

## ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

### ПОДГОТОВКА САПРОПЕЛЯ К ГРАНУЛИРОВАНИЮ, ГРАНУЛИРОВАНИЕ, СУШКА ПОЛУЧЕННЫХ ГРАНУЛ. ОБОРУДОВАНИЕ

Организация (Заказчик), ее адрес и телефоны:

Ответственный исполнитель от Заказчика: должность, телефон, факс, сот. телефон, e-mail, ФИО

Материал для гранулирования

Наименование \_\_\_\_\_

Влажность сапропеля, в %

Требуемая конечная влажность продукции, в %

Объем гранулирования (производительность) по готовой продукции, в час, в смену, в мес., в год

Наименование составляющих материала гранулирования или класс сапропеля

Способ и оборудование подачи материала к гранулятору от площадки подготовки

Грансостав материала в естественном состоянии, идущего на гранулирование после подготовки:

Средний

В %-ном соотношении по каждой фракции

Присутствие волокнистых частиц, наименование, количество в % и их размеры

Присутствие инородных частиц, наименование, количество в % и их размеры

Присутствие веществ, вызывающих коррозию металла, % и их естественный вид

Присутствие абразивных веществ в материале, наименование, количество в % и абсолютное в кг/тонна или мЗ/мЗ

Класс пожаро- и взрыво- безопасности материала гранулирования и сушки

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦЕХА ГРАНУЛИРОВАНИЯ И СУШКИ ГРАНУЛ САПРОПЕЛЯ

Вид цеха    мобильный    стационарный

Производительность требуемая, мЗ и/или тонн/час, смену, год по конечному продукту с влажностью ..... %

Подающий транспортер, гранулоукладчик, бункер по проекту (если регламентировано или определено)

Привод оборудования (электрический, дизельный) \_\_\_\_\_

Наличие здания под цех ширина x длина x высота потолка, в метрах

и места под площадку подготовки сырья и их размеры: ширина x длина x глубина до уровня подземных вод, в метрах

Удаленность промплощадки от цеха гранулирования и сушки, м  
Класс экологической безопасности предприятия (цеха) гранулирования и сушки (обычный, особый)

Наличие энергоснабжения на промплощадке, в цеху, мощность в кВт \_\_\_\_\_

Наличие энергоносителя (теплоносителя) – газ, горячая вода, пар, мазут, дизтопливо, сжатый воздух) в цеху

Способ гранулирования сапропеля (если есть, по проекту) СУХОЙ ВЛАЖНЫЙ  
Проектный диаметр гранулы, сырой, мм готовой гранулы после сушки, мм  
Максимальная температура сушки сапропеля (материала) , \*С

Наличие подъездных путей к цеху и промплощадке, какие, расстояние до капитальной дороги в м

Материал изготовления оборудования (если требуется особый):

Требования к оборудованию (без особых условий, евростандарт)

Комплектация площадки подготовки сапропеля, цеха гранулирования и сушки (оборудование, материалы, запасные части)

Другие условия:

Финансовые ограничения по обеспечению процесса, желаемый поставщик оборудования (если требуется, уточнить в каких пределах и название фирмы-поставщика)

Определение технологических свойств для гранулирования и сушки материала требуется  
НЕТ

Разработка технологии подготовки, гранулирования и сушки: если требуется, то что  
НЕТ

Лимитированные сроки по научно-исследовательской работе: не более ..... месяцев

Проектирование цеха подготовки, гранулирования и сушки сапропеля: Требуется, НЕТ

Лимитированные сроки по проектированию: не более ..... месяцев

Монтаж и наладка оборудования: требуется, нет

Готовность к подписанию договора:

- на определение технологических свойств для гранулирования и сушки ДА НЕТ
- на разработку технологии, проектирование, ДА НЕТ
- поставку оборудования (какого, подчеркнуть требуемое) ДА НЕТ
- авторский надзор за капитальными и строительно-монтажными работами по проекту ДА НЕТ
- дополнительные поставки к оборудованию материалов, запасных частей ДА НЕТ
- поиск потребителей и сбыт продукции через Центр по сапропелю на основе 10% комиссии ДА НЕТ
- подготовка, изготовление и размещение в Интернет сайта-магазина по продаже выпускаемой продукции с включением его в 1500 поисковиков и каталогах, ДА НЕТ

Основной договор и договора по дополнительным услугам высылаются сразу же после обработки Опросного листа

Готовность дополнительно оплатить и организовать деловой прием исследовательской бригаде (2-3 чел.) или представителю Центра для отбора валовой технологической пробы материала гранулирования и сушки, выбора места под промплощадку и цех, подготовки Технического задания на разработку технологии и проектирование: ДА НЕТ

Особые условия Заказчика: (перечислить подробно)

---

---

---

---

Подготовил:

должность, координаты, ФИО

Прием заявок, заключение договоров: тел. факс-автомат (8512)732220. 305625  
Дирекция: Николай Бычек к.т.н. горный инженер, геотехнолог, гидрогеолог  
тел. (8512)732220  
сот. 89086132220