

**Общий лист согласования**

Договор № от "Выполнение НИОКТР по договору № 11/1 от 01.10.18"

ИД головной задачи 1322341

Контрагент: ООО "Гражданпроект". Сумма договора: 18325000

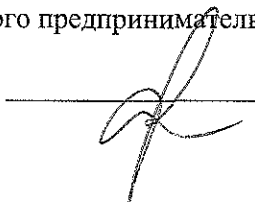
ФИО согласующего	Результат согласования	Дата получения	Дата выполнения	Комментарий
Алешина Наталья Александровна	Согласовано	24.09.2018 12:25:09	24.09.2018 16:22:04	п 6.23 положения
Ковалев Леонид Александрович	Согласовано	28.09.2018 12:36:22	28.09.2018 16:31:26	Выполнил Бандо Михаил Владимирович
Агарков Гавриил Александрович	Согласовано	28.09.2018 16:35:48	01.10.2018 13:13:35	
Хафизова Эльвира Минишаевна Начальник управления	Согласовано	28.09.2018 17:04:04	01.10.2018 11:32:30	<p>Выполнил Королева Оксана Вячеславовна (делегировал Хафизова Эльвира Минишаевна).</p> <p>2.1/244/241.02/001 - 11 180 000,00 руб. регистрация обязательства № 9928 от 01.10.2018 на 2018 год. 2.1/244/241.02/001 - 7 145 000,00 руб. регистрация обязательства № 9929 от 01.10.2018 на 2019 год. Договор согласован на основании протокола совещания от 14.09.2018 г. утвержденного И.о. ректора С.Т.Князевым.</p> <p>Комментарии ПФУ Обращаю внимание срок выполнения работ со стороны УРФУ по основному договору №244-1/2018 г. - 30.04.2019 г. (п. 5.1). Оплата по основному договору согласно п. 4.3 - после предоставления отчетной документации. При этом, по договору субподряда №11/1 от 30.07.2018 г. 15.05.2019. (см. п.5.1) ООО "Гражданпроект" должен выполнить работы до 15.05.2019. (см. п.5.1). Доп. соглашений о продлении сроков в ПФУ нет. Соответствие сроков выполнения работ по договорам в зоне ответственности курирующего проректора.</p>

Статьи оплаты:

2.1/244/241.02/001 - 11 180 000,00 руб. регистрация обязательства № 9928 от 01.10.2018 на 2018 год.  
2.1/244/241.02/001 - 7 145 000,00 руб. регистрация обязательства № 9929 от 01.10.2018 на 2019 год.

Субъект малого предпринимательства: Нет

Распечатал



/Е.Ф. Галимов/

ПОДПИСАНО ✓

СЭД ✓

СКС

СКАН ✓ IC ✓

## ДОГОВОР СУБПОДРЯДА № 11/1

г. Первоуральск

«01» 10 2018 г.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», в лице первого проректора Кортова Сергея Всеволодовича, действующего на основании доверенности, именуемое в дальнейшем «ЗАКАЗЧИК», с одной стороны, и ООО «Гражданпроект», в лице директора Барыкиной О.В., именуемый в дальнейшем «ПОДРЯДЧИК», с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

## 1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. ЗАКАЗЧИК поручает, а ПОДРЯДЧИК принимает на себя обязательства:

1.1.1. «Выполнение опытно-конструкторских технологических работ (НИОКТР) по разработке условий использования новой технологии обращения и переработки твердых коммунальных отходов на основании пиролиза для межмуниципального комплекса г. Красноуфимск»

1.2. Настоящий договор заключается для целей выполнения работ по договору № 244-1/2018 между Обществом с ограниченной ответственностью «ТБО «Экосервис» и федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина».

1.3. Исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности, создаваемые при исполнении настоящего договора, в полном объеме принадлежат Заказчику с момента подписания акта, указанного в п. 6.1. настоящего договора. При выполнении работ по настоящему договору ПОДРЯДЧИК использует разработку ЗАКАЗЧИКА ГТУ (газогенераторную тепловую установку), которая является секретом производства. Право собственности на документацию по данной установке, а также исключительное право на секрет производства принадлежит ЗАКАЗЧИКУ и не передается ПОДРЯДЧИКУ. ПОДРЯДЧИК обязуется принять меры для обеспечения конфиденциальности сведений, составляющих секрет производства и передаваемых по настоящему договору. В случае неправомерного использования сведений, составляющих секрет производства, ПОДРЯДЧИК обязуется уплатить ЗАКАЗЧИКУ штрафную неустойку в сумме 24 500 000 рублей. В случае разглашения ПОДРЯДЧИКОМ или третьими лицами по вине ПОДРЯДЧИКА сведений, составляющих секрет производства ЗАКАЗЧИКА, ПОДРЯДЧИК обязуется уплатить ЗАКАЗЧИКУ штрафную неустойку в сумме 24 500 000 рублей.

1.4. Пункт 1.3 действителен до момента оплаты работ по договору № 244-1/2018 между Обществом с ограниченной ответственностью «ТБО «Экосервис» и федеральным государственным автономным образовательным учреждением высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина».

## 2. ПРАВА И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПОДРЯДЧИКА

2.1. ПОДРЯДЧИК по настоящему Договору обязуется:

2.1.1. На основании технического задания, полученного от ЗАКАЗЧИКА осуществлять

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

выполнение документации по вышеуказанному объекту (п.1.1 договора).

2.1.2. ПОДРЯДЧИК обязуется немедленно уведомлять ЗАКАЗЧИКА об обстоятельствах, которые создают невозможность выполнения, работ, как в целом, так и по частям.

2.1.3. Обеспечить выполнение работ в полном объеме в соответствии с договором.

2.1.4. Обеспечить надлежащее качество выполнения работ и соблюдение режима Секрета производства в отношении результата работ.

2.1.5. Передать результат выполненных работ ЗАКАЗЧИКУ в соответствии с условиями настоящего Договора с соблюдением требований к режиму секрета производства.

2.2. ПОДРЯДЧИК имеет право:

2.2.1. Привлекать для выполнения специальных работ субподрядные организации, оставаясь при этом ответственным перед ЗАКАЗЧИКОМ за надлежащее исполнение обязательств, предусмотренных настоящим Договором, в том числе за недостатки в выполненных работах, обнаруженных впоследствии.

2.2.2. ПОДРЯДЧИК по настоящему Договору имеет право получить своевременную оплату за выполненные работы.

### 3. ПРАВА И ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ЗАКАЗЧИКА

3.1. ЗАКАЗЧИК по настоящему договору обязуется:

3.1.1. Обеспечить необходимые условия для производства работ, в том числе обеспечить беспрепятственный доступ к объектам работ, своевременно предоставлять необходимую для выполнения работ документацию.

3.1.2. Оплатить ПОДРЯДЧИКУ фактически выполненные работы в размере, в сроки и в порядке, предусмотренные настоящим Договором.

3.2. ЗАКАЗЧИК вправе самостоятельно устранять недостатки работ, в том числе с привлечением третьих лиц, и требовать от ПОДРЯДЧИКА возмещения всех расходов на устранение недостатков. Такое возмещение расходов не освобождает ПОДРЯДЧИКА от обязанности уплатить неустойку.

### 4. СТОИМОСТЬ УСЛУГ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

4.1. За работы (услуги), согласно настоящего договора ЗАКАЗЧИК перечисляет ПОДРЯДЧИКУ сумму 18 325 000 (Восемнадцать миллионов триста двадцать пять тысяч) рублей 00 коп., НДС не облагается (пп.16.1 п.3 ст. 149 НК РФ).

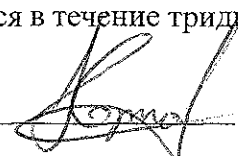
4.2. Стоимость выполняемых работ определена на основании Протокола соглашения о договорной цене (Приложение № 1 к настоящему договору).

4.3. Оплата работ производится в следующем порядке: - аванс в сумме 4 340 000 (Четыре миллиона триста сорок тысяч) рублей, 00 копеек уплачивается после подписания настоящего договора на основании счета ПОДРЯДЧИКА, аванс засчитывается в стоимость работ по первому этапу;

- 6 840 000 (Шесть миллионов восемьсот сорок тысяч) рублей, 00 копеек уплачивается в течение тридцати дней с момента подписания акта приемки выполненных работ по первому этапу; Общая стоимость I этапа (с участием аванса) составляет 11 180 000 (Одиннадцать миллионов сто восемьдесят тысяч) рублей;

- 4 822 500 (Четыре миллиона восемьсот двадцать две тысячи пятьсот) рублей, 00 копеек уплачивается в течение тридцати дней с момента подписания акта приемки выполненных работ

ЗАКАЗЧИК



ПОДРЯДЧИК



по второму этапу;

- 2 322 500 (Два миллиона триста двадцать две тысячи пятьсот) рублей, 00 копеек уплачиваются в течение семидесяти пяти рабочих дней после подписания акта приемки выполненных работ по третьему этапу, но не ранее получения оплаты от основного заказчика ООО «ТБО «Экосервис» по договору № 244-1/2018.

## 5. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ

5.1. Срок выполнения работ определен сторонами:

- начало выполнения работ: на следующий день после подписания договора всеми сторонами и получения ПОДРЯДЧИКОМ аванса.

- окончание выполнения работ: 15 мая 2019 г.

5.2. Сроки выполнения отдельных этапов работ:

1 этап – разработка конструкторской документации технологии пиролиза ТБО – с момента получения аванса по 15 ноября 2018 года.

2 этап – разработка конструкторской документации технологии сортировки и подачи в теплогенерирующую установку, последующую утилизацию отходов пиролиза – с 16 ноября 2018 года по 15 февраля 2019 года.

3 этап – разработка конструкторской документации технологии утилизации тепловой энергии – с 16 февраля 2019 года по 15 мая 2019 года.

5.3. Стороны вправе выполнить работы досрочно.

5.4. Договор считается заключенным с момента подписания его сторонами.

5.5. Договор действует до момента полного исполнения сторонами своих обязательств.

## 6. ПОРЯДОК ПРИЕМКИ РАБОТ

6.1. ПОДРЯДЧИК передает ЗАКАЗЧИКУ результаты выполнения работ поэтапно (п. 5.2. настоящего договора) по акту приема-передачи документации и акту приемки – сдачи выполненных работ (этапа). ЗАКАЗЧИК в течение 10 (десяти) рабочих дней осуществляет проверку результата работ и передает соответствующий результат работ для приемки основному заказчику ООО «ТБО «Экосервис». После приемки работ основным заказчиком ООО «ТБО «Экосервис» при отсутствии замечаний Заказчик подписывает Акт сдачи – приемки выполненных работ по соответствующему этапу либо выдает мотивированный отказ от приемки работ с указанием недоработок и сроков их устранения. При получении такого перечня замечаний ПОДРЯДЧИК должен в согласованный с ЗАКАЗЧИКОМ срок устранить замечания и повторно предоставить документацию на рассмотрение. Если после приемки результата работ основным заказчиком ООО «ТБО «Экосервис» Заказчик не вернет ПОДРЯДЧИКУ подписанный Акт сдачи – приемки выполненных работ, либо не направит мотивированный отказ от приемки работ, то работы считаются выполненными и принятыми. Приемка результата работ по последнему этапу осуществляется в порядке, предусмотренном пунктами 4.3., 6.2., 6.3. и 6.4. настоящего договора. ПОДРЯДЧИК не вправе требовать оплаты работ, а также возмещения каких либо убытков до приемки их основным заказчиком ООО «ТБО «Экосервис» или до получения ЗАКАЗЧИКОМ в судебном порядке оплаты работ с ООО «ТБО «Экосервис» при наличии спора.

6.2. По завершении всех работ ПОДРЯДЧИК направляет ЗАКАЗЧИКУ Акт сдачи-приемки выполненных работ по последнему этапу и счет-фактуру.

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

6.3 ЗАКАЗЧИК в течение 10 (десяти) рабочих дней осуществляет проверку результата работ, при отсутствии замечаний формирует окончательный результат работ и направляет для приемки основному заказчику ООО «ТБО «Экосервис», либо выдает мотивированный отказ от приемки работ с указанием недоработок и сроков их устранения. При получении такого перечня замечаний ПОДРЯДЧИК должен в согласованный с ЗАКАЗЧИКОМ срок устранить замечания и повторно предоставить документацию на рассмотрение. После приемки работ «ТБО «Экосервис» при отсутствии замечаний Заказчик подписывает Акт сдачи – приемки выполненных работ по соответствующему этапу либо выдает мотивированный отказ от приемки работ с указанием недоработок и сроков их устранения.

6.4. Если после приемки результата работ в целом основным заказчиком ЗАКАЗЧИК не вернет ПОДРЯДЧИКУ подписанный Акт сдачи – приемки выполненных работ, либо не направит мотивированный отказ от приемки работ, то работы считаются выполненными и принятыми.

## 7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1. ПОДРЯДЧИК несет ответственность за предоставленную документацию и гарантирует качество выполненных работ. В случае выявления ЗАКАЗЧИКОМ недостатков или ненадлежащего качества работ по вине ПОДРЯДЧИКА, последний обязан безвозмездно их устранить. В случае отказа или уклонения ПОДРЯДЧИКА от составления и подписания Акта, либо устранения выявленных недостатков, ЗАКАЗЧИК имеет право устранить недостатки силами других подрядчиков. В этом случае ПОДРЯДЧИК обязан возместить ЗАКАЗЧИКУ понесенные им расходы.

## 8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

8.1. Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу.

8.2. Стороны несут ответственность за неисполнение и ненадлежащее исполнение взятых на себя обязательств по настоящему Договору в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. В случае просрочки выполнения работ Подрядчик обязан уплатить неустойку в сумме 1/300 ключевой ставки ЦБ РФ от стоимости работ за каждый день просрочки. Указанная неустойка рассчитывается Заказчиком и зачитывается в стоимость работ, размер платежа уменьшается на сумму неустойки, о чем Подрядчику направляется уведомление.

8.3. Любое изменение настоящего Договора имеет силу, если оно согласовано и подписано всеми сторонами.

8.4. Все споры и разногласия, возникшие в ходе исполнения настоящего договора, разрешаются путем предъявления претензии. Срок рассмотрения претензии составляет 10 (десять) рабочих дней. В случае не достижения согласия, при соблюдении претензионного порядка урегулирования, спор передается на рассмотрение в Арбитражный суд Свердловской области.

8.5. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств, если это неисполнение явилось следствием непреодолимой силы (форс-мажорных обстоятельств)

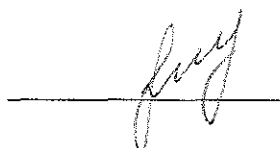
### Приложения к договору:

№1 Протокол соглашения о договорной цене.

ЗАКАЗЧИК



ПОДРЯДЧИК



**9. РЕКВИЗИТЫ СТОРОН**

**ЗАКАЗЧИК:**

**ФГАОУ ВО «УрФУ имени  
первого Президента России  
Б.Н. Ельцина»**

Р/с 40503810213800000001

К/с 30101810800000000756

Банк ПАО «СКБ Банк» г. Екатеринбург

ИНН 6660003190

КПП 667001001

БИК 046577756

**ПОДРЯДЧИК:**

**ООО «Гражданпроект»**

Юр.адрес:623100,

г. Первоуральск,

ул. Папанинцев д. 15/33-1

р/с 40702810112880016983

к/с 30101810865770000416

В ЕКАТЕРИНБУРГСКОМ ФИЛИАЛЕ № 2

ПАО «БИНБАНК»

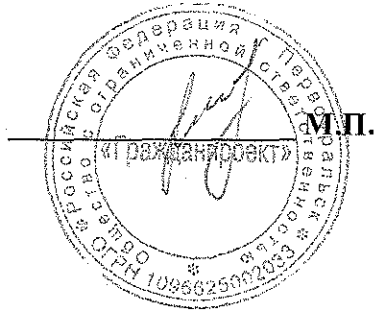
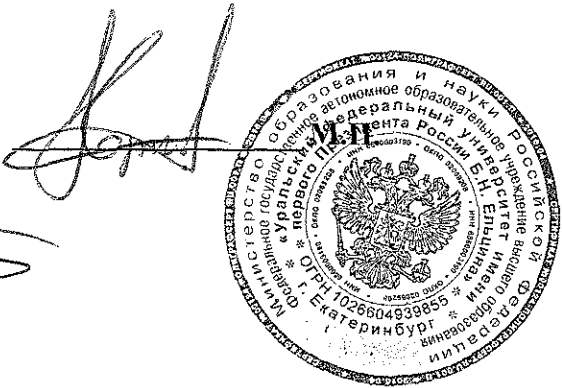
г. ЕКАТЕРИНБУРГ

БИК 046577416

ИНН 6625053409

КПП 667401001

ОГРН 1096625002033



ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

Галимов  
п. 6. 23.

ПРОТОКОЛ  
соглашение о договорной цене

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина», в лице первого проректора Кортова Сергея Всеволодовича, действующего на основании Доверенности, именуемый в дальнейшем «ЗАКАЗЧИК», с одной стороны, и ООО «Гражданпроект», в лице директора Барыкиной О.В., действующего на основании Устава, именуемый в дальнейшем «ПОДРЯДЧИК», с другой стороны удостоверяем, что сторонами достигнуто соглашение о величине договорной цены за работы являющиеся предметом договора № 11/1 от \_\_\_\_\_, а именно обязательства по:

**«Выполнение опытно - конструкторских технологических работ (НИОКТР) по созданию новой технологии обращения и переработки твердых коммунальных отходов на основании пиролиза для межмуниципального комплекса г. Красноуфимск»**

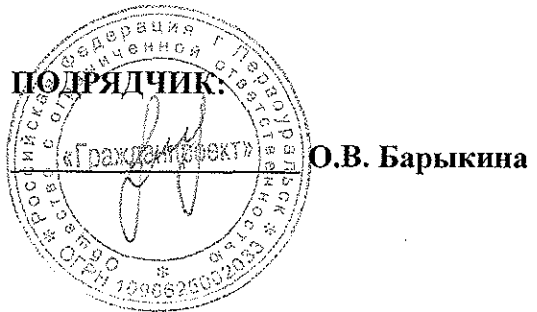
в размере **18 325 000** (Восемнадцать миллионов триста двадцать пять тысяч) рублей 00 коп. НДС не облагается (пп.16.1 п.3 ст. 149 НК РФ)

Настоящий протокол является основанием для проведения взаимных расчетов между «ПОДРЯДЧИКОМ» и «ЗАКАЗЧИКОМ».

ЗАКАЗЧИК:



ПОДРЯДЧИК:



ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

**СОГЛАСОВАНО:**  
Директор ООО «Гражданпроект»

**УТВЕРЖДАЮ:**

Первый проректор Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»



О.В. Барыкина



С.В.Кортов

**ЗАДАНИЕ НА ВЫПОЛНЕНИЕ НИР**

**Выполнение Научно-исследовательских и опытно-конструкторских технологических работ (НИОКТР) по созданию новой технологии обращения и переработки твердых коммунальных отходов на основании пиролиза для межмуниципального комплекса г. Краснофимск**

№	Перечень основных данных и требований	Описание
1.	Стадийность работ	Разработка конструкторской документации технологии пиролиза ТБО Разработка конструкторской документации технологии сортировки и подачи в теплогенерирующую установку, последующую утилизацию отходов пиролиза
2.	Особые условия использования технологии	Климатический район – I В Расчетная зимняя температура наружного воздуха – минус 32°C (согласно СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»); Расчетная снеговая нагрузка - 240 кг/м <sup>2</sup> (IV снеговой район согласно СП 20.13330.2011 «Нагрузки и воздействия»); Нормативное ветровое давление - 23 кг/м <sup>2</sup> ; (I ветровой район согласно СП 20.13330.2011 «Нагрузки и воздействия»)
3.	Назначение объекта НИОКТР	Установка пиролиза работает в составе мусороперерабатывающего комплекса
4.	Основные технико-экономические показатели объекта, в т. ч. мощность, производительность, производственная программа:	Мощность предприятия – 100 000 т/год, производительность – 17.15 т/ч, общая численность обслуживаемого населения – до 240 000 чел. Предприятие предназначено для приема и сортировки ТКО 4-5 класса опасности, крупногабаритного мусора (КГМ) с последующим вывозом остатков от сортировки на полигон для захоронения ТКО. Извлечению из общей массы отходов подлежат виды отходов, являющиеся вторичным сырьем. Отсортированные классифицированные и

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК




№	Перечень основных данных и требований	Описание
		<p>подготовленные компоненты отходов (вторичное сырье) временно складироваться и отправляются на переработку на специализированные производства.</p> <p>Режим работы – круглогодичный, семь дней в неделю.</p> <p>Количество рабочих смен в сутки:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- основное производство, водители занятые в производстве – круглосуточно (8-ми часовая смена);</li> <li>- охрана круглосуточно, круглогодично семь дней в неделю;</li> <li>- администрация, ИТР – в соответствии с ТК в одну смену;</li> </ul> <p>Коэффициент эффективности работы линии – 1,0.</p> <p>Насыпная плотность – 0,125-0,175 кг/м<sup>3</sup>.</p>
5.	Требования к технологии, режиму предприятия:	<p>Производительность не менее – 17.15 тонн/ч.</p> <p>Режим работы предприятия: круглосуточно, 365 дней в году, 7 дней в неделю. График работы – 3х сменный.</p>
6.	Требования по разработке инженерно-технических мероприятий безопасности	В разработке НИОКТР предусмотреть мероприятия по обеспечению мер безопасности
7.	Основные требования к технологическим решениям и механизации трудоёмких процессов:	В документации НИОКТР предусмотреть технологические решения, использующие современные технологии по обработке и сортировке отходов, обеспечивающие экологическую, технологическую и гигиеническую безопасность.
8.	Требования к отчетной документации и её состав.	Отчетную документацию оформить в соответствии с действующим законодательством
9.	Количество экземпляров выдаваемой документации Заказчику	<p>Разработанную отчетную документацию передать Заказчику в 2-х (двух) экземплярах на бумажном носителе и в 1 (одном) экземпляре в электронном виде в формате PDF и в редактируемых форматах.</p> <p>Сметную документацию передать на бумажном носителе и в электронном виде в программе «Гранд-смета».</p>
10.	Технологические решения пиролиза	Для переработки 50 тонн в сутки ТБО разработать конструкторскую документацию установки производительностью 2500 кг/ч при круглосуточном режиме работы и при исходном содержании влаги 20%.

**СОГЛАСОВАНО:**

Главный инженер проекта

Руководитель проекта

  
С.Н.Фокин

  
О.В.Матюхин

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК



