

УДК 62-236

ЗНИЖЕННЯ СОБІВАРТОСТІ ВИГОТОВЛЕННЯ КОМБІКОРМОВОЇ ПРОДУКЦІЇ ШЛЯХОМ ПРОЕКТУВАННЯ ТРАНСПОРТНОЇ ЛІНІЇ

Ковбаснюк Ю.Ю., студ., Богданович С.А., к.т.н., ст. викл.

(Харківський національний технічний університет сільського господарства імені Петра Василенка)

Подальший розвиток сільського господарства, особливо тваринництва, потребує значного збільшення обсягу виробництва комбікормів. Але заплановані темпи будівництва дрібногосподарських комбікормових підприємств, випереджають можливості забезпечення необхідною кількістю білково-вітамінних домішок.

По мірі розвитку технології виготовлення комбікормової продукції все чіткіше визначається перехід від пасивного (закритого) ведення технологічного процесу до інформаційного. Застосування високопродуктивних швидкодіючих машин стрічкових вагових дозаторів, багатоконпонентних вагових дозаторів різних типів, ускладнення асортименту і збільшення числа рецептів, які знаходяться у виробництві протягом зміни, призводить до необхідності отримувати і переробляти великий обсяг цифрової інформації, знаходити оптимальні режими експлуатації підприємств, побудованих за різноманітними технологічними схемами.

Значить, пошук шляхів вирішення проблеми необхідно вести в проведенні заходів в напрямках:

- збільшення обсягів виробництва (удосконалення технології виробництва комбікормів; удосконалення обладнання для виробництва);
- збільшення обсягів реалізації(удосконалення товару; поліпшення маркетингових заходів);
- зниження собівартості (зниження витрат на сировину та інші матеріали для виробництва; зниження витрат на виробництво комбікорму)

Зниження собівартості виробництва можна досягнути за рахунок проектування транспортної лінії на виробництві що буде забезпечувати оптимальний баланс між продуктивністю та витратами на роботу та обслуговування

Список літератури:

1. Єгоров Б.В. Технологія виробництва комбікормів. – Одеса, 2011. –448 с
2. Тіщенко Л.М. Проектування вантажопідйомних машин і навантажувачів/ Л.М. Тіщенко, В.О. Білостоцький – Х., 2003. – 406 с.