

Студ. В.А. Воловик  
Науч. рук. доц. М.М. Радько  
(кафедра организации производства и экономики недвижимости, БГТУ)

## **ПУТИ СНИЖЕНИЯ СЕБЕСТОИМОСТИ ПРОДУКЦИИ НА ОАО «ГРОДНО АЗОТ»**

ОАО «Гродно Азот» – крупнейший производитель азотных минеральных удобрений, серной кислоты и других видов продукции химической отрасли на отечественном рынке.

Себестоимость продукции – это элемент ресурсного потенциала организации, предназначенный для поддержания непрерывного процесса хозяйственной деятельности. На предприятии руководствуются основными принципами: планирование, контроль, дисциплина.

При планировании руководитель ежемесячно анализирует объемы доходов и расходов. Привлекаются долгосрочные инвестиционные проекты. Разработана стратегия снижения затрат. Для этого создан отдел по сокращению издержек, где рассчитывается оптимальная нагрузка производственных цехов, закупка основного сырья. Для планомерного снижения затрат на предприятии внедрена система оперативного управленческого учета и контроля.

Для оценки эффективности снижения затрат проводится независимый мониторинг, который позволяет оценить технологические потери. Основная продукция ОАО «Гродно Азот» – это аммиак. Разработан менее затратный способ получения аммиака. Созданы регенерируемые абсорбенты для его улавливания из газового потока [1].

Аммиак высвобождается без потерь, а применяемые абсорбенты можно использовать многократно. За счет нехимического взаимодействия между аммиаком и абсорбентом энергия, затрачиваемая на регенерацию, ниже, чем при использовании альтернативных технологий криоконденсации или химической абсорбции.

Поскольку абсорбенты регенерируются и могут быть использованы повторно в нескольких циклах, это снижает капитальные, эксплуатационные затраты и себестоимость конечного продукта.

### **ЛИТЕРАТУРА**

1. Асфандиярова, Л.В. Инновационные пути при проектировании и реализации производства азотных удобрений [Текст] / Л.В. Асфандиярова // Тр. конф. Курган, 20 фев. 2016 г. – Курган.: Изд-во ООО «Аэтерна», 2016. – С. 13-15.