в тушении пожара от возможности обрушения конструкций, отравлений, ожогов.***

18.8 Инструктаж проводится одновременно с инструктажем по технике безопасности в объеме инструкции по соблюдению правил пожарной безопасности в цехе.

18.9 Территория предприятия должна содержаться в чистоте. Мусор, производственные отходы и т.п. должны систематически удаляться в специально отведенные места , согласованные с пожарной охраной.

18.10 Курение в цехах разрешается в специально отведенных для этого местах.

18.11 Обтирочные материалы, употребляемые для очистки станков, аппаратов, механизмов, необходимо содержать в железных ящиках с плотно закрывающимися крышками, в конце смены ящики следует очищать, в специально выделенном, и безопасном в пожарном отношении месте.

18.12 В цехах, мастерских, где по технологической необходимости применяется бензин, бензол, керосин и др. легко воспламеняющиеся жидкости, они должны храниться в закрытой таре. По окончании работы легковоспламеняющиеся жидкости должны убраться с рабочего места в отведенное для хранения место, согласованное с пожарной охраной.

Противопожарные требования для смазочных материалов те же что и для

легковоспламеняющихся и горючих жидкостей.

18.13 Производство огневых работ в цехах и на территории должны производиться в строгом соответствии с «Правилами пожарной безопасности при проведении сварочных и других огневых работ»
18.14 После окончания работы необходимо очистить рабочее место, выключить механизмы, аппараты, электроприборы.
18.15 Противопожарное оборудование необходимо содержать в порядке и исправности, не использовать его для хозяйственных или производственных целей.
18.16 Не следует загромождать запасные выходы, проходы, рабочие места и доступы к противопожарному инвентарю.
При возникновении пожара необходимо немедленно вызвать пожарную команду и

приступить к тушению пожара имеющимися средствами пожаротушения.

18.17 ***З А П Р Е Щ А Е Т С Я :***
18.17.1 Проводить огневые работы вблизи мест хранения и применения легковоспламеняющихся и горюче смазочных материалов.
18.17.2 Пользоваться внутри цехов для обогрева кострами и самодельными жаровнями.

19 Законодательство об охране труда.

19.1 Право на охрану труда имеют все работники, состоящие в трудовых отношениях с работодателем. Охрана труда представляет собой действующую на основании соответствующих законодательных и иных нормативных актов систему социально-экономических, организационных, технических, гигиенических и лечебно-профилактических мероприятий и средств, обеспечивающих безопасность, сохранение здоровья и работоспособности человека в процессе труда.
19.2 Охрана труда женщин и лиц моложе восемнадцати лет.
19.2.1 Ограничивается применение труда женщин и лиц моложе восемнадцати лет на работах с вредными и опасными условиями труда, а также на работах, связанных с подъемом и перемещением тяжестей вручную в порядке, установленном законодательством. На работах, связанных с подъемом и перемещением тяжестей вручную женщинами и лицами моложе восемнадцати лет, администрация обязана предусматривать для транспортировки грузов средства механизации и автоматизации, другие приспособления. В случае, если нагрузка при подъеме и перемещении тяжести может причинить вред, ручная переноска должна быть исключена.
19.2.2 Применение труда беременных женщин на работах, связанных с подъемом и перемещением тяжестей вручную, запрещается. Беременные женщины в соответствии с медицинским заключением переводятся на другую более легкую работу, исключающую воздействие опасных и вредных производственных факторов, в порядке, установленном законодательством.
19.2.3 Все женщины, а также лица моложе восемнадцати лет принимаются на работу только после предварительного медицинского осмотра, и в дальнейшем до достижения женщинами возраста 45 лет, а несовершеннолетними - 18 лет они должны проходить обязательный ежегодный медицинский осмотр.
19.3 Работодатель (юридическое лицо) за нарушение закона о труде, охраны труда несет административную (Административный кодекс РК.) и уголовную (Уголовный кодекс РК.) ответственность.
19.4 За нарушение работодателем или должностным лицом законодательных и иных нормативных правовых актов о труде (кроме задержки выплаты заработной платы) - влечет штраф в размере от десяти до двадцати пяти месячных расчетных показателей. Невыплата заработной платы по вине работодателя или должностного лица организации в полном объеме и в сроки, установленные коллективными и индивидуальными трудовыми договорами, - влечет штраф в размере от двадцати до сорока месячных расчетных

показателей. За совершение юридическим лицом выше указанных деяний, - влечет штраф в размере до двухсот месячных расчетных показателей.
19.5 За нарушение правил охраны труда, законодательства об охране труда либо правил по охране труда, работодателем или должностным лицом, не повлекшее за собой несчастного случая, - влечет штраф в размере от десяти до двадцати месячных расчетных показателей.
19.6 За нарушение правил техники безопасности, промышленной санитарии или иных правил охраны труда, совершенное должностным лицом, на котором лежали обязанности по соблюдению этих правил, (если это повлекло по неосторожности причинение вреда здоровью человека в виде легкого телесного повреждения), или заведомо создало опасность для жизни и здоровья (производственного травматизма), - влечет штраф в размере от двадцати до пятидесяти месячных расчетных показателей.
19.7 За нарушение юридическим лицом законодательства о труде, законодательства об охране труда или правил по охране труда - влечет штраф на юридических лиц в размере до двухсот месячных расчетных показателей.
19.8 За уклонение от участия в переговорах по коллективному договору, соглашению - влечет штраф на лиц, уполномоченных на ведение переговоров, в размере от пяти до двадцати месячных расчетных показателей.
19.9 За необоснованный отказ от заключения коллективного договора, соглашения - влечет штраф на лиц, уполномоченных заключить коллективный договор, соглашение, в размере от десяти до двадцати пяти месячных расчетных показателей.
19.10За невыполнение или нарушение коллективного договора, соглашения - влечет штраф на лиц, виновных в невыполнении обязательств по коллективному договору, соглашению, в размере от десяти до двадцати пяти месячных расчетных показателей.
19.11За непредставление информации, необходимой для проведения коллективных переговоров и осуществления контроля над выполнением коллективных договоров, соглашений, - влечет штраф на лиц, виновных в непредставлении информации, в размере от пяти до десяти месячных расчетных показателей.
19.12 Необоснованное наказание работника влечет штраф на должностных лиц в размере от пяти до десяти месячных расчетных показателей.
19.13За принуждение к участию или отказу от участия в забастовке с использованием зависимого положения принуждаемого - влечет штраф на граждан в размере от пяти до десяти, на должностных лиц - в размере от десяти до двадцати месячных расчетных показателей.
19.14 За незаконное увольнение работника с работы из личных побуждений, неисполнение решения суда о восстановлении на работе, а равно иное нарушение законодательства о труде, повлекшее причинение существенного вреда правам и законным интересам граждан, - наказываются штрафом в размере от ста до двухсот месячных расчетных показателей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от одного до двух месяцев либо лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до пяти лет.
19.15 За необоснованный отказ в приеме на работу или необоснованное увольнение женщины по мотивам ее беременности или необоснованный отказ в приеме на работу или необоснованное увольнение с работы женщины, имеющей детей в возрасте до трех лет, по этим мотивам, а равно необоснованный отказ в приеме на работу или необоснованное увольнение с работы несовершеннолетнего по мотивам его несовершеннолетия - наказываются штрафом в размере от двухсот до пятисот месячных расчетных показателей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от двух до пяти месяцев либо лишением права занимать определенные должности на срок до пяти лет, либо исправительными работами на срок до двух лет.
19.16 Неоднократная задержка лицом, выполняющим управленческие функции, выплаты заработной платы в полном объеме и в установленные сроки в связи с использованием денежных средств на иные цели - наказывается штрафом в размере от трехсот до семисот

месячных расчетных показателей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от трех до семи месяцев либо лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до пяти лет.

19.17Лица, виновные в нарушении законодательства о труде, несут ответственность в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

19.18 Статья 28 Закона «Об охране труда» влечет уголовную ответственность должностных лиц за нарушение законодательных или иных нормативных актов по охране труда.

19.19Уголовным кодексом РК предусмотрено:

19.19.1 Статья 152. УК РК. Нарушение правил охраны труда. Нарушение правил техники безопасности, промышленной санитарии или иных правил охраны труда, совершенное лицом, на котором лежали обязанности по организации или обеспечению соблюдения этих правил, повлекшее по неосторожности причинение тяжкого или средней тяжести вреда здоровью, - наказывается штрафом в размере от двухсот до пятисот месячных расчетных показателей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от двух до пяти месяцев, либо исправительными работами на срок до двух лет, либо лишением свободы на тот же срок с лишением права занимать определенные должности либо заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет. То же деяние, повлекшее по неосторожности смерть человека, - наказывается лишением свободы на срок до пяти лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

19.19.2 Статья 153. Принуждение к участию в забастовке или к отказу от участия в забастовке. Принуждение к участию в забастовке или отказу от участия в законной забастовке, совершенное лицом с использованием своего служебного положения либо путем насилия или угрозы применения насилия, - наказывается штрафом в размере от пятисот до семисот месячных расчетных показателей или в размере заработной платы или иного дохода осужденного за период от пяти до семи месяцев, либо исправительными работами на срок до двух лет, либо лишением свободы на срок до трех лет с лишением права занимать определенные должности или заниматься определенной деятельностью на срок до трех лет или без такового.

20 Порядок расследования и оформления производственного травматизма и профессиональных заболеваний.

20.1 Все инженерно-технические работники должны быть ознакомлены, и строго выполнять «Правила расследования и учета несчастных случаев и иных повреждений здоровья работников, связанных с трудовой деятельностью», утвержденных постановлением Правительства РК от 3 марта 2001 года № 326.

20.2 Вышеуказанные «Правила» устанавливают единый порядок расследования, оформления и регистрации несчастных случаев, профессиональных заболеваний, отравлений или иных повреждений здоровья, происшедших в процессе исполнения трудовых обязанностей с работниками, состоящими в трудовых отношений с работодателями.

20.3 Всякое повреждение здоровья работников, связанное с их трудовой деятельностью и приведшие к временной на один день и более или постоянной нетрудоспособности либо смерти, рассматривается как несчастный случай на производстве, а его обстоятельства и причины расследуются в соответствии с вышеуказанными «Правилами».

20.4 В зависимости от причины классифицируются и оформляются как производственные (профессиональные) травмы и иные повреждения здоровья работников, полученные:

20.4.1 Перед началом или по окончании рабочего времени при подготовке и приведении в порядок рабочего места, орудий производства, средств индивидуальной защиты и т.п.

20.4.2 В течение рабочего времени на месте работы или во время командировки либо в другом месте, нахождение в котором было связано с выполнением трудовых или иных обязанностей, связанных с поручением работодателя или организатора работ.

20.4.3 В результате воздействия опасных и вредных производственных факторов.

20.4.4 В рабочее время, по пути следования работника к месту работы по заданию работодателя, деятельность которого связана с передвижениями между объектами обслуживания.
20.4.5 На транспорте работодателя.
20.4.6 На личном транспорте, при наличии письменного согласия работодателя на право использования его для служебных поездок.
20.4.7 В период пребывания по распоряжению работодателя на территории своей или другой организации, а также при защите имущества работодателя либо совершения иных действий по собственной инициативе в интересах работодателя.
20.4.8 По месту работы или во время командировки работника из-за нанесения ему телесных повреждений либо умышленного убийства работника при исполнении им трудовых или служебных обязанностей.
20.5 Не оформляются как производственные (профессиональные) травмы и иные повреждения здоровья работников на производстве, в ходе расследования которых объективно установлено, что они произошли:
20.5.1 При выполнении пострадавшим по собственной инициативе работ, не связанных с интересом работодателя.
20.5.2 В результате преднамеренного (умышленного) причинения вреда своему здоровью или при совершении пострадавшим уголовного преступления.
20.5.3 Из-за внезапного ухудшения здоровья пострадавшего, не связанного с воздействием опасных и вредных производственных факторов.
20.5.4 В состоянии алкогольного опьянения, употребления сильнодействующих токсических и наркотических веществ, что явилось причиной несчастного случая.
20.6 **Порядок расследования несчастного случая**. ***О каждом несчастном случае пострадавший или очевидец обязан незамедлительно сообщить работодателю или организатору работы.***
20.7 Работодатель или организатор обязан:
20.7.1 Организовать первую медицинскую помощь пострадавшему и его доставку в организацию здравоохранения;
20.7.2 Сохранить до начала расследования обстановку на месте несчастного случая;
20.7.3 Ответственные должностные лица организаций здравоохранения должны информировать работодателей о каждом случае первичного обращения с травмой или иным повреждением здоровья работников на производстве;
20.7.4 Работодатель о несчастном случае на производстве немедленно сообщает территориальным подразделениям уполномоченного государственного органа по труду.
20.8 Расследование несчастного случая, происшедшего с работником, направленным в другую организацию для выполнения производственного задания, проводится комиссией, создаваемой руководителем организации, на чьей территории произошло происшествие, с участием полномочных представителей пострадавшего. Расследование несчастного случая, происшедшего с работником организации, расположенной и ведущей работы на территории другой организации, проводится его работодателем, с участием ответственного представителя организации, на территории которой произошел несчастный случай.
20.9 Расследование несчастных случаев, происшедших в результате аварий транспортных средств, проводится на основании материалов расследований органов транспортной инспекции.
20.10 Несчастные случаи, о которых не было своевременно сообщено работодателю или организатору работ, либо в результате которых нетрудоспособность наступила не сразу, (не зависимо от срока давности), расследуются по заявлению пострадавшего или по предписанию государственного инспектора труда в течение десяти дней со дня регистрации заявления, получения предписания.
20.11 Расследование несчастного случая (за исключением перечисленных в п. 20.12), проводится комиссией, создаваемой в течение 24 часов руководителем организации с момента

его наступления, в составе: председателя – руководителя организации или его заместителя; членов – руководителя службы охраны труда организации, представителя уполномоченного органа работника.

20.12 <u>Специальному расследованию подлежат:</u>

20.12.1 Несчастные случаи с тяжелым или со смертельным исходом;

20.12.2 Групповые несчастные случаи, происшедшие одновременно с двумя и более работниками, независимо от степени тяжести травм пострадавших;

20.12.3 Групповые случаи острого профессионального заболевания (отравления).

20.13 Оформление и регистрация несчастных случаев. Каждый несчастный случай, связанный с производством, вызвавший у работника потерю трудоспособности не менее одного дня, в соответствии с медицинским заключением, оформляется актом о несчастном случае по форме Н-1.

20.14 Акт по форме Н-1 заполняется и подписывается руководителем службы, в которой произошел несчастный случай, руководителем службы охраны труда, а также представителем работников организации, утверждается работодателем и заверяется печатью организации.

20.15 По окончании расследования каждого несчастного случая, работодатель не позднее трех дней обязан выдать пострадавшему один экземпляр акта.

20.16 В случае несогласия с результатом расследования пострадавший имеет право письменно обратиться к работодателю, который обязан в 10-ти дневный срок рассмотреть его заявление и принять решение по существу.

20.17 Расследование несчастного случая с тяжелым или со смертельным исходом, группового несчастного случая оформляется специальным актом.

20.18 <u>Порядок расследования и учета несчастных случаев, происшедших с работниками в пути следования на работу или с работы.</u>

20.18.1 Расследованию подлежат несчастные случаи, вызвавшие утрату трудоспособности не менее одного дня, происшедшие в течение двух часов по пути следования на работу и с работы. При этом утрата трудоспособности работников считается не связанной с производством.

20.18.2 Расследование несчастного случая осуществляется комиссией, создаваемой распоряжением работодателя, в течение трех суток с момента получения сообщения о факте несчастного случая.

20.18.3 По результатам расследования составляется акт расследования несчастного случая, происшедшего в пути следования на работу или с работы по форме Н-2.

20.19 Ответственность за полное, объективное и своевременное расследование, оформление и регистрацию несчастных случаев, несет работодатель, с которым пострадавший состоит в трудовых отношениях.

21 Государственный надзор.

21.1 В соответствии с законом РК «О труде» надзор и контроль над соблюдением законодательства о труде и правил по охране труда осуществляют специально уполномоченные на то государственные органы и инспекции, не зависящие в своей деятельности от администрации предприятий, учреждений, организаций и их вышестоящих органов.

21.2 Государственный надзор над соблюдением правил по безопасному ведению работ в отдельных отраслях промышленности осуществляется региональными департаментами по предупреждению и ликвидации ЧС (Госгортехнадзор).

21.3 В металлургической промышленности надзор осуществляется при устройстве и эксплуатации подъемных сооружений, котельных установок и сосудов, работающих под давлением, трубопроводов для пара и горячей воды, объектов, связанных с добычей, транспортировкой, хранением и использованием газа, при ведении взрывных работ в промышленности.

21.4 ***<u>Государственный энергетический надзор</u>*** осуществляет контроль над проведением мероприятий, обеспечивающих безопасное обслуживание электрических и теплоиспользующих установок.

21.5 ***<u>Государственный санитарный надзор</u>*** - над соблюдением предприятиями, организациями и учреждениями гигиенических норм, санитарно-гигиенических и санитарно-противоэпидемиологических правил.

22 Шум, вибрация, ультразвук.

22.1 ***<u>Шум.</u>*** Под шумом понимается комплекс звуков, неблагоприятно действующих на организм человека. С физической точки зрения звук представляет собой волнообразно распределяющиеся колебательные движения частиц упругой среды. Источником являются колеблющиеся твердые, жидкие или газообразные тела. Чем больше амплитуда колебаний звучащего тела, тем больше амплитуда звукового давления и соответствующая сила звука. Число полных колебаний, совершенных в одну секунду, называется частотой колебания, единицы измерения герцы (Гц).

22.2 Интенсивность звука является характеристикой звукового поля в определенной точке пространства и измеряется в децибелах (дБ). Колебания с частотой от 16 до 20 000 Гц человек воспринимает как звук. Нормальные органы слуха наиболее чувствительны к звукам от 500 до 4000 Гц.

22.3 По характеру спектра шумы можно рассматривать как тональные и не тональные. Тональный шум – ярко выраженный основной тон, характерен для большинства установок с вращающимися частями, особенно при высоких скоростях. Не тональный шум появляется при вибрации деталей машин, возбуждаемой повторяющимися ударами.

22.4 Шум подразделяется на низкочастотный шум (до 300-400 Гц), среднечастотный (от 400 до 1000 Гц) и высокочастотный (свыше 1000 Гц).

22.5 Предельно допустимый уровень шума на рабочих местах в цехах – 80 дБ. Промышленный шум при некоторых процессах и операциях превышает допустимый уровень и является опасным для здоровья рабочих при длительном контакте с ним.

22.6 Процесс нарушения слуха во всех профессиональных группах резко возрастает после 10 лет работы под воздействием шума. Производственный шум вызывает не только профессиональную тугоухость, но и сказывает общее воздействие на организм, особенно на сердечно-сосудистую и нервную систему. Это проявляется в виде головных болей, головокружения, шума в ушах и др. Воздействие шума на организм зависит от его частотного состава (спектра).

22.7 Радикальным мероприятием по борьбе с шумом является устранение его источника возникновения. Устранение причин шума должно начинаться с момента конструирования оборудования. Если изменить технологический процесс или конструкцию оборудования нет возможности нужно прибегнуть к звукоизоляции и звукопоглощению. При этом шумное оборудование выносить в отдельные помещения или пролеты цеха, отделенные капитальными стенами.

22.8 Наряду с такими мероприятиями, которым принадлежит основная роль в борьбе с шумом, большое значение имеет рациональная организация труда и отдыха рабочих, а также использование средств индивидуальной защиты (противошумов) от воздействия шума. Различаются противошумы на низкочастотные, среднечастотные и высокочастотные. Ценным свойством противошумов является повышение их защищающей способности по мере перехода от низких тонов к более опасным, высоким. Удобны для применения в любых отраслях промышленности противошумы ФПШ, они снижают шум на 12-35 дБ по всему спектру.

22.9 ***<u>В и б р а ц и я.</u>*** С физической точки зрения вибрация относится к колебательным процессам, происходящим в механических системах. Наиболее простой формой колебания является гармоническое колебание, представляющее собой синусоиду. Такое колебание может быть охарактеризовано амплитудой – максимальным перемещением колеблющейся

точки и частотой – количеством полных циклов колебаний в единицу времени, выраженной в герцах (Гц). Амплитуда характеризует смещение и выражается в сантиметрах.

22.10 За физический критерий для нормирования вибрации принята колебательная скорость (или ускорение). Изменения в организме под влиянием вибрации зависят от количества энергии колебаний, передаваемый организму человека. Интенсивность вибрации может измеряться относительными величинами – децибелами (дБ).

22.11 Человек ощущает вибрацию в диапазоне от долей герца до 8000 Гц. Для оценки сложной вибрации может быть применен спектральный анализ по октавным полосам с помощью специальных приборов со среднегеометрическими значениями частот: 2, 4, 8, 16, 32, 64, 125, 250, 500, 1000, 2000 Гц. Вибрация делится на местную (локальную) и общую. Общее действие вибрации имеет место при сотрясении пола и других частей здания. Местное действие – при работе с ручным пневматическим инструментом.

22.12 Для оценки влияния вибрации на организм человека наиболее важным параметром является виброскорость. Наибольшее распространение вибрации по телу человека наблюдается при воздействии низкочастотных колебаний. Человек воспринимает вибрацию любым участком тела с помощью специальных вибро рецепторов. Длительное влияние вибрации на человека приводит к вибрационной болезни. Снижение вибрации достигается применением вибро гасящих амортизирующих устройств и приспособлений, а также своевременного ремонта пневмоинструмента.

22.13 К гигиеническим профилактическим мероприятиям относится ограничение длительности воздействия вибрации на организм. Большое профилактическое значение для предупреждения вибрационной болезни имеет организация работ комплексными бригадами, совмещение профессий, что способствует сокращению времени контакта с вибрацией.

22.14 Рабочие, подвергающиеся воздействию вибрации, подлежат периодическому медицинскому осмотру один раз в год. С целью повышения организма развитию вибрационной болезни два раза в год должна проводится витаминизация работающих (витамины В1, С и никотиновая кислота).

22.15 К работе с вибрирующим инструментом допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие предварительный медицинский осмотр, имеющие соответствующую квалификацию и сдавшие технический экзамен по правилам безопасного выполнения работ. Рабочих также знакомят с режимом труда и отдыха при работе с вибрирующим инструментом, ежегодно проходят профилактический медицинский осмотр.

22.16 ***Ультразвук.*** Представляет собой механические колебания упругой среды и отличается от звуковых волн более высокой частотой – от 20 кГц до 1 ГГц. Ультразвуковые волны при определенных частотах оказывают биологический эффект. Ультразвуковые колебания, глубоко проникая в организм, могут вызвать серьезные местные повреждения тканей: воспалительную реакцию, точечные кровоизменения, а при высокой интенсивности омертвение тканей. Наиболее эффективной мерой снижения шума и ультразвука является звукоизоляция оборудования. Все рабочие, подвергающиеся ультразвуку, подлежат периодическому медицинскому осмотру один раз в год.

22.17 ***Электромагнитные волны радиочастот, ионизирующие излучения и другие вредные факторы.*** В условиях нашего производства негативное значение имеют:

- Электромагнитные волны радиочастот, излучаемые генераторами высоких и ультравысоких частот;
- Инфракрасное облучение (лучи, излучаемые нагретыми предметами);
- Ультрафиолетовые лучи (при электросварке металлов, электроплавке, газорезке);
- Рентгеновские лучи (в рентгеновских кабинетах).

Все эти факторы оказывают влияние на функциональное состояние центральной нервной системы.

22.18 В целях предупреждения профессиональных заболеваний установлены предварительные и периодические медицинские осмотры. Так как изменения, возникшие в организме при воздействии электромагнитных волн, ионизирующего, инфракрасного

излучений, как правило, обратимы, то временным переводом на работу, не связанную с облучением будет предупреждено профессиональное заболевание.

22.19 Согласно СНиП 2-92-76 рабочие завода обеспечены санитарно-бытовыми помещениями (индивидуальными шкафами с разделением одежды на «чистое» и «грязное»), умывальниками, душевыми кабинами из расчета от 3 до 15 человек на одну душевую сетку. В помещении предусмотрено место для раздевания и индивидуальные кабины для душа.

23 Причины производственного травматизма.

23.1 Производственный травматизм показывает, что травмы являются, главным образом, следствием непосредственного соприкосновения работающих с травмоопасными факторами в связи со случайным и не случайным проникновением в опасные зоны. При этом под опасной зоной понимается пространство, в котором возможно воздействие на работающего опасных или вредных производственных факторов. Обычно травма является следствием внезапного действия травмоопасного фактора на человека, например, такого как, поражение электрическим током, химическим ожогом кожного покрова и т.п. Травма может быть следствием падения человека на ровном месте или с высоты, а также внезапного (неожиданного) обрушения на него различных предметов.

23.2 Создание безопасных условий труда состоит в том, чтобы исключить возможность случайного проникновения человека в зону и предусмотрение мер, не допускающих воздействие на него опасных и вредных факторов путем использования индивидуальных средств защиты.

23.3 Причины производственного травматизма принято подразделять на две группы: технические и организационные. Под техническими причинами обычно понимают конструктивные недостатки или неисправности производственного оборудования и различных сооружений, отсутствие или несовершенство технических средств безопасности и т.п. Под организационными причинами понимают недостатки в организации труда на рабочем месте, в том числе загромождение рабочего места заготовками, материалами, неправильные приемы труда в связи с недостаточным обучением, некачественно (формально) проведенным инструктажем и других причин.

Разработал:

Технический директор
ТОО «РеалЭнергоСтрой» Турумтаев С.М.

Утвердил:

Директор ТОО «РеалЭнергоСтрой» Химочко А.П.

Қазақстан Республикасы
«РеалЭнергоСтрой»
Жауапкерпілігі Шектеулі
Серектестігі

Республика Казахстан
Товарищество с
ограниченной ответственностью
«РеалЭнергоСтрой»

«РеалЭнергоСтрой»

Қазақстан Республикасы, 140102
Павлодар облысы, Аксу-2
Комсомольская көшесі,20а үй,3 пәтер.
Тел: (71837) 3-02-49.
87075752085
БСН: 100640018887.
ЖИК: KZ1296507F0007479633
БСК: IRTYKZKA
«ForteBank» АҚ Бк 17.
Экономика секторының коды 7
Резиденттік белгісі 1

mr.realenergostroy@mail.ru

Республика Казахстан, 140102
Павлодарская область Аксу-2
Комсомольская 20, а - 3
Тел: (71837)3-02-49.
87075752085.
БИН:100640018887.
ИИК: KZ1296507F0007479633
БИК: IRTYKZKA
АО «ForteBank», кбе17
Код сектора экономики 7
Признак резиденства 1

Динамика травматизма

на предприятии ТОО «РеалЭнергоСтрой»

за период 2011-2017 гг и полугодие 2018г.

Годы	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Полугодие 2018
Число микротравм с оказанием медицинской помощи	-	-	-	-	-	-	-	-
Число НС с потерей рабочего времени	-	-	-	-	-	-	-	-
Число нерабочих дней по причине НС	-	-	-	-	-	-	-	-
Число НС со смертельным исходом	-	-	-	-	-	-	-	-

Директор ТОО «РеалЭнергоСтрой» **А.П. Химочко**

Казакстан Республикасы
«РеалЭнергоСтрой»
Жауапкерпілігі Шектеулі
Серектестігі

Республика Казахстан
Товарищество с
ограниченной ответственностью
«РеалЭнергоСтрой»

«РеалЭнергоСтрой»

Казакстан Республикасы, 140102
Павлодар облысы, Аксу-2
Комсомольская көшесі,20а үй,3 пәтер.
Тел: (71837) 3-02-49.
87028593807.
БСН: 100640018887.
ЖИК: KZ83998FTB0000286276
БСК: TSESKZKA.
«Цеснабанк» АҚ Бк 17.

mr.realenergostroy@mail.ru

Республика Казахстан, 140102
Павлодарская область Аксу-2
Комсомольская 20, а - 3
Тел: (71837)3-02-49.
87028593807.
БИН:100640018887.
ИИК: KZ83998FTB0000286276.
БИК: TSESKZKA
АО «Цеснабанк», кбе17

ПОЛИТИКА
ТОО «РеалЭнергоСтрой» в области качества, охраны окружающей среды, здоровья и безопасности труда

Наша задача – предлагая свои услуги добиться высокого качества в области строительно-монтажных работ. Мы определили ведущие принципы, которые направляют наш бизнес.

Наша стратегическая цель - к 2016 году стать одной из лидирующих строительных компаний, в сфере качества, охраны труда и окружающей среды.
Это будет подтверждено результатами нашей деятельности, непрерывным совершенствованием, внедрением самых передовых методов работы.
Мы проводим политику соответствия требованиям и постоянного повышения результативности, качества и обеспечения безопасности труда. Мы сможем достичь наших целей путем выполнения программ по управлению качеством, управлению окружающей средой, управлению охраной труда.
Для достижения поставленных целей руководство ТОО «РеалЭнергоСтрой» принимает на себя обязательства:

- Постоянно предвосхищать и превышать ожидания Заказчика;
- Соответствовать требованиям законодательства Республики Казахстан во всех элементах бизнеса, в области охраны окружающей среды и охраны труда, по возможности превосходить их;
- Обеспечивать необходимыми ресурсами для достижения поставленных целей;
- Привлекать, развивать и сохранять людей – профессионалов высокого класса;
- Обеспечивать безопасность и предотвращать потери при ведении бизнеса;
- Поддерживать эффективный обмен информацией между сотрудниками, общественностью, надзорными и распорядительными органами, заказчиками, потребителями и другими сторонами.

Директор ТОО «РеалЭнергоСтрой» **Химочко.А.П.**

Қазақстан Республикасы
«РеалЭнергоСтрой»
Жауапкерпілігі Шектеулі
Серектестігі

Республика Казахстан
Товарищество с
ограниченной ответственностью
«РеалЭнергоСтрой»

«РеалЭнергоСтрой»

Қазақстан Республикасы, 140102
Павлодар облысы, Ақсу-2
Комсомольская көшесі,20а үй,3 пәтер.
Тел: (71837) 3-02-49.
87075752085
БСН:100640018887
ЖИК: KZ1296507F0007479633
БСК: IRTYKZKA
«ForteBank» АҚ Бк 17.
Экономика секторының коды 7
Резиденттік белгісі 1

mr.realenergostroy@mail.ru

Республика Казахстан,140102
Павлодарская область Аксу-2
Комсомольская 20, а - 3
Тел: (71837)3-02-49
87075752085
БИН:100640018887
ИИК: KZ1296507F0007479633
БИК: IRTYKZKA
АО «ForteBank», кбе17
Код сектора экономики 7
Признак резиденства 1

УТВЕРЖДАЮ
Директор ТОО «РеалЭнергоСтрой»
_____ А.П.Химочко
«29»июня 2018 г.

ПРОГРАММА
первичного инструктажа на рабочем месте до начала производственной деятельности для работников ТОО «РеалЭнергоСтрой» в объеме 16 часов

№ п/п	Наименование темы	Количество часов
1.	Политика ТОО «РеалЭнергоСтрой» в области охраны труда и здоровья. Цели и задачи ТОО «РеалЭнергоСтрой».	1,5
2.	Средства индивидуальной защиты (СИЗ) на рабочем месте и правила пользования ими. Безопасная организация и содержание рабочего места	1,5
3.	Ознакомление со схемой безопасного передвижения работников по территории базы и организаций. Ознакомление с расположением служб на территории предприятий и цехов.	2,5
4.	Изучение, ознакомление с рисками и опасностями предприятий на которых производятся работы и собственной организации.	2,5
5.	Ознакомление с инструкцией по пожарной безопасности. Действия при аварии, взрыве, пожаре. Правила применения имеющихся средств пожаротушения, противоаварийной защиты и сигнализации, места их расположения. Телефоны оперативных служб.	2
6.	Изучение инструкций по безопасности и охране труда по профессии.	4
7.	Ознакомление с транспортными и грузоподъемными средствами и механизмами организации. Опасные зоны машин, механизмов. Коллективные средства защиты.	2
	Итого:	**16**

Қазақстан Республикасы
«РеалЭнергоСтрой»
Жауапкершілігі Шектеулі
Серектестігі

Республика Казахстан
Товарищество с
ограниченной ответственностью
«РеалЭнергоСтрой»

«РеалЭнергоСтрой»

Қазақстан Республикасы, 140102
Павлодар облысы, Ақсу-2
Комсомольская көшесі,20а үй,3 пәтер.
Тел: (71837) 3-02-49.
87075752085
БСН:100640018887
ЖИК: KZ1296507F0007479633
БСК: IRTYKZKA
«ForteBank» АҚ Бк 17.
Экономика секторының коды 7
Резиденттік белгісі 1

mr.realenergostroy@mail.ru

Республика Казахстан,140102
Павлодарская область Аксу-2
Комсомольская 20. а - 3
Тел: (71837)3-02-49
87075752085
БИН:100640018887
ИИК: KZ1296507F0007479633
БИК: IRTYKZKA
АО «ForteBank», кбе17
Код сектора экономики 7
Признак резиденства 1

УТВЕРЖДАЮ
Директор ТОО «РеалЭнергоСтрой»
_____ А.П.Химочко
«29» июня 2018 г.

Программа повторного инструктажа по ОТ и ТБ
для профессий опасных производственных объектов
в объеме 6 часов

№ п/п	Наименование темы	Количество часов
1.	Безопасная организация и содержание рабочего места	0,5
2.	Опасные зоны машин, механизмов. Средства безопасности оборудования (предохранительные, тормозные устройства и ограждения, системы блокировки и сигнализации, знаки безопасности). Проверка исправности оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений, блокировок. Требования по предупреждению электротравматизма.	0,5
3.	Порядок подготовки к работе (проверка исправности оборудования, пусковых приборов, инструмента и приспособлений, блокировок, заземления и других средств защиты).	0,5
4.	Безопасные приемы и методы работы; действия при возникновении опасной ситуации.	0,5
5.	Средства индивидуальной защиты (СИЗ) на рабочем месте и правила пользования ими.	0,5
6.	Схема безопасного передвижения работников по территории производственной базы организаций и организаций на которых выполняются работы.	0,5
7.	Характерные причины аварий, взрывов, пожаров, случаев производственных травм. Меры предупреждения аварий, взрывов, пожаров. Действия при аварии, взрыве, пожаре. Правила применения имеющихся средств пожаротушения, противоаварийной защиты и сигнализации, места их расположения.	0,5
8.	Транспортные и грузоподъемные средства и механизмы. Требования безопасности при погрузочно-разгрузочных работах и транспортировке грузов.	0,5
9.	Оценка рисков и опасностей на рабочих местах (работающие машины, агрегаты; ручные инструменты, материалы - воздействие разлетающихся кусков, частей; воздействие электрического тока; воздействие вибрации; воздействие повышенной запыленности; работы на высоте - падение с высоты; экстремальные температуры – воздействие повышенных температур; пыль, газ - воздействие газа.; подъем и перемещение тяжестей, длительная рабочая поза – воздействие на опорнодвигательную систему.)	1
10.	Ознакомление с инструкциями по ОТ и ТБ.	1

Примечание: По окончанию инструктирования осуществляется проверка знаний.