

ДОГОВОР

на выполнение научно-исследовательской работы

г. Йошкар-Ола

«___» _____ 2022 г.

Муниципальное унитарное предприятие «Йошкар-Олинская теплоэлектроцентраль №1» муниципального образования «Город Йошкар-Ола» (МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора Бондарчука Игоря Леонидовича, действующего на основании Устава, с одной стороны и Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный энергетический университет», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице проректора по науке и коммерциализации Ившина Игоря Владимировича, действующего на основании доверенности от 25.01.2022 № 18-д, с другой стороны, вместе именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор (далее – Договор) о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя **выполнение научно-исследовательской работы «Проведение исследования ценовых (тарифных) последствий для потребителей и теплоснабжающих организаций города Йошкар-Ола при переходе к ценообразованию на тепловую энергию с использованием метода «альтернативной котельной»** в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору) в установленный настоящим Договором срок.

1.2. Настоящий Договор заключен на основании и в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами, регламентирующими выполнение научно-исследовательской работы.

1.3. Исполнитель обязуется выполнить весь объём работы, указанный в п. 1.1 настоящего Договора, собственными силами и средствами в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору).

1.4. Заказчик обязуется принять результат работы в установленном порядке и уплатить обусловленную Договором цену.

1.5. Результат работы должен соответствовать Техническому заданию (Приложение № 1 к настоящему Договору), исходным данным, требованиям нормативных правовых актов Российской Федерации, действующей нормативно-технической документации.

1.6. Место выполнения работы: по месту нахождения Исполнителя: 420066, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Красносельская, д. 51. Результат работы предоставляется по адресу: 424003, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Лобачевского, д. 12.

2. Стоимость работы и порядок расчетов

2.1. Стоимость выполнения научно-исследовательской работы по настоящему Договору составляет **500 000 (Пятьсот тысяч) рублей 00 копеек, согласно Смете на научно-исследовательскую работу № 1** (Приложение № 3 к настоящему Договору), НДС не облагается на основании подпункта 16 пункта 3 статьи 149 Налогового кодекса Российской Федерации.

2.2. Цена Договора является твёрдой и определяется на весь срок исполнения Договора и может быть снижена по соглашению Сторон без изменения предусмотренного Договором объёма работы и иных условий исполнения Договора.

2.3. В случае приостановки выполнения работы или расторжения Договора Стороны составляют протокол согласования фактических затрат с указанием выполненной работы и её стоимости, а также даты расторжения Договора.

2.4. Обязательство Заказчика по оплате выполненной работы считается исполненным с момента поступления денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

2.5. Заказчик производит оплату работы безналичным расчетом в рублях в следующем порядке:

2.5.1. В течение 7 (Семи) рабочих дней с даты заключения настоящего Договора Заказчик выплачивает Исполнителю аванс в размере 30 % (Тридцати) процентов от стоимости работы, установленной в п. 2.1 настоящего Договора, что составляет 150 000 (Сто пятьдесят тысяч) рублей 00 копеек, НДС не облагается;

2.5.2. В течение 7 (Семи) рабочих дней с даты подписания Сторонами акта о приёмке выполненной работы по форме Приложения № 2 к настоящему Договору Заказчик производит окончательный расчет по настоящему Договору.

2.6. Источник финансирования: собственные средства Заказчика.

3. Обязательства Сторон

3.1. Заказчик обязуется:

3.1.1. Оплатить выполненную работу в порядке и на условиях, предусмотренных в разделе 2 настоящего Договора.

3.1.2. Принять выполненную Исполнителем работу по акту о приёмке выполненной работы в соответствии с разделом 4 настоящего Договора.

3.1.3. Привлечь Исполнителя к участию в деле по иску, предъявленному к Заказчику третьим лицом в связи с недостатками результата работы.

3.1.4. В целях обеспечения оперативного взаимодействия с Исполнителем назначить ответственных по Договору лиц, к полномочиям которых относится решение всех вопросов, связанных с исполнением настоящего Договора.

3.1.5. Рассматривать уведомления Исполнителя, относящиеся к исполнению настоящего Договора в течение 5 (Пяти) рабочих дней с момента их получения.

3.1.6. Своевременно оказывать Исполнителю необходимую консультационную, информационную и иную поддержку, а также предоставлять Исполнителю всю имеющуюся документацию, необходимую для выполнения работы по настоящему Договору.

3.2. Заказчик имеет право:

3.2.1. Осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемой работы, соблюдением сроков их выполнения, не вмешиваясь при этом в хозяйственную деятельность Исполнителя.

3.2.2. Требовать от Исполнителя надлежащего исполнения обязательств по настоящему Договору, а также требовать своевременного устранения выявленных недостатков в соответствии с п. 4.2.2 настоящего Договора.

3.2.3. Запрашивать у Исполнителя информацию о ходе выполняемой работы.

3.2.4. В случае нарушения Исполнителем сроков и объёмов выполнения работы, отступления от условий и требований Задания Заказчик вправе в одностороннем порядке расторгнуть настоящий Договор с отнесением всех возможных убытков на Исполнителя.

3.3. Исполнитель обязуется:

3.3.1. Выполнить предусмотренную настоящим Договором работу в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору) и в сроки, предусмотренные п. 5.1 настоящего Договора.

3.3.2. Передать Заказчику результат работы в виде документации и информации в соответствии с п. 4.1 настоящего Договора.

3.3.3. Представлять в течение 5 (Пяти) рабочих дней с момента получения требования Заказчика запрашиваемые сведения о ходе выполнения работы.

3.3.4. Согласовать готовую научно-исследовательскую работу с Заказчиком. Исполнитель обязуется по необходимости давать письменные и устные пояснения по научно-исследовательской работе, устранять безвозмездно недостатки, выявленные в ходе согласования рабочей документации.

3.3.5. Обеспечивать конфиденциальность информации о деятельности Заказчика, полученной в ходе выполнения работы.

3.3.6. Передать Заказчику научно-исследовательскую работу по акту о приёмке выполненной работы по форме Приложения № 2 к настоящему Договору. Исполнитель не вправе передавать научно-исследовательскую работу третьим лицам без согласия Заказчика.

3.3.7. Исполнитель гарантирует Заказчику отсутствие у третьих лиц права воспрепятствовать выполнению работы или ограничивать их выполнение на основе подготовленной Исполнителем рабочей документации.

3.3.8. Выполнить в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные Договором, а также вытекающие из законодательства Российской Федерации.

3.3.9. При исполнении Договора Стороны руководствуются действующими на время выполнения работы стандартами, нормами, правилами и другими нормативно-техническими документами, включая отраслевые стандарты и нормативы. В случае введения в действие новых нормативно-технических документов Заказчик обязан уведомить Исполнителя о необходимости и порядке их применения при исполнении Договора.

3.3.10. В целях обеспечения оперативного взаимодействия с Заказчиком назначить ответственных по Договору лиц, к полномочиям которых относится решение всех вопросов, связанных с исполнением настоящего Договора.

3.4. Исполнитель имеет право:

3.4.1. Выполнить и сдать работу ранее указанного срока.

3.4.2. Осуществлять иные права, предусмотренные Договором и законодательством Российской Федерации.

3.4.3. Требовать своевременной оплаты выполненной работы в соответствии с разделом 2 настоящего Договора.

3.4.4. Запрашивать у Заказчика разъяснения и уточнения относительно выполнения работы в рамках настоящего Договора.

3.4.5. Получать от Заказчика содействие при выполнении работы в соответствии с условиями настоящего Договора.

4. Сдача и приёмка результата выполненной работы

4.1. Приёмка результата работы осуществляется Заказчиком после выполнения Исполнителем работы и предоставления Исполнителем Заказчику результата работы, акта о приёмке выполненной работы, содержащего полный перечень и количество передаваемой документации (в соответствии с разделом 4.1 Технического задания) и прочих документов, подтверждающих фактическое выполнение работы, предусмотренных данным Договором в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1 к настоящему Договору).

4.2. В течение 5 (Пяти) рабочих дней после получения от Исполнителя документов, указанных в п. 4.1 Договора, Заказчик организует приемку результата работы и направляет Исполнителю подписанный Заказчиком 1 (Один) экземпляр акта о приёмке выполненной работы, либо запрос о предоставлении разъяснений касательно результата работы, либо мотивированный отказ от принятия результата выполненной работы, или акт с перечнем выявленных недостатков, необходимых доработок и сроком их устранения.

4.2.1. В случае получения от Заказчика запроса о предоставлении дополнительных материалов, предоставлении разъяснений (в письменной форме) касательно результата работы, относящихся к условиям исполнения Договора, Исполнитель в течение 5 (Пяти) рабочих дней обязан предоставить Заказчику запрашиваемые дополнительные материалы, разъяснения в отношении выполненной работы. Завершение приёмки результата работы осуществляется направлением акта о приёмке выполненной работы в течение 5 (Пяти) рабочих дней с момента получения от Исполнителя запрашиваемых дополнительных материалов.

4.2.2. В случае отказа Заказчика от принятия результата работы в связи с необходимостью устранения недостатков и (или) доработки результата выполненной работы, Исполнитель обязуется в согласованный Сторонами срок устранить указанные недостатки/произвести доработки за свой счёт.

4.2.3. После устранения указанных недостатков/произведения доработок, в течение 5 (Пяти) рабочих дней после получения от Исполнителя уведомления об устранении указанных недостатков/проведения доработок в письменном виде и подписанного Исполнителем акта об устранении недостатков/произведения доработок, Заказчик рассматривает результаты устранения указанных недостатков/произведения доработок и осуществляет повторную приёмку результата работы по настоящему Договору согласно п. 4.2 на предмет соответствия объёма и качества требованиям, изложенным в Договоре.

4.3. Если в процессе выполнения работы выявится нецелесообразность её дальнейшего проведения, Стороны обязаны в 5-дневный срок известить друг друга о её приостановлении и в 15-дневный срок рассмотреть вопрос о её целесообразности или направлениях продолжения работы. В случае прекращения работы для Сторон наступают последствия и ответственность, предусмотренные действующим законодательством.

5. Срок выполнения работы

5.1. Календарные сроки выполнения работы определены Сторонами:

Начало работы – в течение 3 (Трёх) рабочих дней с даты заключения Договора.

Срок выполнения работы – **30.11.2022.**

5.2. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания уполномоченными представителями Сторон и действует до **30.12.2022.** Окончание срока действия Договора не влечет прекращение обязательств Сторон по Договору.

5.3. Настоящий Договор может быть расторгнут досрочно:

5.3.1. По письменному соглашению Сторон.

5.3.2. В одностороннем порядке в случаях, предусмотренных п.п. 2 - 3 ст. 715, п. 3 ст. 716, ст. 717 Гражданского кодекса Российской Федерации, при условии письменного уведомления контрагента о расторжении не менее чем за 10 (Десять) календарных дней до даты предполагаемого расторжения.

5.4. Заказчик вправе в установленном законодательством Российской Федерации порядке расторгнуть Договор в случае, если:

- Исполнитель нарушил срок выполнения работы, предусмотренный настоящим Договором;
- Исполнитель не приступает к исполнению настоящего Договора в срок, установленный настоящим Договором;

- Исполнитель не представляет информацию о ходе исполнения обязательств по настоящему Договору в сроки, предусмотренные п. 3.3.3 настоящего Договора;

- Установлен факт проведения ликвидации Исполнителя – юридического лица или наличия решения арбитражного суда о признании Исполнителя банкротом и открытии в отношении него конкурсного производства;

- Исполнитель не выполняет указания Заказчика о внесении изменений и дополнений в документацию, оформленную и сданную Исполнителем Заказчику в письменном и электронном виде, и не принимает к доработке замечания Заказчика, если они не противоречат условиям Договора, Техническому заданию (Приложение № 1 к настоящему Договору) и действующему законодательству Российской Федерации.

5.5. Заказчик вправе расторгнуть Договор в одностороннем порядке, предупредив об этом Исполнителя не менее чем за 10 (Десять) календарных дней путем направления Исполнителю по почте заказным письмом с уведомлением о вручении по адресу Исполнителя, указанному в Договоре, а также посредством факсимильной связи, либо по адресу электронной почты, либо с использованием иных средств связи и доставки, обеспечивающих фиксирование такого уведомления и получение Заказчиком подтверждения о его вручении Исполнителю. Выполнение Заказчиком указанных действий считается надлежащим уведомлением Исполнителя об одностороннем отказе от исполнения настоящего Договора.

5.6. Сторона, которой направлено предложение о расторжении Договора по соглашению Сторон, должна дать письменный ответ по существу в срок не позднее 5 (Пяти) календарных дней с даты его получения.

5.7. Расторжение Договора производится Сторонами путем подписания соответствующего соглашения о расторжении.

5.8. В случае расторжения настоящего Договора по инициативе любой из Сторон Стороны производят сверку расчётов, которой подтверждается объём выполненной Исполнителем работы.

6. Использование результата выполненной работы и авторских прав

6.1. Исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности, созданные при выполнении работы по Договору, а также имущественные права на рабочую документацию и материалы, относящиеся к использованию результатов интеллектуальной деятельности принадлежат Заказчику.

6.2. Днём передачи исключительных прав является день подписания сторонами акта о приёмке выполненной работы в соответствии с условиями Договора.

6.3. Исполнитель гарантирует, что между ним и его работником (автором) не заключены и не будут заключены договоры, содержащие условия о том, что право на использование произведений, созданных работником (автором) в связи с выполнением своих трудовых обязанностей или конкретного задания работодателя в ходе выполнения Договора, принадлежит работнику (автору).

6.4. Исполнитель гарантирует заключение с привлеченными им при исполнении Договора третьими лицами договоров, обеспечивающих приобретение Исполнителем всех исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности для передачи Заказчику.

6.5. Передаваемые Исполнителем исключительные права означают право Заказчика использовать сопутствующую документацию в любой форме и любым не противоречащим законодательству Российской Федерации способом.

6.6. В случае предъявления третьими лицами претензий и исков, возникающих из авторских прав на произведения, входящие в сопутствующую документацию, разработанную Исполнителем по Договору, и иных исключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности, Исполнитель обязуется совместно с Заказчиком выступать в защиту интересов Сторон Договора, а в случае неблагоприятного решения суда - возместить убытки.

7. Гарантии качества по выполненной работе

7.1. Исполнитель гарантирует Заказчику:

- передачу полученного по Договору результата работы, не нарушающего исключительных прав третьих лиц;

- выполнение работы в полном объеме и в сроки, определённые условиями Договора и Технического задания (Приложение № 1 к настоящему Договору);

- осуществление в течение гарантийного срока консультаций по результату работы.

7.2. Гарантийный срок – 3 (Три) года с даты подписания Заказчиком акта о приёмке выполненной работы, подтверждающего окончательную приемку результатов выполнения работы, исправлению подлежат все выявленные ошибки в материалах научно-исследовательской работы, предоставление устных и письменных консультаций, рекомендаций и разъяснений, а также иной информации, касающейся результатов выполненной работы.

7.3. В случаях возникновения спора относительно обнаруженного недостатка или дефекта любая из Сторон вправе организовать проведение в установленном порядке экспертизы за свой счёт.

7.4. В случае обнаружения недостатков результата работы в течение гарантийного срока, установленного в соответствии с п. 7.2 Договора, Заказчик вправе требовать от Исполнителя:

- безвозмездного устранения недостатков в 14-дневный срок с момента обнаружения недостатков или в иной срок, согласованный Сторонами;

- возмещения понесенных Заказчиком расходов по исправлению недостатков своими силами или силами третьих лиц.

8. Рассмотрение споров

8.1. В случае возникновения любых противоречий, претензий и разногласий, а также споров, связанных с исполнением настоящего Договора, Стороны предпринимают усилия для урегулирования таких противоречий, претензий и разногласий в добровольном порядке с оформлением совместного протокола урегулирования споров.

8.2. Все достигнутые договоренности Стороны оформляют в виде дополнительных соглашений, подписанных Сторонами и скрепленных печатями.

8.3. До передачи спора на разрешение арбитражного суда Стороны принимают меры к его урегулированию в претензионном порядке.

8.3.1. Претензия должна быть направлена в письменном виде. По полученной претензии Сторона должна дать письменный ответ по существу в срок не позднее 15 (Пятнадцати) календарных дней с даты её получения.

8.3.2. Если претензионные требования подлежат денежной оценке, в претензии указывается истребуемая сумма и её полный и обоснованный расчёт.

8.3.3. В подтверждение заявленных требований к претензии должны быть приложены надлежащим образом оформленные и заверенные необходимые документы, либо выписки из них.

В претензии могут быть указаны иные сведения, которые, по мнению заявителя, будут способствовать более быстрому и правильному ее рассмотрению, объективному урегулированию спора.

8.4. В случае невыполнения Сторонами своих обязательств и недостижения взаимного согласия, споры по Договору разрешаются путем прямых конфиденциальных переговоров Сторон. В случае недостижения желаемого результата, спор рассматривается Арбитражным судом по месту расположения истца в соответствии с действующим законодательством РФ.

9. Ответственность сторон

9.1. Стороны несут ответственность за невыполнение или ненадлежащее выполнение условий настоящего Договора в соответствии с законодательством Российской Федерации.

9.2. В случае ненадлежащего выполнения научно-исследовательской работы Заказчик вправе потребовать от Исполнителя возмещения понесённых Заказчиком документально подтверждённых убытков.

9.3. В случае нарушения Исполнителем срока выполнения работы, предусмотренного п. 5.1 настоящего Договора, Заказчик вправе потребовать от Исполнителя уплаты неустойки в размере 0,1 % от стоимости работы, указанной в п. 2.1 настоящего Договора за каждый календарный день просрочки.

9.4. В случае нарушения Заказчиком срока проведения окончательного расчёта, установленного в п. 2.5 настоящего Договора, Исполнитель вправе потребовать от Заказчика уплаты неустойки в размере 0,1 % от суммы долга за каждый календарный день просрочки.

9.5. За каждый факт неисполнения или ненадлежащего исполнения Исполнителем обязательств, предусмотренных Договором, за исключением просрочки исполнения обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных настоящим Договором, размер штрафа устанавливается в размере 10 000 (Десять тысяч) рублей 00 копеек.

9.6. Сторона обязуется оплатить неустойку, предусмотренную п.п. 9.3, 9.4, 9.5 Договора, в течение 5 (Пяти) рабочих дней с момента выставления другой Стороной соответствующего требования.

9.7. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательства, предусмотренного Договором, произошло вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.

9.8. Уплата неустойки (штрафов, пеней) не освобождает Стороны от исполнения обязательств по настоящему Договору или устранения нарушений.

9.9. Общая сумма начисленной неустойки (штрафа, пени) за неисполнение или ненадлежащее исполнение Стороной обязательств, предусмотренных Договором, не может превышать цену Договора.

9.10. В случае если неисполнение или ненадлежащее исполнение Исполнителем Договора повлекло его досрочное прекращение, и Заказчик заключил взамен аналогичный Договор, Заказчик вправе потребовать от Исполнителя возмещения убытков в виде разницы между ценой, установленной в прекращённом Договоре, и ценой на сопоставимые услуги по условиям Договора, заключённого взамен прекращённого Договора.

10. Антикоррупционная оговорка

Настоящим каждая Сторона гарантирует, что при заключении настоящего Договора и исполнении своих обязательств по нему, Стороны:

10.1. Соблюдают требования Федерального закона от 25.12.2008 № 273-ФЗ «О противодействии коррупции», а также иные нормы действующего законодательства Российской Федерации в сфере противодействия коррупции.

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

10.3. Не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

10.4. Принимают меры для предотвращения совершения действий, квалифицируемых действующим законодательством как «коррупционные» со стороны их аффилированных лиц или соисполнителей, субподрядчиков, консультантов, агентов, юристов, иных представителей и прочих посредников, действующих от имени Стороны.

10.5. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений п. 10.1, соответствующая Сторона обязуется:

- уведомить другую Сторону в письменной форме в течение 2 (Двух) дней с момента, когда ей стало известно о нарушении (возникли подозрения о нарушении). После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему Договору до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение 10 (Десяти) рабочих дней с даты направления письменного уведомления;

- обеспечить конфиденциальность указанной информации вплоть до полного выяснения обстоятельств Сторонами.

10.6. В случае нарушения одной Стороной обязательств воздерживаться от запрещенных действий и/или неполучения другой Стороной в установленный законодательством срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть Договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут настоящий Договор, в соответствии с положениями настоящего раздела Договора, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

11. Обстоятельства непреодолимой силы

11.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему Договору в случае, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно: наводнения, пожара, землетрясения, диверсии, военных действий, блокад, изменения законодательства, препятствующих надлежащему исполнению обязательств по настоящему Договору, а также других чрезвычайных обстоятельств, подтвержденных в установленном законодательством порядке, которые возникли после заключения настоящего Договора и непосредственно повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств, а также которые Стороны были не в состоянии предвидеть и предотвратить.

11.2. Сторона, допустившая нарушение своих обязательств по Договору, освобождается от ответственности, если докажет, что неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств было повлечено действием обстоятельств непреодолимой силы. К таким обстоятельствам не относятся, в частности, нарушение обязанностей со стороны контрагентов должника, отсутствие на рынке нужных для исполнения товаров, отсутствие у должника денежных средств.

11.3. При наступлении обстоятельств непреодолимой силы срок исполнения обязательств по настоящему Договору отодвигается соразмерно времени действия данных обстоятельств, поскольку эти обстоятельства значительно влияют на исполнение настоящего Договора в срок.

11.4. Сторона, для которой надлежащее исполнение обязательств оказалось невозможным вследствие возникновения обстоятельств непреодолимой силы, обязана в течение 5 (Пяти) рабочих дней с даты возникновения таких обстоятельств уведомить в письменной форме другую Сторону об их возникновении, виде и возможной продолжительности действия. Факты, изложенные в уведомлении, должны быть подтверждены надлежащим образом оформленным документом компетентного органа. Копия этого документа должна быть приложена к уведомлению.

11.5. Неуведомление либо несвоевременное уведомление лишают Сторону права ссылаться на любое вышеуказанное обстоятельство как на основание, освобождающее от ответственности по настоящему Договору.

11.6. При наступлении чрезвычайных и непредотвратимых при данных условиях обстоятельств срок исполнения обязательств Сторон отодвигается соразмерно сроку действия таких обстоятельств.

11.7. Если обстоятельства, указанные в п. 11.1 настоящего Договора, будут длиться более 2 (Двух) месяцев с даты соответствующего уведомления, каждая из Сторон вправе расторгнуть настоящий Договор без требования возмещения убытков, понесенных в связи с наступлением таких обстоятельств.

11.8. Неуведомление или несвоевременное уведомление о наступлении обстоятельств непреодолимой силы лишает права любую из Сторон ссылаться на эти обстоятельства как на основание, освобождающее её от ответственности за невыполнение обязательств по отношению к другой Стороне.

12. Прочие условия

12.1. При выполнении настоящего Договора Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

12.2. В случае изменения адресов, банковских реквизитов, номеров телефонов, Стороны письменно извещают друг друга о таком изменении в течение 10 (Десяти) рабочих дней со дня такого изменения.

12.3. Реорганизация Заказчика или Исполнителя не является основанием для расторжения настоящего Договора. Обязательства по настоящему Договору переходят к правопреемнику Заказчика или Исполнителя.

12.4. Все приложения и дополнительные соглашения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью.

12.5. Договор исполнен на русском языке в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

13. Приложения

Приложение № 1 – Техническое задание на выполнение работы;

Приложение № 2 – Форма акта о приёмке выполненной работы;

Приложение № 3 – Смета на научно-исследовательскую работу № 1.

АДРЕСА И БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН:

ЗАКАЗЧИК:

МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1»

424003, г. Йошкар-Ола, ул. Лобачевского, 12

E-mail: teplo@yolatec1.ru

Тел.: 42-51-10 (приемная), 41-04-59 (ПТО)

ИНН: 121 501 1170

КПП: 121 501 001

ОКПО: 03220475

ОГРН: 1021200770634

Банк: Марийский РФ АО «Россельхозбанк»

г. Йошкар-Ола

БИК: 048 860 630

К/счет: 30101810400000000721

Р/счет: 40702810116000000561

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»

Место нахождения: 420066, Республика

Татарстан, г. Казань, ул. Красносельская, д.51

Почтовый адрес: 420066, Республика Татарстан,

г. Казань, ул. Красносельская, д. 51

E-mail: kgeu@kgeu.ru

Тел.: (843) 519-42-02, 562-43-25

ИНН: 1656019286

КПП: 165601001

Дата постановки на учет в налоговом органе:

30.12.2017

ОГРН: 1021603065637

ОКПО: 02066776

ОКТМО: 92701000001

Банк: УФК по Республике Татарстан г. Казань

(ФГБОУ ВО «КГЭУ» л/сч 20116Х79020)

Р/счет: 03214643000000011100

К/счет: 40102810445370000079

БИК: 019205400

Директор

_____/И.Л. Бондарчук/

« ____ » _____ 20 ____

М.П.

Проректор по науке и коммерциализации

_____/И.В. Ившин/

« ____ » _____ 20 ____

М.П.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение научно-исследовательской работы

«Проведение исследования ценовых (тарифных) последствий для потребителей и теплоснабжающих организаций города Йошкар-Ола при переходе к ценообразованию на тепловую энергию с использованием метода «альтернативной котельной»

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ		
1.1	Наименование предмета Договора	Выполнение научно-исследовательской работы «Проведение исследования ценовых (тарифных) последствий для потребителей и теплоснабжающих организаций города Йошкар-Ола при переходе к ценообразованию на тепловую энергию с использованием метода «альтернативной котельной».
1.2	Заказчик	Муниципальное унитарное предприятие «Йошкар-Олинская теплоэлектроцентраль №1» муниципального образования «Город Йошкар-Ола» (МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1»).
1.3	Адрес Заказчика	Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Лобачевского, д. 12.
1.4	Цели и задачи выполнения работы	<p>Цель: на основе проведенного исследования ценовых (тарифных) последствий будет разработан единый комплекс мероприятий, направленный на обеспечение либерализации цен на тепловую энергию города Йошкар-Олы в рамках определенного ценового «потолка», или цены условной «альтернативной котельной». Предполагается, что покупка тепла по цене выше этого уровня делает централизованное теплоснабжение экономически невыгодным для потребителя и стимулирует его к строительству собственного теплоисточника. Соответственно, если теплоснабжающая организация не окупает своих затрат при продаже тепловой энергии по заданной предельной цене «альтернативной котельной», то такая организация вынуждена или уйти с рынка, или работать над повышением эффективности. У теплоснабжающих компаний появляется стимул к оптимизации затрат, поскольку полученную в результате экономию они смогут использовать, в том числе на инвестиционные цели.</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Исследование изменения цен (тарифов) на тепловую энергию при внедрении метода «альтернативной котельной». Проведение анализа возможности и целесообразности перехода города Йошкар-Ола к ценовой зоне на основании результатов исследования. 2. Разработка экономико-математической модели расчета стоимости тепловой энергии (мощности) по методу «альтернативной котельной». Создание модели выполняется в соответствии с Правилами определения в ценовых зонах теплоснабжения предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность), включая правила индексации предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность), и технико-экономическими параметрами работы котельных и тепловых сетей, используемыми для расчета предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность), утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 15.12.2017 № 1562. 3. Разработка различных вариаций организационно-правовых

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
		<p>взаимоотношений теплоснабжающих организаций и потребителей при переходе к ценовой зоне теплоснабжения.</p> <p>4. Исследование особенностей формирования новой (целевой) модели рынка тепловой энергии и изменения сфер ответственности его отдельных субъектов. Экономико-статистический анализ инвестиционного потенциала по каждой теплоснабжающей организации с учетом перехода к ценовой зоне.</p> <p>5. Методика определения (присвоения статуса) единых теплоснабжающих организаций в городе Йошкар-Ола.</p> <p>6. Исследование ценовых (тарифных) последствий для потребителей в случае отнесения города Йошкар-Ола к ценовой зоне теплоснабжения.</p>
1.5	Условия и сроки выполнения работы	<p>Готовая документация предоставляется по адресу: 424003, Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, ул. Лобачевского, д. 12.</p> <p>Начало работы – в течение 3 (Трёх) рабочих дней с даты заключения Договора. Срок выполнения работы – 30.11.2022.</p>
1.6	Гарантийный срок	<p>Исполнитель должен гарантировать выполнение работы в установленный настоящим Договором срок.</p> <p>Гарантийный срок – 3 (Три) года с даты подписания Заказчиком акта о приёмке выполненной работы, подтверждающего окончательную приемку результатов выполнения работы, исправлению подлежат все выявленные ошибки в материалах научно-исследовательской работы, предоставление устных и письменных консультаций, рекомендаций и разъяснений, а также иной информации, касающейся результатов выполненной работы.</p> <p>Измененную документацию Исполнитель предоставляет Заказчику в следующем виде:</p> <p>1) в 2-х экземплярах на бумажном носителе;</p> <p>2) в 1 экземпляре на электронном носителе (USB-носитель).</p>
2. НОРМАТИВНО-ПРАВОВАЯ БАЗА		
2.1	Нормативно-правовая база	<p>1. Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении».</p> <p>2. Постановление Правительства РФ от 15.12.2017 № 1562 «Об определении в ценовых зонах теплоснабжения предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность), включая индексацию предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность), и технико-экономических параметров работы котельных и тепловых сетей, используемых для расчета предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность)».</p> <p>3. Постановление Правительства РФ от 22.10.2012 № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения».</p> <p>4. Приказ Федеральной службы по тарифам от 13.06.2013 № 760-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых цен (тарифов) в сфере теплоснабжения».</p> <p>5. Утвержденная схема теплоснабжения городского округа «Город Йошкар-Ола» согласно постановлению администрации городского округа «Город Йошкар-Ола» от 14.04.2022 № 385 «О внесении изменения в постановление администрации городского округа «Город Йошкар-Ола» от 22.08.2014 № 2131 «Об утверждении схемы теплоснабжения городского округа «Город Йошкар-Ола» до 2027 года.</p> <p>6. «Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов», утверждённые Минэкономки РФ, Министерством финансов РФ и Государственным комитетом РФ по строительной, архитектурной и жилищной политике от 21.06.1999 № ВК 477.</p>

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
		7. Постановление Правительства РФ от 08.08.2012 № 808 «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации».
3. СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ		
3.1	Объем выполняемой работы	<p>По результатам выполнения научно-исследовательской работы на тему «Проведение исследования ценовых (тарифных) последствий для потребителей и теплоснабжающих организаций города Йошкар-Ола при переходе к ценообразованию на тепловую энергию с использованием метода «альтернативной котельной» составляется заключительный отчет о выполнении научно-исследовательской работы в целом в соответствии с ГОСТ 7.32-2017 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления» и с нормативно-правовой базой, указанной в разделе 2 Приложения № 1 к настоящему Договору.</p> <p>Сбор исходных данных, необходимых для выполнения работы, осуществляется Исполнителем самостоятельно.</p>
3.2	Принципы формирования научно-исследовательской работы	<p>Научно-исследовательская работа на тему «Проведение исследования ценовых (тарифных) последствий для потребителей и теплоснабжающих организаций города Йошкар-Ола при переходе к ценообразованию на тепловую энергию с использованием метода «альтернативной котельной» должна являться базовым документом для разработки инвестиционных и производственных программ, а также обосновывающим документом, подтверждающим возможность и целесообразность включения города Йошкар-Ола к ценовой зоне теплоснабжения.</p> <p>Формирование и реализация научно-исследовательской работы «Проведение исследования ценовых (тарифных) последствий для потребителей и теплоснабжающих организаций города Йошкар-Ола при переходе к ценообразованию на тепловую энергию с использованием метода «альтернативной котельной» основываются на следующих принципах:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) целевом – создание единого комплекса мероприятий на основе результатов проведенного исследования, обеспечивающих либерализацию цен на тепловую энергию в рамках определенного ценового «потолка», или цены условной «альтернативной котельной»; 2) системности – разработка вариаций организационно-правовых взаимоотношений теплоснабжающих организаций и потребителей при переходе к ценовой зоне теплоснабжения; производство расчета предельного уровня цены на тепловую энергию для города Йошкар-Ола по методу «альтернативной котельной»; выполнение экономико-статистического анализа инвестиционного потенциала при переходе к ценовой зоне; 3) комплексности – выполнение исследования тарифных последствий для потребителей города Йошкар-Ола при учете разработки экономико-математической модели расчета стоимости тепловой энергии (мощности) по методу «альтернативной котельной».
3.3	Состав, содержание и виды работ по разделам	<p>Научно-исследовательская работа на тему «Проведение исследования ценовых (тарифных) последствий для потребителей и теплоснабжающих организаций города Йошкар-Ола при переходе к ценообразованию на тепловую энергию с использованием метода «альтернативной котельной» должна содержать следующие структурные элементы отчета о НИР, согласно ГОСТ 7.32-2017 «Межгосударственный стандарт.</p>

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание требований
		<p>Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления:</p> <ul style="list-style-type: none"> - титульный лист; - список исполнителей; - реферат; - содержание; - термины и определения; - перечень сокращений и обозначений; - введение; - основная часть отчета о НИР; - заключение; - список использованных источников; - приложения. <p>Обязательные структурные элементы выделены полужирным шрифтом. Остальные структурные элементы включаются в отчет о НИР по усмотрению исполнителя НИР с учетом требований ГОСТ 7.32-2017 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Отчет о научно-исследовательской работе. Структура и правила оформления» разделов 5 и 6.</p>
4.	ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТУ РАБОТЫ	
4.1	Требования по предоставлению результата работы	<p>1. Документация предоставляется Заказчику в сброшюрованном виде в формате А4 в 2-х экземплярах на бумажном носителе, в электронном виде на USB-носителе.</p> <p>Электронная форма должна быть выполнена: Текстовая часть – в формате *.docx (Microsoft Word); Таблицы в формате – в формате *.xlsx (Microsoft Excel). Также, электронная версия документации представляется в формате *.pdf с реализованной функцией текстового поиска.</p> <p>2. Переданные в электронном виде материалы должны полностью соответствовать материалам, представленным в печатном виде.</p> <p>3. Публикация новых научных результатов по итогам проведенного исследования в рецензируемом научном журнале перечня ВАК.</p>

Подписи Сторон:

ЗАКАЗЧИК:

Директор

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Проректор по науке и коммерциализации

_____ /И.Л. Бондарчук/

« _____ » _____ 20 _____

М.П.

_____ /И.В. Ившин/

« _____ » _____ 20 _____

М.П.



**Приложение № 2 к Договору
на выполнение научно-исследовательской
работы
от _____ 2022 г. № _____**

Акт о приёмке выполненной работы

г. Йошкар-Ола

«__» _____ 2022 г.

Муниципальное унитарное предприятие «Йошкар-Олинская теплоэлектроцентраль №1» муниципального образования «Город Йошкар-Ола», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице _____, действующ _____ на основании _____, с одной стороны и _____, именуем _____ в дальнейшем «Исполнитель», в лице _____, действующ _____ на основании _____, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», составили настоящий акт о следующем:

В соответствии с условиями Договора от «__» _____ 20__ г. № _____, Исполнитель передал, а Заказчик принял _____ (наименование работы), в объёмах, указанных ниже:

№ п/п	Документация	Вид носителя информации	Ед. изм.	Количество /объем	Стоимость, руб.

Общая сумма, подлежащая оплате Заказчиком в соответствии с условиями Договора составляет: _____ (сумма прописью) руб. _____ коп., НДС не облагается.

Работа по качеству и объёмам соответствует / не соответствует требованиям Заказчика _____.

Недостатки работы не выявлены / выявлены _____.

Претензий Заказчик не имеет / имеет _____.

Настоящий акт составлен в 2 (Двух) экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

Подписи Сторон:

ЗАКАЗЧИК:

«__» _____ 20__
М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

«__» _____ 20__
М.П.

Форма согласована:

ЗАКАЗЧИК:

Директор

/И.Л. Бондарчук/
«__» _____ 20__
М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Проректор по науке и коммерциализации

/И.В. Ившин/
«__» _____ 20__
М.П.



**Приложение № 3 к Договору
на выполнение научно-исследовательской
работы
от _____ 2022 г. № _____**

Смета на научно-исследовательскую работу № 1

Объект: Выполнение научно-исследовательской работы «Проведение исследования ценовых (тарифных) последствий для потребителей и теплоснабжающих организаций города Йошкар-Ола при переходе к ценообразованию на тепловую энергию с использованием метода «альтернативной котельной».

Наименование Исполнителя (проектной (изыскательской) организации): ФГБОУ ВО «КГЭУ».

Наименование Заказчика: МУП «Йошкар-Олинская ТЭЦ-1».

Итого по расчету: 500 000 руб.

№ п/п	Наименование работ	Стоимость, тыс. руб.
1.	Сбор исполнителем исходных данных, в том числе дополнительных, необходимых для научно-исследовательской работы (НИР) – 32 ч	
2.	Разработка НИР на тему «Проведение исследования ценовых (тарифных) последствий для потребителей и теплоснабжающих организаций города Йошкар-Ола при переходе к ценообразованию на тепловую энергию с использованием метода «альтернативной котельной» – 161,938 ч	
3.	Предварительная сдача НИР для согласования – 40 ч	
4.	Устранение исполнителем замечаний перед согласованием – 40 ч	
5.	Оформление НИР – 40 ч	
6.	Сдача полного комплекта отчетной документации. – 16 ч	
	Итого – 329,938 ч. * 4 чел. = 1319,75 ч (группа: главный специалист – 1 чел.; инженер высшей категории – 1 чел.; инженер I категории – 2 чел.)	
2.	Оплата труда (СССЦ РМЭ «Стройцена РМЭ» по письму Минстроя и ЖКХ РМЭ от 16 июня 2022 г. № 4179) = 1319,75 ч * 0,37886 руб/чел.ч.	
	Всего:	500,000
	НДС 20%	-
	Итого:	500,000

Сумма: 500 000 (Пятьсот тысяч) руб.

Подписи Сторон:

ЗАКАЗЧИК:

Директор

_____/И.Л. Бондарчук/

«__» _____ 20__

М.П.

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

Проректор по науке и коммерциализации

_____/И.В. Ившин/

«__» _____ 20__

М.П.

