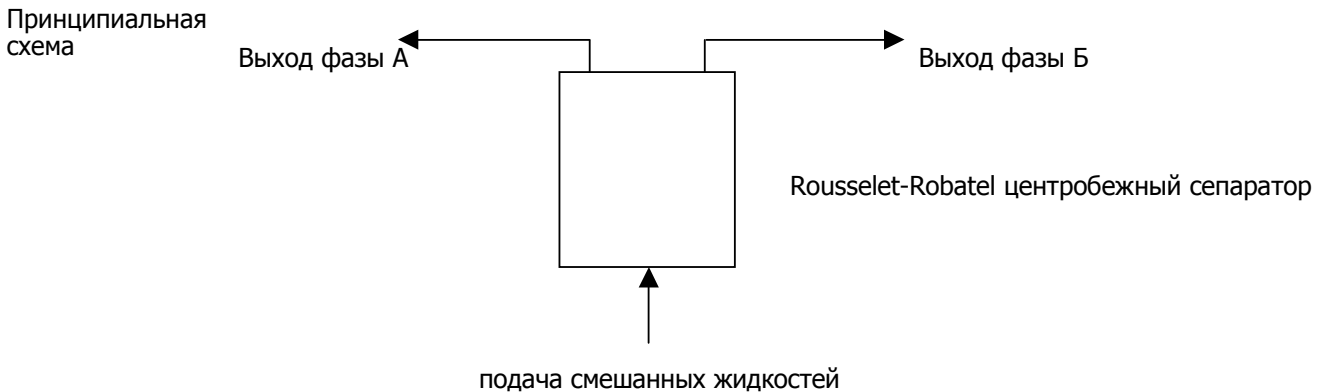


ROUSSELET ROBATEL ROUSSELET centrifugation PAE de Marenton / BP 129 F-07104 ANNONAY (France)	Анкета - Сеперация жидкость / жидкость	Страница 1 / 3
---	---	-------------------

1. **Фирма:** _____
2. **Адрес:** _____
3. **Оформил:** _____
- Email: _____
- Телефон: _____ •Факс: _____ •Дата: _____

4. **Наименование продукта/Химический состав (если не секретно):** _____

5. Составьте технологическую схему процесса сепарации



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОЦЕССА СЕПАРАЦИИ

6. Производительность (отметьте подходящее или подставьте другие единицы):

- Минимум _____ литров/мин – литров/час
- Максимум _____ литров/мин – литров/час
- Нормальное _____ литров/мин – литров/час

7. Характеристика тяжелой фазы (определите единицы)

- Основные компоненты: _____
- Название тяжелой фазы: _____
- Расход тяжелой фазы: _____ л/мин — или — _____ л/час
- Специфическая масса: _____
- Вязкость: _____ cSt при _____ °C
- Температура: _____ °C
- Остальные компоненты (определите): _____

Автор	Radek Perdula	Дата зачисления	
--------------	---------------	------------------------	--

ROUSSELET ROBATEL ROUSSELET centrifugation PAE de Marenton / BP 129 F-07104 ANNONAY (France)	Анкета - Сеперация жидкость / жидкость	Страница 2 / 3
---	---	-------------------

8. Характеристика легкой фазы (определите единицы)

- Основные компоненты: _____
- Название тяжелой фазы: _____
- Расход тяжелой фазы: _____ л/мин —или— _____ л/час
- Специфическая масса: _____
- Вязкость: _____ cSt при _____ °C
- Температура: _____ °C
- Остальные компоненты(определите): _____

9. Процесс непрерывный или периодического действия? (отметьте одну возможность)

- Непрерывный
- Периодического действия

10. Количество часов сепарирования в день? _____

11. Оптимальная температура при сепарации:

- _____ °C

12. Содержание твердых частиц в суспензии (отметьте подходящее):

- Содержит ли одна из жидкостей перед сепарацией твердые частицы? _____ ДА/НЕТ
- Эти твердые частицы растворяются и в других жидкостях? _____ ДА/НЕТ
- Можно ли эти твердые частицы устранить перед загрузкой в сепаратор? _____ ДА/НЕТ
 - фильтрованием?
 - центробежным декантированием?
- В случае, если твердые частицы можно устранить центробежным декантированием, поясните:
 - эффект сепарации (если неизвестен, то напишите диаметр емкости и скорость оборотов)

- В случае, если обе жидкости не содержат нерастворимые твердые частицы, появляется ли в процессе сепарации какой-либо осадок? _____ ДА/НЕТ
- Если да, то после сепарации они находятся:
 - внутри одной из двух фаз (напишите в какой):
 - на поверхности легкой фазы
 - в нижней части тяжелой фазы
 - между двумя фазами

Автор	Radek Perdula	Дата зачисления	
--------------	---------------	------------------------	--

ROUSSELET ROBATEL ROUSSELET centrifugation PAE de Marenton / BP 129 F-07104 ANNONAY (France)	Анкета - Сеперация жидкость / жидкость	Страница 3 / 3
---	---	-------------------

13. Специфические характеристики процесса

- Перемешиваются ли обе фазы? _____ ДА/НЕТ
- Появится ли при основательном смешивании эмульсия? _____ ДА/НЕТ
- В случае появления эмульсии:
 - если фазы разделяются сепарацией, то за время _____
 - если фазы разделяются только центробежным декантированием, напишите:
 - полное время декантации _____
 - „Г” центробежный эффект (если неизвестен, то напишите диаметр емкости и скорость оборотов) _____
- При центробежной декантации, переходный слой между двумя фазами выразительный? _____ ДА/НЕТ
- При центробежной декантации, остается одна из фаз мутной? _____ ДА/НЕТ
 - если да, то какая? _____
- Возможность получения образцов проб обеих фаз для определения гидравлических характеристик? _____ ДА/НЕТ
(для образца достаточно 2 литра каждой фазы)

14. Остальная информация

- Материал конструкции (отметьте подходящее):
 - Смачивающиеся части
 - PVDF/Кунар
 - Нержавеющая сталь 316L
 - Hastelloy C-22
 - Другие (уточните, пожалуйста): _____
 - Уплотнение/Эластомер
 - тефлон облицованный Viton
- Исполнение (отметьте подходящее):
 - TEFC
 - Взрывобезопасный
 - Другие (уточните, пожалуйста): _____
- Эл. подача,
 - : 1 фаза _____ Вольт, Герц _____
 - 3 фаза _____ Вольт, Герц _____

Автор	Radek Perdula	Дата зачисления	
--------------	---------------	------------------------	--