**ТеХническое задание**

1. **Объекты страхования**
   1. Объектом страхования по настоящему Договору являются не противоречащие законодательству Российской Федерации имущественные интересы Страхователя, связанные с владением, пользованием, распоряжением имуществом, принадлежащим Страхователю на праве собственности и/или ином законном основании и/или в сохранении которого Страхователь имеет законный интерес, а также имущественный интерес, связанный с этим имуществом.
   2. Застрахованным считается движимое и недвижимое имущество АО «Тываэнерго».
      1. Группа А: Производственные и непроизводственные здания, сооружения и помещения, включая внутреннюю и внешнюю отделку, остекление, инженерное оборудование и коммуникации, сооружения, трубопроводы, сети водопровода и канализации.
      2. Группа В: Воздушные и кабельные линии передачи (включая фарфоровые и стеклянные изоляторы), линии связи, а также другие линии, посредством которых осуществляется передача энергии или информации.
      3. Группа С: Энергетические (силовые) машины и другое технологическое оборудование всех типов и всех классов напряжения включая, но не ограничиваясь следующим: силовые автотрансформаторы и трансформаторы; реакторы; синхронные компенсаторы; трансформаторы собственных нужд; трансформаторы тока; трансформаторы напряжения; выключатели; разъединители; отделители; короткозамыкатели; разрядники; ограничители перенапряжения; аккумуляторные батареи; высокочастотные заградители; конденсаторы связи; батареи статических конденсаторов; компрессоры; ячейки КРУ (комплектное распределительное устройство), КРУН (комплексное распределительное устройство наружное) классом напряжения от 35 кВ и ниже; устройства релейной защиты и противоаварийной автоматики; прочие энергетические (силовые) машины и технологическое оборудование.
      4. Группа D: Прочее имущество, находящееся на балансе, не входящее  
         в указанные группы.
   3. Территорией страхования по Договору является территория Российской Федерации, Республика Тыва.
2. **Страховые риски, страховые случаи, исключения из страхового покрытия**
   1. Страховым случаем в рамках настоящего Договора признается повреждение, уничтожение и/или утрата застрахованного имущества в результате оказанного на него любого внезапного и непредвиденного воздействия, на условиях «с ответственностью за все риски», кроме событий, указанных в п. 3.4 настоящего Договора, включая.
      1. В рамках настоящего Договора страховым случаем также является повреждение/гибель/утрата застрахованного имущества в результате:
         1. а) Террористического акта.

Под террористическим актом понимается совершение взрыва, поджога или [иных](consultantplus://offline/ref=F7C23C8878A75DCCB87BEAC3C8B9DAC3098503B48F254B07679C0281A440D8CEB9CF94B7BBAFD104aFz7G) действий, устрашающих население и создающих опасность гибели человека, причинения значительного имущественного ущерба либо наступления иных тяжких последствий, в целях дестабилизации деятельности органов власти или международных организаций либо воздействия на принятие ими решений, а также угроза совершения указанных действий в тех же целях. Основанием для признания события страховым случаем является возбуждение уголовного дела по статье 205 «Террористический акт» Уголовного Кодекса РФ.

б) Диверсии.

Под диверсией понимается совершение взрыва, поджога или иных действий, направленных на разрушение или повреждение предприятий, сооружений, объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств, средств связи, объектов жизнеобеспечения населения в целях подрыва экономической безопасности и обороноспособности Российской Федерации. Основанием для признания события страховым случаем является возбуждение уголовного дела по статье 281 «Диверсия» Уголовного Кодекса РФ.

в) Народных волнений, массовых беспорядков и всякого рода забастовок.

в) Народных волнений, массовых беспорядков и всякого рода забастовок.

* + 1. В отношении застрахованного имущества групп B, C, D страховое покрытие также включает риск «Поломка машин и оборудования».
       1. Под риском «Поломка машин и оборудования» понимается нарушение работоспособного состояния машин, оборудования, их частей, узлов или деталей, а также гибель или повреждение застрахованных машин и/или оборудования, введенных в эксплуатацию, их частей, узлов или деталей в результате внезапного и непредвиденного воздействия на них внутренних или внешних факторов вследствие следующих событий, включая, но не ограничиваясь:
          1. дефекты литья и/или материалов, ошибки в конструкции, изготовлении или монтаже (сборке) застрахованных машин;
          2. ошибки при проектировании, конструкции и расчетах, изготовлении и монтаже;
          3. непреднамеренные ошибки и/или небрежность персонала Страхователя и подрядных организаций при эксплуатации и обслуживании застрахованных машин и оборудования;
          4. непреднамеренные ошибки и/или небрежность персонала Страхователя и подрядных организаций, осуществляющих ремонт, монтаж, наладку или обслуживание застрахованных машин и оборудования;
          5. гидравлический удар, местный перегрев или недостаток жидкости в котлах и аппаратах, действующих с помощью пара или жидкостей;
          6. воздействие электроэнергии в виде короткого замыкания, избыточное или недостаточное электрическое напряжение или сила тока, воздействие индуктированных токов, включая ущерб от возникшего в результате этих явлений пожара, повреждение или пробой изоляции, размыкание цепей, образование электрической дуги или воздействие статического электричества;
          7. физический взрыв, в том числе взрыв паровых котлов, двигателей внутреннего сгорания и других источников энергии;
          8. перегрузка, перегрев, вибрация, заклинивание, помпаж, отсоединение деталей, засор механизма посторонними предметами, разладка, действие центробежной силы, действие низких температур, случайный недостаток смазки или недостаток смазки в результате неисправности, физический взрыв или имплозия, отказ или неисправность защитных устройств, действие низких температур;
          9. поломка или гибель машин и оборудования, произошедших во время пуско-наладочных работ, тестирования и сдаточных испытаний на территории страхования по окончанию плановых и аварийно-восстановительных ремонтов;
          10. дефекты и поломки, возникшие в период действия договора, несовместимые с дальнейшей работой машин и оборудования, которые были выявлены во время дефектации оборудования стандартными процедурами и методами (тестирование, контроль, испытание и т.п.) при выводе оборудования в капитальный ремонт и во время проведения капитального ремонта, и которые не могли быть выявлены существующими методами при эксплуатации машин и оборудования в межремонтный период;
          11. разрыв тросов и цепей, падение застрахованных предметов и удар их о другие предметы;
          12. поломки и неисправности приставок, защитных и регулирующих приспособлений, включая, но не ограничиваясь батареями синхронных компенсаторов, ограничителями перенапряжений и т.п. устройствами;
          13. гибель или повреждение предметов из стекла, фарфора, керамики, полимерных материалов;
          14. других причин внезапного и непредвиденного характера, повлекших разрушительные последствия для застрахованного имущества.
       2. ущерб, застрахованному имуществу, который был нанесен в результате пожара или взрыва, возникшего по причине поломки машин и оборудования, также должен покрываться страхованием.
  1. Положение об испытаниях и вводе в эксплуатацию.
     1. По настоящему Договору не являются застрахованными оборудование, силовые и другие машины, передаточные устройства (именуемые далее в настоящем положении «установки»), находящиеся в процессе строительства, внесения изменений (модификации), испытаний или пуско-наладки и подобных работ.
     2. Для принятия установок на страхование необходимо успешное выполнение следующих мероприятий:
        1. завершение строительно-монтажных работ, включая испытания и пуско-наладку;
        2. официальное принятие работ Страхователем (Выгодоприобретателем) после официальной сдачи работ.
     3. Настоящее положение Договора не распространяется на:
        1. текущее и плановое техническое обслуживание,
        2. плановые ремонты,
        3. аварийно-восстановительные ремонты и подобные операции.
  2. Условие о 72 часах.
     1. Поименованные риски:

1. циклон, вихрь, буря, ураган, смерч, сильный ветер (скорость ветра превышает 14 м/с), град, тайфун, торнадо, шторм, шквал, сильная метель, сильный ливень включая дождь или снег, сопутствующие данным стихийным бедствиям, и включая наводнение (включая морское наводнение), вызванное данными стихийными бедствиями;
2. землетрясение, подводное землетрясение, подземные толчки, вулканическое извержение, вулканическая активность, приливная волна или иная сейсмическая активность;
3. наводнение разрыв или затопление магистралей коммунального водоснабжения, цунами, штормовой нагон;
4. оползень, обвал, снежная лавина, обрушения горной породы, сель, просадка грунта, (включая, но не ограничиваясь карстовыми воронками, солифлюкцией и прочими явлениями), давление снега или льда;
5. обледенение, гололедно-изморозевые отложения, гололед, изморозь, отложения мокрого снега;
6. термокарстовые явления;
7. ледяной дождь и ледяная крупа;
8. лесной или торфяной пожар;
9. удар молнии или шаровой молнии;
10. сильный мороз/жара.
    * 1. Указанное ниже событие признается одним страховым случаем  по настоящему Договору для целей применения лимита, указанного в п. ­­­4.2.1.

Если более одного события: циклона, вихря, бури, урагана, смерча, сильного ветра (скорость ветра превышает 14 м/с), града, тайфуна, торнадо, шторма, шквала, сильной метели, сильного ливня включая сопутствующего дождя и/или снега, землетрясения, подводного землетрясения, подземных толчков, вулканического извержения, вулканической активности или иной сейсмической активности, оползня, обвала, снежной лавины, обрушение горной породы, сели, просадки грунта, (включая, но не ограничиваясь провалами, солифлюкцией и другими процессами), давления снега или льда,  обледенение, гололедно-изморозевые отложения, гололед, изморозь, ледяной дождь, ледяная крупа, лесного или торфяного пожара, удара молнии или шаровой молнии,  сильного мороза/жары,  происходит в течение  любого 72-часового периода  в рамках действия настоящего Договора, начало такого 72-часового периода может установить Страхователь; или

1. если произошло несколько наводнений в течение периода, начавшегося с подъема воды или выхода воды  из берегов водоема (водоемов) или потока (потоков) и завершившегося возвращением воды в свои берега; или
2. если любое количество наводнений вызвано любой приливной волной или серией приливных волн, вызванных одним чрезвычайным событием природного характера
3. если любое количество наводнений и/или  просадок грунта происходит из-за термокарстовых образований,

то вышеуказанные  события должны считаться одним страховым случаем.

* + 1. Если вышеуказанный временной период начинается до и продолжается после окончания страхования, то Страховщик компенсируют все убытки, причиненные вышеуказанным событием, за такой период, как если бы данный  период полностью укладывался в период страхования настоящего Договора.
    2. Однако, Страховщик не несет ответственности за какие-либо убытки, вызванные каким-либо вышеуказанным событием, которое началось до начала периода страхования или после окончания периода страхования настоящего Договора и не затронуло период страхования.
  1. Исключения из страхового покрытия.
     1. Страховщик выплачивает возмещение за любой ущерб, причинённый застрахованному имуществу в результате любого внезапного и непредвиденного воздействия в соответствии с п. 3.1. Договора, если оно произошло не в результате:
        1. Войны, военных действий, а также маневров или иных военных мероприятий; гражданской войны, действий вооруженных формирований, народных волнений, массовых беспорядков и всякого рода забастовок; воздействия мин, бомб, снарядов и иных орудий войны; изъятия, конфискации, реквизиции, национализации, ареста или уничтожения застрахованного имущества по распоряжению гражданских или военных властей; введения чрезвычайного или особого положения, мятежа, бунта, путча, государственного переворота, заговора, восстания или революции;
        2. Наличия недостатков или дефектов, которые были известны Страхователю и явились причиной наступления страхового случая, но о которых не был поставлен в известность Страховщик и которые не были своевременно устранены в сроки, указанные компетентными органами в соответствующих документах. Под известными Страхователю дефектами и недостатками понимаются дефекты и недостатки прямо указанные в актах и предписаниях надзорных органов, в приказах или комиссиях Страхователя;
        3. Естественного износа, постоянного воздействия эксплуатационных факторов (усталости материала, коррозии, эрозии, накипи, кавитации, ржавчины и др.), кроме случаев, когда вследствие естественного износа отдельных частей застрахованного имущества или постоянного воздействия эксплуатационных факторов на отдельные части застрахованного имущества произошла гибель или повреждение других его частей или другого застрахованного имущества. В размер страховой выплаты в этих случаях не включается стоимость тех частей застрахованного имущества, вследствие естественного износа которых или постоянного воздействия эксплуатационных факторов на которые, произошла гибель или повреждение других его частей или другого застрахованного имущества.
        4. Случаи гибели, утраты, повреждения застрахованного имущества в результате разрушения (обвала) конструктивных элементов или части здания (сооружении, помещения), которое является застрахованным имуществом или в котором находится застрахованное имущество, вследствие ветхости (износа);
        5. Прямого умысла со стороны Страхователя в лице руководителя предприятия, его полномочных представителей или работников Страхователя, непосредственно ответственных за эксплуатацию застрахованного имущества, при условии, что таковой был доказан в судебном порядке, то есть на основании решения суда и/или приговора суда, вступившего в законную силу;
        6. Любого рода загрязнения (или заражения), вызванного химическими или биологическими веществами, если такое загрязнение (или заражение) не явилось непосредственным следствием произошедшего события, рассматриваемого как страховой случай в рамках Договора;
        7. Воздействия ядерного взрыва, радиации или радиоактивного заражения, либо сочетания радиационного воздействия с токсическими, взрывными или иными опасными воздействиями;
        8. Оседания, растрескивания, сжатия, расширения или вздутия покрытий дорог или тротуаров, а так же фундаментов, стен, несущих конструкций или перекрытий зданий, строений либо инженерных сооружений, если они произошли не в результате внезапного или непредвиденного воздействия на них извне;
        9. Проведения персоналом Страхователя или персоналом подрядных организаций огневых, сварочных, взрывных, строительных, монтажных или земляных работ, не связанных с эксплуатацией или проведением аварийно-восстановительных работ, текущих, средних, капитальных ремонтов застрахованного имущества и проводимых с нарушением установленных нормативных требований;
        10. Исчезновения застрахованного имущества, причины которого не подтверждены документами из компетентных органов; его недостачи, обнаруженной при проведении инвентаризации; хищения имущества во время или непосредственно после других страховых случаев. При этом, если хищение застрахованного имущества произойдет во время или непосредственно после других страховых случаев (иных, чем хищение (кража, грабеж, разбой)) и будет возбуждено уголовное дело по факту такого хищения, то такое хищение (кража, грабеж, разбой) будет рассматриваться по настоящему Договору как страховой случай по риску хищения (кража, грабеж, разбой);
        11. Наложения на Страхователя или работающих у него лиц штрафов, неустоек, пени или иных штрафных санкций в денежной форме в соответствии с законодательством или иными распоряжениями властей, действующими на территории страхования.
        12. Косвенных убытков, возникающих, в частности, из-за задержки в поставке продукции или несвоевременной поставки, неполучения прибыли или выгоды, замедления темпов производства или снижения количества производимых товаров или услуг, даже если такие убытки и явились следствием событий, в связи с наступлением которых Страховщик был бы обязан выплачивать возмещение в соответствии с условиями договора страхования.
        13. Проведения испытаний или экспериментальных работ. Под данное исключение не попадают поломки машин и оборудования, произошедшие во время дефектационных работ при выводе оборудования в ремонт, пуско-наладочных работ, тестирования и сдаточных испытаний на территории страхования после окончания плановых и аварийно-восстановительных ремонтов.
        14. Ошибок, недостатков или дефектов, которые были известны Страхователю или его представителям до наступления страхового случая, в частности, в результате использования заведомо поврежденных машин, узлов, инструментов. Под известными Страхователю дефектами и недостатками понимаются дефекты и недостатки прямо указанные в актах и предписаниях надзорных органов, комиссиях Страхователя, в приказах Страхователя или иной нормативно-распорядительной документации;
        15. Повреждения, уничтожения и/или утраты застрахованного имущества в ходе строительных или монтажных работ, а также работ по реконструкции или переоборудованию застрахованного имущества;
        16. Страхование не распространяется на сменные детали и инструмент, ленты транспортеров, фильтры, абразивные круги, пуансоны, матрицы, ремни, подшипники и другие предметы, подверженные повышенному износу, за исключением указанных в п. 3.1.9.1.13. настоящего Договора, если их повреждение не повлекло наступление страхового случая.
     2. Список исключений, указанный в пунктах 3.4.1 и 3.4.2. настоящего Договора, не может быть расширен Страховщиком – вне зависимости от того какие исключения указаны в Правилах Страховщика, они не могут дополнять или уточнять исключения, указанные в пунктах 3.4.1 и 3.4.2. настоящего Договора.

1. **Страховые суммы, лимиты, франшизы**

3.1 Страховая сумма

* + 1. Общая страховая сумма, в пределах которой Страховщик обязуется выплатить страховое возмещение при наступлении страхового случая, по настоящему Договору устанавливается в размере 1 877 660 466,91(Один миллиард восемьсот семьдесят семь миллионов шестьсот шестьдесят тысяч четыреста шестьдесят шесть) рублей 91 копейка, в том числе:

- по группе А – 71 722 004,71 (Семьдесят один миллион семьсот двадцать две тысячи четыре) рубля 71 копейка;

- по группе В – 788 749 670,72 (Семьсот восемьдесят восемь миллионов семьсот сорок тысяч шестьсот семьдесят) рублей 72 копейки;

- по группе C – 1 017 188 792,12 (Один миллиард семнадцать миллионов сто восемьдесят восемь тысяч семьсот девяносто два) рубля 12 копеек;

* + 1. В рамках настоящего Договора страховая сумма устанавливается «на каждый страховой случай», независимо от предыдущих выплат по страховым случаям, произошедшим в отношении данного имущества.

3.1.5. Имущество, принятое на баланс Страхователя в период действия настоящего Договора, является автоматически застрахованным с даты ввода имущества в эксплуатацию на условиях Договора без уплаты дополнительной страховой премии. Стороны обязуются ежеквартально заключать дополнительные соглашения об изменении страховой суммы по Договору при наличии соответствующих изменений.

В соответствии с данным пунктом общая страховая стоимость имущества принятого на баланс без уплаты дополнительной премии не может превышать 10% от первоначальной общей страховой суммы по Договору, установленной в п. 3.1.1.

3.1.6. В случае, если увеличение стоимости застрахованного имущества превысит 10% от общей страховой суммы, установленной в п. 4.1.1. Договора, дополнительная страховая премия уплачивается Страхователем с части увеличения стоимости застрахованного имущества, превышающей 10% от первоначальной общей страховой суммы. Расчет дополнительной страховой премии производится пропорционально оставшемуся сроку страхования по Договору и согласовывается Сторонами путём подписания Дополнительного соглашения.

* 1. Лимиты ответственности.
     1. Максимальный лимит возмещения по одному и каждому страховому случаю в отношении рисков: циклон, вихрь, буря, ураган, смерч, сильный ветер, град, тайфун, торнадо, шторм, шквал, сильная метель, сильный ливень включая дождь или снег, сопутствующие данным стихийным бедствиям, и включая наводнение (включая морское наводнение), вызванное данными стихийными бедствиями; землетрясение, подводное землетрясение, подземные толчки, вулканическое извержение, вулканическая активность, приливная волна или иная сейсмическая активность; наводнение разрыв или затопление магистралей коммунального водоснабжения, цунами, штормовой нагон; оползень, обвал, снежная лавина, обрушения горной породы, сель, просадка грунта, (включая, но не ограничиваясь карстовыми воронками, солифлюкцией и прочими явлениями), давление снега или льда; обледенение, гололедно-изморозевые отложения, гололед, изморозь, отложения мокрого снега; термокарстовые явления; ледяной дождь и ледяная крупа; лесной или торфяной пожар; удар молнии или шаровой молнии; сильный мороз/жара установлен в размере \_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_) рублей \_\_ копеек.
     2. Лимит по рискам «Террористический акт» и/или «Диверсия» установлен в 1 000 000 000,00 (Один миллиард) рублей 00 копеек.
     3. Лимит по рискам «Народные волнения, массовые беспорядки и всякого рода забастовки» установлен в размере 1 000 000 000,00 (Один миллиард) рублей 00 копеек.
     4. Лимиты возмещения, указанные в пунктах 4.2.1. - 4.2.2. Договора не являются агрегатными и должны автоматически восстанавливаться после каждой страховой выплаты.
     5. Условная франшиза на каждый страховой случай для всех групп имущества устанавливается в размере 150 000 (Сто пятьдесят тысяч) рублей 00 копеек.

1. **Форма, сроки и порядок оплаты услуг**
   1. Уплата страховой премии производится в форме безналичного перечисления денежных средств на расчетный счет Страховщика, НДС не облагается.
   2. Страховая премия считается уплаченной с момента списания денежных средств с расчетного счета Страхователя для зачисления на расчетный счет Страховщика.
2. **Период осуществления страхования** 
   1. Период осуществления страхования 3 года (36 мес.).
3. **Ценой договора является общий размер страховой премии, выплачиваемой Страховщику.**

Начальная (предельная) цена договора составляет 3 389 934 (Три миллиона триста восемьдесят девять тысяч девятьсот тридцать четыре) рубля 16 копеек.