

**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** |  | |
|  |  |  |  | |
|  |  |  |  | |