

УТВЕРЖДАЮ
ОАО ПКП «Меридиан»
Исполнительный директор
Л.В.Куренков
« — » — 2016г.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На разработку технико-коммерческого предложения участка по очистке сточных вод ОАО ПКП «Меридиан» по адресу г. Москва, ул. Ижорская, д.7

1	Общие данные	
1.1	Тип производства	Переработка рыбы и морепродуктов
1.2	Статус предприятия	Действующее
1.3	Тип сточных вод	Производственные и хозяйственно-бытовые
1.4	Режим поступления сточных вод	24 часа в сутки, 365 дней в году
1.5	Объем стоков	- среднесуточный - 2000,0 м ³ /сут. - пиковый- 140,0 м ³ /час
1.6	Направление водоотведения	Городская канализация
2	Исходные данные	
2.1	Сухой остаток	1302 - 3658 мг/дм ³
2.2	БПК ₅	1399 - 1620 мгО ₂ /дм ³
2.3	ХПК	3356 - 4700 мгО ₂ /дм ³
2.4	Взвешенные вещества	336 - 415 мг/дм ³
2.5	Фосфор общий	33 - 76,1 мг/дм ³
2.6	Хлориды (Cl ⁻)	1808 - 7678 мг/дм ³
2.7	Жиры (сумма)	15,1 - 58,9 мг/дм ³
3	Требования к очищенной воде (ПДК)	В соответствии с ППРФ от 29.07.2013 № 644 (ред. от 14.10.2015) « Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации»
3.1	Сухой остаток	3000 мг/дм ³
3.2	БПК ₅	300 мгО ₂ /дм ³
3.3	ХПК	500 мгО ₂ /дм ³
3.4	Взвешенные вещества	300 мг/дм ³
3.5	Фосфор общий	12 мг/дм ³
3.6	Хлориды (Cl ⁻)	1000 мг/дм ³
3.7	Жиры (сумма)	50 мг/дм ³
4	Имеющиеся на предприятии очистные сооружения	
4.1	Стержневая циклическая решетка Rake Max	Установка для грубой механической очистки сточных вод (удаление фрагментов упаковки, куски рыбы и других морепродуктов)
4.2	Барабанная решетка ROTAMAT	Установка для тонкой механической

	Ro9 (законсервирована)	очистки сточных вод (удаление взвешенных частиц, рыбьей чешуи и других загрязнителей размером не более 2,8 мм)
5	Объем выполняемых работ	
5.1	Разработка технико - коммерческого предложения (габариты оборудования, стоимость, монтаж, шефмонтаж)	

Инициатор:
Руководитель экологической группы



О.Е.Секеманова

Начальник ТВСиК



С.Г. Борисов

Проверил:
Главный инженер



Н.П.Степанов