

Представленные данные дают возможность считать склады ПСП источником семенного фонда растений, и их в дальнейшем использовать для покрытия отвалов с переработанными породами.

Список использованной литературы:

1. Проект промышленной разработки эксплуатируемого месторождения «Варваринское» по состоянию на 01.01.2014 г. Т.1, Кн.4, г. Алматы, 2014г.
2. Полевая геоботаника./ Под. ред. Е.М. Лавренко и АА.Корчагина. Изд. «Наука». М.,Л., 1964, Т.3.
3. Протокол испытаний почвенных образцов земельных участков ТОО «ЭкоWay», 24.07.15-30.07.15. Костнай, «НПЦзем», 2015
4. Флора Казахстана. Т. 1.-9 Алма-Ата, 1956,1966г 354 стр.

Коваль В.В.¹, Голубева О.Г.²

1. *Научный руководитель, старший преподаватель, магистр географии*
2. *Студентка 4-го курса, кафедра естественных наук, специальность «География»*

СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ ПИЩЕВОЙ ОТРАСЛИ ПРОМЫШЛЕННОСТИ КОСТАНАЙСКОЙ И СЕВЕРО- КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТЕЙ (НА ПРИМЕРЕ МОЛОЧНОЙ И МЯСНОЙ ПОДОТРАСЛЕЙ)

Пищевая промышленность является одной из самых важных, самых значимых, перспективных и быстро развивающихся отраслей промышленности не только в Казахстане, но и в целом мире. Её главная задача состоит в том, чтобы удовлетворить потребности людей в пищевых продуктах.

Костанайская область расположена на северо-западе Казахстана. Она граничит с четырьмя областями Республики Казахстан (Актюбинской, Карагандинской, Акмолинской и Северо-Казахстанской) и тремя областями Российской Федерации (Оренбургской, Челябинской, Курганской) [1]. Северо-Казахстанская область расположена на самом севере Казахстана и граничит с Курганской, Тюменской и Омской областями Российской Федерации – на севере, на юге – с Акмолинской, на западе – с Костанайской и на востоке – с Павлодарской областями Республики Казахстан [2].

Площадь Костанайской области составляет 196 001 км², площадь Северо-Казахстанской области – 97 993 км². Общая доля площади двух областей составляет 10,8% от площади республики [1, 2].

Пищевая отрасль промышленности является неотъемлемой частью АПК, она предполагает наличие определенных природных условий для развития той или иной отрасли пищевой промышленности. Наибольший природный потенциал для развития большинства подотраслей пищевой отрасли промышленности имеет Северный экономический район Казахстана, а именно

Костанайская и Северо-Казахстанская области, так как природные условия, а именно: климат, рельеф, почвы данных областей благотворно влияют на развитие животноводства и земледелия, что в свою очередь дает огромные возможности и перспективу для развития пищевой промышленности.

Пищевая промышленность по характеру размещения – «повсеместная» отрасль. То есть она развивается везде, где есть человек.

На территории Костанайской и Северо-Казахстанской областей предприятия пищевой отрасли промышленности размещаются по следующим основным факторам:

- потребительский;
- сырьевой;
- потребительский и сырьевой;

К потребительскому фактору тяготеют такие подотрасли пищевой промышленности Северо-Казахстанской и Костанайской областей как: кондитерская, хлебопекарная, макаронная подотрасли. К сырьевому фактору тяготеют: крупяная, маслособойная, консервная. Но также есть подотрасли, развитие которых не возможно без потребительского и сырьевого факторов: молочная, мясная, мукомольная подотрасли.

Доля пищевой отрасли промышленности Костанайской и Северо-Казахстанской областей в разрезе всей Республики Казахстан представлена на рисунке 1.

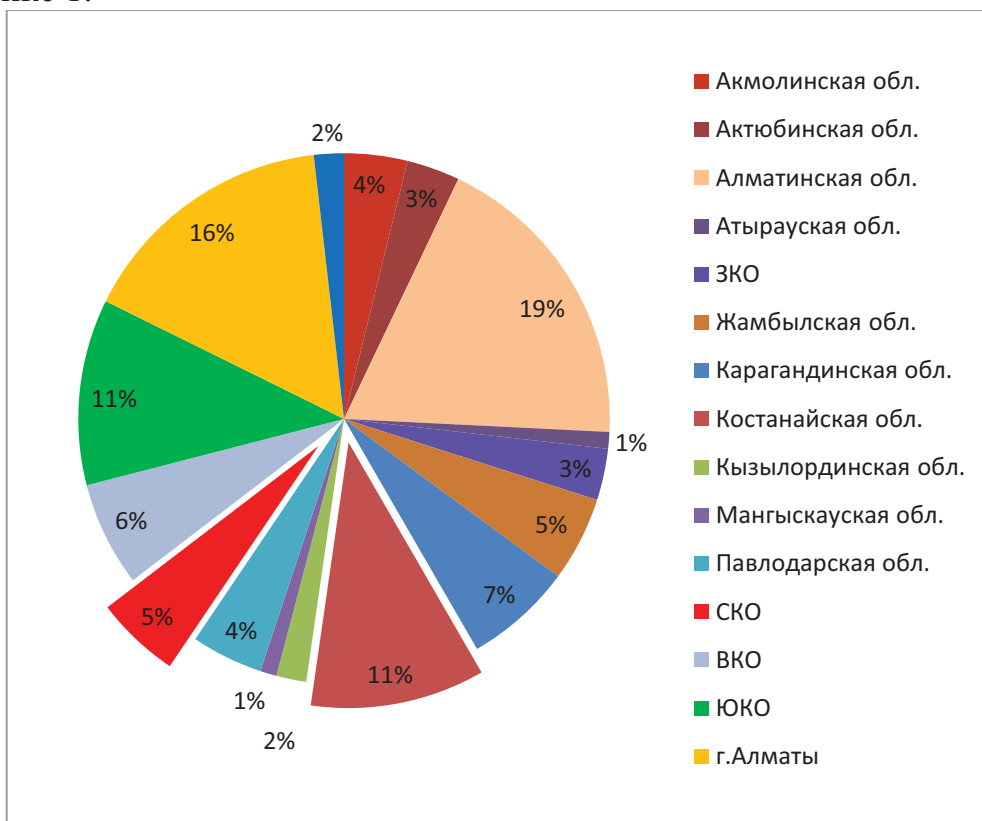


Рисунок 1. Доля пищевой отрасли промышленности Казахстана в разрезе областей (%) [3]

Исходя из данных рисунка 1, следует, что доля Костанайской области составляет 11% от общей доли пищевой промышленности страны. На долю

Северо-Казахстанской области приходится 5 %. В общем Северо-Казахстанская и Костанайская области составляют 16 % всей пищевой отрасли промышленности Казахстана. Причиной этому является большой объём производства пищевых продуктов, расположение в областях крупных и средних предприятий пищевой промышленности, также благоприятные природные условия и обширная территория.

Сравнение специализации пищевой промышленности обеих областей представлено на рисунках 2 и 3.

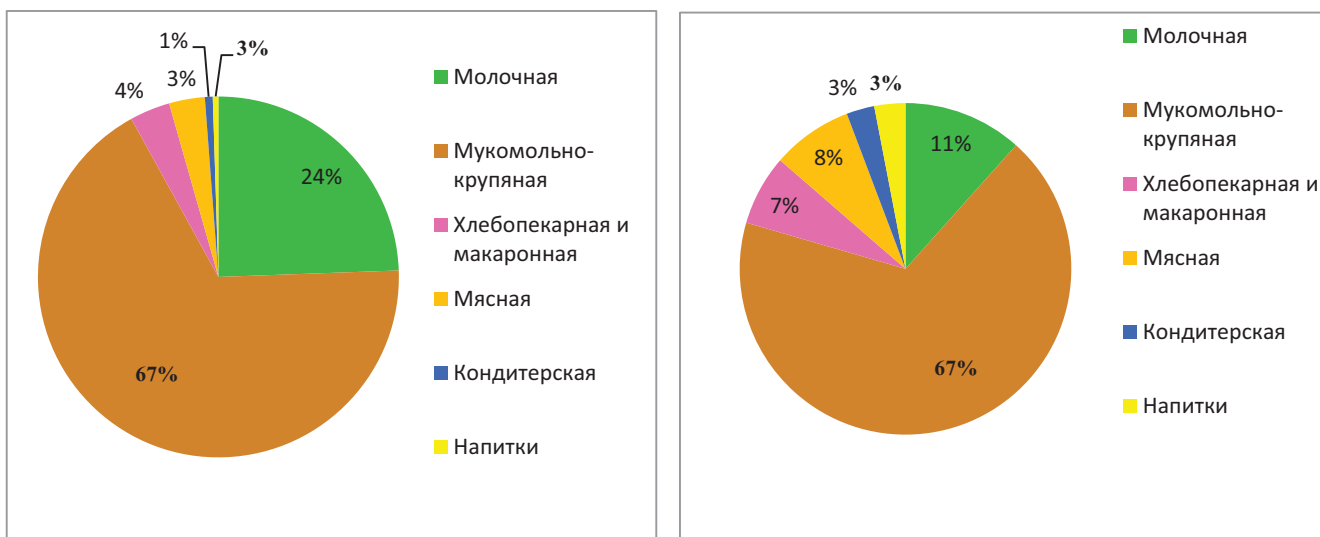


Рисунок 2, 3. Доля основных подотраслей пищевой промышленности Костанайской и Северо-Казахстанской областей [4, 5]

По данным рисунка 2, можно наблюдать, что наибольший процент по производству продукции пищевой промышленности Костанайской области имеет мукомольно-крупяная подотрасль. На ее долю приходится 67 %. Это связано с тем, что данная область является одним из лидеров по выращиванию зерновых культур. На втором месте в структуре пищевых подотраслей промышленности Костанайской области стоит молочная подотрасль, её доля составляет 11%. Доля мясной подотрасли составляет 8%. Таким показателям подотраслей пищевой промышленности Костанайской области способствует развитие животноводства области, которое имеет мясное и мясомолочное направление. На долю хлебопекарной и макаронной подотрасли приходится 7% от промышленности. Наименее развитыми подотраслями Костанайской области являются кондитерская подотрасль и производство напитков.

По данным рисунка 3, видно, что в Северо-Казахстанской области мукомольно-крупяная промышленность имеет наибольшую долю в пищевой промышленности, и составляет 67 %. Причиной такому показателю является специализация региона на выращивании зерновых культур. Второе место среди подотраслей пищевой промышленности Северо-Казахстанской области занимает молочная подотрасль, её доля составляет 24 %. Такой показатель

связан с развитием в данном регионе животноводства молочного направления. Хлебопекарная и макаронная подотрасль составляет 4 %. На долю мясной подотрасли приходится 3 %, причиной такому показателю является то, что специализация региона направлена больше на выращивание и переработку зерновых культур. Самый меньший процент от пищевой промышленности Северо-Казахстанской области имеют производство кондитерских изделий и напитков.

Сравнительный анализ развития доли подотраслей пищевой отрасли промышленности Северо-Казахстанской и Костанайской областей показал, что в обоих регионах наибольший процент среди подотраслей пищевой промышленности имеет мукомольно-крупяная подотрасль, так как в рассматриваемых областях превалирует выращивание зерновых культур, чему способствуют обширность территории, равнинный рельеф, благоприятные климатические условия и плодородные почвы. Второе место в обеих областях отводится на долю молочной подотрасли, это связано с развитием животноводства молочного направления.

Для подробного сравнительного анализа подотраслей пищевой отрасли промышленности Костанайской и Северо-Казахстанской областей были выбраны молочная и мясная подотрасли.

Одной из ведущих отраслей пищевой промышленности Северо-Казахстанской и Костанайской областей, является молочная промышленность. Данные области являются лидерами по производству молочной продукции после Акмолинской области [6].

Данные по производству молочной продукции в рассматриваемых областях представлены на рисунке 4.

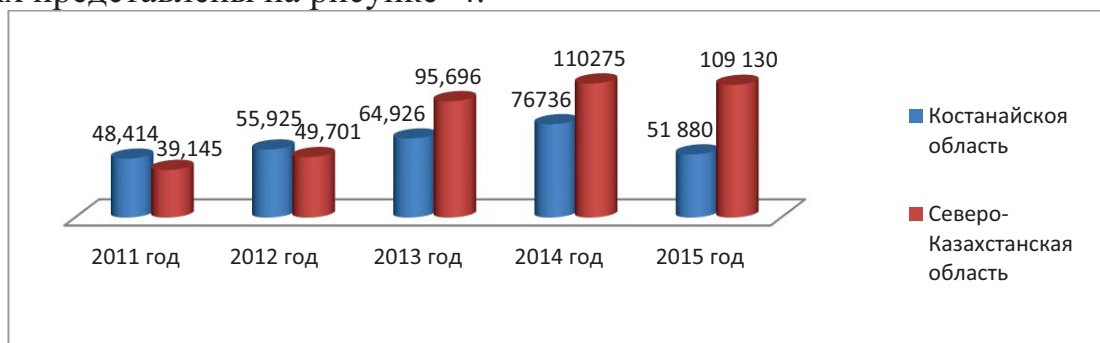


Рисунок 4. Производство обработанного жидкого молока и сливок (тонн) [7]

По данным рисунка 4, производство молочной продукции за последние пять лет имеет положительную тенденцию роста в среднем на 30,8% в год в обеих областях, в частности на 4,4% в год в Костанайской и на 33,4% в год в Северо-Казахстанской областях. В 2015 году в обеих областях резко сократилось производство молочной продукции: на 32% в Костанайской области, на 1% в Северо-Казахстанской областях. Причиной снижения явился импорт дешевой молочной продукции из Российской Федерации (в рамках реализации Таможенного союза), из-за чего производителям пришлось

уменьшить объемы выпуска молочной продукции. Из рисунка 4 видно, что Северо-Казахстанская область выпускает больше молочной продукции, чем Костанайская, это связано с тем, что в ней преимущественно выращиваются породы КРС молочного направления, а в Костанайской – мясного и мясомолочного направления.

Рост производства молочной продукции в Костанайской и Северо-Казахстанской областях связан с ежегодным увеличением поголовья крупнорогатого скота в хозяйствах этих областей, за счет реализации программы «Сыбага» по приобретению маточного поголовья КРС. Так, с 2012 по 2015 года рост КРС в областях составил: 3,2 % в Костанайской и 1,8% в Северо-Казахстанской областях [4, 5, 6].

Основную долю предприятий Северо-Казахстанской области, выпускающих молочную продукцию, составляют малые предприятия. На территории обеих областей насчитывается 28 предприятий по выпуску молочной промышленности, в частности на территории Костанайской области работают 14 предприятий, на территории Северо-Казахстанской области, также функционирует 14 предприятий [8,9].

Наиболее крупными и востребованными предприятиями на продовольственном рынке Северо-Казахстанской области являются: ТОО «Молсервис», филиал ТОО «Масло-Дел», КТ «Зенченко и К», ТОО «Ростан». Из перечисленных компаний на территории Костанайской области свою продукцию реализует одна компания – ТОО «Масло-Дел» [2].

Основную долю предприятий Костанайской области, выпускающих молочную продукцию составляют как средние, так и мелкие предприятия. Среди них по ассортименту и спросу на продукцию выделяются такие фирмы как: ТОО «ДЕП», ТОО «Лидер-2010», ТОО «МИЛХ», ТОО «Садчиковское». Среди всех компаний выпускающих молоко и молочную продукцию в Костанайской области, на территорию Северо-Казахстанской области свою продукцию реализует лишь ТОО «ДЕП» [1].

Цена поставляемых продуктов из обеих областей имеет небольшое превышение по сравнению с ценами на территории производителя, и составляет в среднем 20% надбавки. Это связано с затратами на транспортировку товара.

Сырьё для изготовления молочной продукции приобретается компаниями обеих областей у местных фермеров и частных лиц.

Все компании, занимающиеся производством молочной продукции в Костанайской и Северо-Казахстанской областях, выпускают свои товары под знаком «ЭКО», то есть, являются экологически чистыми продуктами, которые не содержат консервантов.

Еще одной из наиболее значимых для обеих областей отрасли пищевой промышленности, является мясная промышленность. Так как производство мяса является одним из основных и приоритетных направлений сельского хозяйства. Ассортимент продукции Костанайской и Северо-Казахстанской

областей включает мясные консервы, полуфабрикаты в вакуумных упаковках, деликатесы, колбасные изделия и т.д.

В Костанайской области насчитывается более 40 предприятий занимающихся переработкой мяса, производством мясных деликатесов, колбас и консервов [8]. Наиболее известными компаниями Костанайской области, по выпуску мясной продукции являются: ТОО «Карасу Ет», ТОО «АФ Ирина и К», ТОО «Тобольское - 1», «Аян Озат» [1, 9].

Одной из перспективных компаний по выпуску мясной продукции является компания ТОО «АянОзат», выпускающая свою продукцию под маркой «От Разумовича». На сегодняшний день это один из лидеров по выпуску колбасных изделий премиум-класса. под торговой маркой «От Разумовича». Компания поставляет свою продукцию на территорию Северо-Казахстанской и Акмолинской областей [9].

На территории же Северо-Казахстанской области количество предприятий по переработке мяса, производству мясной продукции отличается незначительно, составляет 34 предприятий [2]. Наибольший спрос вызывает мясная продукция фирм ТОО «Фрегат», ТОО «Казмясопродукт», ТОО «Мясокомбинат Леонтьева». На территорию Костанайской области свою продукцию поставляет фирма ТОО «Мясокомбинат Леонтьева» [10].

За последние годы наблюдается рост производства мясной продукции двух областей (см. Рисунок 5).

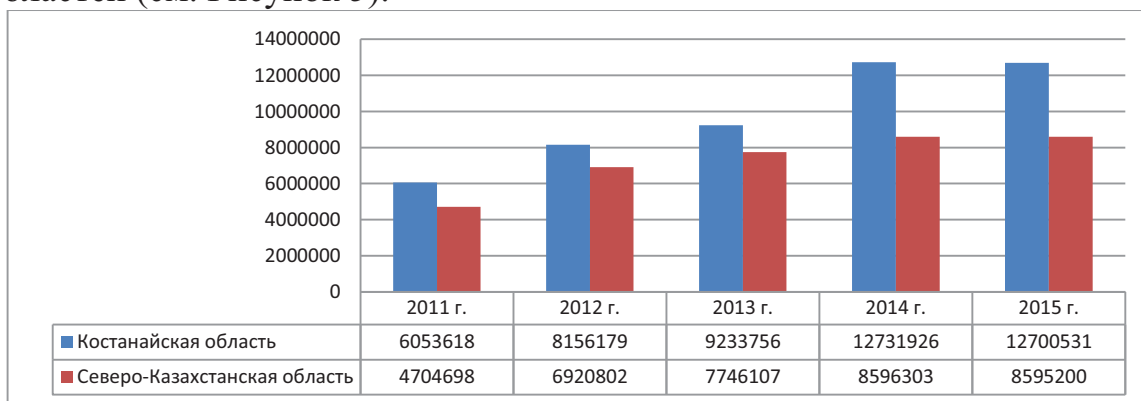


Рисунок 5. Объёмы производства мясной продукции Северо-Казахстанской и Костанайской областей [4, 5]

Данные рисунка 5 показывают, что за последние 5 лет объёмы производства мясной промышленности выросли на территории обеих областей, в Костанайской области рост с 2011 года составил 48%, и 54,7% в Северо-Казахстанской области. Это связано с тем, что увеличивается количество поголовье скота и птицы. В Костанайской области общий объём производства значительно превышает показатели Северо-Казахстанской области, из-за того, что в области больше развито мясное направление животноводства, и численность поголовья скота и птицы больше. Из рисунка 5 виден спад объёмов мясной продукции в 2015 году в среднем на 1%, это связано с ввозом на территорию Казахстана дешевой продукции из Российской Федерации.

Мясная продукция Северо-Казахстанской и Костанайской областей имеет широкий ассортимент и соответствует определенным стандартам.

Анализ пищевой отрасли промышленности Костанайской и Северо-Казахстанской областей показал, что молочная подотрасль пищевой промышленности в обеих областях занимает значительную долю, и находится на втором месте по выпуску, после мукомольно-крупяной пищевой промышленности. Мясная промышленность развита довольно хорошо, на территории двух областей функционируют 74 предприятия по переработке и производству мясной продукции. Благоприятному развитию данных подотраслей способствуют благоприятные климатические условия, равнинный рельеф местности, наличие разнотравных пастбищ, и плодородных почв. Основным рынком сбыта пищевой продукции данных подотраслей являются регионы Казахстана (продукция Костанайской области – Акмолинская, Павлодарская, Жамбылская, Восточно-Казахстанская Карагандинская области; продукция Северо-Казахстанской области – Акмолинская, Павлодарская, Карагандинская области), а также приграничные территории Российской Федерации (обе области поставляют свою продукцию на территории Челябинской, Оренбургской, Курганской, Омской области). Мясная и молочная продукция производимая предприятиями Северо-Казахстанской области и Костанайской области на рынках обеих областей практически не представлена и экспортируется между областями только в очень малых объемах, так как рынок пищевой продукции данных подотраслей, в каждой рассматриваемой области, заполнен продукцией своих, местных, производителей.

Список использованных источников

1. Официальный интернет-ресурс Акимата Костанайской области (<http://kostanay.gov.kz>)
2. Официальный интернет-ресурс Акимата Северо-Казахстанской области (sko.gov.kz)
3. Национальный аналитический центр (<http://www.nac.gov.kz>)
4. Сайт Департамент статистики Костанайской области (<http://kostanay.stat.gov.kz/>)
5. Сайт Департамент статистики Северо-Казахстанской области (soltustik.stat.gov.kz)
6. Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК (<http://www.economy.kz/>)
7. Министерство национальной экономики Республики Казахстан. Комитет по статистике (<http://www.stat.gov.kz>)
8. Список промышленных предприятий Костанайской области (по отраслям) 2016 г. (<http://kostanay.gov.kz>)
9. Официальный сайт компании «АянОзат» (ayan-ozat.satu.kz)
10. Список промышленных предприятий Северо-Казахстанской области (по отраслям) 2016 г. (<http://sko.gov.kz/>)