

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 выполненному 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 среди, 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, ознакомливаться 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 / иском / 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 работы 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 **Сокрытие 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 имеющихся 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 своевременные 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 отстранить, 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 работнику, 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, предрейсовые, 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 (заключения 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 отстранить, 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 устраниению.

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 трети 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 неправомочный 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 трети 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 отстранить, 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 трети лица обязаны обеспечить своим работникам вакцинацию согласно законодательным и иным нормативным правовым актам РФ.

7.13 **Исполнитель** и привлекаемые им трети 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 трети 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 трети 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 средства (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 так же 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, со световозвращающими полосами либо спецодежду вместе с жилетом сигнальным с нанесенным логотипом и названием своей организации;
- закрытую спецобувь с защитным подносок с антипирокольной 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, со световозвращающими полосами;
- закрытую утепленную спецобувь с защитным подносок и антипирокольной 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, 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;

- 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;

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 характеристу работ защиты 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 складируемыми 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, проdiagностированы 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 газовоздушной 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 неподходящей 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 Приказом 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),ложенную 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 не 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, произошедшие с работниками **Исполнителя** или третьего лица, привлеченного **Исполнителем**, расследуются **Исполнителем**, с обязательным участием в расследовании представителей **Заказчика**.

18.3 **Исполнитель** и трети 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, привлеченном 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	Сокрытие 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	Сокрытие информации о происшествии, в результате которого произошла смерть любого находящегося на территории Заказчика лица.**		500
1.2КПБ	Сокрытие 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 штрафны х 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 объёмов 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

№ 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.
10	Нарушение требований к обучению, аттестации, инструктажам и проверке знаний работников в области ОТ, ПБ и Э.	п. 5	50
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	30
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.4настоящего 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

№ 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.
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, п.п. 1-24 настоящего Перечня штрафных санкций).	-	30

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.

Приложение № 1
к Требованиям АО «ТГК-16» в области
охраны труда, промышленной
безопасности и экологии

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 тепlopотребляющих 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, организаций и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

КАТЕГОРИЯ происшествия	ПРОИСШЕСТВИЕ С РАБОТНИКОМ (включая ПОДРЯДЧИКОВ)	
	ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ТРАВМАТИЗМ / ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ	ПО СОСТОЯНИЮ ЗДОРОВЬЯ / ПРОЧЕЕ / НЕ СВЯЗАНО С ПРОИЗВОДСТВОМ
I КАТЕГОРИЯ Крупное происшествие/ авария/	<p>Несчастный случай со смертельным исходом – событие, в результате которого работником/ группой работников и/или лицами, участвующими в производственной деятельности работодателя, были получены увечья или телесные повреждения (травмы), повлекшие за собой смерть</p>	<p>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 международного отдыха:</p> <ol style="list-style-type: none"> вследствие общего заболевания; в результате самоубийства; 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). <p>Массовое инфекционное заболевание, вызвавшее нарушение функционирования производственного объекта.</p> <p>Случай возникновения эпидемии/ пандемии особо опасной инфекции (например, чума, холера, сибирская язва, птичий/свиной грипп).</p>
II КАТЕГОРИЯ Значительное происшествие/ инцидент	<p>Несчастный случай на производстве (легкий, тяжелый) – событие, в результате которого работниками и лицами, участвующими в производственной деятельности работодателя, были получены увечья или телесные повреждения (травмы), повлекшие за собой перевозку работника на другую работу, временную утрату трудоспособности, и отнесенные согласно классификации, к категории легких или тяжелых, на основании письменного заключения медицинского учреждения</p> <p>Профессиональное заболевание – острые и хронические заболевания (отравления), возникновение которых у работника/группы работников обусловлено воздействием временных производственных факторов при выполнении ими трудовых обязанностей или производственной деятельности по заданию руководителя</p>	<p>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 международного отдыха:</p> <ol style="list-style-type: none"> потребовавший 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); повреждение здоровья, единственной причиной которого явилось, по заключению медицинской организации, алкогольное, наркотическое и иное токсическое опьянение (отравление) пострадавшего, не связанное с нарушениями технологического процесса, в котором используются технические спирты, ароматические, наркотические и иные токсические вещества; принесший при совершении пострадавшим действий (бездействия), квалифицированных правоохранительными органами как уголовно наказуемое деяние; бытовая травма, ухудшение здоровья, вследствие обострения хронического заболевания.
III КАТЕГОРИЯ Потенциально-опасное происшествие	<p>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).</p> <ul style="list-style-type: none"> FirstAid – к микротравмам, потребовавшим оказания первой помощи в виде обработки незначительных ран с применением имеющихся средств, в том числе из аптечки первой помощи, даже если эта помощь была выполнена медицинским работником, относятся: <ol style="list-style-type: none"> Очищение или промывание ран на поверхности кожи Использование перевязочных стерильных салфеток, бинтов или пластыря для покрытия ран Применение горячих или холодных компрессов Использование нежестких средств поддержки: эластичных бинтов, повязок, жгутов, косынок (из подручных средств либо из аптечки первой помощи) Извлечение посторонних предметов из глаз только при помощи промывания или ватного тампона Извлечение заноз или инородных предметов из различных частей тела, за исключением глаз, при помощи простых средств (например, промывания, пинцета, ватного тампона) Случай укуса насекомых, животных, не требующие оказания медицинской помощи, без потери трудоспособности. Ушиб мягких тканей Микропорез (например, бумагой, иголкой и т.п.) Использование лекарств без рецепта при отсутствии отпуска по рецепту Введение противостолбнячной сыворотки Использование временных устройств, создающих неподвижность повреждённой или большой части тела, таких как шины, стропы, шейные воротники или доски при транспортировке пострадавшего Вскрытие водяного мозга Использование глазных капель/ накладок Массаж Применение питьевой жидкости для снятия теплового перегрева/ переохлаждения MTC – 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: <ol style="list-style-type: none"> Очищение или промывание поверхностных ран на коже с применением специальных средств и/или инструментов Наложение глазных повязок, требующих специальной медицинской помощи Извлечение посторонних предметов из глаз специальными медицинскими инструментами. Извлечение заноз или инородных предметов из различных частей тела, за исключением глаз, при помощи специальных медицинских средств и/или инструментов. Случай укуса насекомых, животных, требующие оказания специальной медицинской помощи. <p>Случаи нарушения ключевых правил безопасности, действующих в Компании.</p>	<p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> Повышение артериального давления Повышение температуры тела Головная боль Головокружение Расстройства пищеварения, тошнота без рвоты и/или диареи на момент осмотра, запоры Дисфункциональное маточное кровотечение
IV КАТЕГОРИЯ предпосылка к проществию	<p>Любое происшествие, опасные ситуации, условия, действия, которые могли бы привести к несчастному случаю, травме, ущербу имущества, окружающей среде.</p> <p>Опасное действие – это позование 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.</p> <p>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.</p>	Не применимо

Категория происшествия	ПРОИСШЕСТВИЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ, СООРУЖЕНИЕМ, ОБЪЕКТОМ, ПРОЦЕССОМ, ИМУЩЕСТВОМ
<p>I КАТЕГОРИЯ Крупное происшествие / авария</p> <p>Аварии</p> <p>- Разрушение сооружений и (или) технических устройств, примененных на опасном производственном объекте неконтролируемым взрывом и (или) выбросом опасных веществ.</p> <p>- Опасные техногенные происшествия, сопровождающие на объекте, отведенной территории или автотранспортом, угрозу жизни и здоровья людей, окружающей природной среды, а также и наименее ущерба окружающей природной среде, в пределах инцидента трех лиц.</p>	<p>Аварии на опасных производственных объектах химической, нефтехимической и газоперерабатывающей промышленности:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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 параметров технологического процесса от регламентированных значений; 3. Пожар, связанный с разливом взрывоопасных веществ (неконтролируемое горение, причинившее материальный ущерб, вред жизни и здоровью людей, интересам общества и окружающей природной среды); 4. Непредусмотренный технологическим регламентом (проектной документацией, другими документами) выброс опасных веществ (без взрыва и пожара) свыше количеств, указанных в таблице 1; 5. Поплавок или близкая к ней утрата эксплуатационного состояния сооружения или технического устройства, приведшая к немедленной (нештатной, незалпированной 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; 6. 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 защиты); 7. Взрыв пылегазовоздушной смеси без взрыва (зажигания); 8. Загорание самовозгорание в результате утечки опасных веществ (взрывоопасных и химически опасных) при разгерметизации технологической системы, не повлекшие за собой вывода из строя технологического оборудования; 9. Переполнение емкостной аппаратуры (например, железнодорожных цистерн, резервуаров, аппаратов, контейнеров, баллонов) с разливом взрывоопасных и вредных продуктов. 10. С последствиями в виде несчастного случая со смертельным исходом, тяжелыми последствиями. 11. 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: <ul style="list-style-type: none"> - изменению окраски поверхности воды и/или береговой полосы; - и/или образование эмульсии, находящейся ниже уровня воды; - и/или выпадение отложений на дно и береговую полосу; - и/или гибели рыбы и водных организмов (планктона и бентоса). <p>Аварии при эксплуатации подъемных сооружений (ПС) на ОПО:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Падение ПС на ОПО, вызвавшее разрушение или излом металлоконструкций, падение кабины или элементов кабины лифта, противовеса или элементов противовеса лифта; 2. Разрушение (или остаточные деформации сверх допустимых значений) расчетных металлоконструкций ПС ОПО (моста, порталы, рамы, платформы, башни, стрель, 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); 3. 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); 4. Падение кабины лифта, его противовеса; 5. Разрушение зданий (сооружений) ОПО, на которых непосредственно установлены ПС, и (или) самих ПС; <p>Аварии при эксплуатации котлов, сосудов, работающих под давлением, трубопроводов пара и горячей воды на ОПО:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разрушение 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; 2. Возникновение пожара, непосредственно угрожающего сосуду, находящемуся под давлением, трубопроводу, котлу на ОПО. <p>Аварии в газовом хозяйстве:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разрушение или повреждение газового оборудования (технических устройств, сооружений), приведшее к неконтролируемому взрыву и (или) выбросу опасных веществ, причинению вреда здоровью человека; 2. Взрывы газа в зданиях; 3. Взрывы газа в топках и газоходах газоизпользующих установок (котлов, печей, агрегатов), вызвавшие их разрушение/повреждение; 4. Неконтролируемый выброс углеводородного газа, паровой фазы склоненных углеводородных газов (СУГ), выброс (проплив) жидкой фазы СУГ с серьезным (требующим мер по восстановлению нарушенного баланса, действий актива ограниченными пределами региона деятельности Компании) или масштабным воздействием на окружающую среду. <p>Аварии в энергозхозяйстве: прекращение подачи энергосистемы (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, 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.</p> <p>Авария на объекте магистрального трубопроводного транспорта - неконтролируемый выброс ОВ в атмосферу в результате полного разрушения или частичного повреждения трубопровода, его элементов и устройств, сопровождаемое одним из следующих событий или их сочетанием:</p> <ol style="list-style-type: none"> a) смертельный травмирования; b) травмирование с потерей трудоспособности; c) взрыв или воспламенение; d) повреждение или разрушение объектов; e) загрязнение любого водоистоек, 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 f) объем утечки легкопаряющихся нефтепродуктов и ШФПУ, транспортируемых вне НП, 1 т и более, потеря газа, транспортируемого по МГ вне НП, 10 000 кубометров и более. <p>Пожар I-й категории – неконтролируемое горение вне специального очага, развивающееся во времени и пространстве:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Зданий и сооружений или их частей, вызвавшее нарушение функционирования производственного объекта; 2. Административно-общественных зданий, общежитий с повреждениями здоровья, полученными в результате произошедшего события (последствия в соответствии с корпоративной матрицей); 3. Амбаров, хранилищ (полигонов) опасных отходов. <p>Выброс опасных веществ в атмосферу из устройства сброса давления, непосредственно или через расположенные за ним разрушающее устройство утилизации/локализации сброса в количестве, указанном в таблице 1 для событий 1-го уровня, который приводят к одному или нескольким из следующих последствий:</p> <ul style="list-style-type: none"> - к выбросу жидкости; - к выбросу в небезопасное место; - к экстренной эвакуации персонала в укрытие на объекте по ПМПА; - к вызову газоспасательных служб по ПМПА; - к введению режима чрезвычайной ситуации, связанной с аварией; - к реализации мер локализации чрезвычайных ситуаций по ПМПА. <p>А также аварии с последствиями в виде:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.

III КАТЕГОРИЯ Потенциально-опасное происшествие/предпосылка к инциденту	<p>Потенциально-опасное происшествие – любое произошедшее событие, изменение технологических параметров режима работы ОПО, которое с большой вероятностью могло привести, но не привело к происшествию II категории с оборудованием, объектом, процессом, инцидентом.</p> <p>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 защиты); 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 ПДБК опасных веществ в воздухе рабочей зоны; 4. Контролируемый (системами противовзрывной 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 (утечки); 5. Неисправность (отказ) контролечно-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 энергосистем (например, короткое замыкание, посадка напряжения (для потребителей электрэнергии), прекращение подачи воздуха КИПиА, пара) по внешним причинам, приведшие к полной или частичной остановке/разгрузки производства, установок, участков, составляющих ОПО, но при этом не создавшие аварийную ситуацию; 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 проектного резервирования, не вызвавшие разгерметизацию технологической системы в целом и не приведшие к остановке/разгрузке производства; 7. Преднамеренные внеплановые остановки/разгрузки производства (цеха, установки, отделения, участка), вызванные производственной необходимости 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 противовзрывной 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 остановке производства/установки/блока (прекращение выпуска продукции) на срок не более 24 часа а; 11. Повреждение вагона и/или его элементов (трещина в кotle, деформация котла цистерны, отказ или разрушение устройств безопасности, запорно-предохранительной арматуры, конструктивных элементов), произошедшие 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 категорий. 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:</p> <p>Котлы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Обнаружение неисправности предохранительного клапана, 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 продолжалось растя, 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 прямоточного 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 нижнего 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; <p>Сосуды, работающие под давлением:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Давление в сосуде поднялось выше разрешенного и не снижалось (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 снижалось, 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; <p>Печи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Деформация на элементах змеевика (трубы и отводы) в результате неравномерного нагрева: <ul style="list-style-type: none"> • для горизонтальных змеевиков с доворотами - 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; <p>остановка технологического процесса ОПО сроком не более 24 часов для проведения работ, не предусмотренных планом технического обслуживания и ремонта;</p> <p>Технологические трубопроводы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 выше 10 МПа (100 кгс/см²), а также при наличии люфта в резьбе, превышающего допустимый по действующим НД, наличии трещин, забоин, сколов, снятия 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; <p>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.</p>
IV КАТЕГОРИЯ Предпосылка к происшествию	<p>Изменения технологических параметров и/или нарушения в функционировании СУ от ПБ и Э, которые могут приводить к происшествиям I – III категорий</p> <p>Изменения технологических параметров и/или нарушения в функционировании СУ от ПБ и Э, которые могут приводить к происшествиям I – III категорий</p> <p>Изменения со следующими последствиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 остановке производства/установки/блока и к прекращению выпуска продукции - Несоблюдение норм технического обслуживания технических устройств на ОПО. - Нарушение выполнения основных задач производственного контроля, установленных п.6 Постановления Правительства РФ от 10.03.1999г. №263 «Об организации и осуществлении производственного контроля за соблюдением требований промышленной безопасности на опасном производственном объекте», а именно: <ol style="list-style-type: none"> обеспечение соблюдения требований промышленной безопасности в эксплуатирующей организации; анализ состояния промышленной безопасности в эксплуатирующей организации, в том числе путем организации проведения соответствующих экспертиз; разработка мер, направленных на улучшение состояния промышленной безопасности и предотвращение ущерба окружающей среде; контроль за соблюдением требований промышленной безопасности, установленных федеральными законами и иными нормативными правовыми актами; координация работ, направленных на предупреждение аварий на опасных производственных объектах и обеспечение готовности к локализации аварий и ликвидации их последствий; контроль за своевременным проведением необходимых испытаний и технических освидетельствований технических устройств, применяемых на опасных производственных объектах, ремонтом и поверкой контрольных средств измерений; контроль за соблюдением технологической дисциплины. <ul style="list-style-type: none"> 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		<p>НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЯХ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ:</p> <p>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).</p> <p>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</p> <p>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)</p> <p>Происшествия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - происшествия, связанные с несанкционированным движением по железнодорожным путям общего пользования и (или) железнодорожным путям необщего пользования автотракторной техники (столкновение поезда, в том числе одиночно следующего локомотива, с автотракторной техникой вне установленных железнодорожных переездов, в результате которых погиб или получил тяжкие телесные повреждения 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 получил 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 пропылыванием (проливом) опасных грузов, возникшим вследствие повреждения вагона или контейнера, повреждения упаковки, неплотно закрытых люков вагона, дефекта (повреждения) котла вагона-цистерны, дефекта (повреждения) арматуры котла вагона-цистерны, дефекта (повреждения) спливного прибора вагона-цистерны и вызвавшим нанесение ущерба жизни и здоровью людей, имущество 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») <p>НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЯХ НЕОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ:</p> <p>Аварии: - случаи нарушения безопасности перевозок опасных грузов, в результате которых:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. произошел взрыв опасного вещества в транспортном средстве независимо от последствий; 2. произошло взгорание или высыпование опасного вещества из транспортного средства, произошедшее при транспортировании или при проведении отдельных технологических операций (например, погрузочно-разгрузочные работы, временно/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		<p>Инциденты на железнодорожных путях необщего пользования:</p> <ul style="list-style-type: none"> - взгорание или утечка (просыпание) 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		<p>Происшествия на железнодорожных путях необщего пользования:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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; <ul style="list-style-type: none"> - 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; - взрыв стрелочного перевода; - неисправность ж.д. пути, потребовавшая временного закрытия движения на участке. <ul style="list-style-type: none"> - повреждение технических устройств, подвижного состава, элементов верхнего строения пути, устройств СЦБ (сигнализации, централизации, блокировки), устройств технологического электроснабжения (в т.ч. вследствие хокки или попыток хокки) сторонними лицами; - движение по железнодорожным путям, когда не видна головка рельсов (например, когда пути покрыты слоем снега, льда, леска), приведшее к вынужденной остановке подвижного состава без его схода или повреждения; - утка, 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; <ul style="list-style-type: none"> - взгорание 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 маневрах, экипировке, в результате чего поврежден локомотив, железнодорожный подвижной состав в объеме текущего ремонта.
ТРАНСПОРТНЫЕ ПРОИСШЕСТВИЯ на автомобильном/водном транспорте		
I КАТЕГОРИЯ Крупное происшествие		<p>Дорожно-Транспортное Происшествие (ДТП), при котором наступили:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Несчастный случай со смертельным исходом; 2. Несчастный случай групповой; 3. Несчастный случай, повлекший за собой полную утрату трудоспособности. <p>Происшествие при транспортировании опасного груза:</p> <p>Взрыв, взгорание или высыпование опасного груза с тяжелыми последствиями:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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		<p>Дорожно-Транспортное Происшествие (ДТП), при котором наступили:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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		<p>Дорожно-Транспортное Происшествие (ДТП), при котором наступили:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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. <p><i>К таким повреждениям относятся, например, двери, окна, капот двигателя, крышка багажника, многочисленные трещины стекла, затрудняющие видимость, повреждения двигателя, болтающиеся или оторванные бамперы.</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Мелкие повреждения ТС, при наличии которых не исключается дальнейшая эксплуатация ТС. <p><i>К таким повреждениям относятся, например, вмятины на обрамляющих щитках, бамперах, решетках, панелях кузова, оборваны брызговики, повреждены колпаки колесных дисков, внешние световые приборы, зеркала заднего вида.</i></p> <p>Происшествие при транспортировании опасного груза:</p> <p>Вытекание, рассыпание опасного груза, повреждение тары или подвижного состава с опасным грузом, не приведшие к взрыву, пожару.</p>

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ПРОИСШЕСТВИЕ	
Категория происшествий	
I КАТЕГОРИЯ (МАСШТАБНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ) Крупное происшествие	<p>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.</p> <p>Также степень воздействия на компоненты природной среды:</p> <p>Загрязнение атмосферного воздуха:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 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) 3. Залповый выброс газа в результате повреждения оборудования/трубопровода - объемом более 30 000 м³ <p>Загрязнение водных объектов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 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: 2. Превышение концентраций загрязняющих веществ (ПДК в 5 раз и более) при отборе разовой пробы из водного объекта-приемника сточных вод [1]: <ul style="list-style-type: none"> - 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 3. Массовая гибель водных биологических ресурсов: в водном объекте-приемнике сточных вод [1] 4. При отсутствии собственных очистных сооружений: сброс загрязняющих веществ, запрещенных к сбросу в ЦСВ (ПП-644, прил. 4): <ul style="list-style-type: none"> - 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°C 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, содержащие средства и системы 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 реагенты и реагенты <p>Загрязнение почв и земель:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разливы/ россыпи вредных веществ, технических жидкостей, нефтепродуктов, сточных вод, отходов на площади земной поверхности – масса разлива/ просыпи или площадь загрязнения: <ul style="list-style-type: none"> - земли в пределах водоохраных 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	<p>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).</p> <p>Также степень воздействия на компоненты природной среды:</p> <p>Загрязнение атмосферного воздуха:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 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) <p>Загрязнение водных объектов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 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 2. Превышение концентраций загрязняющих веществ (от 3ПДК до 5ПДК) при отборе разовой пробы из водного объекта-приемника сточных вод [1]: <ul style="list-style-type: none"> - 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: <ul style="list-style-type: none"> - показателя свойств загрязняющих веществ с коэффициентом воздействия 5 ($4,5 < \text{рН} \leq 5$) - 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) <p>Загрязнение почв и земель:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Разливы/ россыпи вредных веществ, технических жидкостей, нефтепродуктов, сточных вод, отходов на площади земной поверхности – масса разлива/ просыпи или площадь загрязнения: <ul style="list-style-type: none"> - земли в пределах водоохраных 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 КАТЕГОРИЯ (УМЕРЕННОЕ или МАЛОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ) Потенциально-опасное происшествие	<p>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.</p> <p>Также степень воздействия на компоненты природной среды:</p> <p>Загрязнение атмосферного воздуха:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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. Колпачек пластика факела <p>Загрязнение водных объектов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. При наличии собственных очистных сооружений - превышение регламентных значений концентраций ЗВ (ХПК, рН, нефтепродукты, взвешенные вещества) в стоках, поступающих на собственные очистные сооружения: <ul style="list-style-type: none"> - 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 ($5 < \text{рН} \leq 5,5$ и $11 < \text{рН} \leq 12$; температура $+70 \leq T < +80$) <p>Загрязнение почв и земель:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проливы / россыпи вредных веществ, технических жидкостей, нефтепродуктов, сточных вод, отходов на площади земной поверхности – масса разлива/ просыпи или площадь загрязнения: <ul style="list-style-type: none"> - земли в пределах водоохраных 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 <p>Обращения/ жалобы заинтересованных сторон: подтверждавшиеся жалобы со стороны местного населения или предприятий-контрагентов, организаций ВКХ на ухудшение качества окружающей среды в результате деятельности предприятия</p>

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

ПРОИСШЕСТВИЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ, СООРУЖЕНИЕМ, ОБЪЕКТОМ, ПРОЦЕССОМ, ИМУЩЕСТВОМ НА ОБЪЕКТАХ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ	
Категория производственного процесса	Происшествие
I КАТЕГОРИЯ Крупное производство	<p>Авария на объектах электроэнергетики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 простою 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 простою 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). - 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, вызвавших 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: <ul style="list-style-type: none"> - Нарушение работы 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. <p>Авария на объектах электроэнергетики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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
II КАТЕГОРИЯ Значительное производство	<p>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:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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; <p>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 категорий.</p> <p>Возгорание:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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.
III КАТЕГОРИЯ Потенциально опасные производственные процессы	

Таблица 1. Пороговые количества выбросов опасных веществ (кроме линейных объектов)

Вид вещества (с примерами)	1 уровень - авария		2 уровень - инцидент	
	Выброс вне помещения	Выброс в помещении	Контролируемый выброс вне помещения	Контролируемый выброс в помещении
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 легковоспламеняющиеся 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
Легковоспламеняющиеся жидкости с температурой кипения больше 35°C и температурой вспышки меньше 23°C (например, бензин, толуол, ксиол, конденсат, метанол, сырья 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, сырья 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 выше 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:

- Количество выброса ОВ для сравнения с пороговыми значениями определяется за любой период техногенного события при максимальной интенсивности выброса ОВ длительностью 1 час.
- 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 м ³ и более	от 100 м ³ до 10000 м ³
Природный газ, транспортируемый по магистральным газопроводам в территории городов и других населенных пунктов	5000 м ³ и более	от 50 м ³ до 5000 м ³
Опасные вещества, транспортируемые по промысловым трубопроводам: газопроводы-шлейфы, газосборные коллекторы, газопроводы неочищенного газа, трубопроводы стабильного и нестабильного газового конденсата, газопроводы; нефтегазосборные трубопроводы, нефтепроводы	10000 м ³ и более 10 т и более	от 100 м ³ до 10000 м ³ от 1 т до 10 т
Природный газ, транспортируемый по сетям газораспределения/ газопотребления вне территории городов и других населенных пунктов	100 м ³ и более	от 10 м ³ до 100 м ³
Природный газ, транспортируемый по сетям газораспределения/ газопотребления в территории городов и других населенных пунктов	10 м ³ и более	от 1 м ³ до 10 м ³

ПРИМЕЧАНИЯ к таблице 2:

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

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 понятыми:

(должность, подпись, фамилия, инициалы)

(должность, подпись, фамилия, инициалы)

Акт составил ИНИЦИATOR _____
(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)
