Общество с ограниченной ответственностью «Сивэй Рус»
125047. г. Москва. муниципальный округ Пресненский. ул. Гашека, 6
ИНН 9710127135 КПП 771001001 ОГРН 1237700937506
E-mail: info@seaway-rus.ru, sales@seaway-rus.ru

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

1.	**Информация о компании:**	
1.1.	Полное наименование	
1.2.	Адрес	
1.3.	Контактное лицо	
1.4.	Телефон	
1.5.	e-mail	

2.	**Требования к процессу обработки осадка:**	
2.1.	Сушка ОСВ (отдельно)	
2.2.	Сжигание ОСВ (отдельно)	
2.3.	Сушка+сжигание ОСВ	
2.4.	Обезвоживание ОСВ+сушка+сжигание	
2.5.	Другое: Пожалуйста, уточните	

3.	**Объект:**	
3.1.	Месторасположение	
3.2.	Тип производства:	
▪	Тепловая электростанция/ Электростанция для сжигания бытовых отходов	
▪	Линии природного газа/ энергетическое сырьё из биомассы	
▪	Центр сжигания опасных отходов	
▪	Очистные сооружения	

Общество с ограниченной ответственностью «Сивэй Рус»
125047. г. Москва. муниципальный округ Пресненский. ул. Гашека, 6
ИНН 9710127135 КПП 771001001 ОГРН 1237700937506
E-mail: info@seaway-rus.ru, sales@seaway-rus.ru

▪	Все типы производств, которым требуется пар	
▪	Цементный завод/Кирпичный завод	
▪	Другое: Пожалуйста, уточните	
3.3.	Описание технологической схемы очистки сточных вод (укрупненно)	
3.4.	Обеспеченность энергоресурсами:	
▪	Биомасса	
▪	Холодная вода	
▪	Горячая вода	
▪	Пар	
▪	Уголь	
▪	Природный газ	
▪	Дизель	
▪	Сжатый воздух	
▪	Другое: Пожалуйста, уточните	

4.	**Информация об осадке:**	
4.1.	Тип осадка:	
▪	Муниципальный осадок	
▪	Шлам лакокрасочных производств	
▪	Шлам ЦБК	
▪	Промышленный осадок	
▪	Другой тип осадка: (Пожалуйста, уточните)	

Общество с ограниченной ответственностью «Сивэй Рус»
125047. г. Москва. муниципальный округ Пресненский. ул. Гашека, 6
ИНН 9710127135 КПП 771001001 ОГРН 1237700937506
E-mail: info@seaway-rus.ru, sales@seaway-rus.ru

▪	Другие смешанные горючие материалы (пожалуйста, уточните)	
4.2.	Характеристика шламовых отходов	
▪	Общие твердые отходы	
▪	Опасные твердые промышленные отходы	
4.3.	Параметры осадка:	
▪	Влажность	
▪	Обрабатываемый объем	
▪	Теплотворная способность абсолютно сухого основного осадка, Ккал/кг	
▪	Таблица элементного анализа осадка:	Углерод, % - … Водород, % - … Кислород, % - … Азот, % - … Сера, % - … Зольность, % - … Влажность, % - … Теплотворная способность полученного осадка, Ккал/кг - … Теплотворная способность абсолютно сухого осадка, Ккал/кг - … И/или иные данные по осадку
4.3.	Существующий способ утилизации/обезвреживания	

Общество с ограниченной ответственностью «Сивэй Рус»
125047. г. Москва. муниципальный округ Пресненский. ул. Гашека, 6
ИНН 9710127135 КПП 771001001 ОГРН 1237700937506
E-mail: info@seaway-rus.ru, sales@seaway-rus.ru

5.	**Расходы:**	
5.1.	Стоимость утилизации осадка (в среднем), ₽/т	
5.2.	Стоимость электроэнергии (средняя), ₽/кВт*ч	
5.3.	Стоимость водоснабжения (средняя), ₽/т	
5.4.	Стоимость вспомогательного топлива (при наличии), ₽	

6.	**Другие требования:**	
6.1.	Укажите, пожалуйста, необходимую дополнительную информацию	

7.	**Стандарт выбросов:**			
7.1.	Приказ Минприроды России от 12.11.2021 № 844 (при наличии иных установленных требований, пожалуйста, укажите	**Наименование загрязняющего вещества**	**Ед. изм.**	**Величина**
		Азота оксид, азота диоксид	мг/м^3	суммарно ≤200 (Среднесуточные пороговые значения выбросов загрязняющих веществ)
		Серы диоксид	мг/м^3	≤50 (Среднесуточные пороговые значения выбросов загрязняющих веществ)
		Углерода оксид	мг/м^3	≤50 (Среднесуточные пороговые значения выбросов загрязняющих веществ)

		Углеводороды предельные С12-С-19	мг/м^3	≤10 (Среднесуточные пороговые значения выбросов загрязняющих веществ)
		Взвешенныевещества	мг/м^3	≤10 (Среднесуточные пороговые значения выбросов загрязняющих веществ)
		Бензапирен	мг/м^3	≤0,001
		Хлористый водород	мг/м^3	≤10 (Среднесуточные пороговые значения выбросов загрязняющих веществ)
		Фтористый водород, растворимые фториды	мг/м^3	≤1 (Среднесуточные пороговые значения выбросов загрязняющих веществ)
		Диоксины (полихлорированные дибензо-п-диоксины и дибензофураны) в пересчете на 2,3,7,8-тетрахлордибензо-1,4 диоксин	нг/м^3	≤0,1 (Средние пороговые значения выбросов для диоксинов и фуранов, где минимальный период отбора равен 6 часам, а максимальный - 8 часам)
		Ртуть и ее соединения, кроме диэтилртути	мг/м^3	≤0,05 (Средние пороговые значения выбросов для тяжелых металлов, где минимальный период отбора равен 30 минутам, а максимальный - 8 часам)
		Кадмий и его соединения	мг/м^3	≤0,05 (Средние пороговые значения выбросов для тяжелых металлов, где минимальный период отбора равен 30 минутам, а максимальный - 8 часам)
		Мышьяк и его соединения, кроме водорода мышьяковистого Свинец и его соединения, кроме тетраэтилсвинца, в пересчете на свинец Хром (Cr 6+) Кобальт и его соединения (кобальта оксид, соли кобальта в пересчете на кобальт) Медь, оксид меди, сульфат меди, хлорид меди (в пересчете на медь) Марганец и его соединения Никель, оксид никеля (в пересчете на никель) Ванадия пяти оксид	мг/м^3	суммарно ≤0,5 (Средние пороговые значения выбросов для тяжелых металлов, где минимальный период отбора равен 30 минутам, а максимальный - 8 часам)