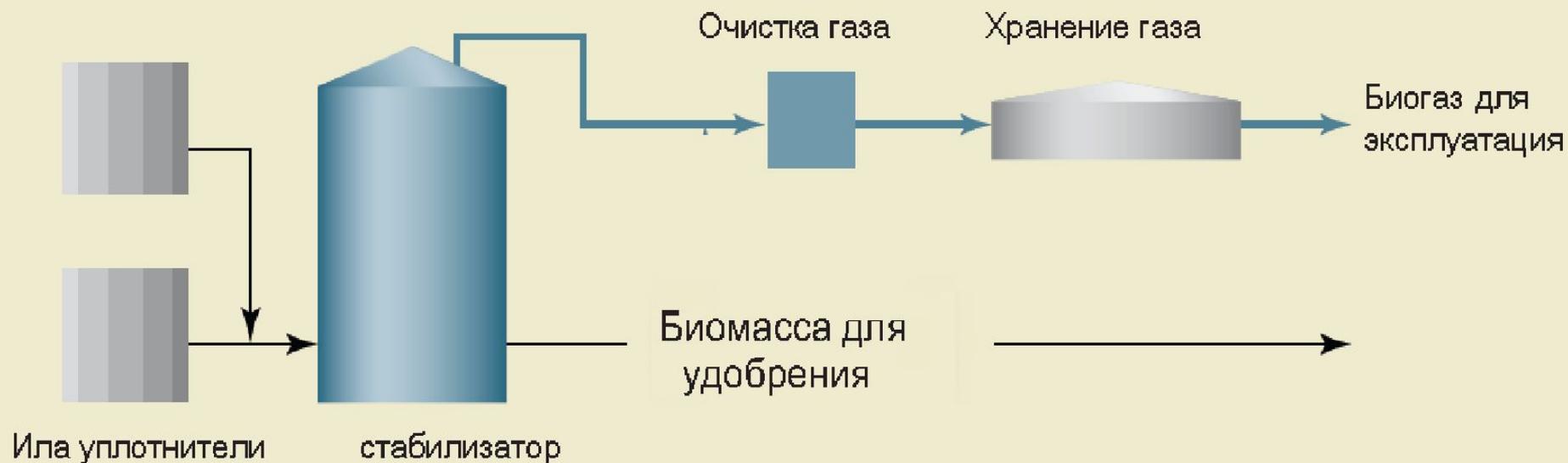


Проектные данные для хасавюрта

Суточный поток	50000	М3.сут
Производство ила	8373	кг / сут

система обработки произведенного ила



Ила уплотнители

2 илоуплотнителя с
объемом 314 м³ каждый



Анаэробные Стабилизаторы

Стабилизаторы 2 шт.
объем каждого
составляет 2289 м³



обезвоживание осадка и .Площадки для осушение ила

после после стабилизаторов производими
ил проходит через механическую
обезвоживающий системе, после этого к
.площадкам сушке и хранения ила
ил после стабилизацие и сушке будет
готовем для исползованием его как
органическое удобрение

- производительность биогаза от двух анаэробных стабилизатора будет около 4600м³/сут. и из производственного биогаза можно будет производить около 400 кв/ч электричество' 480 кв/ч отопления
- резервуар для хранения биогаза 790 МЗ

Gas	%
метан (CH ₄)	55 – 70
Углекислый газ (CO ₂)	30 – 45
Сероводород (H ₂ S)	} 1 – 2
водород (H ₂)	
аммоний (NH ₃)	
Монооксид углерода (CO)	след
азот (N ₂)	trace
кислород (O ₂)	trace



**Биогаз
100%**



Элект 35 - 40%

Отопление 45 - 50%

Потеря 15%

