

The background features a gradient from light green at the top to dark blue at the bottom. On the left side, there is a large, semi-circular scale with numerical markings from 140 to 260 in increments of 10. Several circular and semi-circular patterns, some with arrows, are scattered across the background, suggesting a technical or scientific theme.

САХАРНЫЕ КУЛЬТУРЫ

😊 ПРИЯТНОГО ПРОСМОТРА 😊

- Сахар - важный для мировой торговли товар. В странах с умеренным климатом, особенно в Западной, Центральной и Восточной Европе, а также в США, Китае и Японии, сахар производится из сахарной свеклы, в то время как в тропических и субтропических зонах добывается из сахарного тростника. Наиболее важные страны-производители сахара - Индия, Бразилия, Таиланд, Китай, Австралия, Мексика, Куба и США. В общем сахар производится в 113 странах по всему миру. Семьдесят одна страна производит сахар из сахарного тростника, только тридцать пять из сахарной свеклы и семь из тростника и свеклы.
- - Сахар - широкий термин и применим к большому количеству углеводов, присутствующих в многих растениях и характеризующийся более или менее сладким вкусом. Первичный сахар, глюкоза, является продуктом фотосинтеза и есть во всех зеленых растениях. В большинстве растений сахар находится в виде смеси, которую трудно разделить на компоненты. В соке некоторых растений сахарные смеси конденсируются в сироп. Соки сахарного тростника (*Saccharum officinarum*) и сахарной свеклы (*Beta vulgaris*) богаты чистой сахарозой, хотя свекольный сахар, как правило, гораздо менее сладкий, чем тростниковый сахар. Эти две сахарные культуры являются основными источниками коммерческой сахарозы.
- - Сахарный тростник - толстая, высокая, многолетняя трава, которая процветает в тропических или субтропических регионах. Сахар синтезируется в листьях и используется в качестве источника энергии для роста и отправляется для хранения в стебли. Как мы знаем, этот сладкий сок в стеблях является источником сахара. В своем весе тростник накапливает до 15% сахара.
- - Сахарная свекла является разновидностью свеклы с высоким содержанием сахара, для которого она специально культивируется. Как правило свекла белая как снаружи так и внутри, но некоторые сорта свеклы имеют черный и желтый цвет.
- - Другими сахарными культурами являются сорго, сахарный клен, мед и кукурузный сахар. Виды сахара используемые сегодня - белый сахар (полностью рафинированный сахар), состоящий из прозрачных, бесцветных или кристаллических фрагментов; коричневый сахар, который менее рафинирован и содержит большее количество остатка патоки, из-за которой он получает свой цвет.

ПОЛЯ САХАРНОГО ТРОСТНИКА



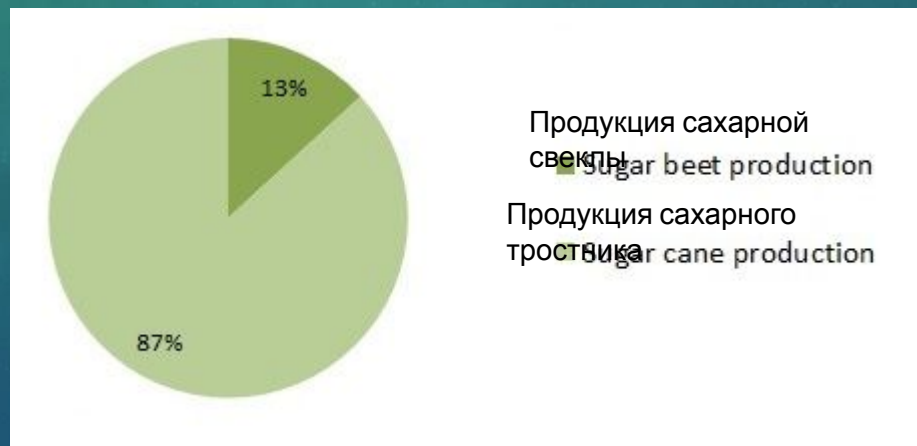
ПОЛЯ САХАРНОЙ СВЕКЛЫ



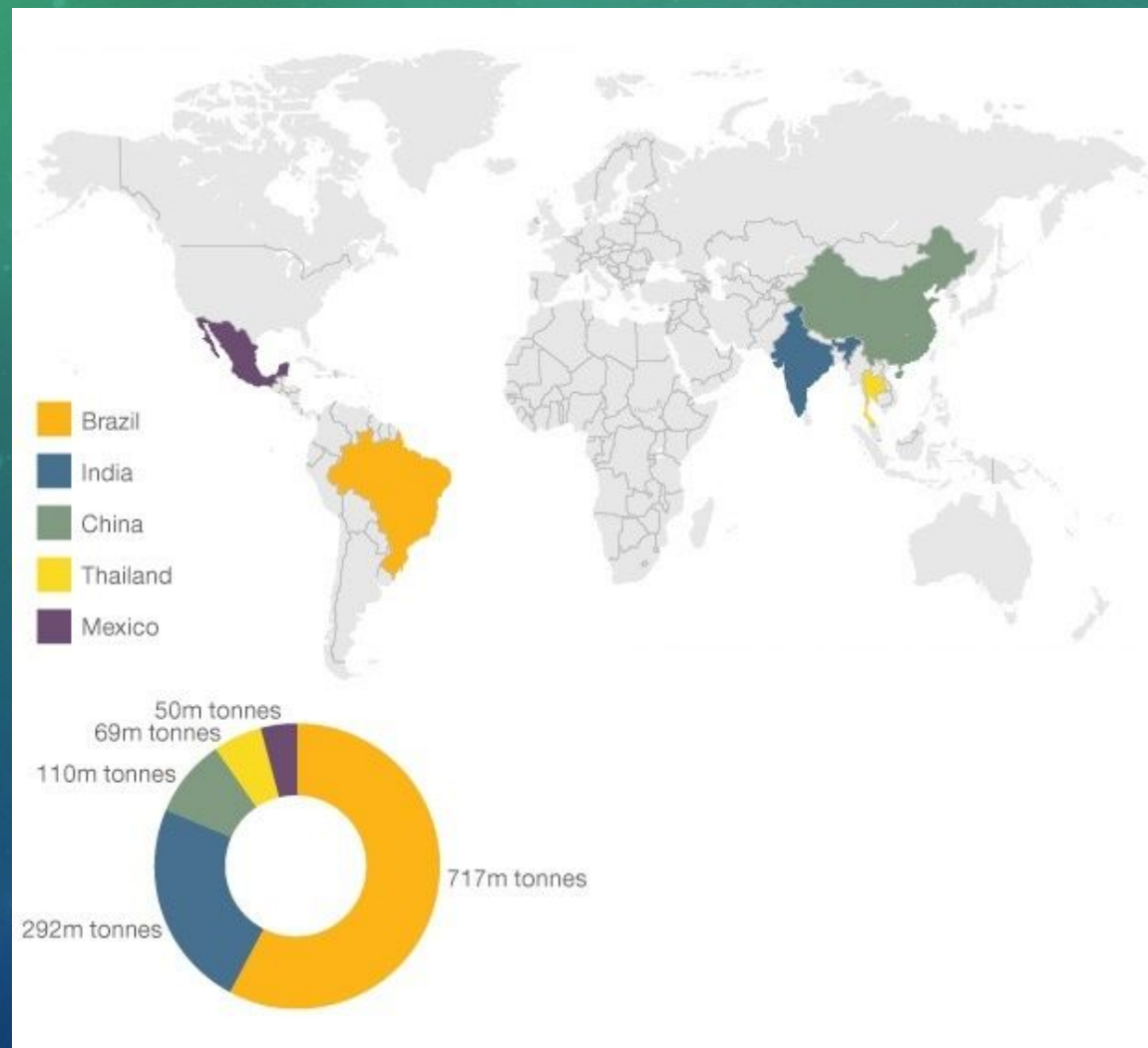
МИРОВОЙ РЫНОК

- - По прогнозам мировое производство сахара будет увеличиваться ежегодно на 1,9% и практически достигнет 216 млн тн к 2023 году. То есть увеличится на 36 млн тн. Большой рост в производстве будет исходить от стран-производителей сахарного тростника, а не сахарной свеклы. Это объясняется более высокими урожаями, а не расширением площадей, даже если урожайность будет выравниваться в краткосрочной перспективе. По прогнозам мировое потребление сахара ежегодно будет увеличиваться на 1,9%, что значительно медленнее, чем в предыдущем десятилетии и достигнет 211 млн тн в 2023 году. Рост потребления сахара будет по-прежнему доминировать в регионах Азии и Африки в связи с дефицитом сахара там.
- - Как ожидается, мировые цены на сахар продолжат оставаться нестабильными и будут умеренно повышаться в связи с ростом стоимости производства. Цены будут оставаться достаточно привлекательными для увеличения новых инвестиций в производственные мощности, в частности, в некоторых странах-экспортерах, отображающих мировые рыночные цены. Стоимость производства и распределение большого урожая сахарного тростника в Бразилии между производством сахара и этанола являются основными факторами, которые определяют мировые цены на сахар. Ожидается, что мировые цены на сахар останутся на достаточно высоком уровне, но в долгосрочной перспективе будут снижаться.
- - По прогнозам производство и потребление кукурузного сиропа с высоким содержанием фруктозы или изоглюкозы вырастет примерно на 28 и 29% соответственно до 2023 года. США по-прежнему остаются ведущим производителем, но ЕС будет отвечать за большую часть дополнительного производства в следующем десятилетии, после отмены квот на производство в 2017 году. Производство будет расти в Китае и в меньшей степени в Мексике. Эти страны также являются основными потребителями. Как ожидается импорт и потребление кукурузного сиропа будет расти и дальше в Мексике, в рамках двусторонней торговли сахаром и кукурузным сиропом с США в интегрированном рынке подсластителей по соглашению о свободной торговле в Северной Америке.

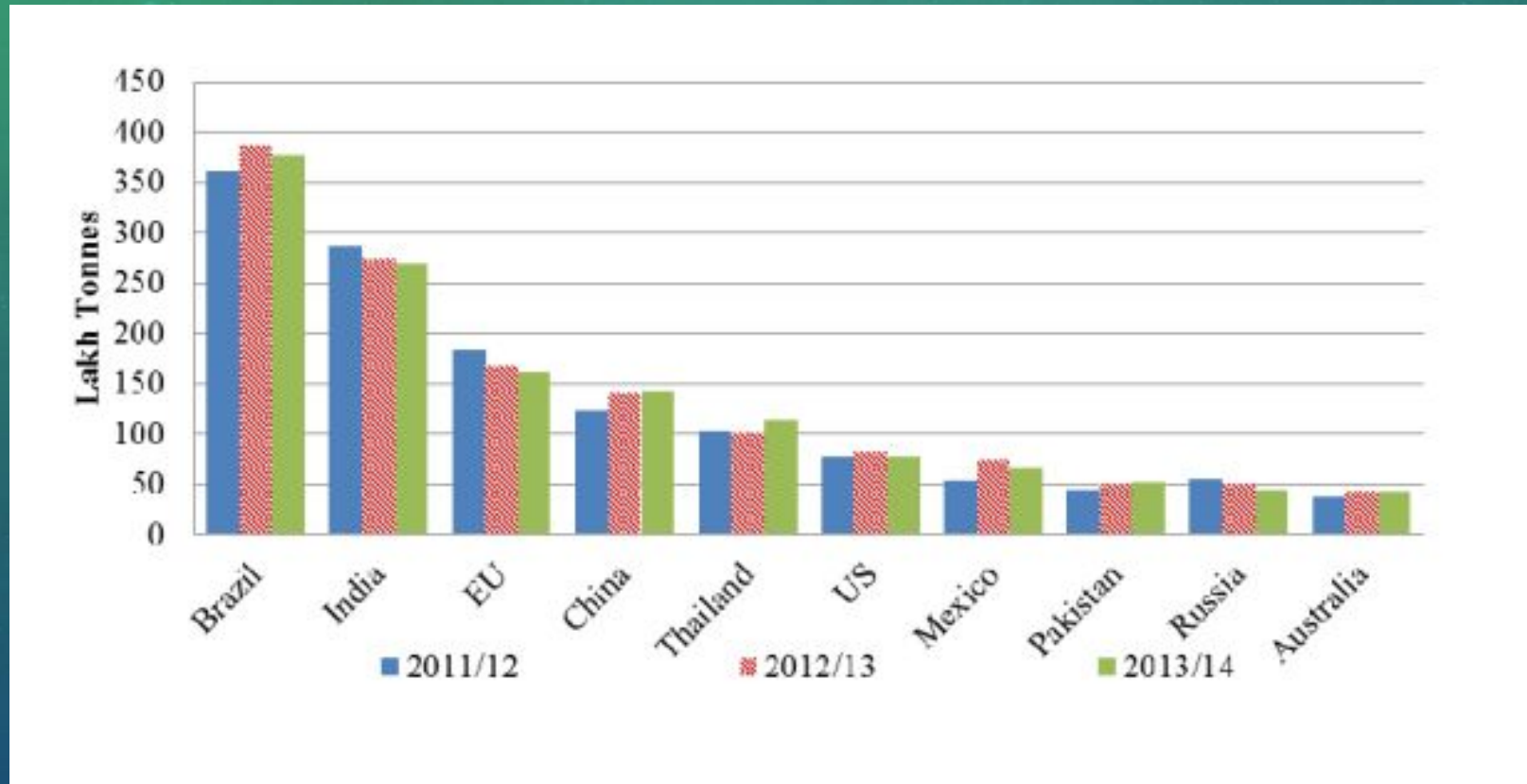
МИРОВОЕ ПРОИЗВОДСТВО САХАРА, СРАВНЕНИЕ САХАРА ТРОСТНИКА И СВЕКЛЫ 2011



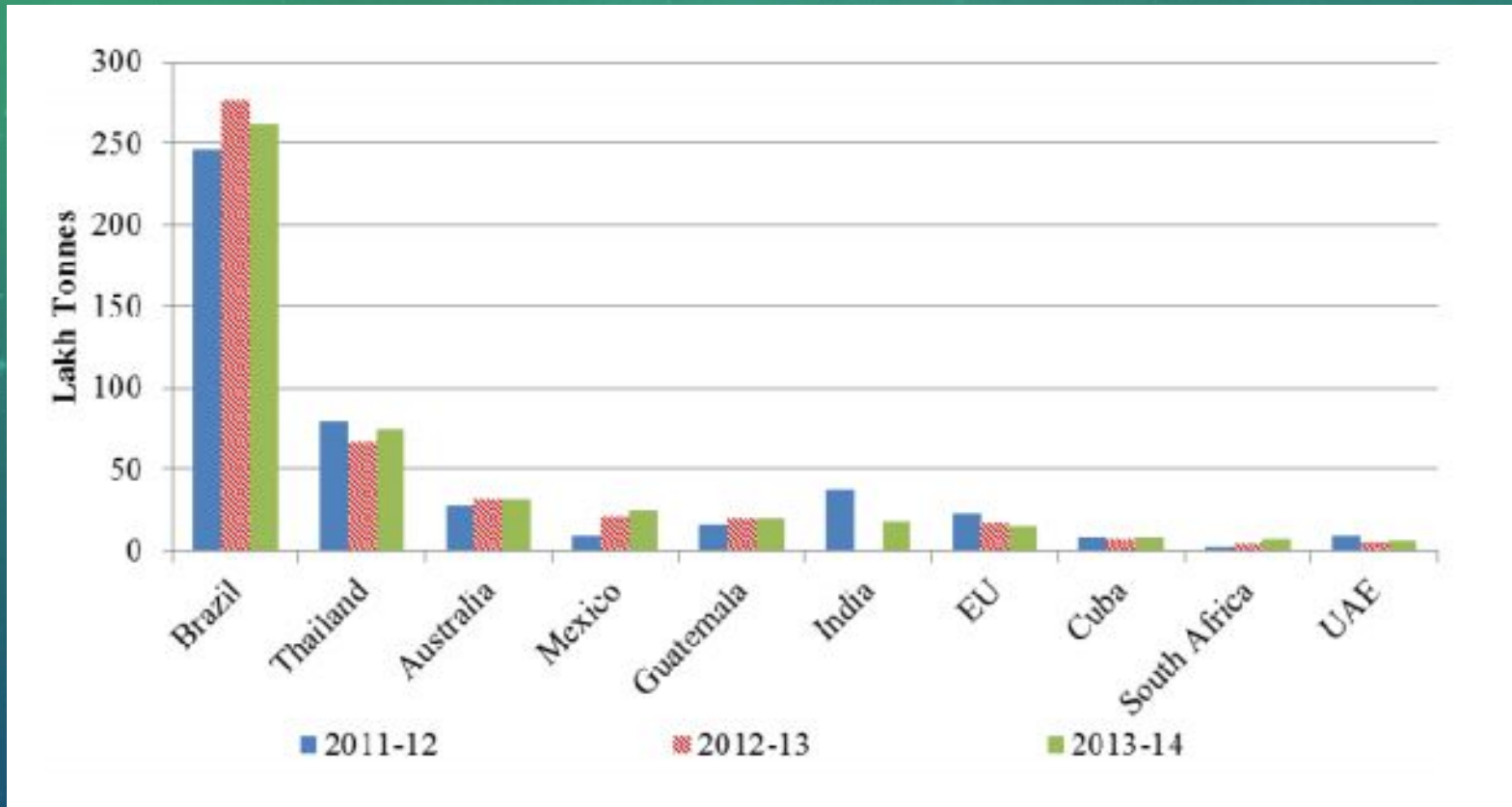
ОСНОВНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ ТРОСТНИКОВОГО САХАРА



ОСНОВНЫЕ СТРАНЫ-ПРОИЗВОДИТЕЛИ САХАРА



ОСНОВНЫЕ СТРАНЫ-ЭКСПОРТЕРЫ САХАРА



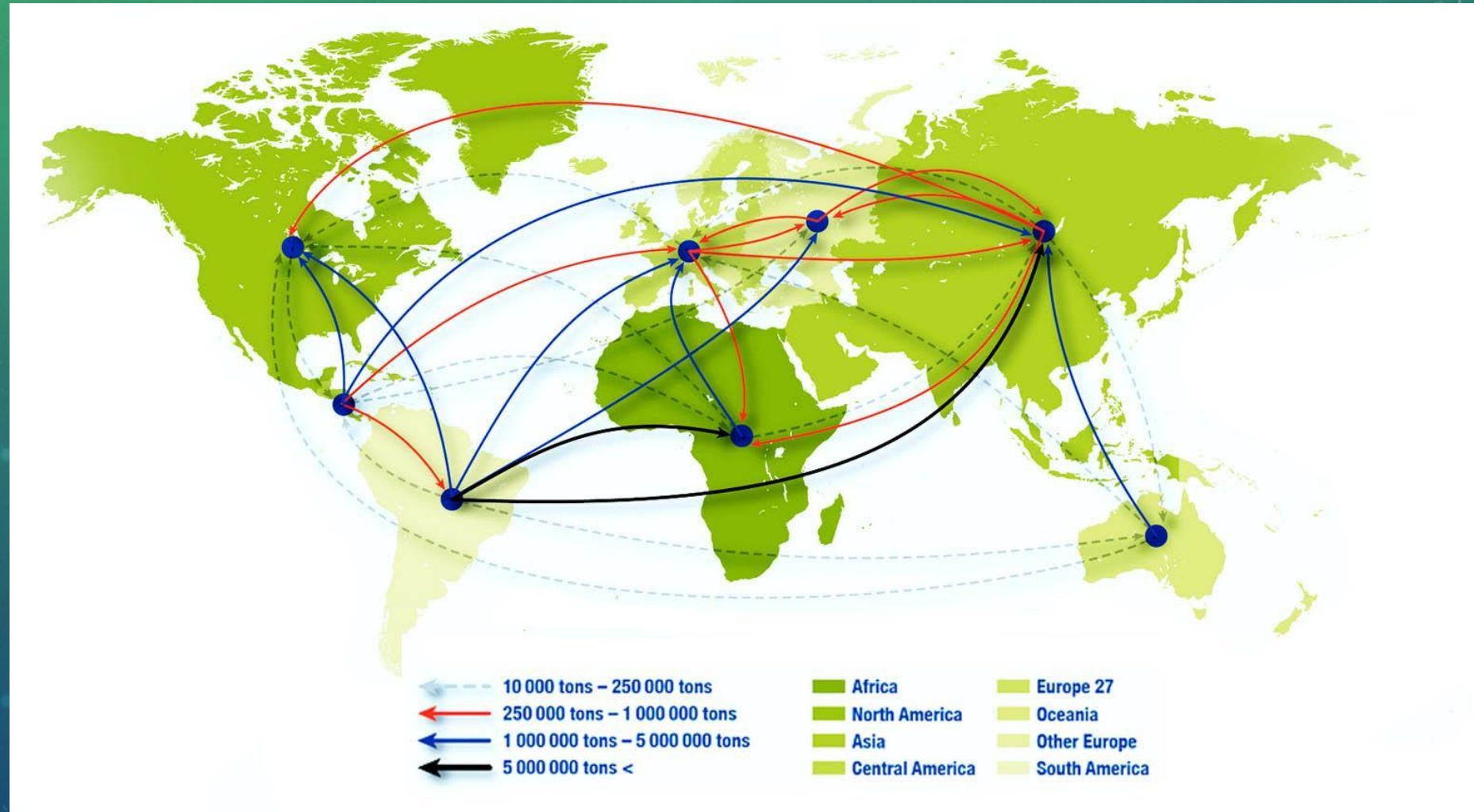
ОСНОВНЫЕ СТРАНЫ ИМПОРТЕРЫ САХАРА



ФАКТОРЫ ВЛИЯЮЩИЕ НА ЦЕНУ

- - Основные проблемы для здоровья, связанные с потреблением сахара - сахарный диабет, ожирение и кариес. Промышленно развитые страны поставили в приоритет решение этих проблем и могут требовать дальнейшей замены сахара или его ликвидации вообще.
- - ЕС является вторым по величине экспортером сахара в мире. Сахар субсидируется во многих регионах, в том числе в ЕС, за счет производства и высоких тарифов на импорт. Любое изменение в политике может отменить эти субсидии.
- - Погода является ключевым фактором как для сахарного тростника так и для сахарной свеклы. Сахарный тростник процветает в теплых тропических климатических условиях, в то время как сахарная свекла предпочитают более прохладный климат, такой как в Японии. Хотя сахарная свекла последовательно используется в качестве альтернативного источника для производства сахара, повреждение от морозов и отсутствие перерабатывающих мощностей может играть значительную роль в определении их доступность.
- - Как и все страны-производители сахара, США ведет протекционистскую политику в отношении цен на сахар. В то время как производителям нравятся более высокие цены на сахар, потребители вынуждены искать альтернативу, что привело к росту компаний, перешедших на кукурузный сироп. Растущее изменение между производителями тростникового и свеклольного сахара требует свободного рынка для производства сахара.

МИРОВАЯ ТОРГОВЛЯ САХАРОМ



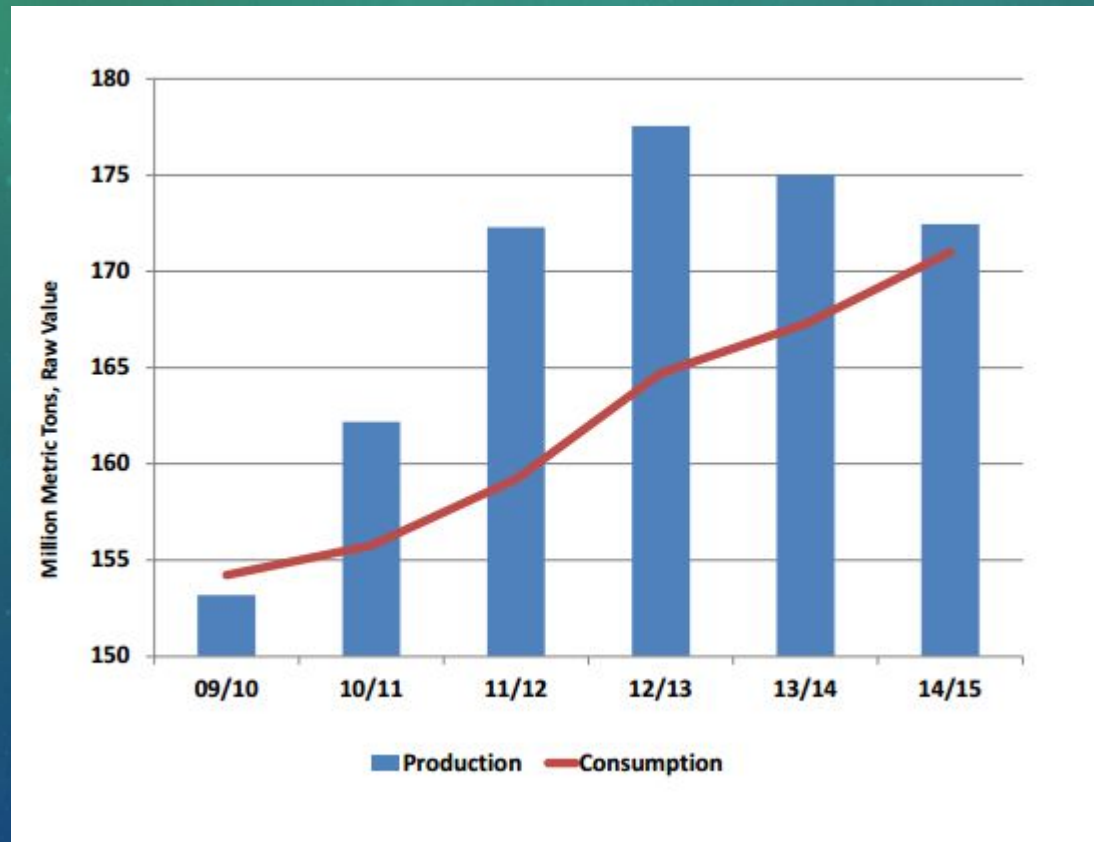
ПОТРЕБЛЕНИЕ

- Мировое потребление сахара вырастет примерно на 2% в 2013/14 году, поддерживаемое ростом в ряде развивающихся стран, которые выигрывают от падения внутренних цен. Несмотря на скромный рост, производство, как ожидается, превысит потребление четвертый год подряд. Конечные запасы ожидаются на уровне, превышающем 4,7 млн тн, что приведет к дальнейшему накоплению.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- Мировое производство сахара в 2014/2015 оценивается на 2,6 млн тонн меньше (от исходного значения) и ожидается на уровне 172,5 млн тн в связи с уменьшением производства в Бразилии, Таиланде и Китае. Мировой импорт, как ожидается, останется неизменным, а потребление по прогнозам достигнет рекордных 171,0 млн тонн.

МИРОВОЕ ПОТРЕБЛЕНИЕ САХАРА УВЕЛИЧИВАЕТСЯ, А ПРОИЗВОДСТВО ЗАМЕДЛЯЕТСЯ



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

