

РАЗРАБОТКА ДОКУМЕНТОВ СИСТЕМЫ МЕНЕДЖМЕНТА БЕЗОПАСНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ВОДОК НА РУП «МИНСК КРИСТАЛЛ»

Студентка гр.13 Балаш Е.В.,
кандидат техн. наук, доцент З.Е. Егорова
Белорусский государственный технологический университет

Система менеджмента безопасности (СМСБ) пищевой продукции, созданная в соответствии с требованиями международного стандарта ИСО 22000:2005 «Система менеджмента безопасности пищевых продуктов. Требования к организациям, участвующим в пищевой цепи», гарантирует безопасность пищевого продукта на протяжении всей пищевой цепи. Данная система построена на принципах системы менеджмента качества (СМК) и НАССР (Hazard Analysis and Critical Control Points).

Учитывая это, руководством РУП «Минск Кристалл» принято решение о создании и внедрении на предприятии СМБ, чему также способствует наличие системы НАССР и СМК, распространяющихся на производство водок, спирта этилового ректифицированного из пищевого сырья и ликероводочных изделий.

С этой целью необходимо разработать, внедрить и поддерживать в рабочем состоянии программу предварительных условий (ППУ), рабочую программу предварительных условий (РППУ) и план НАССР, что и является основной задачей нашей работы.

Для решения поставленной задачи нами был проведен анализ документов вышеперечисленных систем менеджмента, функционирующих на предприятии. Было выявлено, что для формирования комплекта ППУ, который обеспечивает контроль уровня опасностей и предупреждение вторичного загрязнения продукции в процессе производства, необходимо, прежде всего, разработать план по пересмотру и верификации имеющихся документов и разработке недостающих.

Анализ действующих документов плана НАССР показал, что используемые на предприятии блок-схемы процесса производства и документы по анализу риска не могут быть в полной мере использованы для разработки РППУ и Плана НАССР в соответствии с требованиями СТБ ИСО 22000-2006. Учитывая вышеизложенное, нами были внесены следующие изменения в документы плана НАССР. В документ «Описание производства водок» были добавлены параметры для всех технологических стадий процесса изготовления водок, точки контроля, перечень контролируемых в них показателей и должностных лиц, ответственных за контроль, а также вид регистрационно-учетной документации.

Разработанные нами проекты документов будут переданы в рабочую группу НАССР предприятия.