Приложение № 1

к техническому заданию к договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

от «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2019 г

**ТРЕБОВАНИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА**

* 1. **Требования к Исполнителю**
	2. **Обязательные требования:**
		1. Наличие у Исполнителя услуг лиц, допущенных к производству работ, профессиональной подготовки, подтвержденной удостоверениями на право выполнения работ, в том числе:
			1. Работ на высоте (согласно требований действующих Правил по охране труда при работе на высоте, утвержденные приказом Минтруда и социальной защиты РФ от 28.03.2014 № 155н) (предоставить копии подтверждающих документов в составе закупочной документации);
			2. Работ в электроустановках (персонал, выполняющий работу в электроустановках и с электроинструментом, должен иметь группу по электробезопасности, соответствующую характеру выполняемой работы и иметь удостоверение установленной формы в соответствии с требованиями «Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок») (предоставить копии подтверждающих документов в составе закупочной документации);
			3. Работ в ограниченном и замкнутом пространстве (право проведения специальных работ, должно подтверждаться записью в удостоверении о проверке знаний правил работы в электроустановках согласно требованию п.2.6. Приказа Минтруда России от 24.07.2013 N 328н, "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок", Приказ Минтруда России от 23.06.2016 N 310н "Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования" (предоставить копии подтверждающих документов в составе закупочной документации).
			4. Персонал Исполнителя должен пройти проверку знаний правил, норм и инструкций, регламентирующих выполнение работ и контроль качества в порядке, установленном Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор) Российской Федерации, в том числе иметь в наличии действующие протоколы аттестаций в области промышленной безопасности при проведении соответствующих видов работ на опасных производственных объектах (предоставить копии подтверждающих документов в составе закупочной документации).
		2. Наличие у Исполнителя документов, подтверждающих создание и функционирование системы управления охраной труда (СУОТ) (OHSAS 18001-2007/ГОСТ Р 54934-2012 или ГОСТ12.0.230-2007), в том числе определяющих его политику в области управления охраны труда, а также устанавливающие следующие процедуры:

• «Руководство по системе»;

• «Управление документацией»;

• «Идентификация опасностей, оценки рисков и определения мер управления»;

• «Управление записями»;

• «Внутренний аудит»;

• «Несоответствия. Корректирующие и предупреждающие действия»;

• «Порядок отчетности об инцидентах и их расследование»;

• «Отчетность по системе»;

• «Анализ со стороны руководства».

* + 1. Наличие у Исполнителя постоянно-действующей комиссии по проверке знаний работников организации (подтверждается копией приказа об организации работы такой комиссии и копиями удостоверений всех ее членов). Для микропредприятия с численностью сотрудников до 15 человек допускается проверка знаний работников в специализированном центре (предоставление копий удостоверений).
		2. Наличие у Исполнителя специалиста по охране труда, имеющего профильное образование (техносферная безопасность) или представлено подтверждение о повышении квалификации работника в объеме знаний по техносферной безопасности (подтверждено дипломом). Для микропредприятия с численностью сотрудников до 15 человек допускается привлекать стороннего специалиста по охране труда с вышеуказанными компетенциями (предоставление копии договора).
		3. Наличие у Исполнителя работников, обеспеченных средствами индивидуальной защиты в соответствии с отраслевыми нормами и видами выполняемых работ. При этом минимальный комплект средств индивидуальной защиты должен состоять из:
* Специальной одежды от общих производственных загрязнений (например, брюки или полукомбинезон и куртка или комбинезон) с логотипом компании в зависимости от сезона выполнения работ лето или зима;
* Специальной одежды для выполнения монтажных работ и работ по вводу в эксплуатацию электроустановок и КИП (измерения, управления и регулирования) необходимо использовать антистатическую защитную одежду с логотипом компании в зависимости от сезона выполнения работ лето или зима;
* Специальной одежды для защиты от воздействия электрической дуги короткого замыкания требуется защитная спецодежда из термостойких материалов с постоянными защитными свойствами с логотипом компании в зависимости от сезона выполнения работ лето или зима;
* Специальная обувь (например, полуботинки, ботинки, сапоги и т.д.) в зависимости от сезона выполнения работ лето или зима;
* Защитная каска с подбородным ремнем;
* Защитные очки;
* Наушники.
	+ 1. В случае привлечения субподрядных организаций, Исполнитель обязан предоставить документы привлекаемых субподрядных организаций в части работ, поручаемых данным субподрядчикам.
		2. Информацию за подписью руководителя организации, подтверждающего наличие в необходимом количестве обученного и аттестованного персонала для проведения всех необходимых работ согласно ТЗ, копии удостоверений соответствующих работников, а также обеспеченность персонала средствами индивидуальной защиты в соответствии с нормами предоставляется Исполнителем по форме Приложения № 5 к настоящему ТЗ.
	1. **Желательные требования:**
		1. Желательно наличие у Исполнителя системы менеджмента безопасности труда и охраны здоровья, соответствующей требованиям стандарта OHSAS 18001-2007 Информацию о наличии системы управления охраной труда (СУОТ) подтвержденной документально в соответствии с ГОСТ 12.0.230-2007. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования, введенным в действие приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 № 169-ст, или представление сертификата соответствия СУОТ на соответствие системе менеджмента OHSAS, а также отчетов по предыдущему сертификационному или ре-сертификационном аудиту и отчета по анализу со стороны руководства системы управления охраны труда за предыдущий период.
		2. Желательно отсутствие у Исполнителя пострадавших при несчастных случаях на производстве, подтверждается формами №7-травматизм, утвержденной соответствующим приказом Росстата, за последние 3 года, заверенные статистическим органом. Микропредприятия (численностью до 15 человек) вместо формы №7-травматизм представляют копию «Журнала регистрации несчастных случаев на производстве» за последние 3 года заверенную генеральным директором предприятия и печатью предприятия.
	2. **Требования к выполнению работ**
	3. Исполнитель обязан при выполнении работ руководствоваться, соблюдать и исполнять требования следующих нормативно-технических документов:
* Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных Приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н;
* Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения», утвержденных Приказом Ростехнадзора от 12.11.2013 № 533;
* Правила по охране труда при работе на высоте, утвержденные Приказом Минтруда России от 28.03.2014 № 155н;
* Приказ Минтруда России от 23.06.2016 N 310н "Об утверждении Правил по охране труда при размещении, монтаже, техническом обслуживании и ремонте технологического оборудования";
* Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, утвержденные Приказом Минэнерго РФ от 19.06.2003 № 229;
* Правила организации технического обслуживания и ремонта объектов электроэнергетики», утверждены Приказом Минэнерго России № 1013 от 25.10.2017г;
* Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности опасных производственных объектов, на которых используется оборудование, работающее под избыточным давлением», утвержденные Приказом Ростехнадзора от 25.03.2014 № 116;
* Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности «Требования к производству сварочных работ на опасных производственных объектах», утвержденные Приказом Ростехнадзора от 14.03.2014 № 102;
* «Правила по охране труда при выполнении электросварочных и газосварочных работ» утверждённые приказом Минтруда России от 23.12.2014 № 1101н;
* РД 34.03.201-97 «Правила техники безопасности при эксплуатации тепломеханического оборудования электростанций и тепловых сетей», утвержденные Минтопэнерго России 03.04.1997;
* «Правила по охране труда в строительстве», утвержденные приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 01.06.2015 № 336н;
* Действующие директивные материалы, обязательные для энергетики, а также Стандарты и Инструкции, действующие у Заказчика, в том числе:
* Регламент системы менеджмента охраны здоровья и безопасности труда «Правила техники безопасности для подрядных организаций» (СТО №ОТиБП-Р.03);
* Стандарт организации «О мерах безопасности при работе с асбестом и асбестосодержащими материалами на объектах ПАО «Юнипро» (СТО №ОТиБП-С.20);
* Стандарт «Общественная безопасность» (СТО №№ОТиБП-С.15);
* Технический регламент «О применении безасбестовых уплотнительных материалов»
* Инструкция «О мерах пожарной безопасности на Филиале «Березовская ГРЭС» ПАО «Юнипро» (ИПБ-ОНПиЭБ-01), утверждённой 24.08.2017г.;
* Инструкция «О порядке подготовки и организации проведения пожароопасных работ в цехах, помещениях и на территории филиала «Берёзовская ГРЭС» ПАО «Юнипро» (ИПБ-ОНПиЭБ-02») от 16.02.2018г.
* Производственная инструкция «О назначении, кратких характеристиках, принципах работы оборудования пожарной сигнализации, дополнительных мерах безопасности при проведении огневых работ в зданиях, сооружениях и помещениях, оборудованных пожарной сигнализацией», ПИ-ОИТ-02;
* Регламент системы экологического менеджмента «Правила охраны окружающей среды для подрядных организаций и арендаторов (РО-ПТУ-11);
* Регламент документирования и учета возвратных материалов и оборудования, образующихся в процессе ремонта, модернизации и реконструкции объектов действующего производства филиала «Берёзовская ГРЭС»;
* Регламент согласования проектов производства работ (ППР), технологических карт (ТК), проектов производства работ грузоподъемными кранами (ППРк), технологических карт погрузочно-разгрузочных работ (ТК п/р работ), дополнений к ППР, ТК, ППРк, ТК п/р работ.
	1. До начала выполнения работ Исполнитель обязан предоставить списки лиц, ответственных за безопасное проведение работ, в т.ч. лиц, имеющих право выдачи нарядов и распоряжений, ответственных руководителей работ, производителей работ, членов бригады с указанием группы по электробезопасности, а также лиц ответственных за охрану труда (специалист по охране труда).
	2. При количестве персонала Исполнителя, в том числе с учётом персонала субподрядных организаций, более 10-ти человек, Исполнитель обязан обеспечить контроль выполнения требований по охране труда и технике безопасности на рабочих местах работающих бригад со стороны собственных инспекторов по охране труда. При этом, при количестве персонала Исполнителя от 10-ти человек до 50-ти включительно (с учётом субподрядчиков), инспекторы по охране труда должны производить контроль каждого рабочего места не реже 1-го раза в неделю в течение всего периода выполнения работ по Договору. При количестве персонала Исполнителя (с учётом субподрядчиков) более 50-ти человек, должно быть обеспечено постоянное присутствие инспекторов Исполнителя на площадке Заказчика в течение всего времени выполнения работ по Договору. По результатам контроля состояния дел по выполнению правил охраны труда и техники безопасности персоналом Исполнителя (в т.ч. субподрядчиков), Заказчику предоставляются еженедельные отчёты о проверенных работающих бригадах, с указанием номера наряда, рабочего места, состава бригады, выявленных нарушениях и принятых мерах по их устранению.
	3. Исполнитель обязан обеспечить требования п.37.35 Приказа Минтруда России от 24.07.2013 N 328н, "Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок", в соответствии с которой «37.35. Работы в подземных кабельных сооружениях, а также их осмотр со спуском в них должны выполняться по наряду не менее чем тремя работниками, двое из которых - страхующие. Между работниками, выполняющими работу, и страхующими должна быть установлена визуальная и/или голосовая связь. Работники должны быть обеспечены средством эвакуации и спасения. Производитель работ должен иметь группу IV. На электростанциях и подстанциях осмотр коллекторов и туннелей, не относящихся к числу газоопасных, разрешено проводить по распоряжению одним работником, имеющим группу III, при наличии устойчивой связи (телефон, радиостанция)».
	4. Исполнитель обязан обеспечить требования п.5.3 "Типовой инструкции по эксплуатации автоматических установок пожарной сигнализации на энергетических предприятиях. РД 34.49.504-96", в соответствии с которой «5.3. Проведение работ по техническому обслуживанию АУПС должно производиться бригадой, состоящей, как минимум, из двух человек».