|  |
| --- |
| **ПРОФИЛЬ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЗАПРОСА (ТЗ)** |
| **ОПИСАНИЕ ТЕХНОЛОГИИ** |
| **Наименование технологии**Наименование технологии должно быть понятным и четко описывать суть требуемой технологии, для того, чтобы корректно определить необходимые компании или исследователей, работающих в соответствующей области Механическая обработка марганцовистой стали 110Г13Л  |
|  |
| **Резюме** *Пожалуйста, дайте краткое описание требуемой технологии (до 500 символов)* |
| В резюме ТЗ должны быть даны ответы на следующие вопросы:- Откуда исходит запрос (географическое местоположение)?- Какая организация занимается поиском технологии (основные направления деятельности, сколько лет существует на рынке и т.д.)- Какая технология необходима?- Для решения каких задач требуется запрашиваемая технология?- На какой стадии готовности должна быть искомая технология?Ввиду высокой трудоёмкости, а порой и невозможности, механической обработки лезвийным инструментом изделий из стали 110Г13Л (футеровки дробильных агрегатов и пр.), необходима прогрессивная технология обработки плоских деталей, деталей типа тел вращения.  |
|  |
| **Описание***Пожалуйста, дайте описание характеристик запрашиваемой технологии (<5000)**\* Имеет смысл описать текущую деятельность компании.**Технологический запрос может возникнуть в 2 ситуациях:*1. *необходимо усовершенствовать процесс/производимую продукцию или разработать новый вид продукции.*

*Необходимо описать продукцию или процесс, привести данные по ценам и производительности труда. Почему компания решила усовершенствовать существующий процесс/продукт? Какая существующая техническая проблема будет решена, какой процесс должен быть усовершенствован и почему? Какие технологии могли бы подойти компании? Есть ли специфические требования к запрашиваемой технологии, которые нужно учесть при поиске технологии (температура, давление, размеры, т.д.)?*1. *Необходимо расширить спектр предоставляемых услуг или продукции.*

*В данном случае имеет смысл дать краткое описание существующего производства, краткий маркетинговый анализ. Необходимо описать, какую проблему должна решить запрашиваемая технология? Нужно четко описать технические требования к запрашиваемой технологии, представить по возможности чертежи и схемы.* |
| **Технические требования/Специальные технические требования к запрашиваемой технологии (мин. 50 символов)** |
| *\* Необходимо вкратце описать продукт и/или процесс, представить стоимость и производительность.**Какие технологии могли бы подойти компании? Есть ли специфические требования к запрашиваемой технологии, которые нужно учесть при поиске технологии (температура, давление, размеры, т.д.)? Дайте четкое описание технических требований.**Необходима технология механической обработки стали 110Г13Л . Обработка наружных цилиндрических поверхностей (точение), обработка внутренних цилиндрических поверхностей ( сверление, растачивание), обработка плоских поверхностей ( фрезерование, шлифование)* |
| **Ключевые слова**  |
| *Определите и приведите 3 ключевых слова**Обработка марганцовистой стали.* |
| **Дополнительная информация (технические детали к профилю техзапроса)** |
|  |
| **Сведения о сотрудничестве** (заполняется при необходимости привлечения/поиска партнеров) |
| **Тип организации для сотрудничества** **промышленное предприятие** **НИИ/ВУЗ** **Офис коммерциализации/центр трансферта технологии** **Услуги** **Другое (расписать)****Область деятельности партнеров** (например, производство пластиковой упаковки для продукции, предприятие по переработке пластика и т.д.) |
| **Сведения об организации – инициаторе технологического запроса** |
| **Наименование организации** |
| **Тип организации** **промышленное предприятие** **НИИ/ВУЗ** **Офис коммерциализации/центр трансферта технологии** **Услуги** **Другое (расписать)** |
| **Численность сотрудников организации****<10 сотрудников 50-250 сотрудников >500 сотрудников** **11-50 сотрудников 250-500 сотрудников** |
| **Адрес, телефон, сайт организации** |
| **Руководитель организации** **Ф.И.О. полностью:** **Должность: Генеральный директор****Рабочий телефон: Email** |
|  |
|  |