

ДИНАМИКА ЗАГРЯЗНЕНИЯ ПРОДУКТОВ ПИТАНИЯ В ЛПХ РАДИОАКТИВНО ЗАГРЯЗНЕННОГО БРЕСТСКОГО РЕГИОНА

Липская Д.А., Мирончик А.Ф.

Могилевский государственный университет продовольствия
г. Могилев, Республика Беларусь

Согласно данным территориальных центров гигиены и эпидемиологии (ЦГиЭ) и ветеринарных лабораторий, а также результатам измерений местных центров радиационного контроля (МЦРК) содержания ^{137}Cs в организме жителей, проживающих в Лунинецком, Столинском и Пинском районах, в продуктах питания, кормах, пищевых продуктах леса и водоемов выявлена динамика его накопления за 2005-2010 гг. МЦРК, расположенные в населенных пунктах, находящихся на загрязненных территориях, наиболее приближены к местам производства продуктов питания и кормов, пищевых продуктов леса и водоемов. Они проводят радиометрический контроль качества продуктов, полученных сельскими жителями в личных подсобных хозяйствах (ЛПХ), в лесных угодьях и водоемах вблизи населенных пунктов. Ежегодно МЦРК брестского региона исследуют более 3000 проб пищевых продуктов сельскохозяйственной продукции из ЛПХ, пищевых продуктов леса и водоемов. Из них примерно 8,5% молока и до 70% проба даров леса оказываются загрязненными выше допустимого уровня (рисунок). К сожалению, в последние годы деятельность таких центров сворачивается.

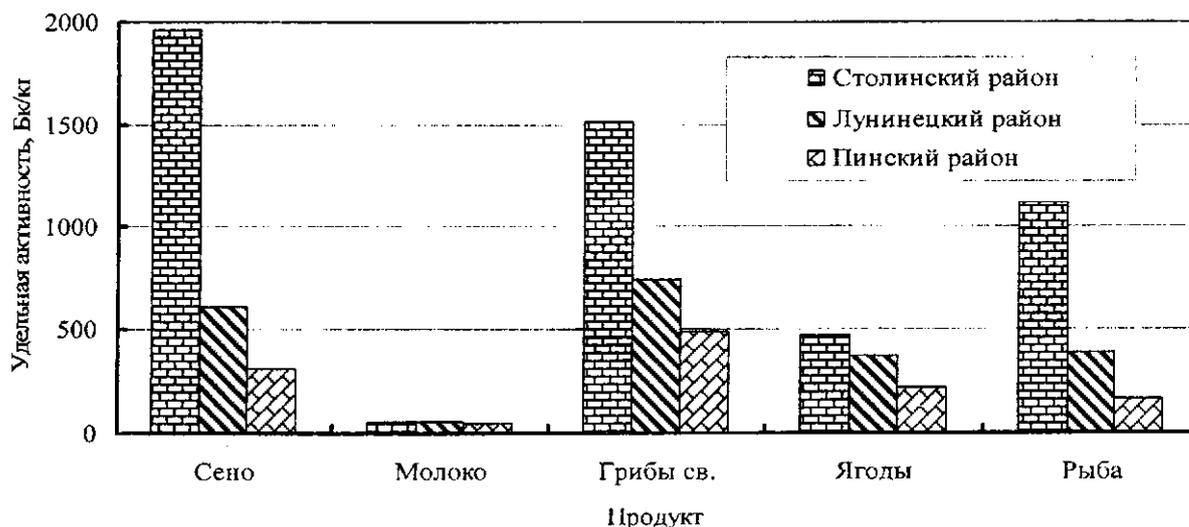


Рисунок – Динамика средних значений загрязнения продуктов по загрязненным районам Брестской области

Результаты радиационного контроля пищевых продуктов представляются учреждениями, осуществляющими государственный санитарный надзор, в местные органы власти, заинтересованным органам государственного управления для определения приоритетных направлений по проведению защитных мероприятий. Они подтверждают необходимость усиления контроля со стороны местных властей и руководства хозяйств за радиологической ситуацией, обеспечения жителей, производящих молоко в ЛПХ, культурными сенокосами и пастбищами, проведения среди населения информационно просветительской деятельности.