

Реализация материалов диссертации Осмонова Ж.Ы. позволила:

- сократить затраты тепловой энергии для производственных и бытовых нужд хозяйства за счет использования биогаза;
- улучшить экологическое состояние животноводческого помещения за счет переработки и обеззараживания навоза в свежем виде.

Материалы диссертации использованы в следующих документах, материалах и разработках:

- учебно- методических материалах по выполнению лабораторных и курсовых работ по дисциплинам «Механизация животноводства» и «Нетрадиционные возобновляемые источники энергии».
- материалах научно- практических конференций и в оформлении заявок на выдачу патента полезных моделей;

По результатам реализации получен следующий положительный эффект:

- годовой экономический эффект за счет использования биогаза 480тыс.сомов и биоудобрения 853тыс.сомов.

Председатель комиссии:

Мамбеткулов Э.Т.

Члены комиссии:

от организации

Омулеев М.А.

Доромбаев А.А.

От разработчика:

Нарымбетов М.С.

Нариев З.А.

Осмонов Ж.Ы.



Подписи: Осмонова Ж.Ы.,
Нариева З.А.
Нарымбетова М.С. заверяю.

Нач. отдела кадров _____
" 4 " 03 20 24 г.