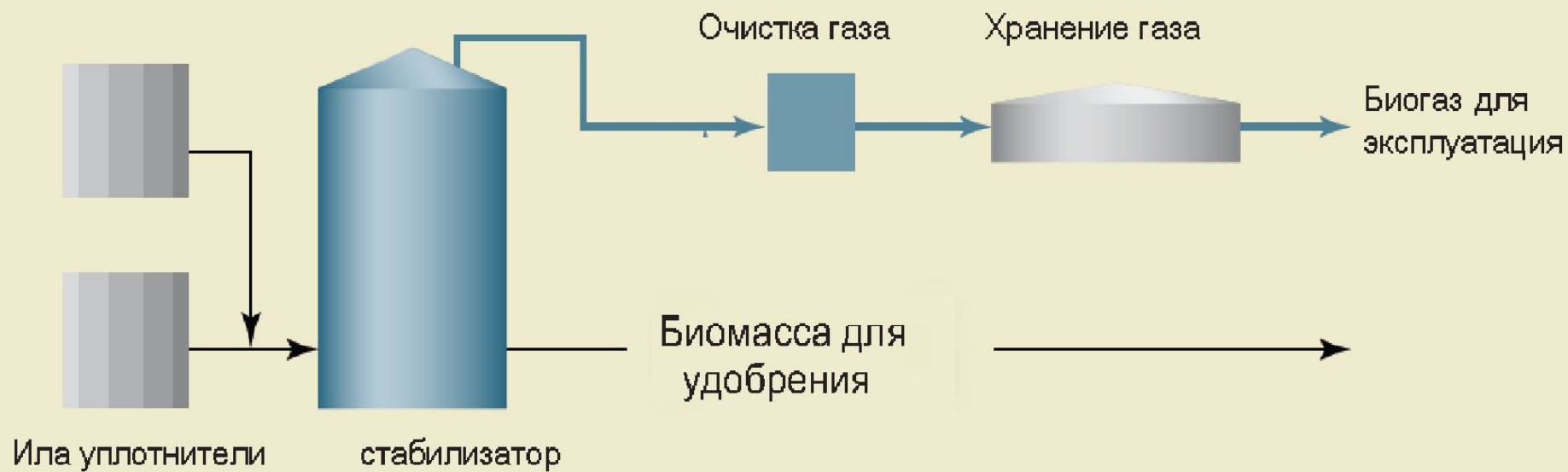


# Проектные данные для хасавюрта

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

## система обработки произведенного ила



# Ила уплотнители

2 илоуплотнителя с  
объемом 314 м<sup>3</sup> каждый



# Анаэробные Стабилизаторы

Стабилизаторы 2 шт.  
объем каждого  
составляет 2289 м<sup>3</sup>



# 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 стабилизаци и сушке будет  
готовем для использованием его как  
органическое удобрение

- производительность биогаза от двух анаэробных стабилизатора будет около 4600м<sup>3</sup>/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 <sub>4</sub> )	55 – 70
Углекислый газ (CO <sub>2</sub> )	30 – 45
Сероводород (H <sub>2</sub> S)	} 1 – 2
водород (H <sub>2</sub> )	
аммоний (NH <sub>3</sub> )	
Монооксид углерода (CO)	след
азот (N <sub>2</sub> )	trace
кислород (O <sub>2</sub> )	trace



**Биогаз  
100%**



**Элект 35 - 40%**

**Отопление 45 - 50%**

**Потеря 15%**

