

СИСТЕМА МЕНЕДЖМЕНТА БЕЗОПАСНОСТИ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ В РУП «НАЦИОНАЛЬНЫЙ АЭРОПОРТ МИНСК»

Студент гр. 11305313 Гуцко Т. П.

Кандидат технических наук, доцент Слесивцева Ю. Б.
Белорусский национальный технический университет

Система НАССР – совокупность организационной структуры, процедур, производственных процессов и ресурсов, необходимых для обеспечения контроля на всех этапах производства пищевых продуктов. Особое внимание уделяется критическим контрольным точкам (ККТ), в которых все виды рисков, связанных с употреблением пищевых продуктов, могут быть предотвращены, устранены или снижены до приемлемого уровня в результате целенаправленных мер контроля.

Система менеджмента безопасности пищевых продуктов (СМБПП) РУП «Национальный аэропорт Минск» соответствует требованиям ISO 22000 и охватывает услуги по производству бортового питания, предоставляемого экипажам авиакомпаний и пассажирам. В рамках расширения области действия сертификата, поставлена цель обеспечения безопасности продуктов питания, поставляемых в магазин и ресторан, расположенных в аэровокзальном комплексе.

Нами разработаны процедуры для обеспечения безопасности продуктов питания группы «Хлебобулочные изделия: булочки, плюшки и сдоба». При идентификации опасностей исследовались виды опасностей, которые могут быть обнаружены в исследуемых изделиях, в процессе производства, хранения, транспортирования и реализации продукта; допустимые уровни содержания опасностей; роль опасностей, вероятность возникновения и пути их устранения; условия, которые могут привести к недопустимому уровню содержания опасностей. Выявлены и описаны физические, химические, микробиологические опасности и аллергены.

Произведена оценка вероятности возникновения опасности исходя из частоты проявления по пятибалльной шкале и тяжести последствий, на основании чего опасность принимается существенной либо несущественной. Для определения ККТ использовалась разветвленная схема «дерево принятия решений».

Для всех управляемых опасностей, рабочей программой предварительных условий установлены: меры контроля; процедуры мониторинга, обеспечивающие своевременное определение превышения критических пределов; корректирующие действия; ответственность и полномочия; записи по мониторингу; порядок верификации. Вся информация о мониторинге ККТ представлена в плане НАССР и паспорте ККТ.