

**Для подбора оборудования для сушки и обжига просим Вас по возможности максимально заполнить опросный лист.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Название организации** |  | Сайт |  |
| Адрес организации |  |
| ФИО |  | Должность |  |
| Эл. почта |  | Телефон |  |

|  |
| --- |
| ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОБРАБАТЫВЕМОМ ПРОДУКТЕ |
| Наименованиематериала |  | **Гранулометрический состав, %** |  |
| Химический состав материала |  | **Теплоемкость, кДж/(кг\*◦С)** |  |
| Насыпная плотность, кг/м3 |  | **Начальная влажность, %** |  |
| Агрегатное и физическое состояние | **твердое** |  | **Сыпучесть (угол естественного откоса)** |  |
|  |  **порошкообразное** |  |  **зависающий** |  |
|  | **пастообразное** |  | **склонность к налипанию** |  |
|  | **другое** |  | **другое** |
| Максимальная рабочая температура, ◦С |  | **Время выдержки в печи (зоне), мин** |  |
| Опасные факторы | **токсичный** | **Дополнительная информация** |  |
|  | **взрывоопасный**  |  |  |
|  | **пожароопасный** |  |  |
| **ТРЕБОВАНИЯ К КОНЕЧНОМУ ПРОДУКТУ**  |
| Насыпная плотность, кг/м3 |  | **Влажность, % (на выходе из сушилки/печи)** |  |
| Температура материала на выходе из сушилки/печи, °С |  | **Гранулометрический состав продукта, %** |  |
| Заданное время |  | **Влажность гранул после сушки, %** |  |
| **ТРЕБОВАНИЯ К ОБОРУДОВАНИЮ** |
| Производительность по сухому материалу, кг/ч |  | **Диаметр барабана сушилки/ печи, мм**  |  |
| Длина рабочей зоны барабана сушилки/печи, мм |  | **Толщина стенки барабана сушилки/печи, мм** |  |
| Длина барабана холодильника сушилки/печи, мм |  | **Толщина стенки барабана холодильника сушилки/печи, мм** |  |
| Количество тепловых зон, не менее |  | **Габаритные размеры сушилки/печи, мм** |  |
|  |  |
| Материал барабана сушилки/ печи | **углеродистая сталь** | **Материал барабана холодильника сушилки/ печи** |  **углеродистая сталь** |
|  | **нержавеющая сталь** |  | **нержавеющая сталь** |
|  | **жаропрочная сталь** |  | **другое** |
|  | **другое** |  |  |
| Тип нагрева сушилки/печи | **прямой** | **Энергоноситель**  |  |
|  | **косвенный** |  |  |
| Дополнительная информация |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Место установки |  | **Дополнительное оборудование** |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |