

СОГЛАСОВАНО  
Первый заместитель генерального  
директора – главный инженер  
ОАО «Гродно Азот»

\_\_\_\_\_ С.Л. Силивоник  
\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

УТВЕРЖДЕНО  
Первый заместитель директора-  
главный инженер  
РУП «Белнипиэнергопром»

  
С.В. Перцев  
\_\_\_\_\_ 202\_\_ г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ  
на выполнение работы по определению технических характеристик  
горючих отходов производства ОАО «Гродно Азот»**

**1. Заказчик – РУП «Белнипиэнергопром»**

Республика Беларусь, 220049, г.Минск, ул.Романовская Слобода, 5а

**2. Цель работы – определение технических характеристик**  
нижеуказанных горючих отходов производства, подлежащих утилизации  
проектируемом энерготехнологическом котлоагрегате котельного цеха ОАО  
«Гродно Азот»:

- X-масла из цеха циклогексанон-1;
- X-масла из цеха циклогексанон-2;
- доупаренная смесь эфиров и кислот (СЭК) цеха циклогексанон-1.

**3. Состав работы:**

В ходе выполнения работы должны быть отобраны в необходимом объеме образцы проб каждого из 3-х потоков (при необходимости, совместно с представителями ОАО «Гродно Азот») и определены физико-химические и технические характеристики вышеуказанных горючих отходов производства по следующим позициям:

- температура вспышки в открытом тигле, °C;
- температура воспламенения в открытом тигле, °C;
- температура самовоспламенения, °C;

**4. Объем работ и услуг исполнителя работы:**

4.1. Отчет (протокол) о выполненной работе с предоставлением основных результатов расчетов и заключений с указанием методов испытаний и наименования ТНПА, содержащий физико-химические и технические характеристики вышеуказанных горючих отходов производства по показателям, указанным в п. 3 настоящего Задания.

**5. Требования к претенденту:**

5.1. Претендент должен иметь аккредитованную лабораторию, предназначенную для определения физико-химических характеристик топлива и горючих отходов производства

5.2. Претендент должен иметь специальное разрешение (лицензию) Госпромнадзора МЧС РБ на выполнение указанных видов работ (если работа относится к лицензированным видам деятельности).

**6. Заявление заказчика.**

6.1. Конкурсное предложение претендента должно соответствовать всем требованиям, изложенным в данном техническом задании.

6.2. Конкурсное предложение должно быть предоставлено на полный объем услуг, указанных в техническом задании.

6.3. Заказчик может отказаться от всех конкурсных предложений.

Заместитель главного инженера по  
теплотехнической части



А.Н.Рыков

Главный инженер проекта



А.Б.Сазонов

Главный энергетик  
ОАО «Гродно Азот»

А.С.Иванов

Начальник котельного цеха  
ОАО «Гродно Азот»

А.Р.Ушкевич

Менеджер СПР  
ОАО «Гродно Азот»

В.И.Муравьёв