

Договор №

г. Казань

«___» _____ 202_ г.

АО «ТГК-16», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора Галеева Эдуарда Геннадьевича, действующего на основании Устава, с одной стороны и _____, именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице _____, действующего на основании _____, совместно именуемые в дальнейшем «Стороны» заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель, в соответствии с настоящим Договором и Техническими требованиями (Приложение № 1 к Договору) принимает на себя обязательства по выполнению работ по организации системы информационного обмена данными между филиалом АО "ТГК-16" - "Нижекамская ТЭЦ (ПТК-1)" и сторонними организациями.

2. Права и обязанности сторон

1.1. Исполнитель обязан:

1.1.1. Обеспечить выполнение работ по Договору с надлежащим качеством, в объеме и в сроки, установленные Договором.

1.1.2. Незамедлительно информировать Заказчика об обнаруженной невозможности получить ожидаемые результаты или о нецелесообразности продолжения выполнения работ.

1.1.3. Обеспечить сохранность и возврат используемой документации Заказчика по данному Договору.

1.1.4. Обеспечить ознакомление своих работников и третьих лиц, привлеченных Исполнителем для исполнения Договора (в том числе, физических лиц, привлеченных Исполнителем на основании гражданско-правовых договоров) с правилами по обеспечению информационной безопасности в АО «ТГК-16» (Приложение №2), с правилами в области пропускного и внутриобъектового режимов АО «ТГК-16» (Приложение №3), с требованиями в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии АО «ТГК-16» (Приложение №4).

1.1.5. За свой счет устранять замечания и инциденты, допущенные по вине Исполнителя в ходе выполнения работ по Договору, устранение данных ошибок производится в согласованные между Заказчиком и Исполнителем сроки.

1.1.6. Информировать Заказчика о ходе выполнения работ и сроках их исполнения, изменения сроков выполнения работ.

1.1.7. В период выполнения работ, замена или ремонт оборудования, вышедшего из строя по вине Исполнителя, производится силами Исполнителя и за его счет.

1.1.8. Производить оплату штрафных санкций, в соответствии с Разделом №7 Договора.

1.1.9. После заключения договора Сторонами, в течение 7 (семи) рабочих дней Исполнитель обязан направить письмо на имя директора Олюнина С.Ю., с просьбой о согласовании доступа сотрудников Исполнителя на территорию Заказчика с указанием номера договора, сроков предоставления доступа, списка лиц, ответственных за выполнение с указанием фамилии, имени, отчества, должности (профессии). Для выдачи временных пропусков работникам, направить тем же адресатам письма, содержащие данные работников, с указанием фамилии, имени и отчества, должности (профессии), даты рождения, серии и номера паспорта, кем и когда выдан паспорт, сведений о прописке, а также с перечнем оборудования, инструментов, материалов, спецодежды, СИЗ, планируемых к проносу на территорию Заказчика с указанием наименования, марки, типа, заводского номера и количества.

1.1.10. Обеспечить содержание в надлежащем состоянии и уборку рабочих мест, на которых выполняются работы.

1.1.11. Под свою ответственность и за свой счет произвести обеспечение работ необходимой технологической оснасткой, средствами малой механизации, инструментом, необходимыми для исполнения работ в объеме настоящего Договора.

1.1.12. В случае необходимости привлечения сторонней (субподрядной) организации для выполнения данного Договора, Исполнитель обязан за 5 рабочих дней до планируемой даты выполнения работ письменно согласовать с Заказчиком субподрядную организацию.

После согласования Заказчиком субподрядной организации Исполнитель обязан в течение 3-х дней предоставить копию Договора, заключенного между Исполнителем и сторонней (субподрядной) организацией.

1.1.13. Исполнитель гарантирует, что работы будут выполняться обученными квалифицированными

специалистами, состоящими в трудовых отношениях с Исполнителем.

Исполнитель гарантирует, что сотрудники привлеченных им субподрядных организаций состоят в трудовых отношениях с привлеченной субподрядной организацией.

Физические лица, не состоящие в трудовых отношениях с Исполнителем, либо его субподрядчиком к выполнению работ не допускаются.

1.2. Исполнитель вправе:

1.2.1. Требовать от Заказчика передать Исполнителю необходимую информацию для выполнения работ по настоящему Договору.

1.2.2. Требовать от Заказчика оплаты выполненных работ.

1.3. Заказчик обязан:

1.3.1. Предоставить специалистам Исполнителя доступ к оборудованию, передать документацию и лицензии необходимые для выполнения работ в рамках Договора.

1.3.2. Выделять ответственного представителя для присутствия при выполнении работ.

1.3.3. Принять результаты выполненных работ и оплатить их, если эти работы выполнены в соответствии с условиями данного Договора.

1.3.4. Осуществить допуск персонала Исполнителя на территорию Заказчика с целью выполнения работ по настоящему Договору только при предоставлении Исполнителем писем, указанных в п.2.1.9. с визой соответствующего руководителя.

1.3.5. Ознакомить Исполнителя с действующими внутренними нормативными актами Заказчика, требования которых обязательны для исполнения со стороны Исполнителя и его персонала в рамках Договора.

1.3.6. Разрешать внос и вынос оборудования, инструментов и носителей информации Исполнителя, необходимых для выполнения работ, а также обеспечить их сохранность в период выполнения работ на территории Заказчика при необходимости.

1.4. Заказчик вправе:

1.4.1. В любое время проверять ход и качество выполнения работ, выполняемых Исполнителем. При обнаружении нарушений требований Договора потребовать остановить выполнения работ до полного устранения нарушений.

1.4.2. Если во время выполнения работ станет очевидным, что они не будут выполнены надлежащим образом, назначить Исполнителю разумный срок для устранения недостатков и, при неисполнении Исполнителем в названный срок этого требования, отказаться от исполнения своих обязательств по Договору, либо устранить недостатки своими силами, либо поручить устранение недостатков третьему лицу с отнесением расходов на Исполнителя, а также потребовать от Исполнителя возмещения убытков.

2.4.3. Вмешиваться в производство работ Исполнителем только, если последний:

а) своими действиями вызвал угрозу нарушения нормальной эксплуатации действующего оборудования или нарушает ПТЭ, ПТБ, правила Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, правила противопожарной безопасности, требования природоохранного законодательства;

б) выполняет работы с нарушением согласованного графика, если окончание их в срок оказывается под угрозой;

в) допустил дефекты, которые могут быть скрыты последующими работами;

г) не выполняет требования технологической и нормативно-технической документации.

2. Срок действия Договора

2.1. Настоящий договор вступает в силу с даты подписания и действует до полного исполнения сторонами своих договорных обязательств.

3. Цена Договора и порядок расчетов

3.1. Общая стоимость по Договору _____ (_____) руб. ____ копеек и, кроме того, НДС, исчисленный по ставке, установленной действующим законодательством на дату оказания услуг.

Сумма Договора включает в себя все расходы, связанные с выполнением работ (в т.ч. но не исключительно командировочные, расходы на связь, транспортные расходы, налоги, таможенные сборы и т.п.).

3.2. Стоимость выполнения работ является твердой и неизменной на весь срок действия Договора. В эту стоимость полностью включена оплата всех обязательств Исполнителя по Договору.

3.3. Расчеты за выполненные работы производятся путем безналичного перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Исполнителя и должны составлять не более 30 рабочих дней со дня подписания Заказчиком предоставленных Исполнителем актов сдачи-приемки выполненных работ и предоставленных надлежащим образом оформленных счетов-фактур.

В случае если договор заключен по результатам закупки с субъектом малого и среднего предпринимательства:

Расчеты за выполненные работы производятся путем безналичного перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 7 рабочих дней со дня подписания Заказчика, предоставленных Исполнителем надлежащим образом оформленных актов сдачи-приемки выполненных работ.

4. Порядок выполнения работ.

4.1. Работы выполняются в строгом соответствии с Техническими требованиями (Приложение № 1 к Договору).

4.2. Исполнителем должно быть обеспечено прибытие и работа специалистов на территории Заказчика строго в рабочее время Заказчика.

4.3. Исполнитель обеспечивает надлежащее состояние и уборку рабочих мест, самостоятельно выполняет вывоз мусора и не востребованных материалов, образовавшихся в ходе работ по Договору.

5.4. Исполнитель должен быть обеспечен всем необходимым для проведения работ оборудованием, приборами, инструментами и материалами.

5. Порядок сдачи и приемки работ

5.1. Исполнитель предоставляет Заказчику на согласование документы, подготовленные по результатам выполнения работ, предусмотренные Техническими требованиями (Приложение № 1 к Договору). В случае появления у Заказчика замечаний по оформлению и содержанию представленных документов, Исполнитель обязан в течение 5 календарных дней с момента получения от Заказчика замечаний, устранить замечания, либо предоставить мотивированный отказ.

5.2. В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки выполненных работ, Сторонами составляется двусторонний акт с перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения.

5.3. Работа считается выполненной после:

а) предоставления Заказчику надлежащим образом оформленных документов, предусмотренных Техническими требованиями (Приложение № 1 к Договору);

б) успешное проведение приемо-сдаточных испытаний с оформлением соответствующих документов;

5.4. Выполненные работы оформляются актом сдачи-приемки выполненных работ.

5.5. Заказчик в срок, не превышающий 10 (десяти) рабочих дней, со дня получения акта сдачи-приемки выполненных работ обязан направить Исполнителю подписанный со своей стороны акт или предоставить мотивированный отказ от приемки работ.

5.6. В случае получения Исполнителем мотивированного отказа в приемке выполненных работ Стороны должны путем переговоров принять решение о дальнейших действиях, письменно оформить принятое решение и при необходимости произвести соответствующие взаиморасчеты.

5.7. Доработки по мотивированному отказу производятся Исполнителем за свой счет при условии, что они не выходят за пределы Договора, повторное предъявление и повторная приемка работ после проведения доработок осуществляется в порядке, установленном для первоначальной сдачи - приемки.

5.8. Возможно досрочное выполнение работ и по согласованию с Заказчиком, их приемка и оплата.

6. Ответственность сторон

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Договору стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ.

6.2. Исполнитель дает гарантии относительно достоверности информации, предоставленной Заказчику при заключении Договора

6.3. В случае несвоевременного исполнения Исполнителем обязательств по договору на срок до 30 календарных дней (включительно), Исполнитель обязан уплатить Заказчику неустойку в размере 0,1% от стоимости невыполненных работ за каждый день просрочки.

6.4. В случае отказа Исполнителя от исполнения обязательств по договору в объеме, согласованном Сторонами в Приложениях к настоящему договору, а также просрочки исполнения обязательств более чем на 30 календарных дней, Исполнитель обязан уплатить Заказчику штраф в размере 30% от стоимости невыполненных работ. При этом в случае начисления по настоящему пункту неустойка по п.7.3. договора не начисляется.

6.5. Если в результате неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем своих обязательств в рамках Договора, Заказчику были причинены ущерб или убытки, Исполнитель обязан возместить Заказчику причиненные убытки в полном объеме, за исключением упущенной выгоды, в течение 10 банковских дней с момента причинения убытков.

6.6. Кроме выплаты неустойки за неисполнение обязательств по договору, виновная сторона возмещает другой стороне все непокрытые неустойкой убытки, за исключением упущенной выгоды.

6.7. Уплата неустойки, штрафов, а также возмещение убытков не освобождает Стороны от исполнения своих обязательств в натуре, если иное не установлено настоящим Договором.

6.8. Расчет любых неустоек, пеней и штрафов, предусмотренных настоящим Договором, производится исходя из цены Договора с учетом НДС.

6.9. Исполнитель несет ответственность за оформление первичных документов в соответствии с требованиями российского законодательства о бухгалтерском учете и за правильное оформление счетов-фактур в соответствии со ст.169 НК РФ и Постановления Правительства РФ от 26.12.2011г. №1137, в противном случае, при отказе налоговыми органами признания расходов на основании этих первичных документов и отказе в возмещении НДС, Исполнитель возмещает Заказчику сумму причиненных убытков в полном объеме.

6.10. Каждая сторона договора (если стороны договора являются юридическими лицами или индивидуальными предпринимателями) заверяет другую сторону и гарантирует, что:

- является надлежащим образом зарегистрированным юридическим лицом (индивидуальным предпринимателем);

- все сведения о стороне договора в ЕГРЮЛ (ЕГРИП) достоверны на момент подписания договора, при этом место нахождения каждой из сторон, указанное в договоре, точно соответствует адресу, указанному в ЕГРЮЛ (ЕГРИП). В случае внесения изменений в ЕГРЮЛ (ЕГРИП) об адресе места нахождения сторона, в отношении которой внесены такие изменения, обязуется незамедлительно уведомить об этом другую сторону договора в письменном виде с указанием своего нового адреса места нахождения согласно внесенным изменениям в ЕГРЮЛ (ЕГРИП). Если в дальнейшем в ЕГРЮЛ (ЕГРИП) появится запись о недостоверности данных о стороне, такая сторона обязуется в течение месяца внести в ЕГРЮЛ (ЕГРИП) достоверные сведения или подтвердить регистрирующему органу, что сведения в ЕГРЮЛ (ЕГРИП) достоверны;

- располагает необходимыми ресурсами для исполнения договора;

- отражает все операции в отношении товаров, работ или услуг в учете, бухгалтерской отчетности (для лиц, обязанных вести бухгалтерский учет в соответствии с действующим законодательством) и налоговой отчетности (для лиц, обязанных формировать налоговую отчетность в соответствии с действующим законодательством);

- отразит все операции по настоящему договору, включая (но не ограничиваясь) полученные от стороны авансы и реализацию товаров, выполнение работ или оказание услуг другой стороне, в учете, бухгалтерской отчетности (для лиц, обязанных вести бухгалтерский учет в соответствии с действующим законодательством) и налоговой отчетности (для лиц, обязанных формировать налоговую отчетность в соответствии с действующим законодательством), в том числе отразит НДС, уплаченный стороной в составе цены товара, работы или услуги;

- в случае получения стороной требования налогового органа о представлении документов, относящихся к настоящему договору, такая сторона обязуется самостоятельно и за свой счет исполнить такое требование в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня его получения;

- контрагенты (покупатели, поставщики, агенты, посредники), аффилированные и взаимозависимые лица стороны, а также участники консолидированной группы налогоплательщиков, в которую входит сторона, связанные со стороной каким-либо договором (соглашением) или фактическими договорными отношениями, соблюдали ранее, соблюдают в настоящее время, будут соблюдать на протяжении всего срока действия договора и после его прекращения все требования действующего законодательства Российской Федерации, в том числе требования законодательства о налогах и сборах.

В случае получения Заказчиком требований налогового органа, возникших в связи или связанных с заключением, исполнением, прекращением настоящего договора или иных договоров, заключенных Исполнителем с любыми третьими лицами, Исполнитель обязуется самостоятельно исполнить требования налогового органа, либо компенсировать Заказчику убытки в размере суммы (стоимости) предъявленных к ней требований и расходов, понесенных им в связи с предъявлением таких требований налогового органа. Указанные убытки выплачиваются на основании письменного требования (претензии) Заказчика в трехдневный срок с даты его получения.

6.11. Каждая Сторона подтверждает, что осуществляла, осуществляет и будет осуществлять свою деятельность с соблюдением законодательства о противодействии коррупции, включая международные Договоры (Конвенция ООН против коррупции (ратифицирована Федеральным законом от 08.03.2006 № 40-ФЗ), Конвенция об уголовной ответственности за коррупцию (ратифицирована Федеральным законом от 25.07.2006 N 125-ФЗ), иные международные Договоры), федеральные законы (Федеральный закон «О противодействии коррупции» от 25.12.2008 № 273-ФЗ, Федеральный закон «О государственной гражданской службе Российской Федерации» от 27.07.2004 № 79-ФЗ, иные федеральные законы), Указы Президента РФ и Постановления Правительства РФ (далее по тексту - «антикоррупционное законодательство») и ввела в действие и соблюдает принципы и процедуры, целью которых является

способствование неукоснительному и безусловному соблюдению требований антикоррупционного законодательства.

6.12. Каждая Сторона подтверждает, что ни ее руководство, ни ее работники, агенты, посредники, и аффилированные лица не предлагали, не обещали, не требовали, не принимали денежные средства, ценные бумаги, иное имущество или услуги, связанные с заключением Договора.

6.13. Каждая Сторона гарантирует, что при исполнении своих обязательств по Договору будет соблюдать все требования антикоррупционного законодательства и не предпринимать никаких действий, которые могут нарушить нормы антикоррупционного законодательства, в том числе, гарантирует, что ее руководство, работники, агенты (посредники), аффилированные лица:

не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или реализовать иные неправомерные цели;

не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей Договора законодательством, как дача/получение взятки или коммерческий подкуп каких-либо физических или юридических лиц, включая, но не ограничиваясь, коммерческих организаций и их представителей, органов власти и самоуправления, государственных и муниципальных служащих.

6.14. Сторонам запрещается:

передавать или предлагать денежные средства, ценные бумаги или иное имущество, безвозмездно выполнять работы (оказывать услуги) и т. д. представителям публичных органов власти, должностным лицам, лицам, которые являются близкими родственниками представителей публичных органов власти или должностных лиц, либо лицам, иным образом, связанным с государством, в целях неправомерного получения преимуществ для руководства Стороны, ее работников, агентов, посредников, аффилированных лиц;

совершать иные действия, нарушающие антикоррупционное законодательство.

В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей статьи, Сторона обязуется немедленно направить другой Стороне письменное уведомление о нарушении. В письменном уведомлении Сторона обязана привести факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящей статьи. Стороны пришли к соглашению гарантировать конфиденциальность лицам, сообщающим о фактах нарушений и коррупции, с учётом требований законодательства.

6.15. В случае наличия подтверждений (доказательств) нарушения Стороной положений настоящей статьи другая Сторона имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора (расторгнуть Договор), направив письменное уведомление другой Стороне о таком расторжении.

6.16. В случае непредоставления (несвоевременного предоставления) Исполнителем счета-фактуры, приведшем к невозможности предъявления Заказчиком к вычету суммы НДС в налоговой декларации по НДС за отчетный квартал (квартал поставки товара), Исполнитель обязуется компенсировать Заказчику убытки в размере суммы НДС, не принятой Заказчиком к вычету. Указанные убытки выплачиваются на основании письменного требования (претензии) Заказчика в трехдневный срок с даты его получения.

6.17. В случае непредоставления (либо в случае предоставления с ошибками, неточностями и(или) иными нарушениями оформления, если это препятствует принятию к вычету НДС Заказчиком, а равно несвоевременного устранения таких нарушений оформления) Исполнителем надлежаще оформленных счетов-фактур в установленный налоговым законодательством срок, Заказчик, начиная с момента нарушения его права на вычет НДС начисляет неустойку, размер которой определяется на основании действовавшей в соответствующие периоды ключевой ставки Банка России, за каждый день просрочки предоставления надлежащим образом оформленной счета-фактуры. Указанная неустойка является компенсацией реального ущерба Заказчика в связи с несвоевременным возмещением НДС, выплачивается на основании письменного требования (претензии) Заказчика в течение трех рабочих дней с даты его получения.

7. Условия конфиденциальности

7.1. Условия конфиденциальности отражены в Приложении № 5 – Соглашение о неразглашении конфиденциальной информации.

8. Изменение и расторжение Договора

8.1. Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон, либо по основаниям, предусмотренным действующим гражданским законодательством Российской Федерации.

8.2. Заказчик вправе в одностороннем порядке без указания причин расторгнуть Договор, письменно уведомив Исполнителя за 30 (тридцать) календарных дней до предполагаемой даты расторжения.

9. Форс-мажор

9.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение какого-либо из обязательств, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы таких как: наводнение, пожар, землетрясение, а также в случае войны и военных действий или запретов компетентных государственных органов, возникших после заключения Договора.

9.2. Сторона, которая не в состоянии выполнить свои обязательства по причинам обстоятельств непреодолимой силы, должна в письменной форме незамедлительно, но не позднее, чем в течение 5 (пяти) календарных дней уведомить другую Сторону о начале, ожидаемом сроке действия и прекращении указанных обстоятельств. Факты, содержащиеся в уведомлении, должны быть подтверждены Торгово-промышленной палатой Российской Федерации или другой компетентной организацией.

9.3. В период действия подтвержденных обстоятельств непреодолимой силы, которые освобождают Стороны от ответственности, выполнение обязательств приостанавливается, и санкции за неисполнение договорных обязательств не применяются.

9.4. Наступление обстоятельств непреодолимой силы при условии, что приняты установленные меры по извещению об этом другой Стороны, продлевает срок выполнения договорных обязательств на период, по своей продолжительности соответствующий продолжительности обстоятельств и разумному сроку для устранения их последствий.

9.5. Если действие обстоятельств непреодолимой силы продолжается более 3 (трех) месяцев, Стороны должны согласовать порядок продолжения, изменения или расторжения Договора. Если соглашение Сторонами не достигнуто, любая из Сторон вправе в одностороннем порядке расторгнуть Договор путем направления заказным письмом другой Стороне соответствующего извещения.

10. Разрешение споров

Все споры по настоящему Договору разрешаются путем переговоров.

10.1. Споры между сторонами, возникающие между сторонами на основании настоящего Договора или в связи с ним, в том числе касающиеся его исполнения, нарушения, прекращения или недействительности, по которым не было достигнуто соглашение, подлежат разрешению в Арбитражном суде Республики Татарстан.

10.2. Стороны настоящего Договора признают обязательным соблюдение претензионного порядка в соответствии с действующим законодательством РФ. Срок письменного ответа на претензии – 3 рабочих дня с момента ее получения.

10.3. Стороны согласовали следующие способы направления претензий:

Претензии, отправленные Стороной, заявляющей претензию, посредством электронной почты с электронных адресов этой Стороны на адреса электронной почты другой Стороны, имеют полную юридическую силу и считаются доставленными адресату с момента получения отправителем автоматического ответа почтового сервера адресата о доставке электронного письма (или с момента отправки письма, если функция автоматического ответа на сервере получателя не настроена либо отключена). Надлежащим подтверждением отправки и получения претензий электронной почтой является печатная версия текста электронного письма с приложенным экземпляром претензии, заверенные подписью уполномоченного лица соответствующей Стороны.

10.4. Стороны договорились, что при электронном направлении претензий (исходящих, входящих), будут использоваться следующие электронные адреса / домены:

- со стороны Заказчика с электронного адреса: office@tgc16.ru и/или с домена @tgc16.ru;

- со стороны Исполнителя: _____ и/или с домена _____

10.5. В случае изменения указанной выше информации Стороны обязуются уведомлять об этом друг друга в течение 3 (трех) рабочих дней с момента такого изменения, путем направления письменного уведомления на электронную почту другой Стороны. Сторона, своевременно не уведомившая другую Сторону о таком изменении, несет риск последствий неисполнения данной обязанности.

2. Заключительные положения

12.1. Все споры, разногласия и требования, возникающие между сторонами на основании настоящего договора или в связи с ним, в том числе касающиеся его исполнения, нарушения, прекращения или недействительности, разрешаются двусторонними переговорами Сторон, или подлежат разрешению в соответствии с действующим законодательством РФ.

12.2. В случае изменения информации, содержащейся в п.13, Исполнитель обязан в течение 3-х дней известить об этом Заказчика.

12.3. Любые изменения и дополнения к настоящему договору действительны при условии, если они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными на то представителями сторон.

12.4. Документы, имеющие отношение к исполнению настоящего Договора (приложения к договору, заявки, заказы, письма, претензии и т.д.), полученные посредством факсимильной, электронной связи, имеют юридическую силу до обмена на оригиналы и применяются в качестве письменных доказательств в суде, а подписи сторон на данных документах имеют силу собственноручных. Срок предоставления оригиналов - в течение 30 дней с момента подписания соответствующего документа.

12.5. Извещения и иные юридически значимые сообщения (далее - сообщения) направляются Сторонами любым из следующих способов:

- заказным письмом с уведомлением о вручении;
- с нарочным (курьерской доставкой). В этом случае факт получения документа должен подтверждаться распиской, которая содержит наименование документа и дату его получения, а также фамилию, инициалы, должность и подпись лица, получившего данный документ;
- по факсимильной связи, электронной почте или иным способом связи при условии, что он позволяет достоверно установить, от кого исходило сообщение и кому оно адресовано.

Сообщение считается доставленным и в тех случаях, если оно поступило лицу, которому оно направлено (адресату), но по обстоятельствам, зависящим от него, не было ему вручено или адресат не ознакомился с ним.

1.2. Исполнитель подтверждает, что на момент заключения Договора он ознакомлен со стратегией компании в области соблюдения правил по информационной безопасности Заказчика, отраженных в Приложении №2 к Договору.

1.3. Несоблюдение Исполнителем и/или третьими лицами, привлекаемыми Исполнителем, требований в области соблюдения правил по обеспечению информационной безопасности Заказчика, является существенным нарушением условий Договора.

1.4. Стороны согласовали, что любые суммы, причитающиеся Исполнителю за выполненное им и принятое Заказчиком исполнение по Договору, включая суммы отложенного платежа (независимо от наступления срока оплаты) автоматически уменьшаются на сумму любых непогашенных добровольно Исполнителем претензионных требований Заказчика (в т.ч. по возврату аванса, возмещению убытков, стоимости невозвращенных материалов, начисленных пеней и штрафов), по истечении срока ответа на претензию. В случае невозможности уменьшения, Исполнитель обязан уплатить Заказчику предъявленные суммы в течение 10 (Десяти) банковских дней с момента получения соответствующего требования Заказчика.

1.5. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

1.6. К настоящему договору прилагаются и являются его неотъемлемой частью:

Приложение № 1 – Технические требования на выполнение работ по организации системы информационного обмена данными между филиалом АО «ТГК-16» - «Нижекамская ТЭЦ(ПТК-1)» и сторонними организациями;

Приложение № 2 – Правила по обеспечению информационной безопасности в АО «ТГК-16»;

Приложение № 3 – Правила пропускного и внутри объектового режимов в АО «ТГК-16»;

Приложение № 4 – Требования АО «ТГК-16» в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии;

Приложение № 5 – Соглашение о неразглашении конфиденциальной информации;

Приложение № 6 – Форма акта сдачи-приемки выполненных работ;

Приложение № 6 – Форма Претензионного акта;

Приложение № 7 – Соглашение об электронном документообороте.

13. Юридические адреса и реквизиты сторон

Исполнитель

Место нахождения: _____

Почтовый адрес: _____

тел./факс: _____

ИНН /КПП _____

р/с _____

Банк _____

к/с _____

БИК _____

Заказчик

АО «ТГК-16»

Юридический адрес: 420015, респ. Татарстан, г.о. город Казань, г. Казань, ул. Пушкина, зд. 80, офис 311.

Почтовый адрес: 420015, респ. Татарстан, г.о. город Казань, г. Казань, ул. Пушкина, зд. 80, офис 311.

ИНН 1655189422, КПП 785150001

р/с 40702810400090008256

к/с 30101810500000000774,
БИК 049205774 в АО Банк «Аверс» г. Казань

Место оказания услуг:

Филиал АО «ТГК-16»-«Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1)»
г. Нижнекамск, тер. промзона, д. 448, офис 1

Реквизиты для первичных документов:

Грузополучатель:

Филиал АО «ТГК-16»-«Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1)»,
423570, респ. Татарстан (Татарстан), м.р-н
Нижнекамский, г.п. город Нижнекамск, г
Нижнекамск, тер. промзона, д. 448, офис 1
ИНН 1655189422, КПП 165143001.

Покупатель:

АО «ТГК-16»

Юридический адрес: 420015, респ. Татарстан,
г.о. город Казань, г. Казань, ул. Пушкина, зд. 80, офис
311

ИНН 1655189422, КПП 165143001

Р/с 40702810400090008256

в АО Банк «Аверс» г. Казань

БИК 049205774

К/с 30101810500000000774

Генеральный директор

АО «ТГК-16»

_____/_____

_____ Галеев Э.Г.

к договору № _____

от «____» _____ 202__ г.

Технические требования

Организация системы информационного обмена данными между филиалом АО «ТГК-16» -
«Нижекамская ТЭЦ(ПТК-1)» и сторонними организациями

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Полное наименование системы и ее условное обозначение

Полное наименование: Организация системы информационного обмена данными между филиалом АО «ТГК-16» — «Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1)» и сторонними организациями.

Краткое наименование: Система.

1.2 Сведения о Заказчике

Заказчик: филиал АО «ТГК-16» — «Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1)».

Юридический адрес: Республика Татарстан, г. Нижнекамск, тер. промзона, д. 448.

1.3 Сроки выполнения работ по созданию системы

Срок выполнения: не более 81 рабочего дня с даты получения Исполнителем уведомления Заказчика о готовности к началу работ. Уведомление направляется Заказчиком в течение 10 рабочих дней с даты поставки и ввода серверного оборудования в эксплуатацию на площадке Заказчика. Срок поставки серверного оборудования – декабрь 2026г.

1.4 Общие положения

Настоящие технические требования определяют требования к работам по настройке и организации безопасного информационного обмена данными филиала АО «ТГК-16» — «Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1)» с внешними организациями.

1.5 Требования к квалификации сотрудников Исполнителя

Исполнитель должен иметь достаточную квалификацию и опыт работы для:

- настройки межсетевых экранов UserGate;
- работы с базами данных Oracle, Microsoft SQL, Postgres.

1.6 Особые требования и условия

На основании пункта 1 статьи 49 Гражданского кодекса РФ, Федерального закона от 04.05.2011 № 99-ФЗ и Положения о лицензировании деятельности по технической защите конфиденциальной информации (утв. Постановлением Правительства РФ от 03.02.2012 № 79), Исполнитель работ должен обладать действующей лицензией ФСТЭК России на деятельность по технической защите конфиденциальности информации в части работ и/или услуг:

1. Проектирование в защищенном исполнении средств и систем информатизации.
2. Контроль защищенности конфиденциальной информации от несанкционированного доступа и ее модификации в средствах и системах информатизации.
3. Установка, монтаж, наладка средств защиты информации.

2 НАЗНАЧЕНИЕ СИСТЕМЫ

Система предназначена для:

- обеспечения безопасного круглосуточного информационного обмена данными между СУБД филиала АО «ТГК-16» — «Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1)» и сторонними организациями;

- унификации информационного обмена Заказчика со сторонними организациями;
- защиты от несанкционированного доступа к данным, передаваемым и получаемым в рамках информационного обмена;
- защиты от несанкционированного доступа в вычислительную сеть Заказчика.

3 ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЪЕКТА ЗАЩИТЫ

3.1 Сведения об объекте защиты

Объектом защиты являются:

- данные, обрабатываемые, передаваемые и получаемые в процессе информационного обмена между филиалом АО «ТГК-16» — «Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1)» и сторонними организациями;
- технические средства, обеспечивающие обработку и передачу информации.

Защищаемая инфраструктура Заказчика размещена на площадке филиала АО «ТГК-16» — «Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1)», по адресу: Республика Татарстан, г. Нижнекамск, тер. Промзона, д. 448, офис 1.

4 ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ

4.1 Требования к системе в целом

Система должна реализовать безопасный информационный двухсторонний обмен технологическими параметрами между СУБД Oracle Заказчика и СУБД сторонних организаций.

Система должна представлять из себя комплекс взаимоувязанных решений по реализации двухстороннего информационного обмена технологическими параметрами между СУБД Заказчика и СУБД пяти сторонних организаций (с возможностью их увеличения), которые должны быть реализованы с использованием программно-технических средств Заказчика.

Система должна быть совместима с ПО и оборудованием, используемым Заказчиком: СУБД «Oracle», Windows Server 2003 Enterprise Edition, ОС «РЕД ОС 8.0.2» и СУБД «Postgres Pro Standard Certified 17.7»

Система должна обеспечивать обмен данными между СУБД Заказчика:

1. СУБД "Основная" Oracle, находится на Технологическом сервере Заказчика.
2. СУБД "Обмен" PostgreSQL, должна находиться на Сервере информационного обмена №2, расположенном в демилитаризованной зоне.

Обмен проводится трехминутными и часовыми значениями технологических параметров (как правило, это давление, температура, расход). Обмен двусторонний. Перечень параметров с каждой сторонней организацией заранее определен соглашениями и регламентами информационного обмена.

Все сторонние организации имеют единый формат данных, эти данные линейные и могут храниться в пределах одной таблицы. Подробный формат данных должен определяться на этапе создания Задания на выполнение работ по созданию системы. Все организации самостоятельно осуществляют изменение своих данных в пределах СУБД "Обмен" и ограничений.

Существующая схема информационного обмена филиала АО «ТГК-16» — «Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1) со сторонними организациями представлена на рисунке ниже (см. Рисунок 1). Предварительная целевая схема информационного обмена со сторонними организациями, после внедрения Системы, представлена на рисунке ниже (см. Рисунок 2).

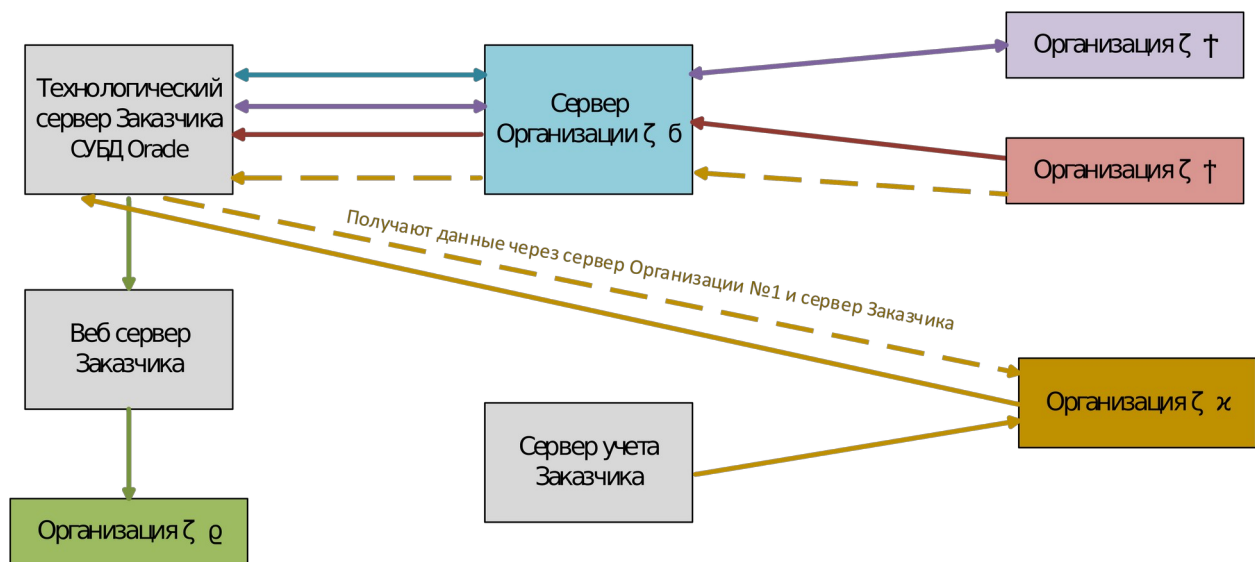


Рисунок 1 – Существующая схема информационного обмена НКТЭЦ со сторонними организациями

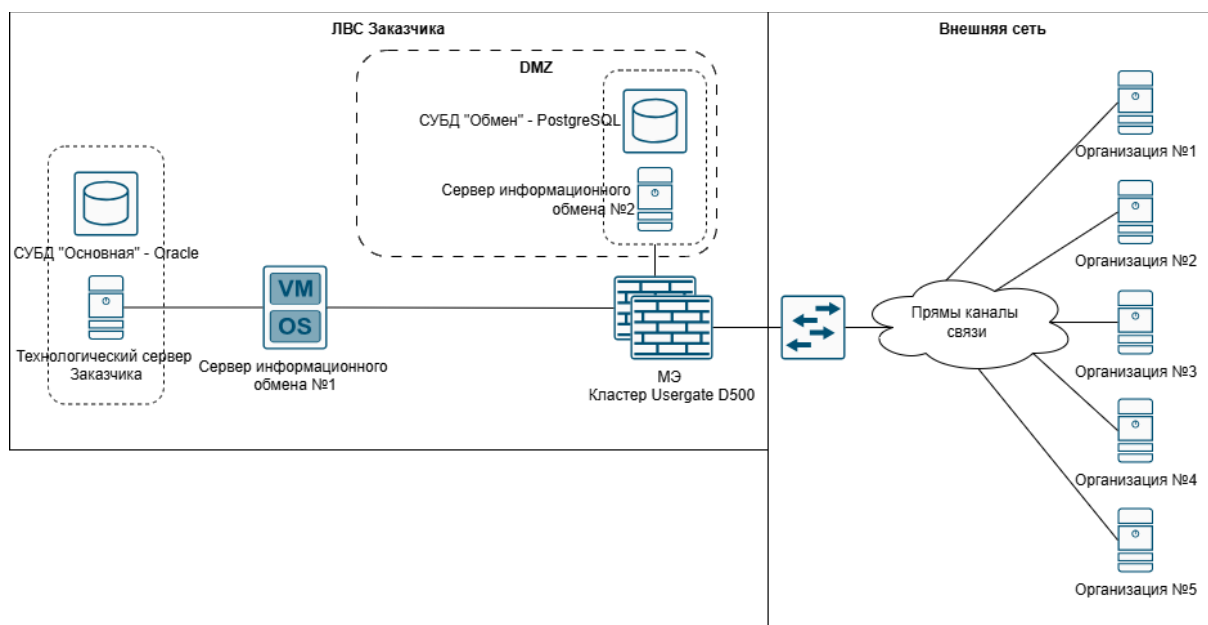


Рисунок 2 – Предварительная целевая схема информационного обмена со сторонними организациями после внедрения Системы

4.1.1 Требования к способам и средствам связи для информационного обмена между компонентами системы

Протокол взаимодействия между компонентами Системы со смежными системами выбирается на этапе разработки технического решения.

4.1.2 Требования к режимам функционирования системы

Система должна обеспечивать возможность работы в следующих режимах:

- штатный режим;
- режим технического обслуживания;
- аварийный режим.

Основным режимом работы Системы должен быть штатный режим. В штатном режиме работы все функции Системы должны выполняться в полном объеме.

Режим технического обслуживания предназначен для работ по модернизации и техническому обслуживанию компонентов Системы. При работе в данном режиме допускается непродолжительная остановка выполнения некоторых функций Системы.

Аварийный режим работы характеризуется отказом одного или нескольких компонентов Системы. В аварийном режиме работы часть функций Системы может выполняться не в полном объеме до устранения аварийной ситуации.

4.1.3 Требования к диагностированию системы

ПО должно сообщать о своей работе в стандартный вывод.

Система должна обеспечивать возможность вывода событий о сбоях и другие служебные сообщения.

Детализация сообщений об успешной работе или ошибках определяется на этапе создания Задания на выполнение работ по созданию системы.

4.1.4 Перспективы развития, модернизации системы

Система должна обеспечивать возможность модернизации путем обновления аппаратного и/или программного обеспечения, добавления дополнительных субъектов информационного обмена с Заказчиком.

4.1.5 Требования к надежности

Система должна быть рассчитана на функционирование в режиме круглосуточной работы. Система должна предоставлять возможность выполнения процедур резервного копирования конфигурации и восстановления после сбоев.

4.1.6 Требования к эксплуатации, техническому обслуживанию, ремонту компонентов системы

Система должна быть рассчитана на непрерывный круглосуточный режим эксплуатации с учетом времени на техническое обслуживание.

Эксплуатация системы должна предусматривать следующие виды технического обслуживания:

- оперативное обслуживание;
- профилактические работы.

Оперативное обслуживание должно предусматривать ежедневный контроль функционирования программно-технических средств, целостности ресурсов Системы. Оперативное обслуживание не должно нарушать выполнение функций Системы.

Профилактические работы предполагают периодическое обслуживание программно-технических средств Системы. Профилактические работы должны проводиться в соответствии с требованиями технической документации предприятий-изготовителей.

4.1.7 Требования к защите информации от несанкционированного доступа

Комплекс механизмов защиты информации от несанкционированного доступа должен обеспечивать выполнение следующих функций:

- доступ к компонентам Системы должен предоставляться только предварительно зарегистрированным пользователям;

- для каждого пользователя должна быть возможность ограничения доступа с учетом выполняемой им роли;
- для каждого пользователя должна быть предусмотрена возможность установить уровень доступа, предоставляющий только необходимые права доступа к данным;
- аутентификация и авторизация пользователей должна выполняться по индивидуальному имени (логину) и паролю;
- ограничение и контроль исходящих соединений из сегмента демилитаризованной зоны (DMZ) и локальной вычислительной сети сторонних организаций в локальную сеть Заказчика.

4.1.8 Требования к сохранности информации при авариях

Сохранность информации при авариях должна обеспечиваться выполнением резервного копирования данных Системы. Значение целевой точки восстановления (RPO) определяется на этапе разработки технического решения и согласовывается с Заказчиком.

Настройка системы резервного копирования осуществляется Заказчиком согласно рекомендациям Исполнителя.

4.1.9 Требования к стандартизации и унификации

Должна обеспечиваться совместимость технических средств и программного обеспечения Системы с применяемыми у Заказчика средствами защиты информации.

4.2. Требования к совместимости и мерам защиты информации

4.2.1 Требования к совместимости оборудования

Работы выполняются на оборудовании Заказчика.

Перечень оборудования для организации информационного обмена, предоставляемых Заказчиком приведен в таблице 1:

Таблица 1 – Перечень оборудования

№	Наименование	Количество, шт.
1	Кластер межсетевых экранов UserGate D500	1
2	Серверы информационного обмена: - один физический сервер в ДМЗ; - один виртуальный сервер в вычислительном кластере	2
3	Сетевое оборудование	1

Необходимые лицензии, ПО и оборудование для организации информационного обмена предоставляются Заказчиком.

5 СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ РАБОТ ПО СОЗДАНИЮ СИСТЕМЫ

5.1. Перечень этапов работ по созданию системы, сроки их выполнения

Работы по разработке технического решения и пусконаладке Системы должны включать в себя этапы, представленные в таблице 2.

Таблица 2 – Состав и сроки работ по созданию Системы

Этап	Состав работ	Срок
Разработка технического решения	– обследование имеющегося у Заказчика оборудования, программного обеспечения, СУБД, с которой необходимо обеспечить взаимодействие; – разработка Задания на выполнение работ по созданию системы, согласование с Заказчиком; – развертывание тестового стенда; – разработка Технической документации, согласование ее с Заказчиком.	30 рабочих дней с даты получения уведомления Заказчика о готовности к началу работ
Пуско-наладочные работы	– настройка межсетевых экранов; – настройка маршрутизации; – настройка СУБД; – настройка информационного обмена данными; – процедуры по проверке работоспособности; – проведение предварительных приемочных испытаний.	30 рабочих дней с даты завершения предыдущего этапа
Опытная эксплуатация системы	– консультирование Заказчика в период опытной эксплуатации; – проведение приемо-сдаточных испытаний.	21 рабочий день с даты завершения предыдущего этапа

5.2 Общие требования к выполнению работ

Начало работ по договору осуществляется на основании письменного уведомления Заказчика, направляемого Исполнителю после поставки и ввода в эксплуатацию серверного оборудования, необходимого для реализации Системы. Уведомление должно содержать подтверждение готовности оборудования, помещений и смежных систем Заказчика к проведению работ. До получения указанной заявки Исполнитель вправе не приступать к работам, при этом сроки выполнения работ продлеваются соразмерно периоду ожидания.

На этапе разработки технического решения необходимо провести обследование существующей схемы информационного обмена, оборудования и ПО Заказчика, анализ достаточности и совместимости оборудования и ПО для реализации Системы. На данном этапе возможно развертывание тестового стенда, тестовые данные для которого предоставляются Заказчиком.

Разработать Задание на выполнение работ по созданию системы, Техническую документацию (в т.ч. схему информационного обмена с внешними организациями) и согласовать их с Заказчиком.

На этапе пусконаладочных работ требуется выполнить все необходимые настройки оборудования и программного обеспечения в соответствии с Технической документацией. Работы силами Исполнителя выполняются только в рамках новых серверов информационного обмена и существующих межсетевых экранов Usergate D500, работы на смежном оборудовании и системах выполняются силами Заказчика.

При проведении работ требуется минимизировать перерывы связи. При невозможности избежать перерывов связи, планировать проведение таких работ на нерабочее время по согласованию с Заказчиком. Производственный процесс является непрерывным.

После любого переключения каналов связи или переноса оборудования требуется проверять работоспособность сервисов Заказчика.

Реализация схемы информационного обмена предполагает организацию демилитаризованного сегмента DMZ на площадке Заказчика с установкой в нем промежуточного сервера информационного обмена.

Допускается рассмотрение альтернативных решений, обеспечивающих информационный обмен и необходимый уровень защиты.

В рамках выполнения работ планируется использование имеющихся межсетевых экранов UserGate, работающих в кластере.

Необходимо выполнить настройку разработанного решения для обеспечения безопасного информационного двухстороннего обмена данными между СУБД Oracle и СУБД сторонних организаций.

Разработать и согласовать с Заказчиком Описание настройки системы.

Произвести работы по приемо-сдаточным испытаниям.

6 ПОРЯДОК КОНТРОЛЯ И ПРИЕМКИ СИСТЕМЫ

Работы проводятся в соответствии с этапами, представленными в подразделе 5.1. По окончании каждого из этапов Подрядчик предоставляет Заказчику соответствующий этому этапу комплект отчетной документации. Все разработанные отчетные документы должны быть согласованы с Заказчиком.

По результатам предварительных приемо-сдаточных испытаний приемочной комиссией оформляется Протокол предварительных приемо-сдаточных испытаний. Стороны подписывают Протокол предварительных приемо-сдаточных испытаний и, в случае отсутствия недостатков, препятствующих проведению опытной эксплуатации - акт приемки в опытную эксплуатацию.

В процессе опытной эксплуатации Заказчиком ведется журнал опытной эксплуатации, в который заносятся сведения о продолжительности функционирования Системы, отказах, сбоях, аварийных ситуациях. Сведения фиксируются в журнале с указанием даты и ответственного.

Проведение приемо-сдаточных испытаний осуществляется приемочной комиссией по окончании успешной опытной эксплуатации.

Приемо-сдаточные испытания Системы проводятся в соответствии с Инструкцией по приемо-сдаточным испытаниям, разработанной Исполнителем и согласованной Заказчиком.

7 ТРЕБОВАНИЯ К ДОКУМЕНТИРОВАНИЮ

7.1 Перечень подлежащих разработке комплектов и видов документов

Перечень подлежащих разработке документов приведен в таблице 3.

Таблица 3 – Перечень разрабатываемых документов

№	Этап	Разрабатываемые документы
1	Разработка технического решения	Задание на выполнение работ по созданию системы; Техническая документация в составе: – описание системы; – схема информационного обмена с внешними организациями филиала АО «ТГК-16» — «Нижнекамская ТЭЦ (ПТК-1)»; – описание настройки системы; – инструкция по подключению к СУБД Postgres; – инструкция по приемо-сдаточным испытаниям.
2	Пусконаладочные работы	Протокол предварительных приемо-сдаточных испытаний. Акт завершения пусконаладочных работ. Акт приемки системы в опытную эксплуатацию
3	Опытная эксплуатация	Протокол приемо-сдаточных испытаний Акт сдачи-приемки выполненных работ

7.2 Требования к документированию

Отчётные документы должны предоставляться в одном экземпляре на бумаге и в одном экземпляре в электронном виде.

Электронные версии документов в процессе выполнения работ передаются Заказчику по электронной почте в формате Microsoft Office, а по окончании работ на электронном носителе в редактируемом формате: Adobe Acrobat и Microsoft Office, Microsoft Visio.

Язык оформления документации – русский, за исключением общепринятых названий и оригинальных наименований программно-аппаратных средств импортного производства.

Документация оформляется в шаблонах и с шифрами Исполнителя.

8 УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

Исполнитель в течение 3 (трех) месяцев с момента подписания Акта сдачи-приемки выполненных работ за свой счет устраняет проявившиеся в процессе эксплуатации проблемы функционирования Системы, если таковые возникли из-за несоответствия результата выполненных работ Технической документации, утвержденной Заказчиком.

Эти гарантии действуют при условии соблюдения Заказчиком неизменности состава Системы, его конфигураций и схемы соединений.

Исполнитель:

_____/_____/

Заказчик:

**Генеральный директор
АО «ТГК-16»**

_____Э.Г. Галеев

ПРАВИЛА ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ В АО «ТГК-16»

Термины и определения:

АРМ – автоматизированное рабочее место

АСУ ТП - автоматизированная система управления технологическим процессом

ЗИП – запасные части, инструменты и принадлежности

ИИС - информационно-измерительная система

Корпоративная сеть – коммуникационная система, состоящая из универсального серверного, телекоммуникационного оборудования, АРМ, каналов связи, средств защиты информации, обеспечивающая бизнес-процессы Заказчика и ее взаимодействие с сетью Интернет и информационными системами других организаций.

ПО – программное обеспечение

ПТК – программно-технический комплекс

Технологическая сеть – коммуникационная система, состоящая из серверного, телекоммуникационного оборудования, АРМ, цифрового контроллерного и измерительного оборудования, каналов связи, средств защиты информации, обеспечивающая непосредственное управление технологическим и производственным оборудованием и непрерывный автоматический контроль за производственными параметрами.

1. Исполнитель в рамках исполнения настоящего Договора обязуется обеспечить соблюдение своими работниками и привлеченными им третьими лицами (далее – Пользователи):

- требований к конфиденциальности, целостности и доступности информации Заказчика, к которой они получили доступ или которую создали в рамках исполнения настоящего Договора;

- требований по информационной безопасности при осуществлении работ в информационных системах, на АРМ, серверном и телекоммуникационном оборудовании, каналах передачи данных, автоматизированных системах управления технологическими процессами (АСУ ТП) и информационно-измерительных системах (ИИС), автоматизированных системах учета и контроля, осуществляемых в рамках исполнения своих обязательств по Договору.

2. Общие требования по обеспечению информационной безопасности.

2.1. Для доступа к Информационным ресурсам Пользователи должны иметь персонализированные учетные записи, позволяющие однозначно их идентифицировать. Создание групповых учетных записей для работы в корпоративной сети Заказчика не допускается. Для смен оперативного и дежурного персонала АСУ ТП допускается создание групповых учетных записей для работы в технологической сети.

Если Пользователь временно не имеет возможности выполнять свои функции по Договору, то в целях обеспечения непрерывности исполнения работ, предусмотренных Договором, аналогичные права доступа к Информационным ресурсам могут быть предоставлены Исполнителем другому Пользователю на временной основе. Использование не принадлежащих Пользователю учетных записей запрещено.

В случае прекращения трудового договора с Пользователем или в случае прекращения действия договора с привлеченными третьими лицами, Исполнитель обязан в течении 3 (трех) рабочих дней принять меры к блокировке соответствующей учетной записи.

2.2. Пользователи обязаны соблюдать требования к стойкости (длина и сложность) паролей к своим учетным записям, требования по срокам смены паролей, утвержденные Заказчиком, осуществлять немедленную внеплановую смену паролей при любом подозрении на их компрометацию. Все операции с паролем Пользователь должен осуществлять лично, не допуская возможности рассмотреть состав вводимого пароля и порядок введения символов другим лицом.

2.3. Запрещается блокировать, приостанавливать и изменять действующие процессы протоколирования действий Пользователей в информационных системах Заказчика. Запрещается удалять и редактировать записи системных журналов (log-файлы) информационных систем без согласования со службой информационной безопасности Заказчика.

2.4. При работе в информационных системах Заказчика Пользователю запрещается изменять, удалять или копировать любую информацию, осуществлять доступ к информационным активам, не получив

предварительно разрешения от владельца информации или владельца информационного актива, определенных Заказчиком.

2.5. Пользователи обязаны незамедлительно информировать службу информационной безопасности Заказчика обо всех ставших известных им нарушениях информационной безопасности, в том числе о случаях обнаружения признаков компьютерных атак из сети «Интернет», несанкционированного доступа к Информационным ресурсам, фактах и подозрениях на утечку конфиденциальной информации, заражения АРМ и серверов вредоносным ПО, работы в информационных системах под чужими учетными записями.

2.6. Пользователям запрещается:

2.6.1. Использовать уязвимости или дефекты в защите информационных систем для нанесения ущерба этим системам, для расширения персональных полномочий, для осуществления несанкционированного доступа к хранящейся в них информации;

2.6.2. Использовать в работе ПО, не имеющее отношения к выполнению обязательств Исполнителя по Договору;

2.6.3. Преднамеренно записывать, создавать, компилировать, копировать, распространять, запускать на выполнение или пытаться встраивать любые машинные коды, разработанные для самовоспроизводства, повреждения или создания любых других помех функционированию информационных систем и нормальной работе других пользователей;

2.6.4. Использовать ресурсы корпоративной сети Заказчика для получения несанкционированного доступа к любым компьютерным сетям (информационным системам), или каким-либо образом создавать помехи, изменять, нарушать их функционирование, а также размещать информацию, запрещенную к распространению в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации;

2.6.5. Устанавливать, использовать любые программные или аппаратные средства, позволяющие обезличивать, скрывать их действия в корпоративной сети;

2.6.6. Устанавливать, использовать средства удаленного доступа или управления, использующие сервера, размещенные в публичных сетях передачи данных;

2.6.7. Без согласования с Заказчиком устанавливать, деинсталлировать и модифицировать ПО, изменять настройки операционных систем и ПО, если эти работы не предусмотрены настоящим Договором.

2.6.8. Использовать свободные (резервные) вычислительные мощности, свободные (резервные) объемы систем хранения данных Заказчика для выполнения собственных задач, не связанных с исполнением своих обязательств по Договору.

2.6.9. Сообщать или разглашать свой пароль кому-либо, включая коллег и руководителей любыми средствами и способами;

2.6.10. Записывать, хранить пароли учетных записей в доступной для чтения форме в любом виде;

2.6.11. Использовать автоматическое сохранение пароля при входе в информационные системы Заказчика;

2.6.12. Использовать одинаковые пароли в различных информационных системах;

3. Требования по обеспечению информационной безопасности при использовании АРМ, предоставленного Заказчиком

3.1. Пользователи обязаны использовать предоставленное им компьютерное оборудование и ПО только в целях исполнения настоящего Договора.

3.2. Пользователь обязан обеспечивать физическую безопасность предоставленного ему компьютерного оборудования, не допускать физического повреждения, не предоставлять доступ к АРМ посторонним лицам. Принимать пищу, хранить или использовать жидкости вблизи АРМ запрещается.

3.3. Покидая рабочее место или при появлении в непосредственной близости лиц, имеющих возможность видеть на мониторе АРМ конфиденциальную информацию, к которой они не допущены, Пользователь должен заблокировать АРМ нажатием на компьютерной клавиатуре набора клавиш Ctrl+Alt+Del и выборе «Блокировать компьютер», либо использовать сочетание клавиш Win+L, или любым другим штатным способом.

3.4. Во внерабочее время Пользователи обязаны выключать АРМ, используя функционал операционной системы, если круглосуточная работа АРМ не является необходимой для решения задач, связанных с исполнением своих обязательств по настоящему Договору.

3.5. На всех АРМ должны быть установлены и постоянно функционировать корпоративное сертифицированное антивирусное ПО. Пользователям запрещается блокировать и приостанавливать работу корпоративного антивирусного ПО на своих АРМ, самостоятельно, без согласования с Заказчиком устанавливать иные версии антивирусного ПО, отличные от корпоративной.

3.6. Использование съемных носителей информации допускается только в целях исполнения настоящего Договора. Все съемные носители должны быть промаркированы (нанесен порядковый номер и наименование Исполнителя) и проверены на наличие вредоносного ПО. Хранение важной информации на

съемных носителях (инсталляционные файлы, конфигурационные файлы, образы дисков, эксплуатационная и рабочая документация в электронном виде и т.д.) допускается только в специально оборудованных местах (сейфы, металлические и иные запираемые на ключ шкафы), доступ к которым посторонних лиц исключен.

3.7. Пользователям запрещается:

3.7.1. Нарушать правила эксплуатации компьютерного оборудования, загромождать вентиляционные отверстия, наклеивать картинки и другие аппликации на монитор и корпус АРМ;

3.7.2. Предоставлять со своего АРМ доступ через корпоративную сеть к Информационным ресурсам другим Пользователям;

3.7.3. Без согласования с Заказчиком подключать к АРМ оборудование любого вида и назначения, не предусмотренное составом и содержанием работ по исполнению настоящего Договора, включая мобильные телефоны, модемы, WiFi-роутеры, Bluetooth - устройства;

3.7.4. Самостоятельно организовывать (разворачивать) WiFi и иные беспроводные сети, не предусмотренные утвержденной схемой организации локальной сети Заказчика и подключать АРМ к таким сетям.

4. Требования по обеспечению информационной безопасности при использовании доступа к сети Интернет из корпоративной сети Заказчика

4.1. Доступ к сети Интернет из корпоративной сети Заказчика предоставляется Пользователям исключительно для выполнения работ по исполнению настоящего Договора.

4.2. Обращения Пользователей к сети Интернет могут контролироваться, протоколироваться и периодически проверяться работниками службы информационной безопасности Заказчика. Использование права доступа в сеть Интернет означает согласие Исполнителя и Пользователя с тем, что за его деятельностью осуществляется контроль.

4.3. В соответствии с действующим законодательством РФ, информация о действиях Пользователей в сети Интернет может передаваться уполномоченным лицам правоохранительных органов на основании законных и обоснованных запросов.

4.4. В качестве ПО для работы в сети Интернет, допускаются к использованию только браузеры, разрешенные к использованию Заказчиком.

4.5. Доступ из корпоративной сети Заказчика к сети Интернет должен осуществляться только с использованием корпоративного прокси-сервера. Запрещается использование для доступа к сети Интернет всех иных прокси-серверов.

4.6. Пользователи при работе в сети Интернет должны самостоятельно обеспечивать конфиденциальность информации, доступ к которой они получили в рамках своей функциональной деятельности. Пересылка конфиденциальной информации Заказчика, к которой Пользователям предоставлен доступ, через сеть Интернет, без использования сертифицированных средств программной и технической защиты информации, строго запрещена.

4.7. Пользователям запрещается:

4.7.1. Использовать рабочее время и ресурсы сети Интернет в личных целях;

4.7.2. Посещать ресурсы, создавать, распространять информационные материалы и сообщения, содержащие экстремистскую или провокационную информацию, нарушающую законодательство РФ;

4.7.3. Осуществлять распространение информации рекламного характера и объявлений;

4.7.4. Использовать для приема и передачи информации публичные сервисы файлового обмена в сети Интернет (к примеру, disk.yandex.ru, files.mail.ru, dropbox.com, drive.google.com и пр.);

4.7.5. Использовать публичные сервисы мгновенного обмена сообщениями;

4.7.6. Использовать публичные сервисы видео- и аудиозвонков (конференций), предметом обсуждения которых является конфиденциальная информация;

4.7.7. Использовать сервисы пиринговых (peer-to-peer) сетей (торрент-трекеры);

4.7.8. Создавать дополнительные каналы выхода в сеть Интернет (внешние модемы), предпринимать попытки получить доступ в сеть Интернет в обход настроек действующей инфраструктуры и установленных Заказчиком правил использования доступа в сеть Интернет;

4.7.9. Самостоятельно, без согласования с Заказчиком изменять конфигурацию ПО, используемого для доступа в сеть Интернет;

4.7.10. Использовать специальные программные средства для обеспечения анонимности доступа в сети Интернет и обхода ограничений на доступ к запрещенным на территории РФ интернет-ресурсам (публичные VPN-сервисы, анонимайзеры, браузер Tor; сервис I2P и т.д.)

4.7.11. Подтверждать любые запросы ресурсов в сети Интернет на установку любого ПО, а также на переход на другие ресурсы сети Интернет, если они неизвестны пользователю;

4.7.12. Открывать загруженные из сети Интернет файлы, а также файлы неизвестного типа, полученные из неизвестных или сомнительных источников.

5. Требования по обеспечению информационной безопасности АСУ ТП

5.1. Для работы с прикладным ПО АСУ ТП Пользователям предоставляется уникальная персонифицированная учетная запись.

5.2. При использовании оперативным персоналом групповой учетной записи смена пользователей должна в обязательном порядке фиксироваться в журнале учета (приема-передачи смен).

5.3. При запуске в эксплуатацию нового оборудования все пароли, предустановленные производителем, должны быть заменены сразу после инсталляции ПО.

5.4. Длина, сложность пароля должны соответствовать требованиям внутренних локальных актов Заказчика.

5.5. Работники, эксплуатирующие АСУ ТП, должны наделяться минимально достаточными правами доступа и привилегиями в соответствии с должностными обязанностями.

5.6. Пользователи должны принимать меры по ограничению несанкционированной работы за АРМ АСУ ТП при покидании своего рабочего места. Если АРМ АСУ ТП не задействован в отображении и управлении технологическим процессом в реальном времени, то на таком АРМ при неактивности пользователя сеанс доступа должен автоматически блокироваться по истечении заданного времени.

5.7. Запрещается удаленный доступ из внешних сетей и систем к ПТК АСУ ТП, находящихся в промышленной эксплуатации, для администрирования, обновления или управления.

5.8. Использование внешних (отчуждаемых) носителей информации в АСУ ТП запрещено, за исключением зарегистрированных (учтенных) служебных носителей, выданных в установленном порядке работникам, обеспечивающих функционирование АСУ ТП (администраторам, инженерам).

5.9. Перед подключением носителя информации к ПТК АСУ ТП должна выполняться его проверка средствами антивирусной защиты на специально выделенном АРМ.

5.10. Подключение личных мобильных устройств (ноутбуков, мобильных телефонов, коммуникаторов, смартфонов и т.п.) к ПТК АСУ ТП запрещено. Запрещается использовать USB-порты на оборудовании АСУ ТП в качестве источника питания для подзарядки любых устройств.

5.11. В составе ПТК АСУ ТП допускается использование только разрешенного Заказчиком ПО.

5.12. Обновления ПО для ПТК АСУ ТП и наложенных средств защиты информации должны быть получены из доверенных источников – от производителей ПО. Обновление ПО ПТК АСУ ТП должно осуществляться согласно рекомендациям и/или инструкциям (информационным бюллетеням) от производителя АСУ ТП.

5.13. Перед использованием полученных обновлений ПО непосредственно в АСУ ТП (на АРМ, ПТК, сетевом оборудовании) необходимо провести проверку функционирования обновлений и их совместимости с уже эксплуатируемым ПО на тестовом стенде либо макете, имитирующим программную среду АСУ ТП или для устанавливаемых обновлений должно быть получено подтверждение производителя АСУ ТП о совместимости.

5.14. Перед записью обновлений на ПТК АСУ ТП необходимо сохранить текущую конфигурацию используемого ПО, затрагиваемого процессом обновления. При возникновении неполадок в работе ПТК после обновления ПО необходимо удалить (деинсталлировать) пакеты обновлений и установить сохраненную конфигурацию ПТК, предшествовавшую обновлению.

6. Требования по обеспечению физической безопасности серверных, аппаратных помещений и оборудования.

6.1. Все серверные, аппаратные помещения, телекоммуникационные шкафы с оборудованием Информационной инфраструктуры Заказчика должны быть постоянно заперты на ключ и открываться только для выполнения работ по монтажу, ремонту, настройке и обслуживанию оборудования. Запрещается оставлять ключи в закрытых замках телекоммуникационных шкафов и помещений.

6.2. Ключи от серверных, аппаратных помещений, телекоммуникационных шкафов и ящиков должны храниться в согласованном с Заказчиком месте, исключающем доступ к ним посторонних лиц. Выдача и прием ключей должны фиксироваться в специальном журнале.

6.3. При производстве работ на оборудовании Информационной инфраструктуры запрещается оставлять без присмотра открытые помещения и телекоммуникационные шкафы. При необходимости перерыва в производстве работ необходимо закрыть двери помещений и шкафы на ключ.

6.4. Категорически запрещается захламлять серверные и аппаратные помещения. Неисправное оборудование, ЗИП, кабельная продукция, инструмент и тара должны храниться в специальном, согласованном с Заказчиком месте.

7. Исполнитель подтверждает, что на момент заключения Договора он ознакомлен с настоящими Правилами и обязуется до начала исполнения Договора ознакомить с Правилами всех своих работников (физических лиц, привлеченных по трудовым договорам) и привлекаемых для исполнения Договора третьих лиц и обеспечить соблюдение ими данных Правил.

8. Несоблюдение Исполнителем и/или привлекаемыми им третьими лицами настоящих Правил является существенным нарушением условий Договора. Нарушение настоящих Правил по обеспечению информационной безопасности дает Заказчику право взыскать с Исполнителя штраф в размере 30 000 (тридцать тысяч) рублей. Повторные или неоднократные нарушения Правил по обеспечению информационной безопасности дает Заказчику право отказаться от исполнения Договора в одностороннем внесудебном порядке без возмещения убытков либо потерь и без выплаты каких-либо компенсаций Исполнителю, связанных с таким отказом. Моментом прекращения Договора в случае одностороннего отказа Заказчика от его исполнения является момент получения Исполнителем соответствующего уведомления (претензии) от Исполнителя.

Исполнитель:

_____/_____/

Заказчик:

**Генеральный директор
АО «ТГК-16»**

_____Э.Г. Галеев

**Правила
пропускного и внутриобъектового режимов в АО «ТГК-16»**

1. Общие положения

Пропускной и внутриобъектовый режимы являются обязательными для исполнения работниками подрядных и других организаций, имеющих доступ на охраняемые объекты филиала АО «ТГК-16»: Казанская ТЭЦ-3.

К нарушителям пропускного и внутриобъектового режимов применяются меры дисциплинарного воздействия, если совершенное ими нарушение не влечет за собой уголовной, административной или иной ответственности.

2. Пропускной режим

Пропускной режим – совокупность мероприятий и правил, исключающих возможность несанкционированного прохода на территорию охраняемого объекта и проезда транспорта; вывоза (выноса) товарно-материальных ценностей (ТМЦ) и несанкционированного ввоза (вноса) запрещенных предметов.

Для осуществления допуска на территорию филиалов АО «ТГК-16»: Казанская ТЭЦ-3 работникам подрядных и субподрядных организаций выдаются временные пропуска при наличии копии трудового договора с обезличенной информацией о заработной плате работника подрядной и субподрядной организации на срок до 6 месяцев, с последующим продлением при необходимости. Временные пропуска находятся у владельцев только на период их работы на объекте.

Передача временного пропуска другому лицу запрещена.

В случаях утери или утраты временного пропуска руководитель организации, работнику которого был выдан пропуск, письменно уведомляет директора филиала с объяснением обстоятельств порчи, утери или кражи. Утерянный пропуск блокируется персоналом бюро пропусков. После установления причин утери (утраты) выдается новый пропуск. В случае, если пропуск пришел в негодность по вине работника или был утерян, оформление дубликата производится после представления подрядной (либо оказывающей услуги) организацией приказа о привлечении к дисциплинарной ответственности данного работника.

В случае наличия достаточных оснований (срабатывание металлодетектора, подозрительный внешний вид, подозрительное поведение и т.д.) работник охраны должен предложить посетителю предъявить личные вещи (сумки, портфели и т.д.) для осмотра.

В случае наличия достаточных оснований полагать, что у лица, входящего на территорию филиала под одеждой могут находиться предметы, запрещенные или ограниченные в гражданском обороте (любые виды оружия, боеприпасы, взрывчатые вещества, наркотики и т.д.) работник охраны обязан предложить посетителю добровольно предъявить предметы, не подлежащие вносу на территорию объекта. В случае отказа предъявления таких предметов доступ посетителю на территорию филиала запрещается.

В случае обнаружения у посетителя любых запрещенных предметов (оружие, боеприпасы, взрывчатые вещества, их макеты и муляжи, и т.д.) и попытке прохода на

территорию филиала с запрещенными предметами немедленно оповещаются правоохранительные органы.

Все транспортные средства, при въезде на объект и выезде с объекта подлежат осмотру работниками охраны на КПП с проверкой сопроводительных документов и фактическим наличием ввозимого или вывозимого груза по номенклатуре и количеству.

При подъезде к смотровой площадке КПП водитель обязан:

остановить транспортное средство, заглушить двигатель, поставить машину на ручной тормоз, выйти из машины, предъявить сотруднику охраны транспортный пропуск, путевой лист, документы (письмо или служебная записка с разрешением руководства филиала) на ввозимый или вывозимый груз;

по требованию работника охраны предъявить транспорт к осмотру: поднять капот (кабину), кузов, где это предусмотрено конструкцией машины, сиденья, открыть багажник, инструментальные ящики и т.д.

Невыполнение водителем указанных требований, а также нарушение правил вывоза (ввоза) груза

рассматривается как нарушение пропускного режима. В таких случаях транспортное средство задерживается, у водителя изымается транспортный пропуск.

3.Внутриобъектовый режим

Внутриобъектовый режим является совокупностью мероприятий и правил внутреннего распорядка, направленных на обеспечение сохранности собственности, имеющейся на объекте и подлежащих выполнению всеми лицами, находящимися на территории филиала АО «ТГК-16» - Казанская ТЭЦ-3.

Работникам подрядных и субподрядных организаций, производящих работы на территории запрещается:

- проносить любые виды оружия (холодное, огнестрельное, травматическое, газовое, пневматическое и т.д.), боеприпасы, взрывчатые вещества и устройства, а также любые макеты и муляжи оружия, боеприпасов, взрывчатых веществ, токсичные, горючие, радиоактивные вещества и материалы;
- проносить спиртные напитки, наркотические вещества, объемные портфели, чемоданы, хозяйственные сумки, свертки и др. предметы, не относящиеся к производственной деятельности, за исключением дамских сумок, папок-портфелей;

Нарушением пропускного и внутриобъектового режимов является:

- проход (проезд) через КПП или нахождение на территории филиала АО «ТГК- 16» - Казанская ТЭЦ-3 в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения;
- пронос (провоз) через КПП филиала АО «ТГК-16» - Казанская ТЭЦ-3 спиртных напитков, наркотических (психотропных) и токсикологических веществ;
- проникновение на территорию филиала АО «ТГК-16» - Казанская ТЭЦ-3 или выход (выезд) с объекта через места, не предназначенные для входа (выхода), въезда (выезда);
- проход (проезд) на территорию (с территории) филиала АО «ТГК-16» - Казанская ТЭЦ-3 без соответствующего пропуска или с пропуском, у которого истек срок действия;
- передача пропуска другому лицу (либо использование пропуска другого лица), подделка пропуска и (или) использование поддельного пропуска;
- внос (вынос) и ввоз (вывоз) с территории филиала АО «ТГК-16» - Казанская

ТЭЦ-3 товарно-материальных ценностей, инструментов без соответствующего оформления сопроводительного документа или по несоответствующему сопроводительному документу с фактическим завозимым (вывозимым) ТМЦ;

- пронос (провоз) на охраняемые объекты взрывчатых, радиоактивных веществ, оружия и боеприпасов всех видов;

- отказ или уклонение от предоставления к осмотру личных вещей на проходной или транспортном КПП при проходе (проезде) на (с) территорию (и) филиалов АО

«ТГК-16»: Казанская ТЭЦ-3 либо отказ предоставить к досмотру транспортное средство, отказ передать пропуск в руки работникам охраны для проверки;

- курение на территории филиала АО «ТГК-16» - Казанская ТЭЦ-3, в том числе внутри транспортного средства, а также применение открытого огня на территории объекта без наряда-допуска на производство огневых работ - ЗАПРЕЩЕНО;

- попытка проноса (провоза), пронос (провоз) на территорию филиала АО

«ТГК-16» - Казанская ТЭЦ-3, нахождение и (или) использование: видео и фотоаппаратура, носителей информации для ПК (карты памяти, внешние жесткие диски, USB-флэш накопители, SSD диски, DVD, CD диски, и их аналоги);

- нахождение в запретной зоне, без согласования с руководством службы безопасности;
- складирование в запретной зоне филиала АО «ТГК-16» - Казанская ТЭЦ-3 любых предметов (грузов, ТМЦ, мусора и т.д.), парковка транспортных средств;

- установка на транспортных средствах различных конструкций и приспособлений (инструментальные ящики, тайники, дополнительные емкости), непредусмотренных конструкцией транспортного средства;

- не согласованный с руководителем подразделения проход работников на территорию филиала АО «ТГК-16» - Казанская ТЭЦ-3 не в свою смену, во время отпуска, болезни;

- отсутствие на рабочем месте в рабочее время, нахождение вдали от рабочего места, без основания;

- неподчинение законным требованиям работников службы безопасности и охраны на КПП, или их оскорбление при исполнении ими служебных обязанностей;

- нарушение водителем на территории филиала АО «ТГК-16» - Казанская ТЭЦ- 3 правил дорожного движения РФ;

- нарушение пешеходами требований правил дорожного движения РФ;

- парковка автотранспорта на территории филиала АО «ТГК-16» - Казанская ТЭЦ-3 в неустановленных местах;

- нарушение укреплённости или повреждение периметрального ограждения в том числе верхнее или нижнее дополнительно ограждение.

- разрушение, повреждения или действия, повлекшие за собой выход из строя (работоспособности) инженерно-технических средств охраны.

При задержании нарушителя пропускного и внутриобъектового режимов по факту нарушения составляется Акт, у нарушителя изымается пропуск.

1. Перечень штрафных санкций к Исполнителю за нарушения настоящих Требований:

№	Наименование нарушения, за каждый факт совершения которого контрагент, сторонняя, подрядная организация уплачивает штраф	Сумма штрафных санкций, в тыс. руб.
1	Пронос/провоз или попытка проноса/провоза или обнаружение у Контрагента или привлеченных им третьих лиц на территории Предприятия веществ, вызывающих алкогольное, наркотическое или иное токсическое опьянение, а также незаконное хранение на территории Предприятия, его структурных подразделений, дочерних и сторонних организаций наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров.	100
2	Несанкционированное проникновение или попытка несанкционированного проникновения на территорию Предприятия работника Контрагента или привлеченных им третьих лиц, включая ранее уволенных работников, у которых Контрагент не изъял пропуск.	100
3	Несанкционированное перемещение или попытка несанкционированного перемещения через контрольно-пропускные пункты товарно-материальных ценностей (без соответствующих сопроводительных документов: материального пропуска, вкладыша к пропуску, накладной и т.д.).	50
4	Любые действия, направленные на хищение или попытку хищения товарно-материальных ценностей с территории Предприятия.	100
5	Передача кому-либо, выданных Предприятием документов, дающих право на проход/проезд на территорию Предприятия или на внос/вынос/ввоз/вывоз ТМЦ.	50
6	Несанкционированный проход/проезд на территорию или попытка несанкционированного прохода/проезда на территорию Предприятия с огнестрельным, газовым и холодным оружием, легковоспламеняющимися, взрывоопасными и отравляющими веществами, а также пронос на территорию БПЛА (квадрокоптеров). Хранение указанных предметов и веществ на территории Предприятия, за исключением случаев, санкционированных Функцией Экономическая безопасность, при условии соблюдения установленных правил и норм промышленной безопасности при ношении, перевозке или хранении указанных предметов и веществ.	100
7	Несанкционированный пронос/провоз или попытка несанкционированного проноса/провоза на территорию Предприятия фото- и видеоаппаратуры, а также проведение фото-, видеосъемок, в том числе фото-, видеосъемок объектов Общества и документов, касающихся его деятельности на носителях информации, без согласования на их проведение с уполномоченным представителем Общества.	50

№	Наименование нарушения, за каждый факт совершения которого контрагент, сторонняя, подрядная организация уплачивает штраф	Сумма штрафных санкций, в тыс. руб.
8	Создание условий для бесконтрольного доступа в помещения посторонних лиц (открытые строительные вагончики или хранение ключей от них в доступном месте и прочее). Оставление без присмотра закрепленных товарно-материальных ценностей.	30
9	Невыполнение законных требований сотрудников ЭБ, а также работников охранной организации при исполнении ими трудовых обязанностей, по фактам не предъявления документа, удостоверяющего личность и пропуска, дающего право прохода (проезда) на охраняемую территорию. А также, отказ от предъявления к осмотру вносимой/выносимой ручной клади (сумок, пакетов, коробок, и прочего), в том числе кабины, кузова, подкапотного пространства, багажника и инструментальных ящиков транспортных средств.	30
10	Несанкционированное нахождение на территории запретной зоны и зоны (полосы) отторжения (ближе 6 метров от периметрального ограждения) работников, транспортных средств и размещения товарно-материальных ценностей.	30
11	Несанкционированное нахождение работников и механических транспортных средств на территории Общества в нерабочее время без согласования с ЭБ.	30
12	Вскрытие опечатанного сейф-пакета (опечатанных как на контрольно-пропускных пунктах, так и на территории Общества). Нарушение целостности установленных Обществом защитных пломб на средствах хранения и/или обработки информации.	10
13	Утеря ключа от камеры хранения, ячейки специального шкафа, расположенных на территории контрольно-пропускных пунктов и других объектов Общества.	10
14	Стоянка механических транспортных средств в неустановленных местах на при заводской территории Общества.	30
15	Самостоятельное подключение устройств и оборудования Контрагента, его работников и привлеченных Контрагентом третьих лиц к ИТ-инфраструктуре Предприятия без предварительного согласования Предприятия.	30

Исполнитель:

_____/_____/_____

Заказчик:

**Генеральный директор
АО «ТГК-16»**

_____Э.Г. Галеев

Приложение №4

к договору №_____

от «___»_____202__г.

Требования

АО «ТГК-16» в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии

Глоссарий:

Заказчик – АО «ТГК-16».

Исполнитель – подрядная организация, производитель работ, поставщик услуг или товарно-материальных ценностей, состоящая в договорных отношениях с Заказчиком и производящая работы/услуги и/или поставляющая (продающая) товарно-материальные ценности в соответствии с условиями договора.

Субподрядчик – лицо/организация, которого Исполнитель привлек к выполнению своих обязанностей (частичному выполнению) в рамках договора субподряда. Субподрядчиком также считается любое лицо, любая организация, привлеченная Исполнителем для выполнения взятых на себя обязательств.

В случае нарушения норм промышленной, пожарной безопасности, экологических норм, внутриобъектового либо пропускного режима субподрядчиком штрафные санкции начисляются на Исполнителя вне зависимости от того, имеется между Исполнителем и Субподрядчиком обязательства по исполнению настоящих требований либо нет.

Инициатор – должностное лицо Заказчика, лицо уполномоченное приказом по АО «ТГК-16» и/или по филиалу АО «ТГК-16» на осуществление проведения контрольных проверок по соблюдению персоналом подрядных организаций требований действующих нормативно-правовых актов РФ, РТ в области промышленной безопасности, пожарной безопасности, охраны труда, охраны окружающей среды, а также внутриобъектового и пропускного режима.

Понятой (свидетель) – не заинтересованное физическое лицо, привлекаемое инициатором Заказчиком для удостоверения (подтверждения) фактических действий и/или бездействий сотрудников Исполнителя, Субподрядчика при обнаружении факта нарушения со стороны Исполнителя.

Нарушение – это нарушение (неисполнение) нормативно-правовых актов РФ, РТ в области промышленной безопасности, пожарной безопасности, охраны труда, охраны окружающей среды, нарушение внутри объектового либо пропускного режима Заказчика.

Претензия – письменное сообщение, извещение (документ) о факте нарушения Исполнителем требований действующих нормативно-правовых актов РФ, РТ в области промышленной безопасности, пожарной безопасности, охраны труда, охраны окружающей среды, нарушение внутри объектового либо пропускного режима Заказчика с указанием обстоятельств нарушения и начисленного штрафа.

Уполномоченный представитель Заказчика – работник Заказчика, уполномоченный Заказчиком доверенностью, должностной инструкцией, письмом или иным документом вести контроль за работой Подрядчика по договору, контроль исполнения требований действующих нормативно-правовых актов РТ, РТ среды, отсутствия нарушений внутри объектового либо пропускного режима на территории Заказчика и/или представлять интересы Заказчика по выполнению «Требований АО «ТГК-16» в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии».

Уполномоченный представитель Исполнителя – физическое лицо, уполномоченное его организацией доверенностью, должностной инструкцией, письмом или иным документом представлять интересы организации в рамках исполнения обязанностей Исполнителя по договору, в рамках которого закреплена обязанность Исполнителя обеспечить выполнение «Требований АО «ТГК-16» в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии».

1. Общие положения.

1.1 Руководствуясь целями и задачами Системы управления охраной труда и промышленной безопасностью АО «ТГК-16», **Заказчик** уделяет повышенное внимание вопросам охраны труда,

безопасности труда, промышленной безопасности, пожарной безопасности, безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики, радиационной безопасности, безопасности дорожного движения, безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта, безопасности лифтов, защиты от чрезвычайных ситуаций, гражданской обороны, охраны окружающей среды, экологической безопасности, иным вопросам производственной безопасности (далее - ОТ, ПБ и Э) и требует от **Исполнителя** обеспечивать высокие стандарты в области ОТ, ПБ и Э.

1.2 При исполнении договора **Исполнитель** обязан обеспечить выполнение всех требований законодательства в области ОТ, ПБ и Э, настоящих «Требований АО «ТГК-16» в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии» (далее – Требования в области ОТ, ПБ и Э), применимых при исполнении договора.

1.3 С целью обеспечения **Заказчиком и Исполнителем** требований статьи 214 Трудового кодекса РФ, настоящие Требования включают согласованный с **Исполнителем** перечень мероприятий по предотвращению случаев повреждения здоровья работников **Исполнителя** (включая работников третьих лиц, привлекаемых **Исполнителем**), производящих работы (оказывающих услуги) на территории **Заказчика**.

1.4 Территория **Заказчика** включает внутренние помещения, находящиеся в зданиях, сооружениях **Заказчика**, сами здания и сооружения **Заказчика**, а также огражденные дороги, площадки, как используемые, так и не используемые в производственной деятельности **Заказчика**, любые площадки, земельные участки, на которых **Исполнитель** или привлеченные им третьи лица присутствуют при исполнении обязательств по договору с **Заказчиком**, автостоянки, въезды, проходы к объектам **Заказчика**, контрольно-пропускные пункты **Заказчика**, территории обсерваторов (специально приспособленных учреждений для изоляции и медицинского наблюдения за лицами, прибывшими из эпидемически неблагополучной территории), территории, где организовано размещение работников **Исполнителя** для отдыха и проживания, на которой **Исполнитель** или привлеченные им третьи лица присутствуют при исполнении обязательств по договору с **Заказчиком**.

1.5 **Исполнитель**, а также привлекаемые им третьи лица, с которыми заключен договор (исполнение которого или реализация прав, из которого обусловлено его присутствие и присутствие привлекаемых и третьих лиц на территории **Заказчика**), обязаны соблюдать на территории **Заказчика** настоящие Требования в области ОТ, ПБ и Э и нормативно-правовые акты РФ, указанные в «Перечне законодательных и нормативных правовых актов, нормативных документов, содержащих обязательные требования в области промышленной и пожарной безопасности, в области охраны труда и окружающей среды» (приложение № 1 к настоящим Требованиям в области ОТ, ПБ и Э).

1.6 По требованию **Заказчика** работники **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц обязаны проходить обучения, ознакамливаться с информационными и обучающими материалами, принимать участие в совещаниях/семинарах по вопросам ОТ, ПБ и Э.

1.7 В случае привлечения третьих лиц для исполнения договора **Исполнитель** обязан обеспечить исполнение договора третьими лицами с соблюдением настоящих Требований по ОТ, ПБ и Э. Привлечение третьего лица для исполнения договора должно быть письменно согласовано с **Заказчиком**. По требованию **Заказчика**, **Исполнитель** обязан предоставить копию трудового договора с работником, направленным (направляемым) для исполнения договора. Привлечение **Исполнителем** физических лиц по договорам гражданско-правового характера (а равно привлечение таких лиц третьими лицами, привлеченными **Исполнителем**) допускается в исключительных случаях с предварительного письменного согласования уполномоченного представителя **Заказчика**. Для целей согласования выполнения работ на объектах **Заказчика** физическими лицами, привлекаемыми по договорам гражданско-правового характера, **Исполнитель** заблаговременно направляет **Заказчику** анкетные данные на каждое такое лицо и заверенную им копию заключенного договора с физическим лицом. В случае привлечения третьих лиц по договорам гражданско-правового характера для исполнения договора, **Исполнитель** также обязан обеспечить исполнение договора такими лицами с соблюдением требований **Заказчика** в области ОТ, ПБ и Э. Данное требование распространяется на **Исполнителя** и тогда, когда физические лица привлечены третьими лицами, привлеченными **Исполнителем**.

1.8 **Исполнитель** несет ответственность за действия всех лиц, допущенных на территорию **Заказчика** по инициативе **Исполнителя**, вне зависимости от наличия договорных отношений у **Исполнителя** с данными лицами и с **Заказчиком** (в случае, если **Исполнитель** и/или привлеченные им третьи лица фактически допущены на территорию **Заказчика** до заключения договора).

1.9 **Исполнитель** несет полную ответственность за несоблюдение своими работниками и работниками или представителями привлекаемых им третьих лиц (в том числе физическими лицами,

привлекаемыми по договорам гражданско-правового характера), требований законодательства в области ОТ, ПБ и Э, настоящих Требований в области ОТ, ПБ и Э, применимых при исполнении договора.

1.10 В случае слома опоры, обрыва линии электропередачи, повреждения оборудования, трубопроводов, подземных коммуникаций, причинения вреда здоровью работникам **Заказчика** и привлеченных третьих лиц, загрязнения окружающей среды или иного материального ущерба по вине **Исполнителя** или привлеченных им третьих лиц, **Исполнитель** обязан возместить **Заказчику** все затраты, которые понесло **Заказчик** на устранение загрязнения, возмещение ущерба окружающей среде, восстановление имущества, возмещение вреда, причиненного здоровью работников **Заказчика** и привлеченных им третьих лиц, а также штрафов, уплаченных по постановлениям об административных правонарушениях / требованиям / искам / предписаниям государственных органов надзора и контроля.

1.11 На объектах **Заказчика**, переданных **Исполнителю** по Акту-допуску для производства работ на территории действующего объекта, в соответствии с Правилами по охране труда, ответственность за выполнение общих мероприятий охраны труда и координацию действий участников строительного производства по реализации мероприятий, обеспечение безопасности производства работ охраны труда полностью возлагается на **Исполнителя**.

1.12 Несоблюдение **Исполнителем** и/или третьими лицами, привлекаемыми **Исполнителем**, Требований является существенным нарушением условий договора и дает **Заказчику** право требовать уплаты штрафа от **Исполнителя** в соответствии с перечнем штрафных санкций за нарушения Требований, приостановить исполнение договора до устранения выявленных нарушений, а также отказаться от исполнения договора в одностороннем внесудебном порядке без возмещения убытков либо потерь и без выплаты каких-либо компенсаций **Исполнителю**, связанных с таким отказом. Моментом прекращения договора в случае одностороннего отказа **Заказчика** от его исполнения является момент получения **Исполнителем** соответствующего уведомления (претензии) от **Заказчика**.

1.13 Несоблюдение работниками **Исполнителя** и/или работниками третьих лиц, привлекаемых **Исполнителем**, требований законодательства РФ или требований **Заказчика** в области ОТ, ПБ и Э (в том числе, если такие нарушения повлекли причинение вреда имуществу **Заказчика** и/или здоровью любого находящегося на территории **Заказчика** лица), дает право **Заказчику** удалить с территории **Заказчика** такого работника и/или его непосредственного руководителя (иное лицо), который осуществлял (должен был осуществлять) контроль за деятельностью работника, и в дальнейшем не допускать на территорию **Заказчика**. При этом **Заказчик** не уплачивает какие-либо неустойки, штраф и не возмещает убытки, понесенные в связи с этим **Исполнителем**.

2. Требования к организации системы управления ОТ, ПБ и Э на территории Заказчика.

2.1 **Заказчик** имеет право осуществлять проверки и аудиты выполнения настоящих требований в области ОТ, ПБ и Э **Исполнителем** и привлеченными **Исполнителем** третьими лицами, включая проверку знаний работников **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц в комиссии **Заказчика**. **Заказчик** имеет право проводить проверки с привлечением третьих лиц, с применением приборов, устройств, оборудования и (или) комплекса (систем) приборов, устройств оборудования обеспечивающих дистанционную видео-, аудио- или иную фиксацию процессов производства работ **Исполнителем** и привлекаемых им третьих лиц.

2.2 До начала исполнения договора, **Исполнитель** обязан назначить лицо, ответственное за безопасную организацию работ. Лицом, отвечающим за безопасную организацию работ со стороны **Заказчика**, является представитель подразделения **Заказчика**, курирующий исполнение договора.

2.3 При исполнении договора **Исполнитель** согласно ст. 223 Трудового кодекса РФ обязан в целях обеспечения соблюдения требований охраны труда, осуществления контроля за их выполнением при осуществлении производственной деятельности при численности работников свыше 50 человек, ввести в свой штат должность специалиста по охране труда.

2.4 По запросу **Заказчика** информация в отношении специалиста в области охраны труда **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц на территорию **Заказчика** для производства работ должна быть направлена **Заказчику**.

2.5 В случае, если в процессе производственной, хозяйственной или иной деятельности **Исполнителя** или привлекаемых им лиц на территории **Заказчика** может оказываться негативное воздействие на окружающую среду, **Исполнитель** обязан назначить лиц, ответственных за производственный экологический контроль, за работами с отходами производства и потребления и соблюдение природоохранного законодательства.

3. Ключевые правила безопасности.

3.1 На территории и объектах **Заказчика** установлены единые ключевые правила безопасности (далее – КПБ), нарушение которых является однозначно неприемлемым и влечет за собой обязательное применение мер дисциплинарного воздействия.

3.2 **Исполнитель** перед началом исполнения договора обязан ознакомить с КПБ всех своих работников и работников третьих лиц, привлекаемых **Исполнителем** для исполнения договора.

3.3 Все работники **Исполнителя** и третьих лиц, привлекаемых **Исполнителем** для исполнения договора, обязаны соблюдать КПБ, согласно которым при нахождении на территории **Заказчика** **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

3.3.1 **Соккрытие информации о крупных, значительных и потенциально-опасных происшествиях в соответствии с классификатором происшествий (приложение № 2).**

3.3.2 **Проведение работ повышенной опасности без наряда-допуска либо иного разрешительного документа, а также нарушение требований к их оформлению и проведению.**

3.3.3 **Отключение или нарушение целостности блокировок, противоаварийной автоматической защиты и устройств обеспечения безопасности на действующем оборудовании без соответствующего письменного разрешения.**

3.3.4 **Появление на территории предприятия в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения.**

3.3.5 **Курение (включая использование устройств для получения аэрозоля/пара, устройств нагревания (в том числе табака), а равно использование устройств для потребления никотинсодержащей продукции) на территории предприятия вне специально отведенных для этой цели мест или использование открытого огня без специального разрешения.**

3.3.6 **Работа на высоте без применения средств коллективной защиты, принятых предприятием, и средств индивидуальной защиты от падения.**

3.4 С целью недопущения нарушения КПБ, указанного в п. 3.3.1, в случае, если при производстве работ на территории **Заказчика** у **Исполнителя** и (или) привлеченного им третьего лица произошло происшествие в области ОТ, ПБ и Э, **Исполнитель:**

- в течение **10 минут** от момента происшествия обязан сообщить о нем сотрудникам экстренных служб **Заказчика по телефонам, указанным в «Памятке безопасности для работников и посетителей АО «ТГК-16»**, а также представителю подразделения, курирующему исполнение договора со стороны **Заказчика** любым средством связи в произвольной форме;

- в течение **12 часов** от момента происшествия обязан сообщить детали происшествия по установленной **Заказчиком** форме на электронный адрес представителя подразделения, курирующего исполнение договора со стороны **Заказчика** и электронный адрес office@tgc16.ru при этом к электронному сообщению прикладываются фотографии/видео с места происшествия, указывает реквизиты договора, в результате выполнения которого произошло происшествие.

3.5 Актуальная форма для заполнения оперативного сообщения о происшествии с классификатором происшествий будет передана **Заказчиком Исполнителю** для заполнения в течении 12 часов с момента получения информации по п. 3.4 настоящего Требования.

3.6 С целью недопущения нарушения КПБ, указанного в п. 3.3.1, **Исполнитель** обязан предоставлять **Заказчику** всю известную информацию о происшествии без искажения фактов.

3.7 В целях исключения рисков возникновения происшествий по причине исполнения договора в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения, **Исполнитель** обязан:

- перед началом рабочей смены и допуском работников к работе проводить оценку состояния работников и привлеченных **Исполнителем** третьих лиц на наличие признаков алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения;

- не допускать к работе работников и привлеченных **Исполнителем** третьих лиц в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения.

3.8 Несоблюдение КПБ является грубым нарушением требований безопасности. За нарушение любого КПБ во всех без исключения случаях, нарушитель (физическое лицо) должен быть немедленно отстранен от исполнения договора и к нему (со стороны его работодателя - **Исполнителя** или привлекаемого им третьего лица) должны быть применены меры дисциплинарного наказания, предусмотренные трудовым законодательством.

4. Требования к предоставлению документации в области ОТ, ПБ и Э.

4.1 До начала работ **Исполнитель** обязан направить **Заказчику** информацию о наличии документов на право проведения работ с приложением подтверждающих копий документов. В комплект предоставляемых документов входят внутренние распорядительные документы, договоры, паспорта, протоколы, проекты (включая проекты производства работ), планы (включая планы производства работ на высоте, планы производства работ в ограниченных и замкнутых пространствах, планы мероприятий по эвакуации и спасению работников при возникновении аварийной ситуации и при проведении спасательных работ), порядки, положения, стандарты, инструкции, свидетельства (включая свидетельство о постановке на государственный учет своего объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду), лицензии, разрешения, сертификаты, декларации, реестры, журналы, акты, технологические карты, регламенты и иные документы, подтверждающие право проведения работ и безопасность проводимых работ.

4.2 При наличии в действующем законодательстве РФ, либо в настоящих Требованиях в области ОТ, ПБ и Э, либо в иных нормативных актах **Заказчика** требования о согласовании с **Заказчиком** документации в области ОТ, ПБ и Э (например, требование о согласовании планов/проектов производства работ), **Исполнитель** обязан предоставить указанную документацию на согласование **Заказчику** в срок за 10 рабочих дней до начала производства работ (комплект документации должен включать редактируемые электронные файлы).

4.3 **Исполнитель** обязан обеспечить достоверность, актуальность и наличие действующей документации на протяжении всего срока действия договора. В случае изменения документации, а также по запросу **Заказчика**, **Исполнитель** предоставляет копии соответствующих документов **Заказчику** в течение 1 (одного) рабочего дня.

4.4 По требованию **Заказчика** **Исполнитель** представляет заверенные копии документов.

4.5 **Исполнитель** обязан немедленно сообщить **Заказчику** о приостановлении, прекращении действия или аннулирования лицензии, а равно иного разрешительного документа, необходимого для выполнения работ по договору в соответствии с требованиями законодательства РФ.

4.6 При ведении строительных работ и работ по сносу и демонтажу объектов **Исполнитель** обязан по требованию **Заказчика** до начала исполнения договора предоставить порядок по обращению с отходами строительства и сноса (при наличии регионального или местного требования о необходимости разработки и согласования такого порядка).

5. Требования к обучению, аттестации, инструктажам и проверке знаний работников в области ОТ, ПБ и Э.

5.1 **Исполнитель** несет ответственность за организацию и своевременное проведение обучения, аттестации, инструктажей, стажировки и проверки знаний работников **Исполнителя** и привлекаемых **Исполнителем** третьих лиц.

5.2 Все руководители, специалисты и работники, а также иные лица, привлекаемые **Исполнителем** (в том числе опосредованно через третьих лиц) для исполнения договора, должны иметь при себе документы, подтверждающие квалификацию, обучение и аттестацию/проверку знаний в области ОТ, ПБ и Э, соответствующие выполняемым видам работ/услуг. По требованию **Заказчика** **Исполнитель** обязан предоставлять информацию об квалификации, обучении, аттестации и проверке знаний привлекаемых работников по форме **Заказчика**.

5.3 Прежде чем приступить к исполнению договора, все работники и иные лица, привлекаемые **Исполнителем** (в том числе опосредованно через третьих лиц) для исполнения договора должны:

- пройти вводный инструктаж **Заказчика**, ознакомиться с «Памяткой безопасности для работников и посетителей АО «ТГК-16» **Заказчика** и КПБ;
- ознакомиться с настоящими Требованиями в области ОТ, ПБ и Э, применимыми при исполнении договора **Заказчика**, а также ознакомиться с месторасположением и режимом работы имеющих на территории **Заказчика** здравпунктов и расположением мест сбора персонала в случае нештатной ситуации;
- пройти целевой инструктаж на месте производства работ **Заказчика**.

5.4 **Исполнитель** обязан организовать прохождение обучения в квалифицированных организациях, осуществляющих образовательную деятельность, в соответствии с требованиями законодательства РФ и требованиями **Заказчика**. **Исполнителю** рекомендуется согласовать с **Заказчиком** выбранное образовательное учреждение с целью предотвращения риска получения работниками

нелегитимных документов о прохождении обучения, либо прохождения обучения, несоответствующего требуемой для выполнения работ квалификации.

5.5 **Исполнитель** обязан обеспечить своевременное обучение работников, привлекаемых для исполнения договора, безопасным методам и приемам выполнения работ, охране труда, оказанию первой помощи, на допуск к определенным видам работ; аттестацию в области промышленной безопасности; проведение инструктажей по ОТ, ПБ и Э; проведение стажировки на рабочем месте и проведение проверки знаний требований ОТ, ПБ и Э в соответствии с требованиями законодательства РФ.

5.6 По требованию **Заказчика** **Исполнитель** обязан устранить, а при необходимости удалить с территории **Заказчика** любого работника **Исполнителя** или привлекаемого им третьего лица за несоответствие его квалификации выполняемым должностным/профессиональным обязанностям, отсутствие документов, подтверждающих прохождение необходимого обучения, прохождения стажировки, инструктажей, аттестации и проверки знаний в области ОТ, ПБ и Э.

5.7 **Заказчик** вправе потребовать, а **Исполнитель** обязуется в установленные **Заказчиком** сроки и объеме обеспечить положительное прохождение работниками, привлекаемыми **Исполнителем** (в том числе опосредованно через третьих лиц), проверки знаний, организуемой **Заказчиком**, на предмет знания требований в области ОТ, ПБ и Э, требований к выполнению отдельных видов работ по договору, иных требований, знание которых необходимо для выполнения обязательств **Исполнителя** по настоящему договору, закрепленных в нормативно-правовых актах и нормативно-технических документах РФ, в частности, при проведении работ на высоте, газоопасных, огневых, ремонтных работ, работ с использованием подъемных механизмов, транспортных средств, земляных, сварочных работ, работ в электроустановках и иных видов работ.

5.8 По согласованию с **Заказчиком** работник **Исполнителя** или привлекаемого им третьего лица, не справившийся с проверкой знаний, может быть повторно допущен к прохождению проверки знаний. **Заказчик** вправе работника, не прошедшего проверку знаний и квалификации, не допустить к производству работ по договору, при этом **Исполнитель** не вправе ссылаться на проведение проверки знаний как на обстоятельство, замедляющее/препятствующее выполнению работ и не вправе требовать продления срока выполнения работ на данном основании.

6. Требования к организации прохождения работниками медицинских осмотров, обязательного психиатрического освидетельствования.

6.1 **Исполнитель** обязан организовать прохождение медицинского осмотра работников (в том числе опосредованно через третьих лиц) в квалифицированных медицинских учреждениях до начала работ (с учетом выполняемой ими работы и профессии) в соответствии с приказом Минздрава России от 28.01.2021 № 29н «Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой ст. 220 Трудового кодекса РФ, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры»; иными действующими законодательными актами РФ по проведению медицинских осмотров.

6.2 **Исполнитель** обязан обеспечить прохождение своими работниками и работниками привлекаемых им третьих лиц всех видов обязательных медицинских осмотров (предварительные, периодические, предсменные, предсменные, послесменные, послерейсовые медицинские осмотры, психиатрические освидетельствования) и наличие у работников **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц медицинских заключений установленного образца, оформленных в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ, а также предоставление указанных заключений **Заказчику** по его первому требованию.

6.3 **Исполнитель** обязан не допускать своих работников и работников привлеченных им третьих лиц, имеющих медицинские противопоказания к выполнению работ либо не имеющих медицинского заключения на допуск к определенному виду работ.

6.4 **Исполнитель** и привлекаемые им третьи лица обязаны обеспечить наличие надлежаще оформленных медицинских книжек перед проведением работ/оказанием услуг на территории **Заказчика** для работников отдельных профессий, деятельность которых связана с производством, хранением, транспортировкой и реализацией пищевых продуктов и питьевой воды, коммунальным и бытовым обслуживанием, а также иных случаях, предусмотренных действующим законодательством РФ.

6.5 По требованию **Заказчика** **Исполнителем** перед началом исполнения договора, а также во время его исполнения, работником **Исполнителя** или работником привлекаемого **Исполнителем** третьего лица должны быть предоставлены документы, подтверждающие прохождение медицинского осмотра, для которых прохождение медицинских осмотров в соответствии с действующим законодательством РФ

является обязательным (заклучения по результатам предварительного (периодического) медицинского осмотра, решения врачебной психиатрической комиссии, медицинские книжки и иные документы, подтверждающие прохождение медицинского осмотра).

6.6 **Заказчик** сохраняет за собой право проверять оригиналы документов для подтверждения их достоверности и законности (легитимности). Документы должны храниться **Исполнителем** в месте проведения работ и быть представлены по требованию **Заказчика** в течение одного рабочего дня.

6.7 По требованию **Заказчика** **Исполнитель** обязан устранить, а при необходимости удалить с территории **Заказчика** любого работника **Исполнителя** или привлекаемого им третьего лица, имеющих медицинские противопоказания к выполнению работ либо не имеющих медицинского заключения на допуск к определенному виду работ.

6.8 До начала работ **Исполнитель** обязан обеспечить за свой счет в месте проведения работ наличие средств оказания первой помощи (включая аптечки для оказания первой помощи) в объемах и качестве, необходимом и достаточном для оказания первой помощи персоналу **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц в случае происшествия.

6.9 **Исполнитель** обязан проверить наличие у его работников и работников привлекаемых им третьих лиц действующих полисов обязательного медицинского страхования.

7. Требования в области медицинской безопасности и охраны здоровья.

7.1 **Заказчик** уделяет повышенное внимание вопросам медицинской безопасности и охраны здоровья (далее – МБ и ОЗ) и требует от **Исполнителя** обеспечивать высокие стандарты в области МБ и ОЗ.

7.2 **Заказчик** вправе осуществлять проверки **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц, столовых и пунктов приема пищи, производственных и бытовых помещений, а также медицинских работников и документации на соответствие требованиям МБ, выдавать замечания и рекомендации, обязательные к устранению.

7.3 **Заказчик** сохраняет за собой право проверять оригиналы документов для подтверждения их достоверности и законности (легитимности). Документы должны храниться **Исполнителем** в месте проведения работ и быть представлены по требованию **Заказчика** в течение одного рабочего дня.

7.4 **Исполнитель** несет полную ответственность за любые травмы, увечья или причинение иного вреда здоровью своих работников и третьих лиц, привлеченных **Исполнителем**, полученные ими в результате или в связи с выполнением работ по договору. В случае предъявления к **Заказчику**, его аффилированным и должностным лицам требований или претензий, связанными с получением работниками **Исполнителя** в результате или в связи с выполнением работ/оказания услуг по договору травм, увечий или иного причинения вреда здоровью (включая смерть или получение хронических заболеваний), **Исполнитель** обязуется урегулировать указанные претензии (требования) и возникшие в связи с ними споры (в том числе, судебные) своими силами и за свой счет.

7.5 В случае необходимости, **Исполнитель** и привлекаемые им третьи лица обязаны обеспечить медицинскую эвакуацию иностранного работника, в т.ч. репатриацию (медицинский ассистанс в ходе эвакуации работника в страну проживания).

7.6 **Исполнитель** и привлекаемые им третьи лица обязаны обеспечить своевременное проведение всех видов обязательных медицинских осмотров и освидетельствований работников, а также диспансерное динамическое наблюдение за работниками, имеющими хронические заболевания и/или перенесшими тяжелые формы острых заболеваний, травм и отравлений.

7.7 Медицинские осмотры и освидетельствования работников **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц должны проводиться медицинскими организациями (учреждениями), имеющими лицензию на этот вид деятельности. Заключение (справка) о прохождении медицинских осмотров и/или освидетельствований должно оформляться на бланке медицинской организации (учреждения) в соответствии с требованиями действующих нормативно-методических документов.

7.8 Работники на должностях, профессиях, специальностях или выполняющие виды работ, для которых медицинский осмотр и/или медицинское освидетельствование являются обязательным, не прошедшие медицинский осмотр (освидетельствование) или получившие по итогам медицинского осмотра (освидетельствования) отрицательное заключение медицинской организации (учреждения), к работе не допускаются и/или подлежат отстранению от работы. Ответственность за неправомерный допуск к работе работников **Исполнителя** и/или привлекаемых им третьих лиц, не прошедших медицинский осмотр (освидетельствование) или получивших по итогам медицинского осмотра (освидетельствования) отрицательное заключение медицинской организации (учреждения), возлагается на **Исполнителя**.

7.9 **Исполнитель** и привлекаемые им третьи лица обязаны обеспечить наличие надлежаще оформленных медицинских книжек перед проведением работ/оказанием услуг на территории **Заказчика** для работников, деятельность которых связана с организацией медицинских услуг, общественного питания, транспортировкой и реализацией пищевых продуктов и питьевой воды, коммунальным и бытовым обслуживанием, а также иных случаях, предусмотренных законодательством РФ.

7.10 По требованию **Заказчика** **Исполнитель** обязан устранить, а при необходимости удалить с территории **Заказчика** любого работника **Исполнителя** или привлекаемого им третьего лица, имеющего медицинские противопоказания к выполнению работ либо не имеющего медицинского заключения на допуск к определенному виду работ.

7.11 Работники **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц, участвующие в выполнении работ по договору, обязаны иметь действующий на территории РФ договор (полис) добровольного медицинского страхования, заключенный со страховой организацией или с иностранной страховой организацией, имеющими право в соответствии со страховым законодательством на осуществление в РФ: добровольного медицинского страхования, либо договор о предоставлении платных медицинских услуг, заключенный с медицинской организацией, находящейся в субъекте РФ, на территории которого данный иностранный гражданин намеревается осуществлять трудовую деятельность, либо полис обязательного медицинского страхования в соответствии с требованиями законодательства РФ об обязательном медицинском страховании. Ответственность на наличие действующих договоров (полисов) медицинского страхования у работников возлагается на **Исполнителя**.

7.12 **Исполнитель** и привлекаемые им третьи лица обязаны обеспечить своим работникам вакцинацию согласно законодательным и иным нормативным правовым актам РФ.

7.13 **Исполнитель** и привлекаемые им третьи лица обязаны обеспечить проведение мероприятий по профилактике инфекционных и неинфекционных заболеваний, в т.ч. направленных на недопущение распространения социально-значимых инфекционных заболеваний.

7.14 При выявлении случаев групповых или массовых инфекционных заболеваний **Исполнитель** и привлекаемые им лица обязаны организовать и провести необходимые санитарно-эпидемиологические, санитарно-гигиенические и профилактические мероприятия, направленные на предотвращение распространения на территории **Заказчика** инфекционных заболеваний (изоляция больных, дезинфекция, медицинское наблюдение за контактными лицами, медицинские осмотры, термометрия и т.п.).

7.15 **Исполнитель** и привлекаемые им третьи лица обязаны обеспечить контроль за соблюдением санитарно-эпидемиологических требований к устройству, оборудованию и содержанию зданий и помещений, используемых для проживания, работы и отдыха сотрудников **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц на территории **Заказчика**.

7.16 **Исполнитель** и привлекаемые им третьи лица обязаны обеспечить контроль за соблюдением санитарно-эпидемиологических требований к столовым и пунктам приема пищи, используемым для организации питания сотрудников **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц на территории Предприятия.

7.17 До начала работ **Исполнитель** обязан обеспечить за свой счет в месте проведения работ, оказания услуг наличие средств оказания первой помощи (включая аптечки для оказания первой помощи) в объемах и качестве, необходимом и достаточном для оказания первой помощи персоналу **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц в случае происшествия.

7.18 Для оперативного взаимодействия и контроля **Заказчик** может потребовать предоставлять ежедневный, еженедельный, ежемесячный, ежеквартальный отчеты по вопросам МБ **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц по запрашиваемой Предприятием форме.

7.19 **Исполнитель** обязан обеспечить информационное взаимодействие с Предприятием в течение всего срока исполнения Договора.

7.20 **Заказчик** сохраняет за собой право проверять оригиналы документов об образовании медицинских работников **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц, договоров с медицинскими учреждениями, санитарно-эпидемиологических заключений на здравпункты, лицензий на медицинскую деятельность, заключений (справок) о прохождении медицинских осмотров и освидетельствований, справок (сертификатов) о вакцинации, медицинских книжек работников объектов общественного питания (столовых, пунктов приема пищи и т.п.), журналов амбулаторного приема больных и другой медицинской документации здравпункта, а также других установленных законодательством и локальными нормативными актами медицинских документов. Документы должны храниться **Исполнителя** в месте проведения работ и быть представлены по требованию **Заказчика** в течение одного рабочего дня.

8. Требования по обеспечению и применению средств индивидуальной защиты.

8.1 Исполнитель обязан обеспечить наличие у всех работников и иных лиц, привлекаемых для исполнения договора, исправных средств индивидуальной защиты, а также смывающих и (или) обезвреживающих средств (далее – СИЗ), соответствующих размерам работников, вредным и/или опасным производственным факторам выполняемых работ/оказываемых услуг и их правильное применение во время проведения работ или нахождения на территории **Заказчика**, за исключением зон, в которых применение СИЗ не является обязательным по решению **Заказчика**.

8.2 Исполнитель обязан обеспечить соблюдение всеми работниками и иными лицами, привлекаемыми им для исполнения договора, требований, определенных Правилами обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами (утверждены приказом Минтруда России от 29.10.2021 № 766н), а также иными действующими законодательными актами РФ по обеспечению и применению СИЗ.

8.3 Работники Исполнителя и иных лиц, привлекаемых **Исполнителем** для выполнения договора, должны применять:

8.3.1 Во время проведения работ или нахождения на территории **Заказчика**, за исключением зон, в которых применение СИЗ не является обязательным по решению **Заказчика**:

- спецодежду с логотипом и названием своей организации (название своей организации в обязательном порядке должно быть нанесено на заднюю часть куртки спецодежды на «спинке», размер надписи не менее 20 см в длину, не менее 10 см в ширину), со световозвращающими полосами либо спецодежду вместе с жилетом сигнальным с нанесенным логотипом и названием своей организации;

- закрытую спецобувь с защитным подноском с антипрокольной стелькой;
- каску защитную с подбородочным ремнем;
- перчатки защитные, для исключения риска травмирования рук;
- очки защитные.

8.3.2 При работе в зимний период на наружных установках и в неотапливаемых помещениях дополнительно:

- утепленную спецодежду, с логотипом и названием своей организации (название своей организации в обязательном порядке должно быть нанесено на заднюю часть куртки спецодежды на «спинке», размер надписи не менее 20 см в длину, не менее 10 см в ширину), со световозвращающими полосами;

- закрытую утепленную спецобувь с защитным подноском и антипрокольной стелькой;
- перчатки или рукавицы рабочие утепленные;
- головной убор.

8.3.3 При нахождении в зоне работ с повышенным уровнем шума дополнительно:

- беруши или наушники с креплением на каску защитную.

8.3.4 При выполнении работ на высоте дополнительно:

- системы защиты от падения с высоты, соответствующие характеру работ с учетом запаса высоты и опасных факторов;

- средства спасения и эвакуации работника в случае его зависания.

8.3.5 При выполнении сварочных работ (нахождении в зоне работ) дополнительно:

- спецодежду из огнестойких тканей или с огнезащитной пропиткой с логотипом и названием своей организации (название своей организации в обязательном порядке должно быть нанесено на заднюю часть куртки спецодежды на «спинке», размер надписи не менее 20 см в длину, не менее 10 см в ширину), со световозвращающими полосами;

- краги термостойкие;
- щиток сварщика лицевой с креплением на каску.

8.3.6 При выполнении работ (нахождении в зоне работ) с использованием ручных или стационарно закрепленных шлифовальных машин (например, углошлифовальная машина, заточные станки), других искрообразующих инструментов, водо- и абразивоструйного оборудования дополнительно полнолицевые защитные щитки с креплением на каску.

8.3.7 При выполнении работ в замкнутых пространствах дополнительно:

- изолирующий противогаз;
- страховочную привязь с сигнально-спасательной веревкой.

8.3.8 При выполнении работ, связанных с наличием пыли или аэрозоли в воздухе рабочей зоны дополнительно:

- респиратор противоаэрозольный либо маску со сменными фильтрами, обеспечивающими защиту.

8.3.9 При выполнении работ, во время которых имеется или не исключена возможность поступления на место проведения работ вредных паров, газов и других веществ, способных вызвать оказание вредного воздействия на организм человека дополнительно:

- противогаз фильтрующий либо изолирующий (исходя из условий работ и маркировкой в соответствии с вредными и опасными факторами и требованиями **Заказчика**).

8.3.10 При выполнении работ с едкими химическими веществами дополнительно:

- спецодежду для защиты от растворов кислот и щелочей с логотипом и названием своей организации (название своей организации в обязательном порядке должно быть нанесено на заднюю часть куртки спецодежды на «спинке», размер надписи не менее 20 см в длину, не менее 10 см в ширину),

- фартук защитный;

- очки закрытого типа либо щиток защитный лицевой;

- перчатки для защиты от растворов кислот и щелочей.

8.3.11 При выполнении работ со средами, находящимися под избыточным давлением (включая моющие системы с избыточным давлением воды):

- очки закрытого типа либо щиток защитный лицевой;

- плащ для защиты от воды.

8.3.12 При выполнении работ в электроустановках дополнительно:

- галоши (боты) диэлектрические;

- перчатки диэлектрические;

- спецодежду для защиты от электродуги;

- каску защитную для защиты от электродуги;

- щиток с креплением на каску для защиты от электродуги.

8.3.13 При выполнении работ в местах движения транспорта, а также при выполнении стропальных работ дополнительно:

- жилет сигнальный с логотипом и названием своей организации (название своей организации в обязательном порядке должно быть нанесено на заднюю часть жилета на «спинке», размер надписи не менее 20 см в длину, не менее 10 см в ширину),

8.4 При выполнении работ на территории **Заказчика** работники **Исполнителя** и иных лиц, привлекаемых **Исполнителем** для выполнения договора, должны применять СИЗ в соответствии с требованиями документации на право проведения работ (например, инструкция, наряд-допуск), а также в соответствии с предписывающими знаками безопасности, размещенными в местах проведения работ.

8.5 СИЗ работников **Исполнителя** и привлекаемых **Исполнителем** третьих лиц должны применяться в соответствии с инструкциями по эксплуатации завода-изготовителя. Маркировка СИЗ должна быть читаема. СИЗ с истекшим сроком эксплуатации или при наличии износа не применяются и должны быть удалены с территории **Заказчика**.

8.6 Спецодежда работников **Исполнителя** и привлекаемых им третьих лиц должна быть застегнута на все пуговицы и на всю длину имеющихся молний, не допуская свисающих концов, заворачивания брюк и рукавов.

8.7 При выполнении работ во взрывопожароопасных зонах либо работ, во время которых может образовываться взрывоопасная среда, работники **Исполнителя** и привлекаемых **Исполнителем** третьих лиц обязаны применять спецодежду с антистатичной нитью.

8.8 Во избежание травм рук, работники **Исполнителя** либо привлекаемых им третьих лиц обязаны иметь соответствующую характеру работ защиту СИЗ рук от механических воздействий (истирания, проколов, порезов, вибрации, ударов предметами и о предметы); от повышенных температур (теплового излучения, открытого пламени, искры, брызг расплавленного металла, окалины, контакта с нагретыми поверхностями с соответствующими диапазонами температур); от пониженных температур; пыли; растворов кислот и щелочей; воды и растворов нетоксичных веществ; органических растворителей, в том числе лаков и красок на их основе; нефти, нефтепродуктов, масел, жиров; вредных биологических факторов (микроорганизмов); электрического тока; рентгеновских излучений и радиоактивных загрязнений.

8.9 Применение перчаток работниками **Исполнителя** либо привлекаемых им третьих лиц при работе на станках запрещено.

8.10 СИЗ должны быть испытаны в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ по обеспечению и применению СИЗ.

8.11 **Исполнитель** обязан обеспечить хранение СИЗ в соответствии с требованиями законодательства РФ.

8.12 По требованию **Заказчика** **Исполнителем** должны быть предоставлены утвержденные работодателем Нормы бесплатной выдачи работникам специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты; личные карточки учета выдачи СИЗ; личные карточки учета выдачи смывающих и (или) обезвреживающих средств; сертификаты и декларации соответствия СИЗ; инструкции по эксплуатации СИЗ завода-изготовителя.

9. Требования к оборудованию, материалам, рабочим местам и безопасному производству работ.

9.1 **Исполнитель** обязан обеспечить технически исправное состояние оборудования, машин, механизмов, вагончиков, инструмента, приспособлений, оснастки и иного оборудования (далее - оборудование) и материалов, используемых для исполнения договора. По требованию **Заказчика** **Исполнитель** обязан предоставить документацию (паспорта оборудования, свидетельства/декларации соответствия, журналы осмотра/испытаний, инструкции по эксплуатации и иные документы), подтверждающие качество и безопасность применяемого оборудования и материалов. При отсутствии надлежащих документов на оборудование, надлежащей маркировки оборудования, а также при несоответствии оборудования представленным документам - применение оборудования запрещается.

9.2 Размещение оборудования **Исполнителя** на месте исполнения договора заранее согласовывается с представителем **Заказчика**.

9.3 Места исполнения договора, а также проезды и проходы к ним должны содержаться **Исполнителем** в чистоте и порядке, очищаться от мусора, не загромождаться складироваемыми материалами и конструкциями. При выполнении работ **Исполнитель** обязан не допускать загромождения путей эвакуации, а также подъездов и подходов к средствам пожаротушения и пожарным гидрантам.

9.4 На месте исполнения договора **Исполнитель** обязан обеспечить предупреждение и защиту людей от контакта с вредными и опасными производственными факторами, связанными с исполнением договора (воздействие вредных и опасных веществ, падение в результате поскользывания/спотыкания, падение с высоты, падение предметов, удары предметами и о предметы, защемление/зажатие, контакт с острыми кромками, заусенцами и шероховатостями, поражение электрическим током, воздействие повышенных/пониженных температур, воздействие факторов природного происхождения и т.д.), при необходимости установить защитные и сигнальные ограждения на границах опасных зон, нанести на производственное оборудование, органы управления и контроля, элементы конструкций, коммуникаций и на другие объекты сигнальные цвета, знаки безопасности, наименование, принадлежность оборудования и обеспечить достаточное естественное и (или) искусственное освещение. При организации перемещения своих работников **Исполнитель** обязан руководствоваться требованиями нормативно-правовых актов РФ по безопасному передвижению, схемой безопасного движения по территории **Заказчика**, знаками и сигналами, установленными на территории **Заказчика**. В случае передачи территории **Исполнителю** **Заказчиком**, **Исполнитель** несет ответственность за отсутствие скользких поверхностей, включая чистку от снега и льда до асфальта/твердого покрытия, отсутствие мусора и посторонних предметов, отсутствие повреждений твердого покрытия на путях передвижения.

9.5 **Исполнитель** обязан принимать меры по снижению уровня воздействия, в том числе за счет изменения графика работ, или устранению влияния вредных производственных факторов на своих работников и работников третьих лиц на их рабочих местах.

9.6 При проведении совместных/совмещаемых работ, **Исполнитель** обязан обеспечить составление графика и (или) журнала совместных/совмещаемых работ. Без обеспечения мер безопасности проведение совместных/совмещаемых работ **Исполнителем** и привлекаемыми им третьими лицами запрещается.

9.7 Использование **Исполнителем** и привлекаемыми им третьими лицами оборудования должно осуществляться в соответствии с его целевым назначением, с соблюдением установленных правил эксплуатации, правил по охране труда, федеральных норм и правил, а также иных требований действующего законодательства РФ.

9.8 Оборудование, техника, устройства, механизмы, станки, приборы, инструменты, приспособления, используемые **Исполнителем** и привлекаемыми им третьими лицами, должны быть пригодны к использованию и поддерживаться в безопасном, рабочем состоянии, а в случаях предусмотренных законодательством РФ сертифицированы/декларированы, продиагностированы и (или) испытаны.

9.9 Запрещается эксплуатация техники, оборудования, станков, механизмов, инструмента, приспособлений в неисправном состоянии или при неисправных/нефункционирующих/отсутствующих устройствах безопасности (предохранительные, защитные, блокировочные, фиксирующие, сигнализирующие устройства и приборы), а также с превышением рабочих параметров выше/ниже предусмотренных документацией (паспортом, проектом, регламентом и др.).

9.10 **Исполнитель** обязан идентифицировать опасности и провести оценку уровней профессиональных рисков для здоровья своих работников и работников привлекаемых третьих лиц согласно требованиям собственной процедуры управления профессиональными рисками либо процедуры **Заказчика**. По требованию **Заказчика** **Исполнитель** обязан представить результаты оценки уровней профессиональных рисков для здоровья работников.

9.11 При проведении работ повышенной опасности, работниками **Исполнителя** либо работниками привлекаемых **Исполнителем** третьих лиц, **Исполнитель** обязан обеспечить присутствие и постоянный контроль своего ответственного лица (руководителя работ) на месте проведения работ повышенной опасности, если иное не предусмотрено разрешительным документом (нарядом-допуском, актом-допуском и др.), согласованным с **Заказчиком**. Работники, выполняющие отдельную работу повышенной опасности и лицо, ответственное за выполнение таких работ (руководитель) должны состоять в трудовых отношениях с одной организацией (либо **Исполнитель**, либо привлекаемое **Исполнителем** третье лицо).

9.12 **Исполнитель** обязан обеспечить наличие необходимого количества средств связи (с соблюдением п. 13.2 настоящих Требований) для обеспечения доступа к связи каждого работника **Исполнителя** и привлекаемых **Исполнителем** третьих лиц, необходимого количества средств пожаротушения для обеспечения соблюдения требований пожарной безопасности, а также необходимого количества газоанализаторов с возможностью анализа газовой среды на кислород и контактируемые опасные вещества при проведении огневых и газоопасных работ, включая работы в ограниченных и замкнутых пространствах.

9.13 В случае необходимости подключения **Исполнителя** к энергоносителям **Заказчика** (электроэнергия, кислород, газ, вода, пар, сжатый воздух и др.), **Исполнитель** обязан составить и согласовать с **Заказчиком** схему подключения к энергоносителям, а также руководствоваться указанной схемой при проведении работ.

9.14 **Исполнитель** обязан обеспечить санитарно-бытовые условия своих работников и работников привлекаемых им третьих лиц (в том числе обеспечить помещениями для обогрева/охлаждения и отдыха, помещениями и комнатами психологической разгрузки (при необходимости), гардеробными, душевыми, умывальными, санузлами, туалетами, местами курения, приема пищи, питьевым водоснабжением) в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ. Использование помещений и оснащения **Заказчика** допускается только по согласованию с **Заказчиком**.

9.15 При возникновении нештатной ситуации, при проведении спасательных работ, а также при проведении учебных тревог, **Исполнитель** обязан обеспечить выполнение своих планов мероприятий по эвакуации и спасению работников, а также планов мероприятий по эвакуации и спасению **Заказчика**.

10. Требования безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов, включая подъемные сооружения, а также при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов.

10.1 **Исполнитель** обязан обеспечить соблюдение требований Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» (утверждены Приказом Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461), Правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (утверждены Приказом Минтруда от 28.10.2020 № 753н), а также иных требований действующего законодательства РФ в области безопасности производства работ грузоподъемными механизмами, а также погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов.

11. Требования электробезопасности.

11.1 **Исполнитель** обязан обеспечить соблюдение требований Правил устройства электроустановок, Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии (утверждены Приказ Минэнерго России от 12.08.2022 № 811), Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ (утверждены Приказом Минэнерго России от 04.10.2022 № 1070), Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (утверждены Приказом Минтруда России от

15.12.2020 № 903н), а также иных требований действующего законодательства РФ в области безопасной эксплуатации электроустановок, электроинструмента и электроприборов.

12. Требования безопасности при проведении работ на высоте.

12.1 **Исполнитель** обязан обеспечить соблюдение требований Правил по охране труда при работе на высоте (утверждены Приказом Минтруда России от 16.11.2020 № 782н), а также иных требований действующего законодательства РФ, описывающих порядок безопасного проведения работ на высоте.

12.2 Средства подмащивания, применяемые **Исполнителем** для проведения работы на любой высоте должны соответствовать следующим требованиям:

- площадки средств подмащивания должны иметь заводские ограждения, исключающие возможность падения людей и различных предметов;
- высота перил ограждения должна быть не менее 1,1 м;
- перила ограждения должны выдерживать сосредоточенную статическую нагрузку 700 Н (70 кгс), приложенную посередине элемента в направлении, перпендикулярном его оси, поочередно в горизонтальной и вертикальной осях;
- ограждение должно иметь не менее одного промежуточного горизонтального элемента;
- высота отбортовочного элемента (бортового ограждения настила) должна быть не менее 0,15 м.

12.3 Средства подмащивания должны иметь паспорт, содержащий инструкцию по монтажу, информацию о материальном исполнении деталей, а также схемы по монтажу/демонтажу средств подмащивания.

12.4 Самостоятельное изготовление элементов из дерева, фанеры, древесностружечной плиты (ДСП) и прочих производственных материалов на основе дерева и иных материалов не допускается, в том числе частичное.

12.5 Работа со случайных подставок запрещается.

12.6 Лестницы должны иметь обозначение инвентарного номера, даты следующего испытания, принадлежность подразделению и наименование **Исполнителя** или привлекаемого им третьего лица. Испытание лестниц должно проводиться для деревянных - 1 раз в 6 месяцев; для металлических - 1 раз в 12 месяцев.

13. Требования пожарной безопасности.

13.1 **Исполнитель** обязан обеспечить соблюдение требований Федерального закона от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности», Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Постановления Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в РФ», а также иных требований действующего законодательства РФ в области пожарной безопасности.

13.2 **Исполнитель** обязан обеспечить наличие у своих работников и работников привлеченных им третьих лиц мобильных устройств с классом взрывозащиты не ниже Ex в местах, где **Заказчиком** установлена обязательность использования мобильных устройств с указанным классом взрывозащиты. Ношение и применение мобильных устройств не во взрывозащищенном исполнении во взрывопожароопасной зоне запрещено.

13.3 При необходимости применения **Исполнителем** или привлекаемыми им третьими лицами транспортных средств и спецтехники во взрывопожароопасной зоне на территории **Заказчика**, **Исполнитель** обязан обеспечить применение искрогасителей или иных устройств, исключающих искрообразование из выхлопной системы.

14. Требования безопасности дорожного движения, а также требования безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта.

14.1 **Исполнитель** обязан обеспечить соблюдение требований Федерального закона от 10.12.1995 № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения», Постановления Правительства РФ от 23.10.1993 № 1090 «О правилах дорожного движения», Европейского соглашения от 30.09.1957 «О международной перевозке опасных грузов (ДОПОГ)», Федерального закона от 10.03.2003 № 17-ФЗ «О железнодорожном транспорте в РФ», Правил по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта (утверждены Приказом Минтруда России от 18.11.2020 № 814н), Правил по охране труда на автомобильном транспорте (утверждены Приказом Минтруда России от 09.12.2020 № 871н), Правил нахождения граждан в зонах повышенной опасности, а также для перехода через железнодорожные пути (утверждены приказом

Минтранса РФ от 08.02.2007 № 18), а также иных требований действующего законодательства РФ в области безопасности дорожного движения, а также в области безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта.

14.2 **Исполнитель** обязан обеспечить движение привлекаемых для исполнения договора работников и транспортных средств по согласованным с **Заказчиком** маршрутам, а также в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.

15. Требования радиационной безопасности.

15.1 **Исполнитель** обязан обеспечить соблюдение требований Федерального закона от 09.01.1996 № 3-ФЗ «О радиационной безопасности населения», а также иных требований действующего законодательства РФ в области радиационной безопасности от вредного воздействия ионизирующего излучения.

16. Требования к соблюдению трудовой дисциплины.

16.1 **Исполнитель** обязан обеспечить соблюдение всеми работниками и иными лицами, привлекаемыми для исполнения договора, правил поведения, запретов и требований, определенных Трудовым Кодексом РФ.

16.2 С целью обеспечения безопасных условий пребывания на территории **Заказчика**, **Исполнитель** обязан обеспечить соблюдение всеми работниками и иными лицами, привлекаемыми для исполнения договора, требований к внешнему виду. Не допускается пребывание на территории **Заказчика**:

- в шортах, бриджах, капри, легенцах, лосинах;
- в майках, топах;
- в обуви с открытыми носками и/или пятками, в том числе в шлепках.

16.3 На территории **Заказчика** **Исполнитель** обязан не допускать совершения своими работниками и привлеченными **Исполнителем** третьими лицами действий по запуску и использованию в любых переносных электронных устройствах любых игровых приложений и программ, в том числе с эффектом дополненной реальности или использующих сервисы геолокации (в частности, Pokemon Go и т.п.).

16.4 **Исполнитель** обязан не допускать своими работниками и работниками третьих лиц, привлеченных **Исполнителем**, проведение игр с оборудованием, инструментами и опасные развлечения на территории **Заказчика**.

16.5 С целью предотвращения случаев причинения вреда здоровью человека (включая укусы), при исполнении договора **Исполнитель** обязан не допускать своими работниками и работниками третьих лиц, привлеченных **Исполнителем**, разведение или кормление бродячих животных (собак и др.).

16.6 **Исполнитель** обязан обеспечить корректное поведение своих работников и привлеченных им третьих лиц, не допускать угроз, оскорблений и иных проявлений агрессии по отношению друг к другу, к работникам **Заказчика** и его **подрядчикам**, и сотрудникам, обеспечивающим контроль соблюдения Требований **Заказчика** в области ОТ, ПБ и Э.

16.7 В случае обращения представителя **Заказчика**, работник **Исполнителя** или привлеченного им третьего лица обязан представиться (сообщить название организации, работником которой он является, свои должность/профессию, фамилию, имя и отчество).

17. Требования в области экологии.

17.1 **Исполнитель**, а также привлекаемые им третьи лица, при производстве работ по договору самостоятельно осуществляют деятельность и несут ответственность в соответствии с положениями действующего законодательства РФ в области охраны окружающей среды, санитарно-эпидемиологического законодательства и рационального природопользования. **Исполнитель** обязан обеспечить соблюдение требований действующего законодательства РФ в области охраны окружающей среды и экологической безопасности.

17.2 **Исполнитель** обязан до начала исполнения договора определить и согласовать с **Заказчиком** порядок обращения с отходами, образующимися в результате деятельности **Исполнителя** или привлеченных им третьих лиц. Несанкционированное либо нераздельное накопление отходов на территории **Заказчика** запрещается. **Исполнитель** полностью несет ответственность за ненадлежащее обращение с отходами производства и потребления, образующимися в результате его деятельности или

деятельности привлеченных им третьих лиц. **Исполнитель** обязан в течение трех рабочих дней предоставлять по требованию **Заказчика** копии любых документов (в том числе, но не ограничиваясь, первичные учетные документы), подтверждающих надлежащее обращение с отходами, образующимися в результате деятельности **Исполнителя** или привлеченных им третьих лиц.

17.3 Запрещается умышленное либо по неосторожности загрязнение территории **Заказчика** нефтепродуктами и иными веществами, оказывающими негативное воздействие на окружающую среду, включая отходы от мойки автотранспорта. **Исполнитель** несет ответственность за организацию работ/оказание услуг, в том числе силами привлекаемых им третьих лиц, обеспечивающую соблюдение указанного в настоящем пункте запрета.

18. Требования к расследованию происшествий.

18.1 **Заказчик** вправе провести собственное расследование происшествия и запросить разъяснения у **Исполнителя**. **Исполнитель** обязан предоставить всю необходимую информацию (в том числе по привлекаемым им третьим лицам) для проведения расследования и по требованию **Заказчика**, принять участие в комиссии по расследованию происшествия в сроки, указанные **Заказчиком**.

18.2 Несчастные случаи, происшедшие с работниками **Исполнителя** или третьего лица, привлеченного **Исполнителем**, расследуются **Исполнителем**, с обязательным участием в расследовании представителей **Заказчика**.

18.3 **Исполнитель** и третьи лица, привлеченные им для исполнения договора, обязаны извещать государственные контролирующие органы о несчастных случаях, произошедших с их работниками в порядке, установленном действующим законодательством.

19. Требования к отчетности Исполнителя.

19.1 **Исполнитель** представляет **Заказчику** информацию о результатах проверок соблюдения **Исполнителем** и третьими лицами, привлеченными им для исполнения договора, требований действующего законодательства в области ОТ, ПБ и Э, проведенных государственными инспектирующими органами, информирует **Заказчика** о выявленных нарушениях, приостановлении деятельности или аннулировании лицензии, прекращении действия иной разрешительной документации, требуемой для осуществления деятельности.

19.2 При наличии выявленных **Заказчиком** несоответствий в области ОТ, ПБ и Э у **Исполнителя** или привлекаемых им третьих лиц, **Исполнитель** направляет справку о статусе выполнения согласованных с **Заказчиком** мероприятий по устранению выявленных ранее **Заказчиком** несоответствий до истечения срока устранения, установленного **Заказчиком**.

20. Порядок фиксации выявленных нарушений Исполнителем требований ОТ, ПБ и Э.

20.1 При проведении проверки, в случае если имеются предпосылки, позволяющие установить, что происходит нарушение, **Инициатор Заказчика** обязан подойти к лицу, совершившему (совершающему) нарушение с целью получения объяснения (пояснения) относительно возникшего нарушения и предварительно представившись, задать вопрос относительно нарушения. **Инициатор** обязан объяснить работнику **Исполнителя** или третьему лицу, привлеченному **Исполнителем**, находящемуся на месте проведения работ, услуг, что именно было нарушено и потребовать прекратить нарушение.

20.2 Работник **Исполнителя** или третье лицо, привлеченное **Исполнителем**, подозреваемый, либо уличенный в совершении нарушения, вправе осуществить вызов непосредственного руководителя, либо иного представителя **Исполнителя**, для оформления нарушения совместно с **Инициатором**.

20.3 **Инициатор** и работник **Исполнителя**, либо третье лицо, привлеченное **Исполнителем**, обязаны при разбирательстве быть взаимно вежливыми и корректными, разговаривать спокойным тоном, в случае если объяснение работника **Исполнителя**, либо третье лицо, привлеченное **Исполнителем**, не прояснило ситуацию и имеется нарушение, **Инициатор** в обязательном порядке оформляет «Акт о выявленном (допущенном) нарушении «Требований АО «ТГК-16» в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии» (приложение № 3 к настоящим Требованиям) (далее - Акт).

20.4 В Акте **Инициатор** описывает выявленные нарушения (со ссылкой по каждому нарушению на соответствующие нормы и правила, требования которых нарушены), причиненный ущерб (при наличии, если определение убытков в момент составления Акта невозможно, то указывается о наличии убытков и в последующем в Акт вносятся изменения (дополнения), указывает о наличии фото- и видео- фиксации нарушения, а также указывает сведения, идентифицирующие нарушителя по документам, которые при себе имел работник **Исполнителя** или его **Субподрядчика**, допустивший нарушения требований действующих нормативно-правовых актов РФ, РТ (далее – нарушитель) и/или со слов нарушителя. В случае

предоставления неверных (недействительных) данных в момент проверки в Акт впоследствии вносятся необходимые изменения. В случае если при себе у представителя **Исполнителя** отсутствует документ, удостоверяющий личность, либо пропуск на территорию **Заказчика**, вызывается сотрудник охраны для идентификации личности нарушителя и проверки правомерности нахождения на территории **Заказчика**.

20.5 После заполнения Акта **Инициатор** предлагает нарушителю и **Уполномоченному представителю Исполнителя** удостоверить заполненные сведения подписью. В случае несогласия с выводами, указанными в акте, Акт может быть подписан с особым мнением либо возражениями, которые приобщаются к Акту. Акт подписывается в 2 экземплярах. Акт подписывается **Инициатором**, и представителями **Исполнителя** либо, в случае отказа представителя **Исполнителя** от подписания акта, в одностороннем порядке **Инициатором** с привлечением двух **Понятых (свидетелей)**, и является основаниями для оплаты **Исполнителем** штрафов, размеры которых установлены договором и зависят от вида нарушения. При несогласии с замечаниями и отказе нарушителя и **Уполномоченного представителя Исполнителя** подписывать Акт, **Инициатор** в документе записывает «нарушитель и Представитель (руководитель) Исполнителя по договору отказался от подписи» и расписывается в поле «Нарушитель» в присутствии двух Понятых (свидетелей) из числа работников филиала или иных Подрядных организаций, которые удостоверяют отказ от подписи.

20.6 На основании Акта **Заказчик** письменно уведомляет **Исполнителя** о необходимости перечисления суммы штрафа на расчетный счет **Заказчика**. До проведения расчетов с **Исполнителем Исполнитель** обязуется представить **Заказчику** копию платежного поручения с отметкой банка о перечислении суммы штрафа. При отсутствии копии платежного поручения, итоговая сумма, подлежащая выплате **Исполнителю**, уменьшается на сумму штрафа.

20.7 При фиксации нарушения **Инициатор** имеет право использовать доступные средства фото-, видеофиксации, в том числе с использованием мобильного переносного видеорегистратора с функцией записи звука, телефонов, фотоаппаратов, видеокамер, использовать видеозапись стационарных видеокамер.

20.8 В случае если выявленное нарушение требует удаления нарушителя с рабочего места в связи с отсутствием возможности прекращения нарушения на месте, то **Инициатор** требует от Руководителя работ **Исполнителя** прекращения работы и вывода персонала, требование в последующем оформляется письменно. Руководитель работ выводит нарушителя или всю бригаду Исполнителя с рабочего места со сдачей наряда-допуска, допускающему или начальнику цеха **Заказчика**, на территории которого выявлено нарушение.

20.9 В случае если нарушитель ведет себя агрессивно или неадекватно, **Инициатор** сообщает начальнику караула отряда охраны, о необходимости вызова группы быстрого реагирования отряда охраны либо полиции и уведомляет об инциденте начальника смены станции филиала **Заказчика**.

20.10 В случае если **Инициатором** выступит работник отряда охраны, то оформление нарушения проводится по действующим в отряде охраны инструкциям с оформлением Акта.

20.11 Далее оригинал Акта **Инициатор** передает ответственному по Договору для оформления претензии, включая подтверждающие материалы, полученные с помощью технических средств фото-, видеофиксации (переносных и стационарных), свидетельских показаний, объяснений Инициатора. Материалы фото- и видеофиксации передаются в ответственному лицу филиала **Заказчика** для обеспечения их архивного хранения на срок 5 лет.

20.12 Ответственный по Договору проводит идентификацию личности нарушителя на основании персональных данных, предоставленных **Исполнителем Заказчику** в рамках заключенного Договора, при необходимости привлекает к процессу идентификации бюро пропусков и службу **Заказчика**. После уточнения сведений о нарушителе, Ответственный по Договору заполненный Акт, направляет его служебной запиской юристам **Заказчика** для составления претензии и начисления штрафа и в случае расхождения с первоначальными сведениями издает дополнения к Акту. Претензия составляется и направляется в соответствии с установленным у **Заказчика** порядком по претензионно-исковой деятельности.

20.13 Контроль за устранением **Исполнителем** нарушения возлагается на **Инициатора**, руководителя цеха (подразделения) **Заказчика**, где был обнаружен факт нарушения и Ответственного по Договору.

20.14 **Уполномоченный представитель Исполнителя** на основании письменного обращения руководителя Исполнителя (с которой **Заказчик** состоит в Договорных отношениях и несущей ответственность за нарушителя) в адрес директора филиала **Заказчика**, имеет право ознакомиться с оригиналом Акта и прочими вспомогательными материалами, включая и материалы фото- и видеофиксации, с правом снятия копии и выписок. Доступ к указанным документам и материалам уполномоченному представителю **Исполнителя** обеспечивает юрисконсульт **Заказчика** на основании разрешительной резолюции генерального директора АО «ТГК-16» или директора филиала АО «ТГК-16» на упомянутом выше письме.

20.15 В случае если по нарушениям допущенным сотрудником **Исполнителя** государственным органом проводящим проверку был наложен штраф на Заказчика, то такой штраф должен быть компенсирован Исполнителем на основании выставленной претензии.

21. Порядок фиксации нарушения Исполнителем КПБ «Появление на территории Заказчика в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения».

21.1 В случае возникновения подозрений о нахождении работника **Исполнителя** или третьего лица на территории **Заказчика** в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения, проноса или нахождения на территории **Заказчика** веществ, вызывающих алкогольное, наркотическое или иное токсическое опьянение, лицо, у которого, возникли, соответствующие подозрения, **Заказчик** имеет право провести любое одно или несколько следующих действий для фиксации данного факта:

- не допустить работника **Исполнителя** или третьего лица на территорию **Заказчика**;
- изъять у работника **Исполнителя** или третьего лица, в отношении которого выявлено нарушение, личный пропуск;
- вызвать уполномоченное лицо **Исполнителя** и/или третьего лица и лицо, ответственное за проведение работ со стороны **Заказчика** для составления Акта;
- составить Акт с приложением письменных объяснений работника **Исполнителя** или третьего лица. При отказе работника от дачи объяснений в акте делается запись об этом. В случае неявки уполномоченного представителя **Исполнителя** и/или третьего лица для подписания Акта в течение одного часа с момента сообщения **Исполнителю** и/или третьему лицу о факте составления в отношении его работника Акта, лицо, обнаружившее нарушение, оформляет Акт в одностороннем порядке с привлечением двух **Очевидцев** (свидетелей). При этом Акт считается действительным без подписи **Исполнителя** и/или третьего лица. В случае отказа работника **Исполнителя** или третьего лица от прохождения медицинского освидетельствования на состояние опьянения и/или непредоставления им медицинского заключения об отсутствии состояния опьянения, выданного не позднее чем через 2 часа с момента составления Акта, указанный выше Акт является основанием для оплаты **Исполнителем** штрафных санкций, предусмотренных договором. Заключение об отсутствии состояния опьянения должно быть предоставлено уполномоченному представителю подразделения **Заказчика** по вопросам ОТ, ПБ и Э не позднее одного рабочего дня с момента прохождения медицинского освидетельствования;
- предложить работнику **Исполнителя** и/или третьего лица пройти медицинское освидетельствование на состояние опьянения. В случае проведения освидетельствования за счет средств **Заказчика** **Исполнитель** обязан возместить **Заказчику** расходы на проведение освидетельствования, в случае, если по результатам освидетельствования состояние опьянения установлено. В случае отказа работника **Исполнителя** и/или третьего лица, в отношении которого составлен Акт, от прохождения медицинского освидетельствования на состояние опьянения, **Исполнитель** обязан организовать прохождение медицинского освидетельствования работника **Исполнителя** и/или третьего лица в городском наркологическом диспансере в течение двух часов с момента составления Акта.

21.2 **Заказчик** имеет право не допускать на свою территорию для выполнения работ по любому договору с **Исполнителем** работника **Исполнителя** и/или третьего лица, в отношении которого в соответствии с пунктом 21.1 составлен Акт, принятой у **Заказчика**. Использование **Заказчиком** настоящего права не освобождает **Исполнителя** от обязанности надлежащим образом исполнять обязательства по заключенным договорам в согласованные Сторонами сроки.

22. Перечень штрафных санкций к Исполнителю за нарушения настоящих Требований**:**

№ п.п.	Наименование нарушения, за каждый факт совершения которого Исполнитель уплачивает Заказчику штраф*	Ссылка на пункты настоящих требований в области ОТ, ПБ и Э	Сумма штрафных санкций, тыс. руб.
Нарушения ключевых правил безопасности (КПБ)			
1КПБ	Соккрытие информации о крупных, значительных, потенциально-опасных происшествиях (за исключением нарушений, предусмотренных п. 1.1КПБ и п. 1.2КПБ настоящего Перечня штрафных санкций).**	п. 3	100
1.1КПБ	Соккрытие информации о происшествии, в результате которого произошла смерть любого находящегося на территории Заказчика лица.**		500
1.2КПБ	Соккрытие информации о происшествии, в результате которого произошло причинение вреда любой степени тяжести здоровью любого находящегося на территории Заказчика лица либо произошла авария, инцидент или пожар (за исключением нарушения, предусмотренного п.1.1КПБ настоящего Перечня штрафных санкций).**		250
2КПБ	Проведение работ повышенной опасности без наряда-допуска либо иного разрешительного документа, а также нарушение требований к их оформлению и проведению.		100
3КПБ	Отключение или нарушение целостности блокировок, противоаварийной автоматической защиты и устройств обеспечения безопасности на действующем оборудовании без соответствующего письменного разрешения.		100
4КПБ	Появление (включая нахождение) на территории предприятия в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения.		100
5КПБ	Курение (включая использование устройств для получения аэрозоля/пара, устройств нагревания (в том числе табака), а равно использование устройств для потребления никотинсодержащей продукции) на территории предприятия вне специально отведенных для этой цели мест или использование открытого огня без специального разрешения.		100
6КПБ	Работа на высоте без применения средств коллективной защиты, принятых предприятием, и средств индивидуальной защиты от падения.		100

№ п.п.	Наименование нарушения, за каждый факт совершения которого Исполнитель уплачивает Заказчику штраф*	Ссылка на пункты настоящих требований в области ОТ, ПБ и Э	Сумма штрафных санкций, тыс. руб.
Нарушения требований в области ОТ, ПБ и Э			
1	Нарушение требований действующего законодательства РФ и/или требований Заказчика в области ОТ, ПБ и Э, повлекшее смерть любого находящегося на территории Заказчика лица.	-	500
2	Нарушение требований действующего законодательства РФ и/или требований Заказчика в области ОТ, ПБ и Э, повлекшее причинение вреда любой степени тяжести здоровью любого находящегося на территории Заказчика лица либо повлекшее возникновение аварии, инцидента или пожара на территории Заказчика (за исключением нарушения, предусмотренного п.1 настоящего Перечня штрафных санкций).	-	250
3	Слом опоры, обрыв линии электропередачи, повреждение оборудования, трубопроводов, подземных коммуникаций или иной материальный ущерб по вине Исполнителя (за исключением нарушений, предусмотренных п.1 и п.2 настоящего Перечня штрафных санкций). ***	-	80
4	Нарушение требований наряда-допуска, акта-допуска, проекта производства работ, плана производства работ или иной разрешительной документации на право проведения работ, а также отсутствие разрешительной документации в области ОТ, ПБ и Э (за исключением нарушений, предусмотренных п.2КПБ и п.6КПБ настоящего Перечня штрафных санкций).	-	80
5	Возобновление Исполнителем приостановленных ранее работ Заказчиком до момента устранения выявленных нарушений в области ОТ, ПБ и Э.	-	80
6	Несоблюдение установленных Заказчиком сроков устранения ранее выявленного нарушения в области ОТ, ПБ и Э, а также предоставления информации об устранении нарушений и/или выполнении мероприятий в области ОТ, ПБ и Э.	-	30
7	Предоставление недостоверной информации (полностью либо в части), а также внесение в документы (удостоверения, протоколы, заключения, справки (в том числе медицинские), наряды-допуски, акты-допуски, проекты производства работ, планы производства работ и иные документы) и их копии неидентифицируемых или поддельных подписей, нумерации и реквизитов, иных корректировок, в том числе направленных на несоблюдение Требований в области ОТ, ПБ и Э.	-	80
8	Привлечение Исполнителем к выполнению договорных объемов работ/исполнению обязательств по договору третьих лиц без соответствующего согласования кандидатуры такого третьего лица (включая случаи привлечения по договорам гражданско-правового характера без соответствующего согласования, а также случаи непредставления копии трудового договора работника по требованию Заказчика).	п.1.7	80
9	Нарушение требований к предоставлению документации в области ОТ, ПБ и Э (за исключением нарушений, предусмотренных п.2КПБ, п.4 и п.7 настоящего Перечня штрафных санкций).	п. 4	50
10	Нарушение требований к обучению, аттестации, инструктажам и	п. 5	50

	проверке знаний работников в области ОТ, ПБ и Э.		
11	Нарушение требований к организации прохождения работниками медицинских осмотров, обязательного психиатрического освидетельствования.	п. 6	50
12	Нарушение требований в области медицинской безопасности и охраны здоровья.	п. 7	50
13	Нарушение требований по обеспечению и применению средств индивидуальной защиты (за исключением нарушений, предусмотренных п.6КПБ, п.4 настоящего Перечня штрафных санкций).	п. 8	50
14	Нарушение требований к оборудованию, материалам, рабочим местам и безопасному производству работ.	п. 9	50
15	Нарушение требований безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов, включая подъемные сооружения, а также при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (за исключением нарушения, предусмотренного п.4 настоящего Перечня штрафных санкций).	п. 10	50
16	Нарушение требований электробезопасности (за исключением нарушений, предусмотренных п.2КПБ, п.4 настоящего Перечня штрафных санкций).	п. 11	50
17	Нарушение требований безопасности при проведении работ на высоте (за исключением нарушений, предусмотренных п.2КПБ, п.6КПБ настоящего Перечня штрафных санкций).	п. 12	50
18	Нарушение требований пожарной безопасности (за исключением нарушений, предусмотренных п.2КПБ, п.5КПБ, п.4 настоящего Перечня штрафных санкций).	п. 13	50
19	Нарушение требований безопасности дорожного движения, а также требований безопасности движения и эксплуатации железнодорожного транспорта.	п. 14	50
20	Нарушение требований радиационной безопасности.	п. 15	50
21	Нарушение требований к соблюдению трудовой дисциплины.	п. 16	80
22	Нарушение требований в области экологии (в том числе не соблюдение требований действующего законодательства РФ и локальных нормативных актов Заказчика в области охраны окружающей среды и экологической безопасности; порядка обращения с отходами, образовавшимися в результате деятельности Исполнителя или привлеченных им третьих лиц, в том числе временное складирование отходов в местах, не отведенных для этих целей, неисполнение обязанности по своевременному вывозу отходов, захламление территории Заказчика, а также не соблюдение требований (полностью или частично) по предоставлению отчетных документов, подтверждающих надлежащее обращение с отходами).	п.п.17.1, 17.2	80

23	Загрязнение территории Заказчика нефтепродуктами и иными веществами, оказывающими негативное воздействие на окружающую среду, включая отходы от мойки автотранспорта.	п. 17.3	80
24	Нарушение требований к расследованию происшествий.	п. 18	30
25	Нарушение иных действующих законодательных требований РФ и требований Заказчика в области ОТ, ПБ и Э (за исключением нарушений, предусмотренных п.п. 1КПБ-6КПБ,	-	30

	п.п. 1-24 настоящего Перечня штрафных санкций).		
--	---	--	--

Примечание: при применении штрафных санкций соблюдаются следующие условия:

* В случае если на момент выявления нарушения работник был уже уволен и находился на территории **Заказчика** по вине **Исполнителя**, не изъявшего пропуск при увольнении, **Исполнитель** обязан оплатить штраф за нарушение требований в области ОТ, ПБ и Э в полном объеме.

** В случае отсутствия информирования **Заказчика** о происшествии в сроки, установленные п. 3.4 настоящего документа.

*** Наряду с уплатой штрафа и возмещением убытков **Исполнитель** обязан также в течение трех дней с момента получения письменного требования **Заказчика** восстановить поврежденные объекты за свой счет.

**** При заключении договоров, которые предполагают посещение работниками **Исполнителя** территории **Заказчика**, но не связаны с выполнением работ/оказанием услуг на производственных объектах **Заказчика** или использованием указанных объектов (в том числе – информационно-консультационные, аудиторские, бухгалтерские, юридические услуги, а также организация праздничных, спортивных мероприятий, не связанные с проведением опасных видов работ) применяются только штрафы за нарушения, предусмотренные пунктами 1,1.1,1.2,4,5 раздела «Ключевые правила безопасности» и пунктами 1,2,13,14,19,20,22,27 раздела «Нарушения требований в области ОТ, ПБ и Э» таблицы, изложенной выше.

***** При повторном нарушении требований в области ОТ, ПБ и Э, предусмотренных подразделом «Нарушения требований в области ОТ, ПБ и Э» таблицы, изложенной выше, Заказчик имеет право удвоить сумму штрафных санкций.

23. Приложения к Требованиям АО «ТГК-16» в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии:

Приложение №1 - Перечень законодательных и нормативных правовых актов, нормативных документов, содержащих обязательные требования в области промышленной и пожарной безопасности, в области охраны труда и окружающей среды, в области санитарно-эпидемиологической безопасности и других обязательных требований, установленных в части безопасного производства работ на объектах и территории АО «ТГК-16»;

Приложение №2 - Классификатор происшествий;

Приложение №3 - Акт о выявленном (допущенном) нарушении (форма акта).

Исполнитель:

_____/_____/

Заказчик:

**Генеральный директор
АО «ТГК-16»**

_____/Э.Г. Галеев

Перечень законодательных и нормативных правовых актов, нормативных документов, содержащих обязательные требования в области промышленной и пожарной безопасности, в области охраны труда и окружающей среды, в области санитарно-эпидемиологической безопасности и других обязательных требований, установленных в части безопасного производства работ на объектах и территории АО «ТГК-16»

1. Федеральный закон от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов».
2. Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности».
3. Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».
4. Федеральный закон от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».
5. Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха».
6. Федеральный закон от 03.06.2006 № 74-ФЗ «Водный кодекс».
7. Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».
8. Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».
9. Федеральный закон от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений».
10. ТР ТС 010/2011. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности машин и оборудования».
11. ТР ТС 019/2011. Технический регламент Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты».
12. Постановление Правительства РФ от 29.10.2010 № 870 «Об утверждении технического регламента о безопасности сетей газораспределения и газопотребления» (вместе с техническим регламентом о безопасности сетей газораспределения и газопотребления).
13. Постановление Правительства РФ от 16.09.2020 № 1479 «О противопожарном режиме» (вместе с «Правилами противопожарного режима в Российской Федерации»).
14. Постановление Правительства от 11.02.2016 № 94 «Об утверждении Правил охраны подземных водных объектов» (вместе с «Правилами охраны подземных водных объектов»).
15. Постановление Правительства РФ от 24.12.2021 № 2464 «О порядке обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда» (вместе с «Правилами обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда»).
16. Постановление Правительства РФ от 25.10.2019 № 1365 «О подготовке и об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики» (вместе с «Положением об аттестации в области промышленной безопасности, по вопросам безопасности гидротехнических сооружений, безопасности в сфере электроэнергетики»).
17. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 536).
18. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов» (Приказ Ростехнадзора от 07.12.2020 № 500).
19. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности сетей газораспределения и газопотребления» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 531).
20. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения» (Приказ Ростехнадзора от 26.11.2020 № 461).
21. Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасного ведения газоопасных, огневых и ремонтных работ» (Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 № 528).
22. Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации (Приказ Минэнерго России от 04.10.2022 № 1070).

23. Правила работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации (Приказ Минэнерго России от 22.09.2020 № 796) (ред. от 30.11.2022).
24. Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей (утв. Минтопэнерго России 03.04.1997).
25. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок (Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н).
26. Правила по охране труда при работе на высоте (Приказ Минтруда России от 16.11.2020 № 782н).
27. Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями (Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 835н).
28. Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ (Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 884н).
29. Правила по охране труда при хранении, транспортировании и реализации нефтепродуктов (Приказ Минтруда России от 16.12.2020 № 915н).
30. Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов (Приказ Минтруда России от 28.10.2020 № 753н).
31. Правила по охране труда при эксплуатации промышленного транспорта (Приказ Минтруда России от 18.11.2020 № 814н).
32. Правила по охране труда на автомобильном транспорте (Приказ Минтруда России от 09.12.2020 № 871н).
33. Правила по охране труда при эксплуатации подвижного состава железнодорожного транспорта (Приказ Минтруда России от 29.12.2018 № 860н).
34. Правила по охране труда при производстве дорожных строительных и ремонтно-строительных работ (Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 882н).
35. Правила по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте (Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 883н).
36. Правила по охране труда при эксплуатации объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок (Приказ Минтруда России от 17.12.2020 № 924н).
37. Правила по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации (Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 834н).
38. Правила по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования (Приказ Минтруда России от 27.11.2020 № 833н).
39. Правила по охране труда при выполнении окрасочных работ (Приказ Минтруда России от 02.12.2020 № 849н).
40. Правила по охране труда при осуществлении охраны (защиты) объектов и (или) имущества (Приказ Минтруда России от 19.11.2020 № 815н).
41. Правила по охране труда в подразделениях пожарной охраны (Приказ Минтруда России от 11.12.2020 № 881н).
42. Приказ Минтруда России № 988н, Минздрава России № 1420н от 31.12.2020 «Об утверждении перечня вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические медицинские осмотры».
43. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 766н «Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами».
44. Приказ Минтруда России от 29.10.2021 № 767н «Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств».
45. СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

Исполнитель:

_____/_____/_____

Заказчик:

**Генеральный директор
АО «ТГК-16»**

Э.Г. Галеев

Приложение № 2 к Требованиям АО
«ТГК-16» в области охраны труда,
промышленной
безопасности и экологии

КАТЕГОРИЯ ПРОИСШЕСТВИЙ	ПРОИСШЕСТВИЕ С РАБОТНИКОМ (включая ПОДРЯДЧИКОВ)	
	ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ТРАВМАТИЗМ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ	ПО СОСТОЯНИЮ ЗДОРОВЬЯ / ПРОЧЕЕ / НЕ СВЯЗАНО С ПРОИЗВОДСТВОМ
I КАТЕГОРИЯ Крупное происшествие / авария/	Несчастный случай со смертельным исходом - событие, в результате которого работником/ группой работников и/или лицом/ лицами, участвующими в производственной деятельности работодателя, были получены увечья или телесные повреждения (травмы), повлекшие за собой смерть	Смерть работника, наступившая в течение рабочего времени на территории работодателя либо в ином месте выполнения работы, в том числе во время установленных перерывов, во время служебных командировок, при работе вахтовым методом во время междусменного отдыха: 1. вследствие общего заболевания; 2. в результате самоубийства; 3. в состоянии алкогольного, наркотического или иного токсического опьянения (отравления) (единственной причиной которых явилось опьянение (отравление) пострадавшего, не связанное с нарушениями технологического процесса, в котором используются технические спирты, ароматические, наркотические и иные токсические вещества). Массовое инфекционное заболевание, вызвавшее нарушение функционирования производственного объекта. Случай возникновения эпидемии/ пандемии особо опасной инфекции (например, чума, холера, сибирская язва, птичий/свиной грипп).
II КАТЕГОРИЯ Значительное происшествие / инцидент	Несчастный случай на производстве (легкий, тяжелый) - событие, в результате которого работниками или лицами, участвующими в производственной деятельности работодателя, были получены увечья или телесные повреждения (травмы), повлекшие за собой необходимость перевода работника на другую работу, временную утрату трудоспособности, и отнесенные согласно классификации, к категории легких или тяжелых, на основании письменного заключения медицинского учреждения Несчастный случай групповой - несчастный случай с числом пострадавших два работника (и/или лиц, участвующих в производственной деятельности работодателя) и более. Профессиональное заболевание – острые и хронические заболевания (отравления), возникновение которых у работника/группы работников обусловлено воздействием вредных производственных факторов при выполнении ими трудовых обязанностей или производственной деятельности по заданию руководителя	Несчастный случай, не связанный с производством – ухудшение состояния здоровья работника в течение рабочего времени на территории работодателя либо в ином месте выполнения работы, в том числе во время установленных перерывов, во время служебных командировок, при работе вахтовым методом во время междусменного отдыха: 1. потребовавшее экстренной медицинской эвакуации вследствие общего заболевания (при непосредственной угрозе жизни или угрозе ухудшения состояния здоровья человека, угрозе развития осложнений без оказания экстренной квалифицированной медицинской помощи); 2. повреждение здоровья, единственной причиной которого явилось, по заключению медицинской организации, алкогольное, наркотическое или иное токсическое опьянение (отравление) пострадавшего, не связанное с нарушениями технологического процесса, в котором используются технические спирты, ароматические, наркотические и иные токсические вещества; 3. происшедший при совершении пострадавшим действий (бездействия), квалифицированных правоохранительными органами как уголовно наказуемое деяние; 4. бытовая травма, ухудшение здоровья, вследствие обострения хронического заболевания.
III КАТЕГОРИЯ Потенциально-опасное происшествие	Микротравма - получение работником травмы без потери трудоспособности, без нарушения функции органа, требующей оказания первой помощи без обращения к врачу (First Aid), либо медицинского вмешательства/ медицинской помощи (MTC - Medical Treatment Case). FirstAid – к микротравмам, потребовавшим оказания первой помощи в виде обработки незначительных травм с применением имеющихся средств, в том числе из аптечки первой помощи, даже если эта помощь была выполнена медицинским работником, относятся: 1. Очистение или промывание ран на поверхности кожи 2. Использование перевязочных стерильных салфеток, бинтов или пластыря для покрытия ран 3. Применение горячих или холодных компрессов 4. Использование нежестких средств поддержки: эластичных бинтов, повязок, жгутов, косынок (из подручных средств либо из аптечки первой помощи)	Вызов скорой медицинской помощи с последующей медицинской транспортировкой (при отсутствии угрозы жизни или угрозы ухудшения состояния здоровья, угрозы развития осложнений при отсутствии квалифицированной медицинской помощи в ближайшее время) – в случаях, когда работник нуждается в лечебно-диагностической помощи, которая может быть оказана только в клинике за пределами территории работодателя, например: - Повышение артериального давления - Повышение температуры тела - Головная боль - Головокружение - Расстройства пищеварения, тошнота без рвоты и/или диареи на момент осмотра, запоры - Дисфункциональное маточное кровотечение

	5. Извлечение посторонних предметов из глаз только при помощи промывания или ватного тампона 6. Извлечение заноз или инородных предметов из различных частей тела, за исключением глаз, при помощи простых средств (например, промывания, пинцета, ватного тампона) 7. Случаи укуса насекомых, животных, не требующие оказания медицинской помощи, без потери трудоспособности 8. Ушиб мягких тканей 9. Микропорез (например, бумагой, иглой и т.п.) 10. Использование лекарств без рецепта при отсутствии отпуска по рецепту 11. Введение противостолбнячной сыворотки 12. Использование временных устройств, создающих неподвижность повреждённой или больной части тела, таких как шины, стропы, шейные воротники или доски при транспортировке пострадавшего 13. Вскрытие водяного мозоля 14. Использование глазных капель/ накладок 15. Массаж 16. Применение питьевой жидкости для снятия теплового перегрева/ переохлаждения МТС – к микротравмам, потребовавшим медицинского вмешательства (оказания медицинской помощи в медицинском учреждении/ медицинскими работниками), и которые не приводят к потере рабочего времени или ограничению трудоспособности, но требуют более серьезных мер по сравнению с первой помощью, относятся: 1. Очищение или промывание поверхностных ран на коже с применением специальных средств и/или инструментов 2. Наложение глазных повязок, требующих специальной медицинской помощи 3. Извлечение посторонних предметов из глаз специальными медицинскими инструментами. 4. Извлечение заноз или инородных предметов из различных частей тела, за исключением глаз, при помощи специальных медицинских средств и/или инструментов. 5. Случаи укуса насекомых, животных, требующие оказания специальной медицинской помощи. Случаи нарушения ключевых правил безопасности, действующих в Компании.	
IV КАТЕГОРИЯ предпосылка к происшествию	Любое происшествие, опасные ситуации, условия, действия, которые могли бы привести к несчастному случаю, травме, ущербу имущества, окружающей среде. Опасное действие – это поведение работника или руководителя, в результате которого он сам или другие работники могут получить травму. Опасное действие может сопровождаться нарушением норм, правил, инструкций, действующих на предприятии, а также трудовой и технологической дисциплины. Опасным действием может являться также бездействие работника или руководителя. Опасное условие – это условие, напрямую не связанное с действием или бездействием одного или нескольких работников, которое может привести к происшествию или травме, если его не исправить.	Не применимо
КАТЕГОРИЯ происшествий	ПРОИСШЕСТВИЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ, СООРУЖЕНИЕМ, ОБЪЕКТОМ, ПРОЦЕССОМ, ИМУЩЕСТВОМ	
		Аварии на опасных производственных объектах химической, нефтехимической и газоперерабатывающей промышленности: 1. Взрыв пылегазовоздушной смеси с возгоранием (в технологической системе, производственном помещении, на открытой площадке); 2. Взрыв реакционной среды внутри технологической системы (аппарата) в результате отклонения

I КАТЕГОРИЯ Крупное происшествие / авария	Авария - Разрушение сооружений и (или) технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, неконтролируемый взрыв и (или) выброс опасных веществ. - Опасное техногенное происшествие, создающее на объекте, определенной территории или акватории угрозу жизни и здоровью людей и приводящее к разрушению зданий, сооружений, оборудования и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса, а также к нанесению ущерба окружающей природной среде и вреда имуществу третьих лиц.	параметров технологического процесса от регламентированных значений; - Пожар, связанный с разливом взрывопожароопасных веществ (неконтролируемое горение, причинившее материальный ущерб, вред жизни и здоровью людей, интересам общества и окружающей природной среде); - Непредусмотренный технологическим регламентом (проектной документацией, другими документами) выброс опасных веществ (без взрыва и пожара) свыше количеств, указанных в таблице 1; - Полная или близкая к ней утрата эксплуатационного состояния сооружения или технического устройства, приведшая к немедленной (нештатной, незапланированной или аварийной) остановке технологического процесса сроком более чем 72 часа и требующая проведения ремонта по приведению (восстановлению) сооружений или технических устройств в соответствии с нормативно-технической документацией; - Аварийная остановка (с прекращением выпуска продукции и (или) предоставления услуг) ОПО или его составляющих с законченным технологическим циклом на срок более 72 часов (за исключением плановых остановок для проведения плановых проверок работоспособности защит); - Взрыв пылегазовоздушной смеси без возгорания (хлопок); - Загорание, самовозгорание в результате утечки опасных веществ (взрывопожароопасных и химически опасных) при разгерметизации технологической системы, не повлекшие за собой вывода из строя технологического оборудования; - Переполнение емкостной аппаратуры (например, железнодорожных цистерн, резервуаров, аппаратов, контейнеров, баллонов) с разливом взрывопожароопасных и вредных продуктов. - С последствиями в виде несчастного случая со смертельным исходом, тяжелыми последствиями. - С последствиями в виде загрязнения поверхностных и подземных водных объектов, за исключением торфяных болот, которое привело к превышению установленных нормативов допустимого воздействия на указанные водные объекты и/или к: - изменению окраски поверхности воды и/или береговой полосы; - и/или образованию эмульсии, находящейся ниже уровня воды; - и/или выпадению отложений на дно или береговую полосу; - и/или гибели рыбы и водных организмов (планктона и бентоса). Аварии при эксплуатации подъемных сооружений (ПС) на ОПО: - Падение ПС на ОПО, вызвавшее разрушение или излом металлоконструкций, падение кабины или элементов кабины лифта, противовеса или элементов противовеса лифта; - Разрушение (или остаточные деформации сверх допустимых значений) расчетных металлоконструкций ПС ОПО (моста, портала, рамы, платформы, башни, стрелы, опоры, гуська, ходовой рамы подъемника), повреждение металлоконструкций (трещина, изгиб, деформация) ПС (или их элементов). Последствия в соответствии с корпоративной матрицей рисков (серьезное воздействие - тяжелый несчастный случай либо профессиональное заболевание, повлекшие стойкую утрату трудоспособности и приведшие к инвалидности; критическое воздействие - несчастный случай со смертельным исходом или групповой несчастный случай со смертельным исходом; смерть работника, наступившая в результате острого/хронического профессионального заболевания); - Разрушение (обрыв) канатов грузоподъемной машины. Последствия в соответствии с корпоративной матрицей рисков (серьезное воздействие - тяжелый несчастный случай либо профессиональное заболевание, повлекшие стойкую утрату трудоспособности и приведшие к инвалидности; критическое воздействие - несчастный случай со смертельным исходом или групповой несчастный случай со смертельным исходом; смерть работника, наступившая в результате острого/хронического профессионального заболевания); - Падение кабины лифта, его противовеса; - Разрушение зданий (сооружений) ОПО, на которых непосредственно установлены ПС, и (или) самих ПС; Аварии при эксплуатации котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды на ОПО: - Разрушения котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды, технологических трубопроводов (их элементов). Остановка технологического процесса ОПО на срок более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; - Возникновение пожара, непосредственно угрожающего сосуду, находящемуся под давлением, трубопроводу, котлу на ОПО. Аварии в газовом хозяйстве: - Разрушения или повреждение газового оборудования (технических устройств, сооружений), приведшее к неконтролируемому взрыву и (или) выбросу опасных веществ, причинению вреда здоровью человека; - Взрывы газа в зданиях; - Взрывы газа в топках и газоходах газоиспользующих установок (котлов, печей, агрегатов), вызвавшие их разрушение/повреждение; - Неконтролируемые выброс углеводородного газа, паровой фазы сжиженных углеводородных газов (СУГ), выброс (пролив) жидкой фазы СУГ с серьезным (требующим мер по восстановлению нарушенного баланса, действие аспекта ограничено пределами региона деятельности Компании) или масштабным воздействием на окружающую среду. Аварии в энергохозяйстве: прекращение подачи энергоносителей (например, короткое замыкание, посадка напряжения (для потребителей электроэнергетики), прекращение подачи воздуха КИПиА, пара) по внешним причинам, приведшие к полной или частичной остановке/разгрузке производства/установки, участков, составляющих ОПО, создавшие аварийную ситуацию, приведшие к травмированию людей (групповой или смертельный несчастный случай), повреждение технических устройств или срабатывание предохранительных клапанов; остановка технологического процесса ОПО на срок более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Авария на объекте магистрального трубопроводного транспорта - неконтролируемый выброс ОВ в атмосферу в результате полного разрушения или частичного повреждения трубопровода, его элементов и устройств, сопровождаемого одним из следующих событий или их
---	---	--

		сочетанием: а) смертельное травмирование; б) травмирование с потерей трудоспособности; в) взрыв или воспламенение; г) повреждение или разрушение объектов; д) загрязнение любого водостока, реки, озера, водохранилища или любого водоема сверх пределов, установленных стандартом на качество воды, вызвавшее изменение окраски поверхности воды или берегов, или приведшее к образованию эмульсии, находящейся ниже уровня воды, или к выпадению отложений на дно или берега е) объем утечки легкоиспаряющихся нефтепродуктов и ШФЛУ, транспортируемых вне НП, 1 т и более . потеря газа, транспортируемого по МГ вне НП, 10 000 кубометров и более. Пожар I-ой категории – неконтролируемое горение вне специального очага, развивающееся во времени и пространстве: - Зданий и сооружений или их частей, вызвавшее нарушение функционирования производственного объекта; - Административно-общественных зданий, общежитий с повреждениями здоровья, полученными в результате происшедшего события (последствия в соответствии с корпоративной матрицей); - Амбаров, хранилищ (полигонов) опасных отходов. Выброс опасных веществ в атмосферу из устройств сброса давления, непосредственно или через расположенное за ним разрушающее устройство утилизации/локализации сброса в количестве, указанном в таблице 1 для событий 1-го уровня, который приводит к одному или нескольким из следующих последствий: - к выбросу жидкости; - к выбросу в небезопасное место; - к экстренной эвакуации персонала в укрытие на объекте по ПМЛА; - к вызову газоспасательных служб по ПМЛА; - к введению режима чрезвычайной ситуации, связанной с аварией; - к реализации мер локализации чрезвычайных ситуаций по ПМЛА. А также аварии с последствиями в виде: - причинения вреда имуществу третьих лиц в результате силовых, термических и иных физико-химических воздействий поражающих факторов. - факта нарушения условий жизнедеятельности, установленный в соответствии с «Порядком установления факта нарушения условий жизнедеятельности при аварии на опасном объекте, включая критерии, по которым устанавливается указанный факт», утвержденным приказом МЧС России от 30.12.2011г. №795.
II КATEGOPИЯ Значительное происшествие / инцидент	Инцидент - отказ или повреждение технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, отклонение от установленного режима технологического процесса. Отказ технического устройства – временная утрата техническим устройством, применяемым на опасном производственном объекте, способности функционировать по назначению в режиме эксплуатации. Повреждение технического устройства – утрата отдельной частью технического устройства, применяемого на опасном производственном объекте, способности обеспечивать функциональное назначение.	Инциденты на опасных производственных объектах химической, нефтехимической и газоперерабатывающей промышленности: - Отказ деталей и узлов технических устройств, применяемых на опасном производственном объекте, остановка технологического процесса на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; - Неисправность (отказ) контрольно-измерительных приборов, приборов безопасности и предохранительных устройств; остановка технологического процесса на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; - Нарушения требований нормативных правовых актов Российской Федерации, а также нормативных технических документов, устанавливающих правила ведения работ на опасном производственном объекте которые привели к нарушению технологического процесса и остановке производства. Инциденты при эксплуатации подъемных сооружений на ОПО: - Повреждение металлоконструкций (трещина, изгиб, деформация выше допустимых пределов) ПС (или их элементов). Последствия в соответствии с корпоративной матрице оценки рисков (умеренное воздействие - несчастный случай (например, травмы глаз, открытые переломы), профессиональное заболевание с временной потерей трудоспособности свыше 5 дней) - Обрыв канатов ПС ОПО. Последствия в соответствии с корпоративной матрицей рисков (умеренное воздействие - несчастный случай, например, травмы глаз, открытые переломы), профессиональное заболевание с временной потерей трудоспособности свыше 5 дней); - Отказ, неисправность блокировочных устройств на потерю устойчивости ПС, неработоспособность заземления, гидро-, пневмо- или электрооборудования, указателей, ограничителей (ограничители рабочих параметров и ограничители рабочих движений), регистраторов, средств автоматической остановки, блокировок и защит (приведены в паспорте или руководстве по эксплуатации ПС). Последствия в соответствии с корпоративной матрицей рисков (умеренное воздействие - несчастный случай, например, травмы глаз, открытые переломы, профессиональное заболевание с временной потерей трудоспособности свыше 5 дней); - Падение груза. Инциденты при эксплуатации котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды: Котлы: - Повреждения крышек и затворов у лазов или люков паровых котлов и сосудов, работающих под давлением;

		2. Образование в основных элементах котла (барабане, коллекторе, камере, пароводоперепускных и водопускных трубах, паровых и питательных трубопроводах, жаровой трубе, огневой коробке, кожухе топки, трубной решетке, внешнем сепараторе, арматуре) трещин, выпучин, пропусков в сварных швах и основном металле. Последствия в соответствии с корпоративной матрицей рисков (умеренное воздействие - несчастный случай, например, травмы глаз, открытые переломы, профессиональное заболевание с временной потерей трудоспособности свыше 5 дней).; 3. Взрывы в топках котлов, вызвавшие остановку технического устройства на ремонт; возникновения в котельной пожара; 4. Обнаружение неисправности предохранительных клапанов на ОПО, неисправности автоматики безопасности или аварийной сигнализации, включая исчезновение напряжения на этих устройствах, остановка технологического процесса на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 5. Давление в барабане котла ОПО поднялось выше разрешенного на 10% и продолжает расти, остановка технологического процесса на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 6. Снижение уровня воды ниже низшего допустимого уровня; повышение уровня воды выше высшего допустимого уровня, остановка технологического процесса на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Прекращение действия всех питательных насосов; прекращение действия всех указателей уровня воды прямого действия; остановка технологического процесса на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 7. Погасание факелов в топке при камерном сжигании топлива; снижение расхода воды через водогрейный котел ниже минимально допустимого значения; остановка технологического процесса на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 8. Снижение давления воды в тракте водогрейного котла ОПО ниже допустимого, остановка технологического процесса сроком на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 9. Повышение температуры воды на выходе из водогрейного котла ОПО до значения на 20 °С ниже температуры насыщения, соответствующей рабочему давлению воды в выходном коллекторе котла, остановка технологического процесса на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Сосуды, работающие под давлением: 10. Давление в сосуде ОПО поднялось выше разрешенного (срабатывание предохранительных клапанов, мембранных предохранительных устройств) и не снижается, несмотря на меры, предпринятые персоналом; остановка технологического процесса на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 11. Неисправности предохранительных устройств от повышения давления, предохранительных блокировочных устройств, манометров и невозможности определить давление по другим приборам; остановка технологического процесса ОПО на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 12. Обнаружение в сосуде и его элементах, работающих под давлением, неплотностей, выпучин, разрыва прокладок, остановка технологического процесса ОПО на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 13. В основных элементах трубопровода обнаружены трещины, выпучины, пропуски в их сварных швах, обрыв анкерного болта или связи; остановка технологического процесса ОПО на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Печи: 14. Наличие на элементах змеевика (трубы и отводы) разрывов, трещин всех видов и направлений, расположенных в металле шва, по линии сплавления и в околосварной зоне основного металла, прогаров, отдутин; остановка технологического процесса ОПО на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Технологические трубопроводы: 15. На трубах и деталях трубопроводов обнаружены трещины, отслоения, деформации (гофры, вмятины, вздутия и т.п.), наличие деформации фланцев, трещин, раковин и других дефектов; остановка технологического процесса ОПО на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 16. Инциденты при эксплуатации технологических трубопроводов: Отказ (выход из строя) газового оборудования (технических устройств) газорегуляторных пунктов и установок; остановка технологического процесса ОПО на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Инциденты в газовом хозяйстве: 1. Отказ (выход из строя) газового оборудования (технических устройств) газорегуляторных пунктов и установок; 2. Повреждения технических устройств (взрывных клапанов) при розжиге газоиспользующих установок (котлов, печей, агрегатов), неисправности защит, влияющих на обеспечение взрывобезопасности; 3. Недопустимое повышение температуры наружных поверхностей корпусов турбин, камер сгорания, переходных трубопроводов, если понизить эту температуру изменением режима работы ГТУ не удается; 4. На трубах и деталях трубопроводов обнаружены трещины, отслоения, деформации (гофры, вмятины, вздутия и т.п.), наличие деформации фланцев, трещин, раковин и других дефектов; остановка технологического процесса ОПО на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 5. Отказы в работе оборудования (насосно-компрессорного, вентиляционного, заправочного) газонаполнительных станций, газонаполнительных пунктов, сжиженных углеводородных станций; остановка технологического процесса ОПО на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта;
--	--	---

		Инциденты в энергохозяйстве: 1. Прекращение подачи энергоносителей (например, короткое замыкание, посадка напряжения (для потребителей электроэнергии), прекращение подачи воздуха КИПиА, пара) по внешним причинам, приведшие к полной или частичной остановке/разгрузки производства, установки, участков, составляющих ОПО, повлекшие за собой отказ, повреждение технических устройств или срабатывание предохранительных клапанов; остановка технологического процесса ОПО на срок не менее 24 часа, но не более чем на 72 часа для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта;. Инциденты на объекте магистрального трубопроводного транспорта - контролируемый выброс ОВ в объеме утечки легкоиспаряющихся нефтепродуктов и ШФЛУ, транспортируемых вне НП, от 0,1 т до 1 т. потеря газа, транспортируемого по МГ вне НП, от 100 кубометров до 10 000 кубометров. Пожар II-ой категории / загорание: 1. Зданий и сооружений или их частей, вызвавшее нарушение функционирования ОПО; 2. Административно-общественных зданий, общежитий без пострадавших (повреждения здоровья, полученного в результате происшедшего события). 3. Транспортного средства, приведший к его полному уничтожению. Нештатная остановка технологического процесса (превышение предупредительных и/или опасных значений технологических параметров (нарушения НТР, которые привели к срабатыванию системы ПАЗ) с остановкой технологического процесса) сроком не менее 24, но не более 72 часа для проведения ремонтных работ на технологическом оборудовании или технологических сооружениях опасного производственного объекта (за исключением плановых остановок для проведения плановых проверок работоспособности защит). Контролируемый (системами противоаварийной защиты и иными системами предупреждения и локализации последствий) выброс (без взрыва, пожара и загрязнения водных объектов) опасных веществ, указанных в таблицах 1 и 2, для событий 2-го уровня.
III КАТЕГОРИЯ Потенциально-опасное происшествие/предпосылка к инциденту	Потенциально-опасное происшествие – любое произошедшее событие, изменение технологических параметров режима работы ОПО, которое с большой вероятностью могло привести, но не привело к происшествию I или II категории с оборудованием, объектом, процессом, имуществом.	1. Остановка отдельных блоков, установок, участков, составляющих ОПО, сроком не более 24 часа для проведения ремонтных работ на технологическом оборудовании или технологических сооружениях ОПО (за исключением плановых остановок для проведения плановых проверок работоспособности защит); 2. Превышение предупредительных и (или) опасных значений технологических параметров с остановкой отдельных блоков, установок, участков, составляющих ОПО, технологического процесса сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 3. Превышение ПДК вредных веществ и ПДВК опасных веществ в воздухе рабочей зоны; 4. Контролируемый (системами противоаварийной защиты и иными системами предупреждения и локализации последствий) выброс (без взрыва, пожара и загрязнения водных объектов) опасных веществ, указанных в таблице 1, в количестве, меньшем пороговых значений для инцидента (утечка); 5. Неисправность (отказ) контрольно-измерительных приборов, приборов безопасности и предохранительных устройств; остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 6. Прекращение подачи энергоносителей (например, короткое замыкание, посадка напряжения (для потребителей электроэнергии), прекращение подачи воздуха КИПиА, пара) по внешним причинам, приведшие к полной или частичной остановке/разгрузки производства, установки, участков, составляющих ОПО, но при этом не создавшие аварийной ситуации; остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; - Нарушения работоспособности технических устройств, имеющих/не имеющих проектное резервирование, не вызвавшие разгерметизации технологической системы в целом и не приведшие к остановке/разгрузки производства; 7. Преднамеренные внеплановые остановки/разгрузки производства (цеха, установки, отделения, участка), вызванные производственной необходимостью для проведения работ с целью предотвращения аварий и инцидентов на срок не более 24 часов; 8. Вынужденные внеплановые остановки/разгрузки производства, вызванные отсутствием сырья или сбыта продукции; 9. Срабатывания систем блокировок и противоаварийной защиты технологических процессов, при этом не повлекшие за собой отказ, повреждение технических устройств или срабатывание предохранительных клапанов. 10. Нарушения НТР, которые привели к срабатыванию системы ПАЗ, приведшие к останову производства/установки/блока (прекращение выпуска продукции) на срок не более 24 часа а; 11. Повреждение вагона и/или его элементов (трещина в котле, деформация котла цистерны, отказ или разрушение устройств безопасности, запорно-предохранительной арматуры, конструктивных элементов), происшедшие или обнаруженные при выполнении операций, не связанных с движением, и не приведшие к несчастному случаю, потере (проливу, просыпу, утечке) груза, в объеме, равном объему потерь при происшествиях I и II категории. 12. Срабатывание автоматической пожарной сигнализации (АПС) 13. Падение рулонов/паллет с готовой продукцией, сырьем 14. Происшествия, связанные с эксплуатацией грузоподъемных кранов и подъемных сооружений (грузоподъемностью менее 10 тн) 15. Потенциально-опасное происшествие при эксплуатации котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды: Котлы: Обнаружение неисправности предохранительного клапан, неисправности автоматики безопасности или аварийной сигнализации, включая исчезновение напряжения на этих устройствах, остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Давление в барабане котла поднялось выше разрешенного на 10% и продолжает расти, остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных

		планом технического обслуживания и ремонта; Повышение или понижение рабочего давления ниже допустимого в тракте прямооточного котла до встроенных задвижек, остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Снижение уровня воды ниже низшего допустимого уровня; повышение уровня воды выше высшего допустимого уровня, остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Прекращение действия всех питательных насосов; прекращение действия всех указателей уровня воды прямого действия; остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Погасание факелов в топке при камерном сжигании топлива; снижение расхода воды через водогрейный котел ниже минимально допустимого значения; остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Повышение температуры воды на выходе из водогрейного котла до значения на 20°С ниже температуры насыщения, соответствующей рабочему давлению воды в выходном коллекторе котла, остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Сосуды, работающие под давлением: Давление в сосуде поднялось выше разрешенного и не снижается (срабатывание предохранительных клапанов, мембранных предохранительных устройств), несмотря на меры, принятые персоналом; остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Неисправности предохранительных устройств от повышения давления, предохранительных блокировочных устройств, манометров и невозможности определить давление по другим приборам; остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Давление в трубопроводе поднялось выше разрешенного и не снижается, несмотря на меры, принятые персоналом; остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; В основных элементах трубопровода обнаружены трещины, выпучины, пропуски в их сварных швах, обрыв анкерного болта или связи; остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Печи: Деформация на элементах змеевика (трубы и отводы) в результате неравномерного нагрева: для горизонтальных змеевиков с двойниками - в виде прогибов более 2 диаметров труб на всю длину; для горизонтальных и вертикальных змеевиков с калачами - в виде прогибов более 3 диаметров труб на всю их длину; для любых змеевиков - в виде прогибов, приводящих к соприкосновению труб между собой или со стенками камер и другими элементами печи; остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Технологические трубопроводы: Уменьшение толщины стенки воротника фланца до отбраковочных размеров трубы; остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; Срыв, смятие и износ резьбы в резьбовых фланцах с давлением свыше 10 МПа (100 кгс/см²), а также при наличии люфта в резьбе, превышающего допустимый по действующим НД, наличии трещин, забоин, сколов, смятии уплотнительных поверхностей, деформаций линзы и прокладки овального сечения. остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта; 16. Возгорание: Электропроводки, электрооборудования, бытовых электроприборов. Транспортного средства, приведшее к функциональным повреждениям его отдельных частей, узлов и агрегатов. Бездействующих объектов, зданий, сооружений. В производственных зданиях или на производственной территории, не потребовавшее привлечение сил пожарной охраны.
IV КАТЕГОРИЯ Предпосылка к происшествию	Изменения технологических параметров и/или нарушения в функционировании СУ ОТ, ПБ и Э, которые могут приводить к происшествиям I – III категории	Изменения со следующими последствиями: Превышение регламентированных значений технологических параметров, но не выше установленных предельно допустимых значений без остановки отдельных блоков, установок, участков, составляющих ОПО, не вызвавшее нарушение функционирования ОПО с его полной остановкой. Нарушения НТР, которые привели к срабатыванию системы ПАЗ (сигнализации), не приведшее к останову производства/установки/блока и к прекращению выпуска продукции Несоблюдение норм технического обслуживания технических устройств на ОПО. Нарушение выполнения основных задач производственного контроля, установленных Постановлением Правительства РФ от 18.12.2020 № 2168 "Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности", а именно: а) обеспечение соблюдения требований промышленной безопасности в эксплуатирующей организации; б) анализ состояния промышленной безопасности в эксплуатирующей организации, в том числе путем организации проведения соответствующих экспертиз;

	в) разработка мер, направленных на улучшение состояния промышленной безопасности и предотвращение ущерба окружающей среде; г) контроль за соблюдением требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами; д) координация работ, направленных на предупреждение аварий на опасных производственных объектах и обеспечение готовности к локализации аварий и ликвидации их последствий; е) контроль за своевременным проведением необходимых испытаний и технических освидетельствований технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, ремонтом и поверкой контрольных средств измерений; ж) контроль за соблюдением технологической дисциплины. Нарушение в обеспечении функционирования СУ ОТ, ПБ и Э Иные события, определенные документами (стандартами) Компании/ Предприятия
--	---

КАТЕГОРИЯ ПРОИСШЕСТВИЙ	ТРАНСПОРТНЫЕ ПРОИСШЕСТВИЯ
	ТРАНСПОРТНЫЕ ПРОИСШЕСТВИЯ на железнодорожном транспорте
I КАТЕГОРИЯ Крупное происшествие	<u>НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЯХ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ :</u> Крушение - столкновение грузовых поездов с железнодорожным подвижным составом (с маневровым составом, одиночным локомотивом), в результате которых: - погибли или получили тяжкие телесные повреждения люди, или повреждены локомотивы, или вагоны до степени исключения их из инвентаря; - либо нарушены условия нормальной жизнедеятельности 100 и более человек). Авария - столкновения и сходы железнодорожного подвижного состава на перегонах и станциях, в результате которых поврежден железнодорожный подвижной состав и для восстановления его исправного состояния требуется проведение капитального ремонта Столкновения и сходы: столкновения и сходы железнодорожного подвижного состава при маневрах, экипировке, передвижении, в результате которых погибли или получили тяжкие телесные повреждения люди, или повреждены локомотивы, или вагоны до степени исключения их из инвентаря либо поврежден железнодорожный подвижной состав и для восстановления его исправного состояния требуется проведение капитального ремонта, или нарушены условия нормальной жизнедеятельности 100 и более человек) Происшествия: - происшествия, связанные с несанкционированным движением по железнодорожным путям общего пользования и (или) железнодорожным путям необщего пользования автотракторной техники (столкновения поезда, в том числе одиночно следующего локомотива, с автотракторной техникой вне установленных железнодорожных переездов, в результате которых погиб человек или получили тяжкие телесные повреждения пять или более человек; поврежден железнодорожный подвижной состав; возникла чрезвычайная ситуация, при которой пострадало десять и более человек либо нарушены условия жизнедеятельности ста и более человек); - происшествия на железнодорожных переездах (столкновение поезда, в том числе одиночно следующего локомотива, с автотракторной техникой, в результате которых погиб или получил тяжкие телесные повреждения человек или получили тяжкие телесные повреждения пять или более человек; поврежден железнодорожный подвижной состав; возникла чрезвычайная ситуация, при которой пострадало десять и более человек либо нарушены условия жизнедеятельности ста и более человек; при этом происшествия на железнодорожных переездах, возникшие по вине субъекта железнодорожного транспорта и водителей транспортных средств или пешеходов, учитываются отдельно); - происшествия при перевозке (транспортировке) опасных грузов (связанные с просыпанием (проливом) опасных грузов, возникшим вследствие повреждения вагона или контейнера, повреждения упаковки, неплотного закрытых люков вагона, дефекта (повреждения) котла вагона-цистерны, дефекта (повреждения) арматуры котла вагона-цистерны, дефекта (повреждения) сливного прибора вагона-цистерны и вызвавшим нанесение ущерба жизни и здоровью людей, имуществу физических или юридических лиц, экологической сфере, определяемого в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 21.05. 2007 года № 304 «О классификации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» <u>НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЯХ НЕОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ :</u> Аварии - случаи нарушения безопасности перевозок опасных грузов, в результате которых: 1. произошел взрыв опасного вещества в транспортном средстве независимо от последствий. 2. произошло возгорание или высвобождение опасного вещества из транспортного средства, произошедшее при транспортировании или при проведении отдельных технологических операций (например, погрузочно-разгрузочные работы, временное/транзитное хранение) с тяжелыми последствиями: - погибли люди, причинен вред их здоровью; - производилась эвакуация населения и (или) обслуживающего персонала из зоны аварий; - нанесен ущерб окружающей среде, произошло загрязнение источников водоснабжения; - поврежден до степени исключения из эксплуатации подвижной состав, предназначенный для перевозки опасных грузов.

II КАТЕГОРИЯ Значительное происшествие	Инциденты на железнодорожных путях необщего пользования: - возгорание или утечка (просывание) опасного вещества из транспортного средства при осуществлении транспортирования или при выполнении отдельных технологических операций (например, погрузочно-разгрузочные работы, транзитное/временное хранение) на путях (дорогах) необщего пользования из-за нарушения целостности загрузочных емкостей, их рабочего и конструктивного оборудования без тяжелых последствий. - сход, столкновение, опрокидывание, падение транспортного средства, загруженного опасным грузом, на путях (дорогах) необщего пользования, принадлежащих на правах собственности или аренды.
III КАТЕГОРИЯ Потенциально-опасное происшествие	Происшествия на железнодорожных путях необщего пользования: - излом, разрушение деталей, повреждения узлов ходовой части подвижного состава, тормозной системы и автосцепного оборудования, не повлекшие сход подвижного состава с рельсов; - падение на путь груза или деталей подвижного состава; - вытекание, рассыпание опасного груза, повреждение тары или подвижного состава с опасным грузом, не приведшие к взрыву, пожару; - возникновение нестандартной ситуации способной привести к отрицательным последствиям, связанной с ошибками работников (человеческий фактор), при которой возможны всякие отклонения от нормальной работы устройств управления стрелками и сигналами, устройствами; - нарушение безопасности движения, связанные с неправомерными действиями работников или действиями посторонних лиц; - столкновение и сходы железнодорожного подвижного состава при маневрах, экипировке, в результате чего поврежден железнодорожный подвижной состав в объеме текущего ремонта; - взрез стрелочного перевода; - неисправность ж.д. пути, потребовавшая временного закрытия движения на участке. - повреждение технических устройств, подвижного состава, элементов верхнего строения пути, устройств СЦБ (сигнализации, централизации, блокировки), устройств технологического электроснабжения (в т.ч. вследствие кражи или попыток кражи) сторонними лицами; - движение по железнодорожным путям, когда не видна головка рельсов (например, когда пути покрыты слоем снега, льда, песка), приведшее к вынужденной остановке подвижного состава без его схода или повреждения; - утеря, повреждение, хищение посторонними лицами инвентаря строгой отчетности; - происшествия на железнодорожных путях общего пользования с участием работников и подвижного состава организации, не относящиеся к I и II категориям; - возгорание неиспользуемых объектов, зданий, сооружений, мусора, травы, кустарников, которое с большой вероятностью могло привести, но не привело к происшествию на железнодорожных путях необщего пользования; - сход на железнодорожных путях необщего пользования, не принадлежащих предприятиям ПАО «СИБУР Холдинг»; - столкновение и сход локомотива, железнодорожного подвижного состава при манёврах, экипировке, в результате чего повреждён локомотив, железнодорожный подвижной состав в объёме текущего ремонта.
ТРАНСПОРТНЫЕ ПРОИСШЕСТВИЯ на автомобильном/водном транспорте	
I КАТЕГОРИЯ Крупное происшествие	Дорожно-Транспортное Происшествие (ДТП), при котором наступили: 1. Несчастный случай со смертельным исходом; 2. Несчастный случай групповой; 3. Несчастный случай, повлекший за собой полную утрату трудоспособности. Происшествие при транспортировании опасного груза: Взрыв, возгорание или высвобождение опасного груза с тяжелыми последствиями: - Погибли люди, причинен вред их здоровью; - Производилась эвакуация населения и (или) обслуживающего персонала из зоны аварий; - Нанесен ущерб окружающей среде, произошло загрязнение источников водоснабжения; - Поврежден до степени исключения из эксплуатации подвижной состав, предназначенный для перевозки опасных грузов.
II КАТЕГОРИЯ Значительное происшествие	Дорожно-Транспортное Происшествие (ДТП), при котором наступили: 1. Несчастный случай с временной потерей трудоспособности; 2. Эксплуатационные повреждения ТС, исключающие самостоятельный отъезд с места ДТП; 3. Любое опрокидывание транспортного средства.
III КАТЕГОРИЯ Потенциально-опасное происшествие	Дорожно-Транспортное Происшествие (ДТП), при котором наступили: 1. Несчастный случай с оказанием медицинской либо первой помощи; 2. Функциональные повреждения отдельных частей, узлов и агрегатов ТС, при которых запрещается эксплуатация ТС, но не исключающие его самостоятельный отъезд с места ДТП к месту стоянки или ремонта с соблюдением необходимых мер предосторожности. <i>К таким повреждениям относятся, например, двери, окна, капот двигателя, крышка багажника, многочисленные трещины стекла, затрудняющие видимость, повреждения двигателя, болтающиеся или оторванные бампера.</i> 3. Мелкие повреждения ТС, при наличии которых не исключается дальнейшая эксплуатация ТС. <i>К таким повреждениям относятся, например, вмятины на ограждающих щитках, бамперах, решетках, панелях кузова, оборваны</i>

	брызговики, повреждены колпаки колесных дисков, внешние световые приборы, зеркала заднего вида. Происшествие при транспортировании опасного груза: Вытекание, рассыпание опасного груза, повреждение тары или подвижного состава с опасным грузом, не приведшие к взрыву, пожару.
--	--

КАТЕГОРИЯ ПРОИСШЕСТВИЙ	ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОИСШЕСТВИЕ
I КАТЕГОРИЯ (МАССШТАБНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ) Крупное происшествие	Масштабное воздействие — ущерб для окружающей среды, который может привести к утрате / порче природных ресурсов в глобальном масштабе, действие аспекта может выходить за пределы региона деятельности Компании и затронуть интересы других субъектов РФ и/или государства. Также степень воздействия на компоненты природной среды: Загрязнение атмосферного воздуха: - Залповые выбросы загрязняющих веществ (ЗВ) в атмосферный воздух с превышением ПДК на границе СЗЗ и/или в зоне прилегающей жилой застройки (в 2 и более раз) - Залповый выброс газа в результате повреждения оборудования/трубопровода - объемом более 30 000 м³ Загрязнение водных объектов: - Аварийный/ залповый сброс в поверхностные водоемы неочищенных сточных вод (10 и более ПДК) или в пересчете на ЗВ в сточных водах в точке сброса превышение более чем в 5 раз установленных НДС г/час: - Превышение концентраций загрязняющих веществ (ПДК в 5 раз и более) при отборе разовой пробы из водного объекта-приемника сточных вод [1]: - уменьшение содержания растворенного в воде кислорода до 2 мг/л и менее - увеличение биохимического потребления кислорода (БПК₅) более 40 мг/л - для нефтепродуктов, фенолов, соединений меди, железа, марганца - превышение ПДК в 50 раз и более - Массовая гибель водных биологических ресурсов: в водном объекте-приемнике сточных вод [1] - При отсутствии собственных очистных сооружений: сброс загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в ЦСВ (ПП-644, прил. 4): - растворы кислот и щелочей, в результате сброса которых образуются сточные воды с показателем общих свойств сточных вод по водородному показателю (рН) менее 4,5 или более 12 - сточные воды с температурой +80°С и выше - вещества, способные образовывать в централизованной системе водоотведения взрывоопасные, токсичные и (или) горючие газы, органические растворители, горючие и взрывоопасные вещества (нефть, бензин, керосин и др.), синтетические и натуральные смолы, масла, мазут, лакокрасочные материалы и отходы, продукты и отходы нефтепереработки, органического синтеза (в том числе метилакрилат, метил-третбутиловый эфир), смазочно-охлаждающие жидкости, содержимое средств и систем огнетушения (кроме использования для тушения возгораний) - маточные растворы и кубовые остатки, гальванические растворы (электролиты) как исходные, так и отработанные, осадки (шламы) локальных очистных сооружений, осадки отстойников, ловушек, фильтров, отходы очистки воздуха (пылегазоочистного оборудования), осадки станций технической водоподготовки, в том числе котельных, теплоэлектростанций, ионообменные смолы, активированный уголь, концентрированные растворы регенерации систем водоподготовки, химические реактивы и реагенты Загрязнение почв и земель: - Разливы/ россыпи вредных веществ, технических жидкостей, нефтепродуктов, сточных вод, отходов на площади земной поверхности – масса разлива/ просыпи или площадь загрязнения: - земли в пределах водоохранных зон и ООПТ (особо охраняемые природные территории) - более 3 т или 0,2 га - земли сельскохозяйственных и лесных угодий - более 4 т или 0,3 га - земли населенных пунктов, без покрытия - более 5 т или 0,5 га, с твердым покрытием - более 10 т или 1 га - промплощадки на территории предприятия без покрытия - более 15 т или 1 га, с твердым покрытием - более 30 т или 2 га - прочие территории - более 7 т или 1 га
II КАТЕГОРИЯ (СЕРЬЕЗНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ) Значительное происшествие / инцидент	Серьезное воздействие - ущерб окружающей среде, который требует активных мер по восстановлению нарушенного баланса, действие аспекта ограничено пределами региона деятельности Компании: поступление в почвы загрязняющих веществ, приводящее к несоблюдению нормативов качества для почв; попадание сверхнормативных концентраций загрязняющих веществ в грунтовые и поверхностные воды; залповые выбросы ЗВ в атмосферный воздух с незначительными превышениями за пределами санитарно-защитных зон (СЗЗ). Также степень воздействия на компоненты природной среды: Загрязнение атмосферного воздуха: - Залповые выбросы ЗВ в атмосферный воздух с превышением ПДК на границе СЗЗ и/или в зоне прилегающей жилой застройки (от 1,5 до 2 раз) Загрязнение водных объектов: - Аварийный/ залповый сброс в поверхностные водоемы неочищенных сточных вод (от 5 до 9 ПДК) или в пересчете на ЗВ в сточных водах в точке сброса превышение от 3 до 5 раз установленных НДС, г/час - Превышение концентраций загрязняющих веществ (от 3ПДК до 5ПДК) при отборе разовой пробы из водного объекта-приемника сточных вод [1]: - уменьшение содержания растворенного в воде кислорода от 3 до 2 мг/л - увеличение биохимического потребления кислорода (БПК₅) от 10 до 40 мг/л

	- для нефтепродуктов, фенолов, соединений меди, железа, марганца - превышение ПДК от 30 до 50 раз 2. При отсутствии собственных очистных сооружений - сброс загрязняющих веществ, оказывающих негативное воздействие на ЦСВ (ПП-644, прил.5), в составе сточных вод с превышением: - показателя свойств загрязняющих веществ с коэффициентом воздействия $5 (4,5 < pH \leq 5)$ - более чем в 2 раза норматива загрязняющих веществ с коэффициентом воздействия 5 (фенолы) - более чем в 5 раз нормативов загрязняющих веществ с коэффициентом воздействия 1 (нефтепродукты, жиры, летучие органические) и 2 (металлы, хлориды, сульфаты, сульфиды) Загрязнение почв и земель: 1. Разливы/ россыпи вредных веществ, технических жидкостей, нефтепродуктов, сточных вод, отходов на площади земной поверхности – масса разлива/ россыпи или площадь загрязнения: - земли в пределах водоохранных зон и ООПТ (особо охраняемые природные территории) - 1-3 т или 0,1-0,2 га - земли сельскохозяйственных и лесных угодий - 2-4 т или 0,2-0,3 га - земли населенных пунктов, без покрытия - 3-5 т или 0,2-0,5 га, с твердым покрытием - 8-10 т или 0,5-1 га - промплощадки на территории предприятия без покрытия - 10-15 т или 0,5-1 га, с твердым покрытием - 15-30 т или 1-2 га - прочие территории - 3-7 т или 0,5-1 га
III КATEGORIA (УМЕРЕННОЕ или МАЛОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ) Потенциально-опасное происшествие	Умеренное либо малое воздействие — ущерб окружающей среде ограничен территорией производственного объекта или СЗЗ, поступление в почвы загрязняющих веществ, приводящее к несоблюдению нормативов качества, либо степень загрязнения земель/почвы характеризуется средним или слабым уровнем. Также степень воздействия на компоненты природной среды: Загрязнение атмосферного воздуха: 1. Превышение ПДК вредных веществ на границе санитарно-защитной зоны и/ или в зоне прилегающей жилой застройки (от 1,2 до 1,5 раз) 2. Коптящее пламя факела Загрязнение водных объектов: 1. При наличии собственных очистных сооружений - превышение регламентных значений концентраций ЗВ (ХПК, рН, нефтепродукты, взвешенные вещества) в стоках, поступающих на собственные очистные сооружения: - любое превышение в 2 раза для новых (введенных в эксплуатацию с 2013 года и позже) или вновь реконструируемых очистных сооружений 2. При отсутствии собственных очистных сооружений - сброс загрязняющих веществ, оказывающих негативное воздействие на ЦСВ (ПП-644, прил.5), в составе сточных вод с превышением показателя свойств загрязняющих веществ с коэффициентом воздействия 3 ($5 < pH \leq 5,5$ и $11 \leq pH \leq 12$; температура $+70 \leq T < +80$) Загрязнение почв и земель: 1. Пролиты / россыпи вредных веществ, технических жидкостей, нефтепродуктов, сточных вод, отходов на площади земной поверхности – масса разлива/ россыпи или площадь загрязнения: - земли в пределах водоохранных зон и ООПТ (особо охраняемые природные территории) - до 1 т или до 0,1 га - земли сельскохозяйственных и лесных угодий - 1 - 2 т или 0,1 - 0,2 га - земли населенных пунктов, без покрытия - 1 - 3 т или 0,1 - 0,2 га, с твердым покрытием - 5 - 8 т или 0,3 - 0,5 га - промплощадки на территории предприятия без покрытия - 5 - 10 т или 0,3 - 0,5 га, с твердым покрытием - 5 - 15 т или 0,5 - 1 га - прочие территории - 1 - 3 т или 0,3 - 0,5 га Обращения/ жалобы заинтересованных сторон: подтвердившиеся жалобы со стороны местного населения или предприятий-контрагентов, организаций ВКХ на ухудшение качества окружающей среды в результате деятельности предприятия

[1] В водном объекте - приемнике сточных вод в точке ниже сброса, определенной Программой регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной

КАТЕГОРИЯ ПРОИСШЕСТВИЙ	ПРОИСШЕСТВИЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ, СООРУЖЕНИЕМ, ОБЪЕКТОМ, ПРОЦЕССОМ, ИМУЩЕСТВОМ НА ОБЪЕКТАХ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ
I КATEGORIA Крупное происшествие	Авария на объектах электроэнергетики: - Повреждение энергетического котла паропроизводительностью 100 тонн в час и более или водогрейного котла производительностью 50 гигакалорий в час и более с разрушением, деформацией или смещением элементов каркаса, барабана, главного паропровода или питательного трубопровода, если такое повреждение привело к вынужденному простоя в ремонте котла в течение 25 суток и более. - Повреждение турбины, генератора или силового трансформатора номинальной мощностью 10 МВт (10 МВА) и более, если такое повреждение привело к вынужденному простоя в ремонте оборудования в течение 25 суток и более. - Обрушение несущих элементов технологических зданий, сооружений объекта электроэнергетики и (или) энергопринимающей установки, в том числе произошедшее вследствие взрыва или пожара, если такое обрушение привело к введению аварийного ограничения режима потребления электрической энергии (мощности).

II КАТЕГОРИЯ Значительное происшествие	- Взрыв газа в газифицированной топке или газоходе энергетического котла паропроизводительностью 100 тонн в час и более или водогрейного котла производительностью 50 гигакалорий в час и более, вызвавший их местные разрушения (повреждения) или пожар на объектах энергетики. - Отклонение частоты электрического тока в энергосистеме или ее части за пределы: 50,00 +/- 0,2 Гц продолжительностью 3 часа и более; 50,00 +/- 0,4 Гц продолжительностью 30 минут и более. - Отключение генерирующего оборудования или объекта электросетевого хозяйства, приводящие к снижению надежности энергосистемы, включая: - Нарушение в работе противоаварийной или режимной автоматики, в том числе обусловленные ошибочными действиями персонала, вызвавшие отключение объекта электросетевого хозяйства (высший класс напряжения 110 кВ и выше), отключение (включение) генерирующего оборудования, суммарная мощность которого составляет 100 МВт и более, продолжительностью 30 минут и более - Нарушение работы средств диспетчерского и технологического управления, приводящее к прекращению связи (диспетчерской связи, передачи телеметрической информации или управляющих воздействий противоаварийной или режимной автоматики) между диспетчерским центром субъекта оперативно-диспетчерского управления в электроэнергетике, объектом электроэнергетики и (или) энергопринимающей установкой продолжительностью 1 час и более. Авария на объектах электроэнергетики: - Повреждение основного оборудования электростанции, а также отключение такого оборудования действием автоматических защитных устройств или оперативным персоналом вследствие недопустимых отклонений технологических параметров или ошибочных действий оперативного персонала. - Отключение вспомогательного оборудования электростанции действием автоматических защитных устройств или оперативным персоналом вследствие недопустимых отклонений технологических параметров или ошибочных действий оперативного персонала, повлекшее ограничение располагаемой мощности электростанции на величину 50 МВт и более - Повреждение объектов электросетевого хозяйства (высший класс напряжения 6 кВ и выше), а также отключение такого объекта действием автоматических защитных устройств или оперативным персоналом вследствие недопустимых отклонений технологических параметров или ошибочных действий оперативного персонала. - Повреждение тепловой сети или оборудования электростанции, вызвавшее прекращение теплоснабжения и (или) горячего водоснабжения потребителей тепловой энергии - Нарушение, приводящее к потере управляемости объекта электроэнергетики (потеря питания собственных нужд, оперативного тока, давления в магистрали сжатого воздуха, систем управления оборудованием) продолжительностью 1 час и более - Неправильные действия защитных устройств и (или) систем автоматики - Нарушение режима работы электростанции, вызвавшее превышение лимитов предельно допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в 5-кратном объеме и более или лимитов предельно допустимых сбросов загрязняющих веществ в водные объекты в 3-кратном объеме и более, продолжительностью более 1 суток									
III КАТЕГОРИЯ Потенциально-опасное происшествие	Любое произошедшее событие, которое с большой вероятностью могло привести, но не привело к происшествию I или II категории с оборудованием, объектом, процессом, имуществом на объектах электроэнергетики: 1. Отступление от установленных эксплуатационных параметров технологических систем; 2. Превышение рабочих параметров эксплуатации оборудования выше установленных; 3. Превышение ПДК вредных веществ и ПДВК опасных веществ в воздухе рабочей зоны; 4. Неисправность (отказ) контрольно-измерительных приборов, приборов безопасности и предохранительных устройств; 5. Прекращение подачи энергоносителей (например, короткое замыкание, прекращение подачи воздуха КИПиА) по внешним причинам, приведшие к полной или частичной остановке производства, но при этом не создавшие аварийной ситуации и не повлекшие за собой отказ, повреждение технических устройств или срабатывание предохранительных клапанов; 6. Нарушения работоспособности технических устройств, имеющих проектное резервирование; 7. Преднамеренные внеплановые остановки производства (цеха, участка), вызванные производственной необходимостью для проведения работ с целью предотвращения аварий; Повреждение вагона и/или его элементов (трещина в котле, деформация котла цистерны, отказ или разрушение устройств безопасности, запорно-предохранительной арматуры, конструктивных элементов), происшедшие или обнаруженные при выполнении операций, не связанных с движением, и не приведшие к несчастному случаю, потере (проливу, просыпу, утечке) груза, в объеме, равном объему потерь при происшествиях I и II категории. Возгорание: 1. Электропроводки, электрооборудования, бытовых электроприборов. 2. Транспортного средства, приведшее к функциональным повреждениям его отдельных частей, узлов и агрегатов. 3. Бездействующих объектов, зданий, сооружений. 4. В производственных зданиях или на производственной территории, не потребовавшее привлечение сил пожарной охраны.									
	Таблица 1. Пороговые количества выбросов опасных веществ (кроме линейных объектов)									
	<table><tr><th rowspan="2">Вид вещества (с примерами)</th><th colspan="2">1 уровень - авария</th><th colspan="2">2 уровень - инцидент</th></tr><tr><th>Выброс</th><th>Выброс</th><th>Контролируемый</th><th>Контролируемый</th></tr></table>	Вид вещества (с примерами)	1 уровень - авария		2 уровень - инцидент		Выброс	Выброс	Контролируемый	Контролируемый
Вид вещества (с примерами)	1 уровень - авария		2 уровень - инцидент							
	Выброс	Выброс	Контролируемый	Контролируемый						

	вне помещения	в помещении	выброс вне помещения	выброс в помещени и
Сильнотоксичные вещества, обладающие следующими показателями токсичности: при вдыхании газов $CL_{50} \leq 200$ ppm при вдыхании паров $CL_{50} \leq 200$ мг/м ³	5 кг и более	2,5 кг и более	0,5 кг и более, но менее 5 кг	0,25 кг и более, но менее 2,5 кг
Сильнотоксичные вещества, обладающие следующими показателями токсичности: при проглатывании $DL_{50} \leq 5$ мг/кг при попадании на кожу $DL_{50} \leq 50$ мг/кг при вдыхании газов $200 < CL_{50} \leq 1000$ ppm при вдыхании паров $200 < CL_{50} \leq 1000$ мг/м ³ при вдыхании пыли/аэрозоля $CL_{50} \leq 200$ мг/м ³	25 кг и более	12,5 кг и более	2,5 кг и более, но менее 25 кг	1,25 кг и более, но менее 12,5 кг
Токсичные вещества, обладающие следующими показателями токсичности: при проглатывании $5 < DL_{50} \leq 50$ мг/кг при попадании на кожу $50 < DL_{50} \leq 200$ мг/кг при вдыхании газов $1000 < CL_{50} \leq 3000$ ppm при вдыхании паров $1000 < CL_{50} \leq 3000$ мг/м ³ при вдыхании пыли/аэрозоля $200 < CL_{50} \leq 2000$ мг/м ³	50 кг и более	25 кг и более	5 кг и более, но менее 25 кг	2,5 кг и более, но менее 25 кг
Слаботоксичные вещества, обладающие следующими показателями токсичности: при проглатывании $50 < DL_{50} \leq 300$ мг/кг при попадании на кожу $200 < DL_{50} \leq 1000$ мг/кг при вдыхании газов $3000 < CL_{50} \leq 5000$ ppm при вдыхании паров $3000 < CL_{50} \leq 5000$ мг/м ³ при вдыхании пыли/аэрозоля $2000 < CL_{50} \leq 4000$ мг/м ³	200 кг и более	100 кг и более	20 кг и более, но менее 200 кг	10 кг и более, но менее 100 кг
Горючие газы (например, метан, этан, пропан, бутан, природный газ, этилмеркаптан) или легко воспламеняющиеся жидкости с точкой кипения меньше 35°C и температурой вспышки меньше 23°C (например, сжиженный нефтяной газ (СНГ), сжиженный природный газ (СПГ), изопентан)	500 кг и более	250 кг и более	50 кг и более, но менее 500 кг	25 кг и более, но менее 250 кг
Легко воспламеняющиеся жидкости с температурой кипения больше 35°C и температурой вспышки меньше 23°C (например, бензин, толуол, ксилол, конденсат, метанол, сырая нефть плотностью меньше 900 кг/м ³)	1000 кг и более	500 кг и более	100 кг и более, но менее 1000 кг	50 кг и более, но менее 500 кг
Горючие жидкости с температурой вспышки больше 23°C и меньше 61°C (например, дизельное топливо, большинство керосинов, сырая нефть плотностью больше 900 кг/м ³)	2000 кг и более	1000 кг и более	200 кг и более, но менее 2000 кг	100 кг и более, но менее 1000 кг
Горючие жидкости с температурой вспышки больше 61°C, выброшенные при температуре, равной или выше температуры вспышки (например, асфальтовый битум, расплавленная сера, этиленгликоль, пропиленгликоль, смазочное масло)	3000 кг и более	2000 кг и более	300 кг и более, но менее 3000 кг	150 кг и более, но менее 2000 кг
Горючие жидкости с температурой вспышки больше 61°C, выброшенные при температуре ниже температуры вспышки (например, асфальтовый битум, расплавленная сера, этиленгликоль, пропиленгликоль, смазочное масло)	Не устанавливается	Не устанавливается	1000 кг и более	500 кг и более

ПРИМЕЧАНИЯ к таблице 1:

1. Количество выброса ОВ для сравнения с пороговыми значениями определяется за любой период техногенного события при максимальной интенсивности выброса ОВ длительностью 1 час.
2. Для веществ, обладающих одновременно взрывопожароопасными и токсичными свойствами, пороговые количества определяются по наименьшему значению.

Таблица 2. Пороговые количества выбросов опасных веществ для линейных объектов

Вид вещества	Пороговое количество выброса опасных веществ	
	1 уровень - авария	2 уровень - инцидент
Нефть/ нефтепродукты, транспортируемые по магистральным нефтепроводам, магистральным нефтепродуктопроводам	10 т и более	от 1 т до 10 т
Нефтепродукты, транспортируемые по магистральным нефтепродуктопроводам в территории городов и других населенных пунктов	5 т и более	от 0,5 т до 5 т
Легкоиспаряющиеся нефтепродукты и ШФЛУ, транспортируемые вне территории городов и других населенных пунктов	1 т и более	от 0,1 т до 1 т
Легкоиспаряющиеся нефтепродукты и ШФЛУ, транспортируемые в территории городов и других населенных пунктов	0,5 т и более	от 0,05 т до 0,5 т
Продуктопроводы	5 т и более	от 0,5 т до 5 т
Природный газ, транспортируемый по магистральным газопроводам вне территории городов и других населенных пунктов	10000 м³ и более	от 100 м³ до 10000 м³
Природный газ, транспортируемый по магистральным газопроводам в территории городов и других населенных пунктов	5000 м³ и более	от 50 м³ до 5000 м³
Опасные вещества, транспортируемые по промышленным трубопроводам: газопроводы-шлейфы, газосборные коллекторы, газопроводы неочищенного газа, трубопроводы стабильного и нестабильного газового конденсата, газопроводы; нефтегазосборные трубопроводы, нефтепроводы	10000 м³ и более	от 100 м³ до 10000 м³
	10 т и более	от 1 т до 10 т
Природный газ, транспортируемый по сетям газораспределения/газопотребления вне территории городов и других населенных пунктов	100 м³ и более	от 10 м³ до 100 м³
Природный газ, транспортируемый по сетям газораспределения/газопотребления в территории городов и других населенных пунктов	10 м³ и более	от 1 м³ до 10 м³

ПРИМЕЧАНИЯ к таблице 2:

1. Для опасных производственных объектов магистральных газопроводов, магистральных нефтепроводов, магистральных нефтепродуктопроводов, промышленных трубопроводов и продуктопроводов для выбросов в помещениях используются пороговые количества из таблицы 1.
2. Количество выброса ОВ для сравнения с пороговыми значениями определяется за любой период техногенного события при максимальной интенсивности выброса ОВ длительностью 1 час.

Исполнитель:

_____/_____/_____

Заказчик:

Генеральный директор
АО «ТГК-16»

_____Э.Г. Галеев

Приложение № 3
к Требованиям АО «ТГК-16» в области охраны
труда, промышленной безопасности и экологии

АКТ о выявленном (допущенном) нарушении
«Требований АО «ТГК-16» в области охраны труда, промышленной безопасности и экологии №

СВЕДЕНИЯ О ХАРАКТЕРЕ НАРУШЕНИЯ

«___» _____ 20__ г.

(город, населенный пункт, объект охраны)

Мною, _____

(должность, фамилия и инициалы)

составлен настоящий акт о том, что: «___» _____ 20__ г. в «___.__» часов

пресечено (выявлено) нарушение

(место пресечения нарушения)

Вид нарушения _____

(подробные сведения о совершенном нарушении (правонарушении))

Причиненный ущерб: (заполняется при необходимости) _____

Факт нарушения подтверждается

понятыми: _____

(должность, подпись, фамилия, инициалы)

(должность, подпись, фамилия, инициалы)

Факт подтверждается средствами фото/видео фиксации/системами технологического/охранного видео наблюдения при отсутствии понятых:

(указать перечень примененных специальных средств фиксации, марка, идентификационный номер)

(отразить наличие видеозаписи и ее формат)

СВЕДЕНИЯ О НАРУШИТЕЛЕ (по месту выявления нарушения)

1. Наименование
организации _____

(в которой работает лицо совершившее нарушение)

2. Фамилия, имя, отчество _____

3. Дата и место рождения _____

4. Домашний адрес _____

6. Место работы (учебы), занимаемая должность _____

7. Транспортное средство (заполняется при необходимости) _____
(тип, марка, гос.номер, форма собственности)

7. Документ, удостоверяющий личность (находящийся при нарушителе во время совершения нарушения): _____

(№ паспорта/ № пропуска/ № удостоверения о проверке знаний)

8. Объяснения нарушителя _____

Мною прочитано, с моих слов записано верно _____
(подпись нарушителя)

Акт мною прочитан, с содержанием согласен _____
(согласен, не согласен)

Нарушитель: _____
(подпись или отметка об отказе от подписи)

Факт отказа от подписи подтверждается понятиями:

_____ (должность, подпись, фамилия, инициалы)

_____ (должность, подпись, фамилия, инициалы)

Акт составил ИНИЦИАТОР _____
(должность, подпись, фамилия, инициалы)

_____ (должность, подпись, фамилия, инициалы работника охраны, выявившего нарушение)

УТОЧНЕННЫЕ СВЕДЕНИЯ О НАРУШИТЕЛЕ

(по факту проведения идентификации личности нарушителя на основании персональных данных предоставленных Исполнителем Заказчику в рамках заключенного договора)

1. Фамилия, имя, отчество _____

2. Дата и место рождения _____

3. Место работы (учебы), занимаемая должность _____

4. Документ, удостоверяющий личность (паспорт или водительское удостоверение): _____

_____ (№ паспорта, серия, кем и когда выдан)

5. Номер и дата заключения Договора в рамках которого санкционировано нахождение данного лица на территории Заказчика: _____

Приложения:

1. фотоматериалы нарушения (при наличии)
2. цифровой носитель с видеозаписью нарушения (при наличии)
3. пояснения нарушителя (при наличии)
4. показания свидетелей (пояснения) (при наличии)
5. объяснения Инициатора (при наличии) и т.д.

6.

Акт составил ОТВЕТСТВЕННЫЙ ПО ДОГОВОРУ от филиала АО «ТГК-16»

(должность, подпись, фамилия, инициалы)

Исполнитель:

_____/_____/

Заказчик:

**Генеральный директор
АО «ТГК-16»**

_____Э.Г. Галеев

Приложение №5

к договору №_____

от «____»_____202__г.

**Соглашение
о неразглашении конфиденциальной информации**

Открытое акционерное общество «ТГК-16», в лице Генерального директора Галеева Эдуарда Геннадьевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и _____, в лице

_____, действующего на основании _____, с другой стороны, именуемые в дальнейшем в равной степени «Обладатель информации» или «Получатель информации» в зависимости от отношения к передаваемой информации, отдельно – «Сторона» и совместно – «Стороны», уважая позицию каждой Стороны в решении проблем защиты принадлежащей ей конфиденциальной информации, признавая паритетность каждой Стороны в праве на конфиденциальную информацию, проявляя добрую волю, заключили между собой Соглашение о неразглашении конфиденциальной информации и договорились о нижеследующем.

1. Термины и определения

1.1. Понятие «конфиденциальная информация» включает в себя информацию ограниченного распространения, которая носит частный, непубличный и конфиденциальный характер, включающая, но не ограничиваясь, коммерческую, корпоративную, договорную и финансовую информацию, ноу-хау, сведения, относящиеся к бизнес-планам, описаниям технологий или практической деятельности Обладателя информации, которую эта Сторона определяет как конфиденциальную, а также конфиденциальная информация, полученная от третьих лиц, относительно которой Получатель информации принял обязательства относиться как к конфиденциальной информации.

1.2. Понятие «конфиденциальные материалы» включает в себя все материальные носители, содержащие конфиденциальную информацию, включая письменные или печатные документы, магнитные и оптические отчуждаемые носители, как машиночитаемые, так и воспринимаемые человеком, четко помеченные как конфиденциальные.

1.3. Понятие «обеспечение конфиденциальности» предполагает исключение разглашения или прямой передачи одной Стороной конфиденциальных сведений без согласия другой Стороны, а также обязанность Получателя информации принять организационные, технические, программно-аппаратные и другие меры по защите, исключающие свободный доступ к переданным конфиденциальным сведениям Обладателя информации и возможность их утечки.

1.4. Обладателем информации является Сторона Соглашения, предоставляющая другой Стороне Соглашения конфиденциальную информацию и конфиденциальные материалы.

1.5. Получателем информации является Сторона Соглашения, принимающая конфиденциальную информацию и конфиденциальные материалы.

2. Предмет соглашения

2.1. Стороны договорились предоставлять друг другу конфиденциальную информацию и конфиденциальные материалы, необходимые для выполнения работ по договору.

2.2. Вся конфиденциальная информация и конфиденциальные материалы, предоставленные Стороной, являются собственностью этой Стороны.

2.3. Стороны берут на себя взаимные обязательства обеспечить конфиденциальность переданной им другой Стороной конфиденциальной информации и конфиденциальных материалов, а также сведений, касающихся предмета настоящего Соглашения и хода его исполнения, в том числе информации, содержащей сведения частного, непубличного и конфиденциального характера, относящиеся к коммерческой, корпоративной, договорной, финансовой или практической деятельности Передающей Стороны, ее ноу-хау, бизнес-планам, а также информации, полученной Передающей Стороной от третьих лиц, относительно которой эта Сторона приняла обязательства соблюдения конфиденциальности.

2.4. Конфиденциальная информация и конфиденциальные материалы могут быть воспроизведены, обобщены Получателем информации только для выполнения принятых на себя обязательств по взаимным договорам между Сторонами.

2.5. Стороны берут на себя взаимные обязательства не использовать конфиденциальную информацию и конфиденциальные материалы, полученные от другой Стороны ни при каких условиях, в иных целях, кроме предусмотренных настоящим Соглашением, если иное не оговорено специальным соглашением.

2.6. Стороны берут на себя взаимные обязательства не раскрывать третьим лицам никакую конфиденциальную информацию и не передавать конфиденциальные материалы, принадлежащие другой Стороне.

3. Обеспечение конфиденциальности

3.1. Получатель информации обязуется немедленно сообщать Обладателю информации сведения относительно выявления любого несанкционированного использования или разглашения конфиденциальной информации или конфиденциальных материалов и обязуется сотрудничать с Обладателем информации любым приемлемым способом, в восстановлении ее прав на конфиденциальную информацию или конфиденциальные материалы, и предотвращать их дальнейшее несанкционированное использование.

3.2. Стороны могут раскрывать конфиденциальную информацию или предоставлять конфиденциальные материалы без предварительного письменного согласия другой Стороны лицам, для которых такая конфиденциальная информация необходима для выполнения ими служебных функций во исполнение обязательств, предусмотренных взаимными договорами: работникам, консультантам (экспертам), соисполнителям. Список лиц, которым предоставляется конфиденциальная информация или конфиденциальные материалы на этом основании, согласовывается с Обладателем информации.

3.3. До раскрытия конфиденциальной информации или предоставления конфиденциальных материалов лицам, упомянутым выше, Получатель информации должен заключить с ними письменное соглашение о конфиденциальности, аналогичное по форме и содержанию настоящему Соглашению. За раскрытие конфиденциальной информации такими лицами Получатель информации несет такую же ответственность, как и за собственные действия.

3.4. В случае если в соответствии с законом Получателю информации будет предъявлено требование (распоряжение, постановление, истребование документов в порядке судопроизводства или следственных действий или иной аналогичной процедуры) о раскрытии конфиденциальной информации или конфиденциальных материалов, принадлежащих другой Стороне настоящего Соглашения, Получатель информации может раскрыть такую информацию в установленном законом порядке при условии письменного уведомления Обладателя информации о предъявлении такого требования.

4. Ответственность сторон

4.1. Получатель информации обязуется за свой счет предпринять все необходимые действия для предотвращения раскрытия конфиденциальной информации и конфиденциальных сведений, полученных от другой Стороны настоящего Соглашения, любым представителем или сотрудником Получателя информации, а также для предотвращения несанкционированного использования или раскрытия конфиденциальной информации и конфиденциальных сведений третьей стороной, которая получила конфиденциальную информацию и/или конфиденциальные сведения, от Получателя информации или от представителей или работников этой Стороны в нарушение условий настоящего Соглашения.

4.2. Стороны имеют право в соответствии с установленным законом порядком требовать от другой Стороны, чьи действия (или бездействие), привели к неправомерному раскрытию конфиденциальной информации и/или конфиденциальных материалов, восстановления своих прав и возмещения понесенных прямых убытков в денежной форме.

5. Прочие условия

5.1. Требования настоящего Соглашения имеют обязательную силу для Сторон, их представителей, преемников или цессионариев.

5.2. Настоящее Соглашение регулирует отношения между Сторонами и толкуется в соответствии с законодательством Российской Федерации.

5.3. Стороны примут все меры к скорейшему разрешению всех споров и разногласий, которые могут возникнуть в связи с настоящим Соглашением дружественным путем в ходе переговоров. Все споры и разногласия, которые не могут быть разрешены путем переговоров между Сторонами, подлежат разрешению в Арбитражном суде Республики Татарстан, если они не подпадают под юрисдикцию уголовного права.

5.4. Настоящее Соглашение может быть расторгнуто по письменному уведомлению одной из Сторон и прекращает свое действие по истечении двух месяцев со дня направления другой Стороне уведомления о прекращении Соглашения.

5.5. Прекращение действия Соглашения не будет влиять на осуществление Сторонами совместных обязательств, договоренность о проведении которых была достигнута ранее.

5.6. Соглашение выражает полное согласие Сторон в отношении предмета настоящего Соглашения. Поправки и изменения могут быть внесены в настоящее Соглашение только в письменной форме за подписью уполномоченных представителей Сторон. Действительность условий настоящего Соглашения не затрагивается прекращением любых других соглашений между Сторонами.

5.7. Настоящее Соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действительно в течение действия взаимных договорных обязательств Сторон.

5.8. Настоящее Соглашение составлено в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой Стороны Соглашения.

Исполнитель:

_____/_____/

Заказчик:

**Генеральный директор
АО «ТГК-16»**

_____Э.Г. Галеев

Форма Акта сдачи-приемки выполненных работ

Приложение №6

к договору №_____

от «___»_____202__г.

А К Т
сдачи-приемки выполненных работ
по Договору № _____ от «___» _____20__г.

Мы, нижеподписавшиеся, составили настоящий Акт в том, что Исполнитель (_____) в период с «__» по «__» _____ 20__ г. выполнил работы по организации системы информационного обмена данными между филиалом АО «ТГК-16» - «Нижнекамская ТЭЦ(ПТК-1)» и сторонними организациями согласно Договора № _____ от «__» _____ 20__ г. в полном объеме, с оговоренным качеством и без нарушения сроков.

Стоимость работ за указанный период составила _____ (_____) рублей __ копеек, в том числе НДС 20% — _____ (_____) рублей __ копеек.

Заказчик (АО «ТГК-16») принимает выполненные работы.

Настоящий Акт является основанием для расчета Сторон в соответствии с Договором.

Исполнитель:

_____/_____/

Заказчик:

**Генеральный директор
АО «ТГК-16»**

_____ Э.Г. Галеев

Форма претензионного акта

Приложение №7

к договору № _____

от «__» _____ 202__ г.

Претензионный Акт № _____

От «_____» _____ 20__ г.

Настоящий Акт составлен Заказчиком, в лице _____ по факту неудовлетворительного качества выполненных работ по организации системы информационного обмена данными между филиалом АО «ТГК-16» - «Нижекамская ТЭЦ(ПТК-1)» и сторонними организациями.

Краткое описание инцидента:

Номер инцидента	Дата/время регистрации	ФИО	Дата/время устранения	Время простоя	Стоимость простоя	Общая сумма

Исполнитель:

_____/_____/_____

Заказчик:

**Генеральный директор
АО «ТГК-16»**

_____Э.Г. Галеев

Приложение №8

к договору № _____

от «_____» _____ 202__ г.

**Соглашение
об обмене документами в электронной форме
через операторов электронного документооборота**

АО «ТГК-16», именуемое далее «Сторона-1», в лице Галеева Эдуарда Геннадьевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и _____, именуемое далее «Сторона-2», в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», или «Участники ЭДО» (по отдельности – «Участник ЭДО»), заключили настоящее соглашение о нижеследующем:

2. Термины и определения

- 2.1. **Система электронного документооборота (ЭДО)** – автоматизированная унифицированная информационная система приема, хранения и передачи электронных документов, подписанных квалифицированной электронной подписью, по телекоммуникационным каналам связи. Обеспечивает функции обмена юридически значимыми электронными документами между пользователями системы.
- 2.2. **Оператор ЭДО** – аккредитованный оператор электронного документооборота, организация, обеспечивающая обмен открытой и конфиденциальной информацией по телекоммуникационным каналам связи в рамках электронного документооборота между Сторонами в системе ЭДО, удовлетворяющая требованиям ФНС России к операторам электронного документооборота.
- 2.3. **Аккредитованный удостоверяющий центр** – юридическое лицо, индивидуальный предприниматель либо государственный орган или орган местного самоуправления, осуществляющий функции по созданию и выдаче сертификатов ключей проверки электронных подписей, а также иные функции, возложенные на него законодательством, получивший аккредитацию в соответствии с Федеральным законом от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».
- 2.4. **Электронная подпись (ЭП)** – информация в электронной форме, которая присоединена к другой информации в электронной форме (подписываемой информации) или иным образом связана с такой информацией и которая используется для определения лица, подписывающего информацию.
- 2.5. **Квалифицированная ЭП** – вид усиленной электронной подписи, ключ проверки которой указан в квалифицированном сертификате, для создания и проверки которой используются средства электронной подписи, имеющие подтверждение соответствия требованиям, установленным действующим законодательством.
- 2.6. **Квалифицированный сертификат ключа проверки ЭП** – это сертификат ключа проверки электронной подписи, соответствующий требованиям, установленным действующим законодательством, созданный аккредитованным удостоверяющим центром либо федеральным органом исполнительной власти, уполномоченным в сфере использования электронной подписи, и являющейся в связи с этим официальным документом.
- 2.7. **Машиночитаемая доверенность (МЧД)** – доверенность, выданная в электронной форме от имени юридического лица, подписанная квалифицированной электронной подписью юридического лица, с указанием в качестве владельца квалифицированного сертификата лица, уполномоченного действовать без доверенности; или квалифицированной электронной подписью лица, которому выдана доверенность с правом передоверия; или квалифицированной электронной подписью нотариуса в случае, если доверенность, в том числе доверенность, выданная в порядке передоверия, удостоверена нотариусом.
- 2.8. **Электронный документ (ЭД)** – документированная информация, представленная в электронной форме, т.е. в виде, пригодном для восприятия человека с использованием электронных вычислительных машин, а также для передачи по информационно-телекоммуникационным сетям или обработки в информационных системах.
- 2.9. **Пакет электронных документов** – совокупность формализованных или неформализованных электронных документов, электронных копий бумажных документов или их сканированных образов, требуемых для направления другой Стороне в соответствии с условиями договора или требованиями законодательства.
- 2.10. **Роуминг** – межоператорское взаимодействие для обеспечения юридически значимого документооборота в электронной форме с использованием электронной подписи между клиентами любых операторов ЭДО.

3. Предмет Соглашения

- 3.1. Предметом настоящего Соглашения является порядок обмена электронными документами, подписанными усиленной квалифицированной электронной подписью, во исполнение

- обязательств по договорам.
- 3.2. Настоящее Соглашение регулирует отношения Сторон при осуществлении электронного обмена документами, подписанными ЭП, по телекоммуникационным каналам связи в соответствующей ЭДО.
- 3.3. Стороны признают, что любой ЭД, переданный в рамках Договора и заверенный действующей на момент передачи ЭП отправителя, является эквивалентом идентичного по содержанию документа на бумажном носителе, подписанного уполномоченным лицом организации-отправителя с проставлением печати (при наличии), имеет равную с ним юридическую силу и порождает для Сторон аналогичные права и обязанности.
- 3.4. Все документы, поступившие в порядке обмена в электронном виде, составлены в форматах в соответствии с требованиями действующего законодательства, а также исходя из условий договора.
- 4. Порядок взаимодействия Сторон при обмене электронными документами, подписанными ЭП**
- 4.1. Для участия в ЭДО Сторонам необходимо:
- 4.1.1. Получить квалифицированные сертификаты электронных ключей проверки электронной подписи уполномоченных лиц;
- 4.1.2. Самостоятельно обеспечить установку, настройку средств электронной подписи в соответствии с требованиями действующего законодательства и регламентами Аккредитованного удостоверяющего центра;
- 4.1.3. При необходимости обеспечить выпуск МЧД (формат Минцифры версии 003):
- в случае выдачи МЧД, подписанной лицом, уполномоченным действовать без доверенности, обеспечить ее загрузку на Цифровую платформу распределенного реестра ФНС (<https://m4d.nalog.gov.ru/emchd>);
 - в случае выдачи МЧД в порядке передоверия обеспечить единоразовую передачу получающей стороне файла МЧД, выпущенной в порядке передоверия в формате .xml, и файла открепленной подписи доверенности в формате .sig.
- С учетом соблюдения требований к защите персональных данных передача файла МЧД (файл с визуализацией XML файлов МЧД в формате .pdf, файл МЧД в формате .xml и файл открепленной подписи доверенности в формате .sig) возможна с использованием корпоративной электронной почты после его архивации архиватором 7-Zip или WinRAR и защиты архива паролем. Требования к паролю: длина не менее 8 символов, одновременно включает цифры, буквы в различных регистрах и специализированные символы. Пароль должен доводиться до получателя почтового сообщения любым иным удобным способом (в телефонном сообщении, по SMS и т.п.).
- 4.2. В целях осуществления электронного документооборота в рамках настоящего Соглашения Стороны руководствуются:
- Гражданским кодексом Российской Федерации;
 - Налоговым кодексом Российской Федерации;
 - Федерального закона РФ от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи»;
 - Федеральным законом от 06.12.2011 № 402-ФЗ «О бухгалтерском учете»;
 - Постановлением Правительства Российской Федерации от 26.12.2011 № 1137 «О формах и правилах заполнения (ведения) документов, применяемых при расчетах по налогу на добавленную стоимость» (далее – Постановление Правительства Российской Федерации № 1137);
 - Приказом ФНС России от 29 октября 2021 N ЕД-7-26/936@ «Об утверждении Положения о Реестре операторов электронного документооборота»;
 - Приказом Минфина России от 05.02.2021 N 14н «Об утверждении Порядка выставления и получения счетов-фактур в электронной форме по телекоммуникационным каналам связи с применением усиленной квалифицированной электронной подписи».
- При этом в случае принятия и вступления в силу иных нормативных правовых актов, изменяющих либо отменяющих положения указанных в настоящем Соглашении нормативных правовых актов, стороны руководствуются положениями вступивших в силу нормативных правовых актов.
- 4.3. Электронный документооборот между Сторонами производится с помощью одной из организаций – Операторов ЭДО, согласно актуальному на день подписания настоящего Соглашения списку операторов на сайте Федеральной налоговой службы (https://www.nalog.gov.ru/rn77/oedo/search_edo/?ysclid=m059toz1ju539774157/). При этом уполномоченным оператором Стороны -1 является АО "ПФ "СКБ Контур" (<https://www.diadoc.ru/>).

- 4.4. В случае, если в целях обмена электронными документами в рамках настоящего Соглашения Стороны пользуются услугами различных Операторов электронного документооборота, обмен электронными документами осуществляется с использованием технологии Роуминга.
- 4.5. Стороны в рамках Соглашения обмениваются формализованными и неформализованными электронными документами.
- 4.5.1. Формализованные электронные документы – это электронные документы, для которых российскими нормативно-правовыми актами установлены электронные форматы:
- счет-фактура составляется в формате XML, утвержденном Приказом ФНС России от 19.12.2023 N ЕД-7-26/970@ «Об утверждении форматов счета-фактуры, универсального передаточного документа, включающего счет-фактуру, универсального передаточного документа, форматов счета-фактуры, выставляемого (составляемого) при реализации товаров (работ, услуг), передаче имущественных прав, а также при получении сумм оплаты, частичной оплаты в счет предстоящих поставок товаров (выполнения работ, оказания услуг), передачи имущественных прав, представления документа об отгрузке товаров (выполнении работ), передаче имущественных прав (документа об оказании услуг), включающего в себя счет-фактуру, выставляемый (составляемый) при реализации товаров (работ, услуг), передаче имущественных прав, а также при получении сумм оплаты, частичной оплаты в счет предстоящих поставок товаров (выполнения работ, оказания услуг), передачи имущественных прав, и представления документа об отгрузке товаров (выполнении работ), передаче имущественных прав (документа об оказании услуг) в электронной форме»;
 - счета-фактуры, универсальные передаточные документы и универсальные корректировочные документы, содержащие реквизиты прослеживаемости, составляются в формате XML, утвержденном Приказом ФНС России от 08.07.2022 № ЕД-7-15/636@ «Об утверждении порядка представления операторами электронного документооборота счетов-фактур, универсальных передаточных документов и универсальных корректировочных документов, содержащих реквизиты прослеживаемости, в электронной форме»;
 - корректировочный счет-фактура составляется в формате XML, утвержденном приказом ФНС России от 12 октября 2020 г. N ЕД-7-26/736@ «Об утверждении формата корректировочного счета-фактуры и формата предоставления документа об изменении стоимости отгруженных товаров (выполненных работ, оказания услуг), переданных имущественных прав, включающего в себя корректировочный счет-фактуру, в электронной форме»;
 - акт приемки-сдачи работ (услуг) и унифицированная форма первичной учетной документации по учету торговых операций ТОРГ-12 составляются в формате XML, утвержденном приказом ФНС России от 30.11.2015 № ММВ-7-10/552@ «Об утверждении формата предоставления документа о передаче результатов работ (документы об оказании услуг) в электронной форме».
- 4.5.2. Неформализованные электронные документы – электронные документы, формат которых не определен какими-либо российскими нормативно-правовыми актами:
- счет на оплату;
 - детализация услуг;
 - акт сверки взаиморасчетов;
 - другие документы, относящиеся к договорам между Сторонами.
- 4.6. Сферу действия Соглашения составляет перечень видов документов, описанных в Приложении 1 к настоящему Приложению.
- 4.7. Датой выставления Стороне Электронного документа/Пакета электронных документов по телекоммуникационным каналам связи считается дата поступления файла Электронного документа/Пакета электронных документов Оператору ЭДО от другой Стороны, указанная в подтверждении этого Оператора ЭДО.
- 4.8. Датой получения Стороной Электронного документа/Пакета электронных документов по телекоммуникационным каналам связи считается дата направления ей Оператором ЭДО файла Электронного документа/Пакета электронных документов другой Стороной, указанная в подтверждении этого Оператора ЭДО.
- 4.9. В случае необходимости внесения корректировок в направленный посредством ЭДО документ, Сторона, направившая документ, составляет соответствующее информационное письмо и направляет откорректированный документ и информационное письмо другой Стороне в порядке, установленном Оператором ЭДО.
- 4.10. Участники ЭДО обеспечивают хранение Электронного документа/Пакета электронных документов, подписанных ЭП (составление и выставление которых предусмотрено настоящим Соглашением), совместно с применявшимся для формирования ЭП указанных документов

Сертификатом ключа подписи в течение срока, установленного для хранения счетов-фактур.

5. Использование усиленных квалифицированных электронных подписей

- 5.1. Стороны используют усиленную квалифицированную электронную подпись (ЭП), которая в электронном документе равнозначна собственноручной подписи на документе на бумажном носителе при одновременном соблюдении следующих условий:
 - 5.1.1. Квалифицированный сертификат создан и выдан аккредитованным Удостоверяющим центром, аккредитация которого действительна на день выдачи указанного сертификата;
 - 5.1.2. Квалифицированный сертификат действителен на момент подписания электронного документа (при наличии достоверной информации о моменте подписания электронного документа) или на день проверки действительности указанного сертификата, если момент подписания электронного документа не определен;
 - 5.1.3. Имеется положительный результат проверки принадлежности владельцу квалифицированного сертификата усиленной квалифицированной электронной подписи, с помощью которой подписан Электронный документ, и подтверждено отсутствие изменений, внесенных в этот документ после его подписания. При этом проверка осуществляется с использованием сертифицированных средств электронной подписи, и с использованием Сертификата лица, подписавшего электронный документ;
 - 5.1.4. ЭП используется с учетом ограничений, содержащихся в Сертификате лица, подписывающего Электронный документ (если такие ограничения установлены).
- 5.2. Стороны обязаны по необходимости заблаговременно обновлять сертификаты электронных ключей, а при неисполнении этого обязательства немедленно сообщить другой Стороне о возникшей ситуации.
- 5.3. Стороны обязаны по необходимости заблаговременно обеспечивать выдачу МЧД.

6. Прочие условия

- 6.1. Настоящее Соглашение вступает в силу с момента подписания.
- 6.2. Любая Сторона вправе в любой момент в одностороннем порядке отказаться от настоящего Соглашения, направив другой Стороне извещение об отказе, подписанное уполномоченным лицом. Настоящее соглашение будет считаться прекратившее свое действие по истечении 30 (тридцати) календарных дней с момента получения извещения Стороне об отказе от соглашения другой Стороной. В течение указанных 30 (тридцати) календарных дней для Сторон продолжает действовать ЭДО.
- 6.3. Стороны обязаны информировать друг друга о невозможности обмена документами в электронном виде, подписанными ЭП, в случае технического сбоя внутренних систем Стороны. Информация направляется на адрес другой Стороны заказным письмом с уведомлением, либо экспресс-почтой, факсом, с одновременным дублированием на электронный адрес Стороны. В этом случае в период действия такого сбоя Стороны производят обмен документами на бумажном носителе с подписанием собственноручной подписью уполномоченными лицами и заверенные печатью организации.
- 6.4. Стороны обязуются информировать друг друга о полномочиях владельцев Сертификатов, а также об ограничениях в использовании Сертификатов.
- 6.5. Каждая из Сторон несет ответственность за обеспечение конфиденциальности ключей квалифицированной электронной подписи, недопущение использования принадлежащих ей ключей без ее согласия, а также за подписание документов лицами, имеющими необходимые полномочия и МЧД, своевременно предоставленные другой стороне.
- 6.6. Во всем остальном, что не урегулировано настоящим Соглашением, Стороны руководствуются условиями действующих между ними договоров.

7. Адреса и реквизиты сторон

Исполнитель:

_____/_____/

Заказчик:

**Генеральный директор
АО «ТГК-16»**

_____Э.Г. Галеев

Приложение №1
к Соглашению об обмене документами в электронной форме
через операторов электронного документооборота

Перечень и формат документов

Наименование электронного документа	Формат электронного документа	Равнозначный документ на бумажном носителе (формат бумажного документа)
Формализованные документы		
УПД/СЧФ как передаточный документ об отгрузке товара, о выполнении работ/оказании услуг, передаче имущественных прав, включающего в себя счет-фактуру	XML формат, утвержденный приказом ФНС России	Товарная накладная ТОРГ-12, накладная на отпуск материалов на сторону М-15, Акт выполненных работ (оказанных услуг), универсальный Передаточный документ (УПД), Счет-фактура, исправленный счет-фактура
УПД/СЧФ как счет-фактура на аванс	XML формат, утвержденный приказом ФНС России	Счет-фактура на аванс
УКД/КСЧФ как документ об изменении стоимости отгруженных товаров, стоимости выполненных работ/оказанных услуг, переданных имущественных прав, как корректировочный счет-фактура	XML формат, утвержденный приказом ФНС России	Соглашение или уведомление об изменении стоимости, Корректировочный счет-фактура
Неформализованные документы		
Акт сверки расчетов		Акт сверки
Иные документы, подтверждающие факт передачи товаров, выполнения работ, оказание услуг: - счет на оплату; - детализация услуг; - акт сверки взаиморасчетов; - другие документы, относящиеся к договорам между Сторонами.		Первичные документы по формам, установленным условиями договора или требованиями законодательства (ж/д накладная, ж/д квитанция, накладная по форме 1-Т, сертификаты качества, акты по формам КС-2, КС-3, и т.д.)
Доверенность		Доверенность

Исполнитель:

_____/_____/

Заказчик:

**Генеральный директор
АО «ТГК-16»**

_____Э.Г. Галеев