

Технический директор  
ОАО «ПКС - Тепловые сети»

А.А. Проккиев

2015 г.

### Техническое задание

на проведение работ по определению компонентного состава отходов, расчета класса опасности и биотестирования отходов

Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2
1. Заказчик (наименование, адрес, платежные и контактные реквизиты)	ОАО «Петрозаводские коммунальные системы - Тепловые сети»
2. Основание для проведения работ	-
3. Наименование и местоположение объекта	Все площадки ОАО «ПКС- Тепловые сети»
4. Источник финансирования	-
5. Цель и назначение работ	Определение компонентного состава отходов, биотестирование отходов 5 класса опасности, расчет класса опасности отходов
6. Основные технико-экономические показатели и характеристики объекта, в том числе мощность и производительность	-
7. Режим работы производства	-
8. Состав работ	Определить компонентный состав отходов, рассчитать класс опасности отходов, для отходов 5 класса опасности выполнить биотестирование
9. Состав и виды работ, выполняемых подрядчиком	<b>Подрядчик проводит работы по определению компонентного состава следующих отходов:</b>  1. Отходы минеральных масел моторных 2. Отходы минеральных масел трансмиссионных 3. Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены 4. Покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные 5. Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный) 6. Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов 15% и более)) 7. Сальниковая набивка асбесто графитовая промасленная (содержание масла 15% и более) 8. Пыль (порошок) абразивные от шлифования черных металлов с содержанием металла менее 50 % 9. Отходы базальтового волокна и материалов на его основе 10. Лом асфальтовых и асфальтобетонных покрытий 11. Пыль газоочистки черных металлов незагрязненная 12. Отходы резиноасбестовых изделий незагрязненные 13. Мусор от сноса и разборки зданий несортированный 14. Шлам нефтеотделительных установок осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве 15 % и более

	<p>15 Отходы рубероида  16. Отходы асбестовой бумаги  17 Отходы асбеста в виде крошки  18. Лом и отходы содержащие цветные металлы, незагрязненные  19.Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами (содержание менее 15%)  20. Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминисцентные, утратившие потребительские свойства  21. Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)  22.Отходы фильтров автомобильных (фильтры воздушные автотранспортных средств отработанных)  23. Фильтры очистки масла автотранспортных средств  24. Фильтры очистки топлива автотранспортных средств  25.Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом</p> <p><b>Подрядчик выполняет биотестирование следующих отходов:</b>  1.Стружка натуральной чистой древесины  2.Опилки натуральной чистой древесины  3.Обрезь натуральной чистой древесины  4. Абразивные круги отработанные, лом отработанных абразивных кругов  5. Остатки и огарки стальных сварочных электродов  6. Лом и отходы, содержащие незагрязненные черные металлы в виде изделий, кусков, несортированные  7. Стружка черных металлов несортированная незагрязненная  8. Тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых  9. Лом шамотного кирпича незагрязненный  10.Шкурка шлифовальная отработанная  11.Смет с территории предприятия практически неопасный</p> <p>Результаты работ в виде протоколов предоставляются в ОАО «ПКС» на бумажном носителе в двух экземплярах.</p>
10. Требования к используемому оборудованию (включая источник поставки – заказчик/подрядчик, гарантийные требования, сроки поставки и пр.)	Организация должна иметь лицензию на выполнение данных работ
11. Состав разделов документации и требования к их содержанию	-
12. Оформление принимаемых решений в ходе выполнения работ	-
13. Требования к технологическим решениям	-
14. Исходные данные для выполнения работ	Заявка ОАО «ПКС – Тепловые сети»
15. Требования к сметной документации	-
16. Требования к природоохранным мероприятиям	Соблюдение норм экологического законодательства
17. Требования к архитектурным, конструктивным и объемно-планировочным решениям	-
18. Требования к схеме планировочной организации земельного участка	-
19. Технические требования к технологическому оборудованию	-
20. Требования	-

по утилизации (захоронению) отходов	
21. Требования к разработке инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций (ИТМ ГОЧС)	-
22. Сроки выполнения работ (по основным этапам)	01.04.2015г.- 18.05.2015г
23. Требования по согласованию проектной документации	-
24. Требования к составу и содержанию документов, передаваемых подрядчиком заказчику	Результаты работ в виде протоколов предоставляются в ОАО «ПКС – Тепловые сети» на бумажном носителе в двух экземплярах.
25. Требования по количеству экземпляров документации, передаваемой заказчику	В двух экземплярах
26. Дополнительные требования и особые условия	-

Исп. Е.А. Мужжавлёва (71-00-68)