

УДК 637.5:664

Височан В. – ст. гр. МОм-51

Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя

ОСОБЛИВСТІ ЕКСПЛУАТАЦІЇ ТЕХНОЛОГІЧНОГО ОБЛАДНАННЯ М'ЯСОПЕРЕРОБНИХ ВИРОБНИЦТВ

Науковий керівник: к.т.н. В. Ворощук

Vysochan V.

Ternopil Ivan Puluj National Technical University

PECULIARITIES OF OPERATION OF TECHNOLOGICAL EQUIPMENT OF MEAT PROCESSING INDUSTRIES

Supervisor: V. Voroshchuk

Ключові слова: експлуатація, обладнання, м'ясопереробні виробництва

Keywords: operation, equipment, meat processing facilities

Правильна експлуатація технологічного обладнання є дуже важливою для забезпечення безперебійної роботи підприємства, підвищення продуктивності та якості виробів, зниження витрат на ремонт і заміну обладнання, а також для забезпечення безпеки працівників та уникнення негативного впливу на довкілля.

Експлуатація технологічного обладнання в м'ясопереробних виробництвах має свої особливості через специфіку цієї галузі. Основні аспекти експлуатації включають у себе технічну підтримку, дотримання санітарних та гігієнічних норм, безпеку праці та забезпечення якості продукції. У процесі експлуатації можна виділити кілька складових, які мають найбільше значення.

Технічна підтримка. Технічне обладнання м'ясопереробних виробництв вимагає регулярного обслуговування та ремонту. Важливо мати кваліфікований персонал або співпрацювати з сертифікованими сервісними центрами для забезпечення безперебійної роботи обладнання.

Дотримання санітарних та гігієнічних норм. У м'ясопереробних виробництвах важливо дотримуватися санітарних та гігієнічних норм, оскільки це безпосередньо впливає на якість та безпеку продукції. Обладнання повинно бути легко митися та дезінфікуватися.

Безпека праці. Експлуатація технологічного обладнання має відповідати вимогам безпеки праці. Персонал повинен мати необхідні знання та навички для безпечної роботи з обладнанням, а також використовувати захисне спорядження.

Якість продукції. Експлуатація обладнання має забезпечувати високу якість продукції. Це означає дотримання правильних технологічних процесів та режимів роботи обладнання, щоб запобігти втраті якості продукту.

Ефективність та продуктивність. Експлуатація технологічного обладнання повинна бути ефективною та продуктивною. Це включає в себе використання обладнання на повну потужність, уникання збоїв та затримок у виробництві.

Ефективна експлуатація технологічного обладнання в м'ясопереробних виробництвах є важливим аспектом забезпечення якості та безпеки продукції, а також зниження витрат та підвищення ефективності виробництва.