

Маркетинговый анализ фруктохранилищ в Республике Казахстан



Содержание

Социально-экономические показатели г. Нур-Султан	8
Диаграмма 1. Площадь города Нур-Султан по районам, %	8
Диаграмма 2. Численность населения города Нур-Султан, Январь-Март 2022 г., тыс. человек	
Таблица 1. Индексы потребительских цен, характеризующий уровень инфляции, март 2022 года, % к декабрю 2021 года	9
Таблица 2. Показатели рынка труда г. Нур-Султан, 2021-2022 года, тыс. человек, %	10
Таблица 3. Показатели среднемесячной номинальная заработной платы, 2021 год, тг, %	11
Таблица 4. Показатели среднемесячной заработной платы 2021 года по отраслям, тг	12
Диаграмма 3. Показатели предприятия торговли, г. Нур-Султан, 4 кв. 2021 г., единиц	
Диаграмма 4. Показатели розничного товарооборота г. Нур-Султан, 1 кв. 2022 года, млн. тенге	
Таблица 5. Показатели внешнеэкономической деятельности г. Нур-Султан, млн. дол. США	13
Технология производства фруктохранилищ	14
Фундаменты	
Металлоконструкции	15
Ограждающие конструкции, кровля	
Полы	
Теплоизолирующий контур	
Двер	16
Подъемные секционные ворота	
Использование холода в фруктохранилищах	
Применение Регулируемой Атмосферы для хранения	17
Дезинфекция овощехранилищ с помощью озона и УФ-излучения	
Автоматизация	19
Упаковка овощей и фруктов для хранения	
Рекомендуемые условия хранения овощей и фруктов	20
ТЕХНОЛОГИЯ ХРАНЕНИЯ БАНАНОВ	22
ТЕХНОЛОГИЯ ХРАНЕНИЯ ЯБЛОК	24
ТЕХНОЛОГИЯ ХРАНЕНИЯ МАНДАРИНОВ	26

Импорт и экспорт	28
Анализ импорта	
Импорт мандарина	28
Диаграмма 6. Показатели общей стоимости импорта мандарина в Казахстан по поставляющим странам поквартально, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)	28
Таблица 8. Показатели стоимости импорта мандаринов в Казахстан по поставляющим странам, 2018-2020 г. (тыс.долл. США)	29
Диаграмма 7. Показатели стоимости импорта мандаринов в Казахстан по экспортирующим странам за первый квартал 2021 года, %	30
Диаграмма 8. Динамика показателя количества импорта мандаринов в Казахстан, 2018–2019 г (в тоннах)	31
Таблица 9. Показатели количества импорта мандаринов в Казахстан по странам, 2018–2020 г (в тоннах)	31
Таблица 10. Показатели количества импорта мандаринов в Казахстан за первый квартал 2021 года (в тоннах)	32
Диаграмма 9. Показатели количества импорта мандаринов в Казахстан по странам-экспортерам за первый квартал 2021 года (%)	33
Импорт яблок	
Диаграмма 10. Динамика показателя стоимости импорта яблок в Казахстан, 2018–2020 г (тыс. долл. США)	34
Таблица 11. Показатели стоимости импорта яблок в Казахстан по поставляющим странам, 2018-2020 г.(тыс.долл. США)	34
Диаграмма 11. Показатели стоимости импорта яблок в Казахстан по экспортирующим странам за первый квартал 2021 года, %	35
Диаграмма 12. Динамика показателя количества импорта яблок в Казахстан, 2018–2019 г (в тоннах)	36
Таблица 12. Показатели количества импорта яблок в Казахстан по странам, 2018–2020 г (в тоннах)	37
Таблица 13. Показатели количества импорта яблок в Казахстан за первый квартал 2021 года (в тоннах)	38
Диаграмма 13. Показатели количества импорта яблок в Казахстан по странам-экспортерам за первый квартал 2021 года (%)	39
Импорт банана	40
Таблица 14. Показатели стоимости импорта бананов в Казахстан по поставляющим странам, 2018-2020 г. (тыс.долл. США)	
Диаграмма 14. Динамика показателя стоимости импорта бананов в Казахстан, 2018–2020 г (тыс. долл. США)	40
Диаграмма 15. Показатели стоимости импорта бананов в Казахстан по странам-экспортерам за первый квартал 2021 года (%)	
Таблица 15. Показатели количества импорта бананов в Казахстан по странам, 2018–2020 г (в тоннах)	41
Диаграмма 16. Динамика показателя количества бананов яблок в Казахстан, 2018–2020 г (в тоннах)	42

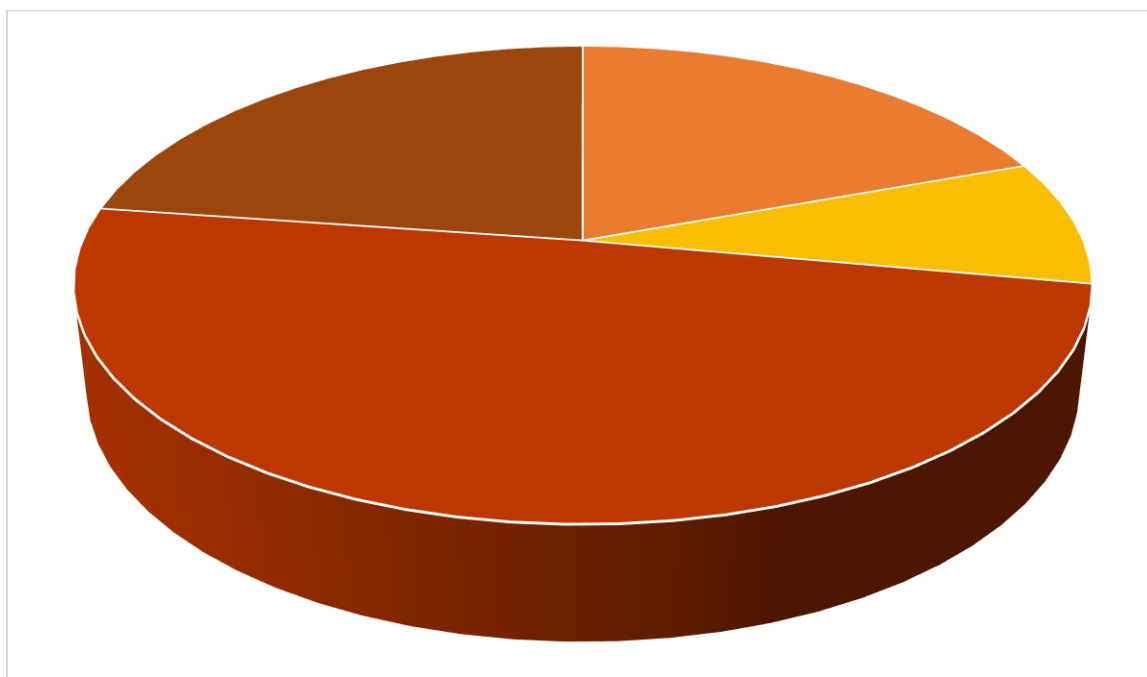
Диаграмма 17. Показатели количества импорта бананов в Казахстан по странам-экспортерам за первый квартал 2021 года (%)	43
Анализ экспорта	43
Экспорт мандаринов	
Таблица 16. Показатели стоимости экспорта мандаринов из Казахстана по импортирующим странам, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)	43
Диаграмма 18. Динамика общей стоимости экспорта мандаринов из Казахстана по импортирующим странам, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)	44
Диаграмма 19. Показатели стоимости экспорта мандаринов из Казахстана в импортирующие страны за первый квартал 2021 года, %	
Таблица 17. Показатели количества экспорта мандаринов из Казахстана по импортирующим странам, 2018–2020 г. (в тоннах)	45
Диаграмма 20. Динамика общего количества экспорта мандаринов из Казахстана по импортирующим странам, 2018–2020 г. (в тоннах)	46
Таблица 18. Показатели количества экспорта мандаринов из Казахстана в импортирующие страны за первый квартал 2021 года (в тоннах)	47
Диаграмма 21. Показатели количества экспорта мандаринов из Казахстана в импортирующие страны за первый квартал 2021 года, %	47
Экспорт яблок	
Таблица 19. Показатели стоимости экспорта яблок из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)	47
Диаграмма 22. Динамика общей стоимости экспорта яблок из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)	48
Диаграмма 23. Показатели стоимости экспорта яблок из Казахстана в импортирующие страны за первый квартал 2021 года, %	
Таблица 20. Показатели количества экспорта яблок из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (в тоннах)	49
Диаграмма 24. Динамика общего количества экспорта яблок из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (в тоннах)	50
Диаграмма 25. Показатели количества экспорта яблок из Казахстана в импортирующие страны за первый квартал 2021 года, %	51
Экспорт бананов	51
Таблица 21. Показатели стоимости экспорта бананов из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)	51
Диаграмма 26. Динамика общей стоимости экспорта бананов из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)	52
Диаграмма 27. Показатели стоимости экспорта бананов из Казахстана в импортирующие страны за 2020 и первый квартал 2021 года (тыс.долл. США)	53
Таблица 22. Показатели количества экспорта бананов из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (в тоннах)	53
Конкурентный анализ рынка	54
Основные производители	
ТОО “Amal Bio Management”	54

СПК “Dala Fruit”	56
TOO «Alma Mater Fields»	58
TOO «Аманкелди»	60
TOO «Arnau Agro»	62
TOO «Apple Bee»	63
TOO «Агрофирма NurAgro»	64
Услуги строительства фруктохранилища	66
TOO "Снабхолд"	66
TOO «KALUGIN & K»	68
STS-PV TOO	70
TOO ЕВРОКОЛД	72
Услуги фруктохранилища в городе Нур-Султан	73
TOO «Овощебаза 9»	73
TOO «ARUL COMMUNICATION»	75
TOO «Kazmodul»	76
Потребители фруктохранилищ в городе Нур-Султан	77
Анализ потребителей	
Диаграмма 28. Показатели потребления фруктов в г. Нур-Султан и в Акмолинской области, 2018–2021 г (кг)	77
Диаграмма 29. Объем розничной торговли фруктов и овощей (млн тенге)	78
Таблица 23. Список крупных поставщиков фруктов в г.Нур-Султан	78
Заключение	79

Социально-экономическое развитие города Нур-Султан

Нур-Султан ...

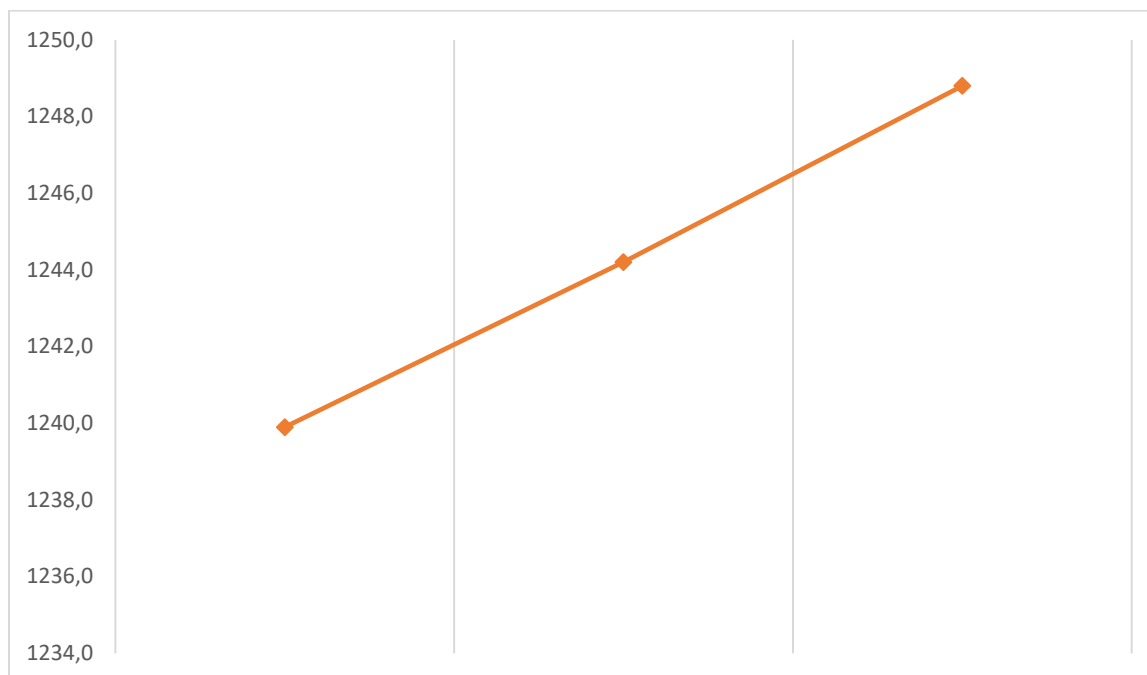
Диаграмма 1. Площадь города Нур-Султан по районам, %



Источник: *primeminister.kz*

...

Диаграмма 2. Численность населения города Нур-Султан



Источник: *primeminister.kz*

Таблица 1. Индексы потребительских цен, характеризующий уровень инфляции, март 2022 года, % к декабрю 2021 года

Все товары и услуги	Продовольственные	Непродовольственные	Платные услуги
...	...	...	...

Источник: *primeminister.kz*

Таблица 2. Показатели рынка труда г. Нур-Султан, 2021-2022 года, тыс. человек, %

Показатели	январь-март 2021 года	январь-март 2022 года
Численность работающих за январь- декабрь 2020-2021 года (по средним и крупным предприятиям с численностью свыше 50 человек)	...	...
Зарегистрировано безработных на конец отчетного периода	...	...
Обратилось в службу занятости	...	...
Трудоустроены	...	...
Участвуют в общественных работах	...	...

Доля зарегистрированных безработных к экономически активному населению, %	...	...
---	-----	-----

Источник: *primeminister.kz*

Таблица 3. Показатели среднемесячной номинальной заработной платы, 2021 год, тг, %

за январь-декабрь 2021 года, тг	% к январю – декабрю 2020 года
...	...

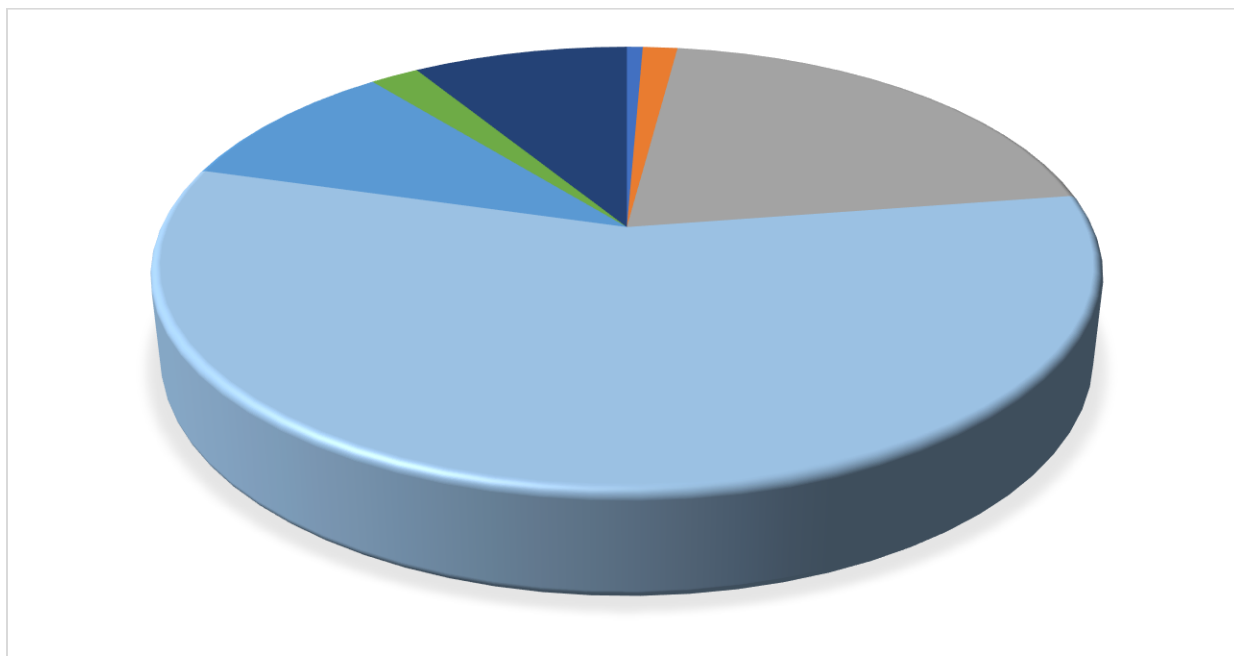
Источник: *primeminister.kz*

Таблица 4. Показатели среднемесячной заработной платы 2021 года по отраслям, тг

	январь- декабрь 2021 года
Сельское хозяйство	...
Промышленность	...
Строительство	...
Оптовая и розничная торговля, ремонт автомобилей	...
Транспорт и складирование	...
Услуги по проживанию и питанию	...
Информация и связь	...
Финансовая и страховая деятельность	...
Операции с недвижимым имуществом	...
Профессиональная, научная и техническая деятельность	...
Деятельность в области административного и вспомогательного обслуживания	...
Государственное управление и оборона; обязательное социальное обеспечение	...
Образование	...
Здравоохранение и социальные услуги	...
Искусство, развлечения и отдых	...
Предоставление прочих видов услуг	...

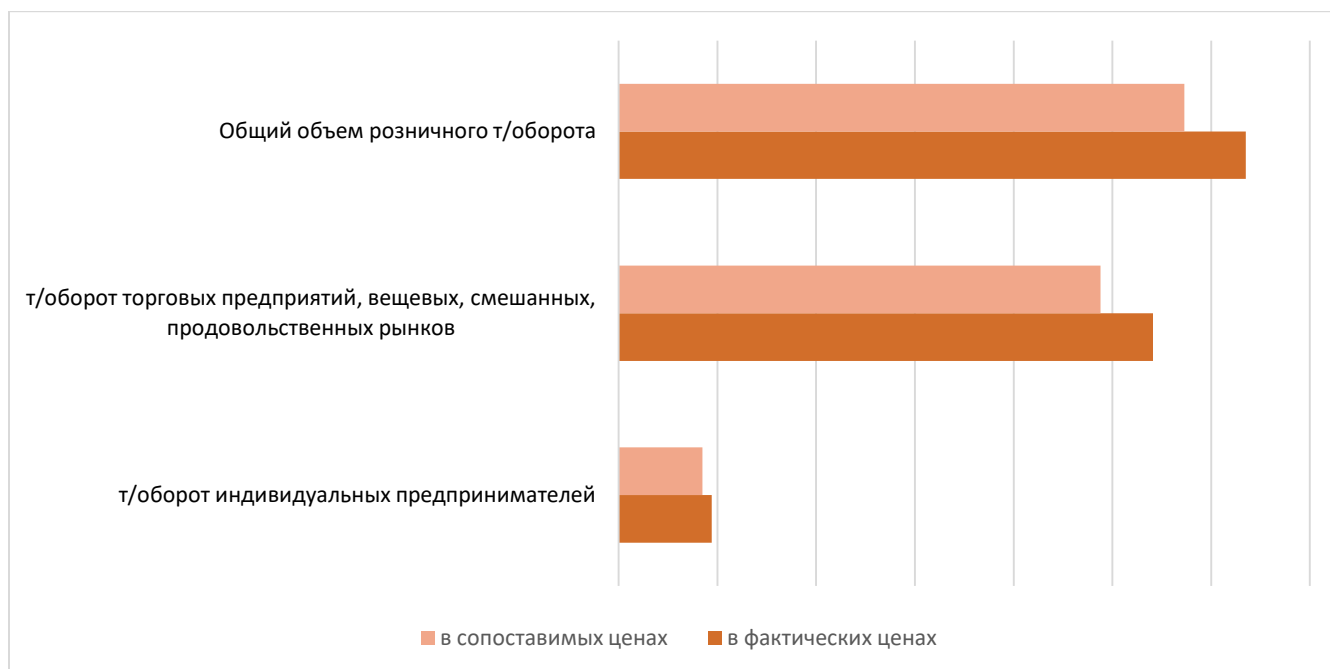
Источник: *primeminister.kz*

Диаграмма 3. Показатели предприятия торговли, г. Нур-Султан, 4 кв. 2021 г., единиц



Источник: primeminister.kz

Диаграмма 4. Показатели розничного товарооборота г. Нур-Султан, 1 кв. 2022 года, млн. тенге



Источник: *primeminister.kz*

Таблица 5. Показатели внешнеэкономической деятельности г. Нур-Султан, млн. дол. США

Внешнеторговый оборот, всего, в том числе:	январь-февраль 2022 г. 1 327,5	% к уровню 2021 г 170,9	По странам СНГ
- экспорт	...	...	...
- импорт	...	...	...

Источник: *primeminister.kz*

Технология производства фруктохранилищ

...

Фундаменты

...

Металлоконструкции

...

Ограждающие конструкции, кровля

...

Теплоизолирующий контур

...

Двери

...

Подъемные секционные ворота

...

Использование холода в фруктохранилищах

...

Применение Регулируемой Атмосферы для хранения фруктов

...

Дезинфекция овощехранилищ с помощью озона и УФ-излучения

...

Автоматизация

...

Упаковка овощей и фруктов для хранения

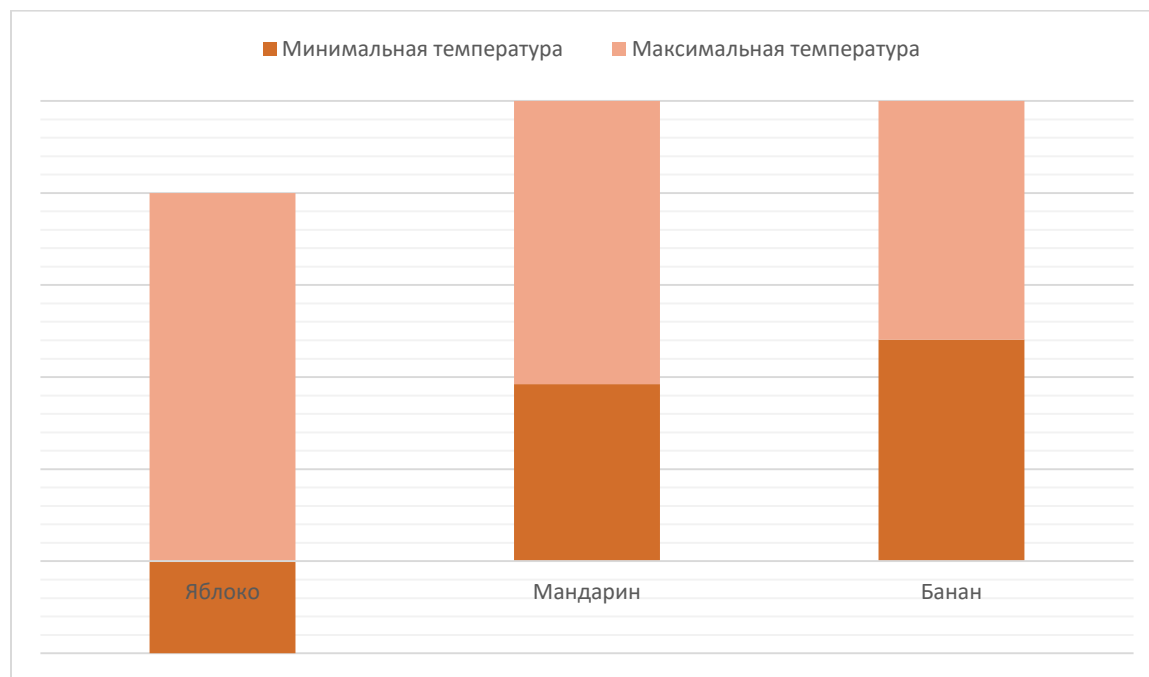
...

Рекомендуемые условия хранения овощей и фруктов

Оптимальные условия хранения свежих овощей, фруктов, ягод в фруктохранилищах:

...

Диаграмма 5. Показатели минимальной и максимальной температуры хранения фруктов (яблоко, мандарин, банан) в фруктохранилищах на срок до месяца, °С



ТЕХНОЛОГИЯ ХРАНЕНИЯ БАНАНОВ

...

ТЕХНОЛОГИЯ ХРАНЕНИЯ ЯБЛОК

...

Таблица 6. Показатели концентрации газов в температурных режимах для яблок

Сорт	Температура хранения, °С	Газовый состав, CO ₂ , %	Газовый состав, O ₂ , %	Сроки хранения, мес.
Антоновка	...	...	...	...
Апорт	...	...	...	...
Голден делишес	...	...	...	...
Делишес	...	...	...	...
Джонатан	...	...	...	...
Кандиль синап	...	...	...	...
Кехура	...	...	...	...
Мантуанское	...	...	...	...
Ред делишес	...	...	...	...
Ренет канадский	...	...	...	...
Ренет ландсбергский	...	...	...	...
Ренет Симиренко	...	...	...	...
Ренет шампанский	...	...	...	...
Розмарин белый	...	...	...	...
Сары синап	...	...	...	...
Стракинг	...	...	...	...
Старкримсон	...	...	...	...
Уэлси	...	...	...	...

...

ТЕХНОЛОГИЯ ХРАНЕНИЯ МАНДАРИНОВ

...

Условия хранения цитрусовых

...

Таблица 7. Режим хранения цитрусовых

Культура	Цвет кожицы	°С	Оптимальный показатель относительной влажности воздуха, %
Хранение мандаринов	...	...	...
Хранение лимонов	...	...	...
Хранение грейпфрутов	...	...	...
Хранение апельсинов	...	...	...

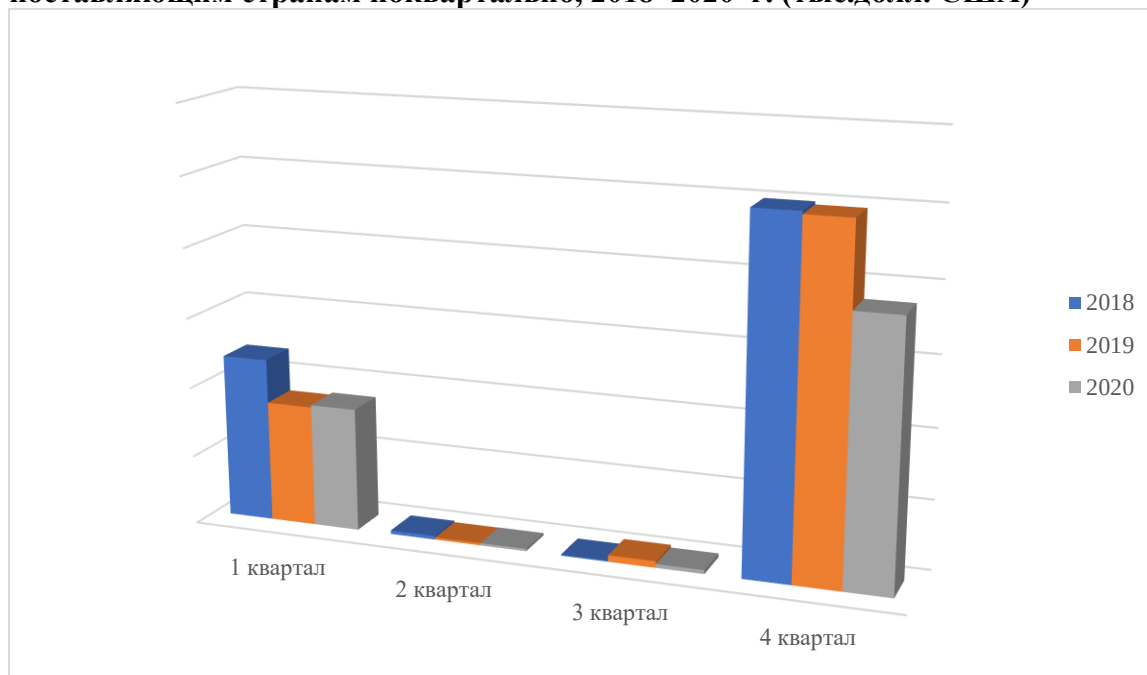
Импорт и экспорт

Анализ импорта

Импорт мандарина

В 2018 году в Казахстан был поставлен мандарин стоимостью Показатели в 2019 году уменьшились ..., составив В 2020 году стоимость импорта мандаринов в Казахстан упала до По сравнению с 2019 годом показатели 2020 года уменьшились на Основными поставщиками мандаринов в Казахстан являются

Диаграмма 6. Показатели общей стоимости импорта мандарина в Казахстан по поставляющим странам поквартально, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)



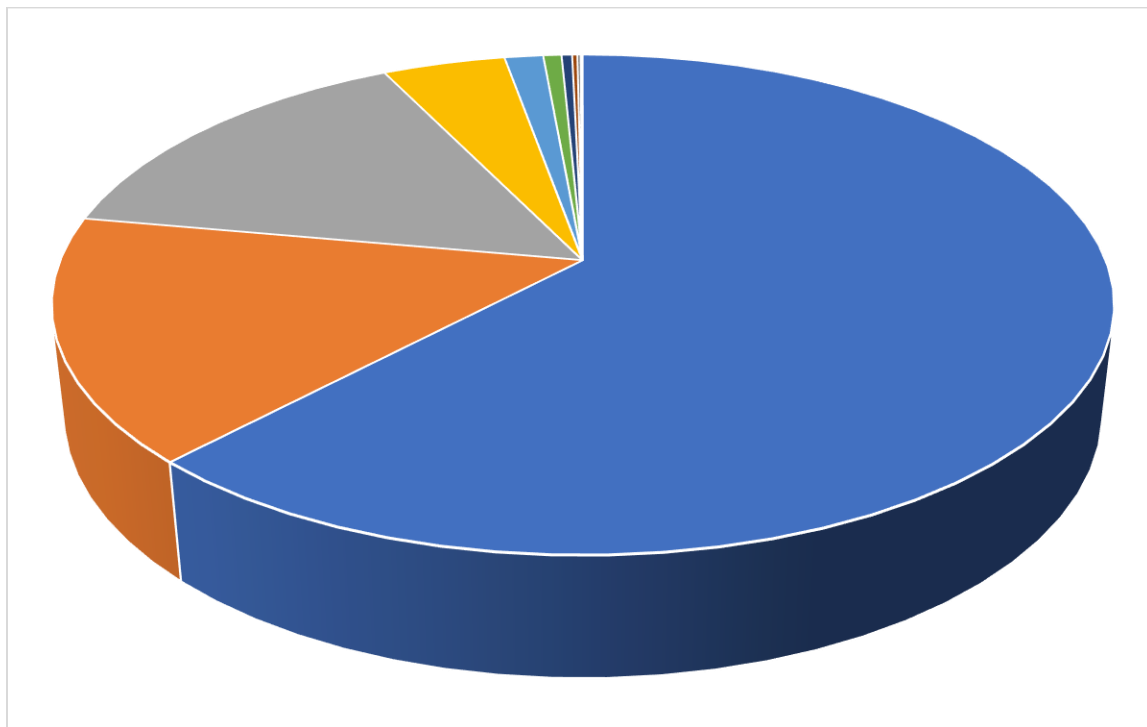
Источник: *trademap.net*

Таблица 8. Показатели стоимости импорта мандаринов в Казахстан по поставляющим странам, 2018-2020 г. (тыс.долл. США)

Страны - экспортеры	стоимость импорта мандаринов в 2018	стоимость импорта мандаринов в 2019	стоимость импорта мандаринов в 2020
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

Источник: trademap.net

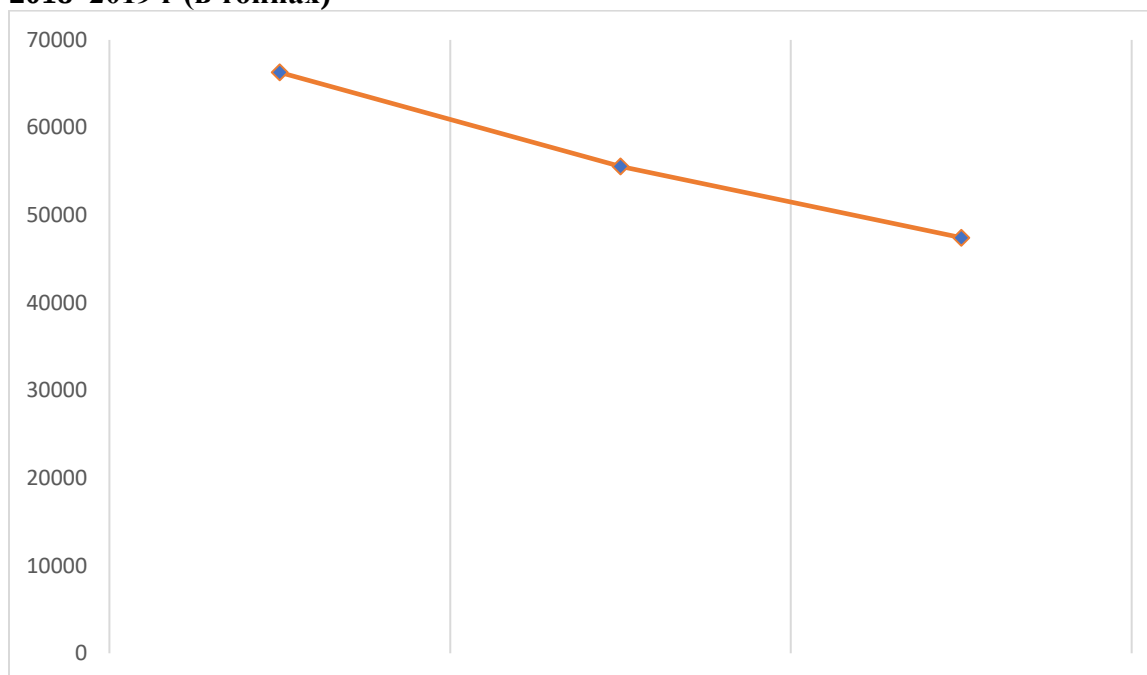
Диаграмма 7. Показатели стоимости импорта мандаринов в Казахстан по экспортирующим странам за первый квартал 2021 года, %



Источник: trademap.net

...

Диаграмма 8. Динамика показателя количества импорта мандаринов в Казахстан, 2018–2019 г (в тоннах)



Источник: *trademap.net*

...

Таблица 9. Показатели количества импорта мандаринов в Казахстан по странам, 2018–2020 г (в тоннах)

Страны - экспортеры	2018	2019	2020
	Показатели	Показатели	Показатели
Пакистан	...	...	...
Китай	...	...	...
Турция	...	...	...
Российская Федерация	...	...	...
Афганистан	...	...	...
Грузия	...	...	...
Марокко	...	...	...
Иран (Исламская Республика)	...	...	...
Египет	...	...	...
Испания	...	...	...
Южная Африка	...	...	...
Аргентина	...	...	...
Греция	...	...	...
Азербайджан	...	...	...

Израиль	...	...	...
Нидерланды	...	...	...
Республика Корея	...	...	...
Кыргызстан	...	...	...
Перу	...	...	...

Источник: *trademap.net*

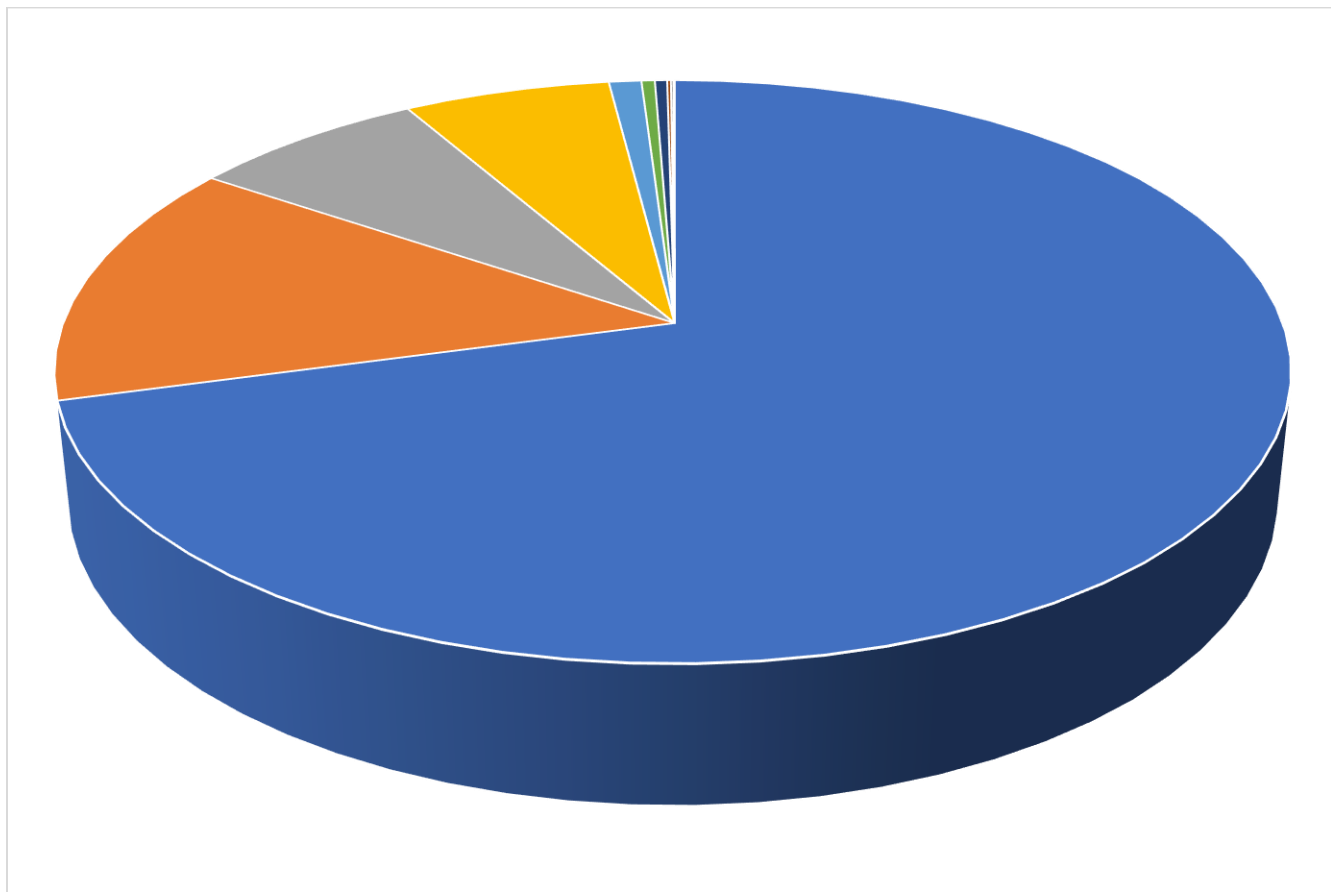
...

Таблица 10. Показатели количества импорта мандаринов в Казахстан за первый квартал 2021 года (в тоннах)

Страны - экспортеры	2021-Кв.1
	Показатели
Пакистан	...
Турция	...
Российская Федерация	...
Китай	...
Египет	...
Афганистан	...
Марокко	...
Греция	...
Иран (Исламская Республика)	...
Грузия	...
Территории, более нигде не включенные	...
Испания	...

Источник: *trademap.net*

Диаграмма 9. Показатели количества импорта мандаринов в Казахстан по странам-экспортерам за первый квартал 2021 года (%)



Источник: trademap.net

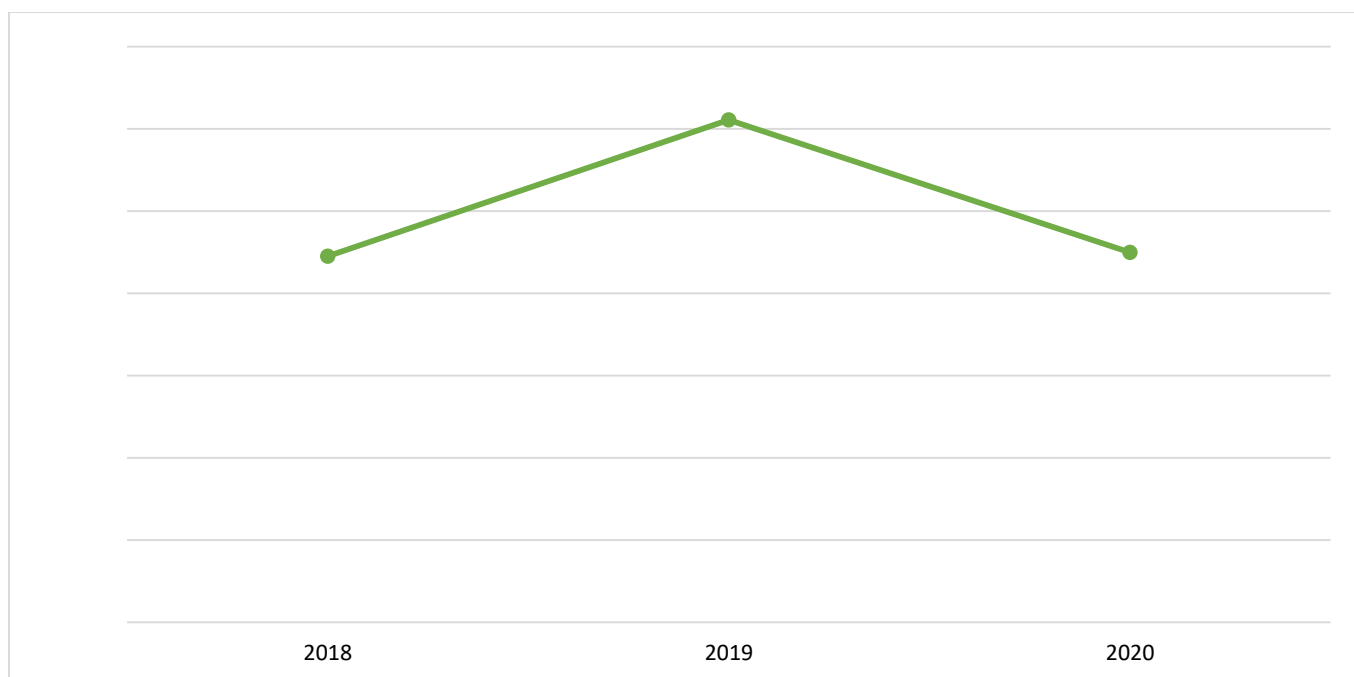
...

Импорт яблок

В 2018 году в Казахстан был поставлено яблоко стоимостью ...

Показатели в 2019 году увеличились на ..., составив В 2020 году стоимость импорта яблок в Казахстан упала По сравнению с 2019 годом показатели 2020 года уменьшились на

Диаграмма 10. Динамика показателя стоимости импорта яблок в Казахстан, 2018–2020 г (тыс. долл. США)



Источник: *trademap.net*

Таблица 11. Показатели стоимости импорта яблок в Казахстан по поставляющим странам, 2018-2020 г. (тыс.долл. США)

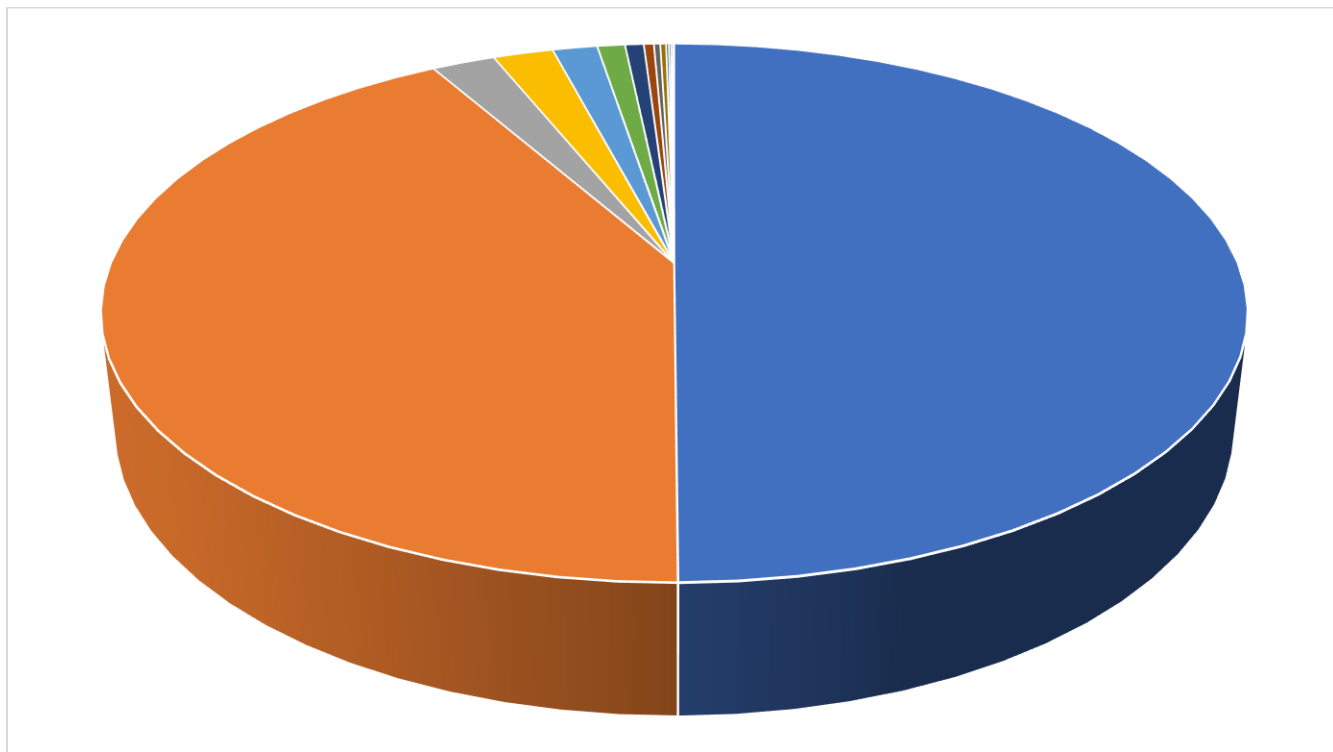
Страны-экспортеры	2018	2019	2020
Польша	...	...	...
Иран	...	...	...
Азербайджан	...	...	...
Китай	...	...	...
Узбекистан	...	...	...
Кыргызстан	...	...	...
Российская Федерация	...	...	...
Грузия	...	...	...

Франция	...	...	...
Бельгия	...	...	...
Турция	...	...	...
Республика Молдова	...	...	...
Германия	...	...	...
Италия	...	...	...
Греция	...	...	...
Нидерланды	...	...	...
Новая Зеландия	...	...	...
Чили	...	...	...
Аргентина	...	...	...
Австрия	...	...	...
Туркменистан	...	...	...
Украина	...	...	...
Территории, более нигде не включенные	...	...	...
Южная Африка	...	...	...
Испания	...	...	...
Таджикистан	...	...	...

Источник: trademap.net

Основными поставщиками яблока в Казахстан являются ...

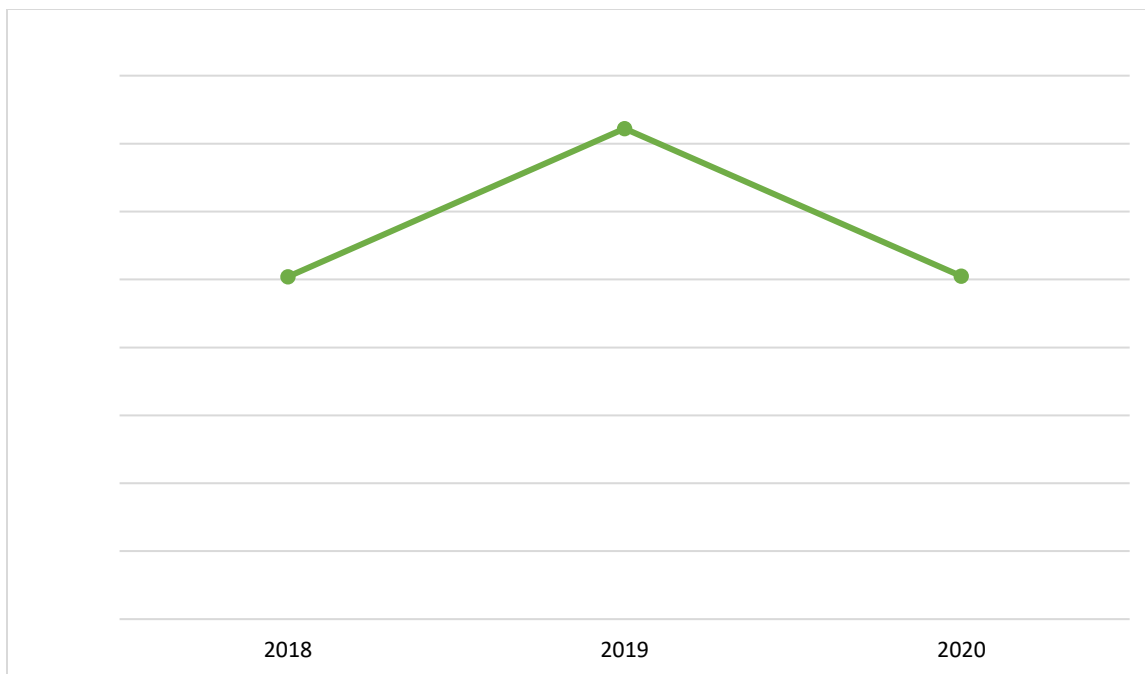
Диаграмма 11. Показатели стоимости импорта яблок в Казахстан по экспортирующим странам за первый квартал 2021 года, %



Источник: *trademap.net*

...

Диаграмма 12. Динамика показателя количества импорта яблок в Казахстан, 2018–2019 г (в тоннах)



Источник: *trademap.net*

...

Таблица 12. Показатели количества импорта яблок в Казахстан по странам, 2018–2020 г (в тоннах)

Страны-экспортеры	2018	2019	2020
	Показатели	Показатели	Показатели
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

Источник: *trademap.net*

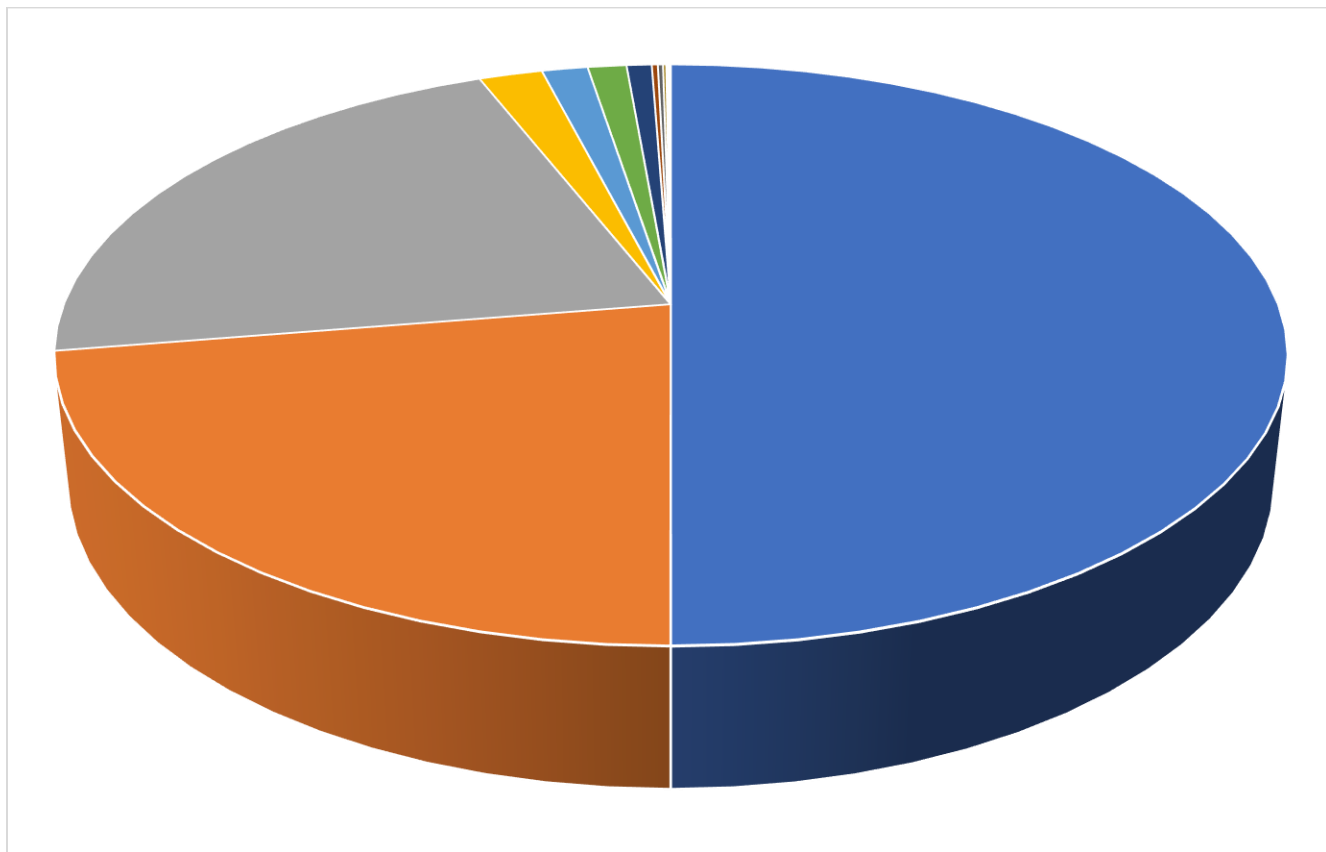
...

Таблица 13. Показатели количества импорта яблок в Казахстан за первый квартал 2021 года (в тоннах)

Страны - экспортеры	2021-Кв.1
	Показатели
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...
...	...

Источник: *trademap.net*

Диаграмма 13. Показатели количества импорта яблок в Казахстан по странам-экспортерам за первый квартал 2021 года (%)



Источник: *trademap.net*

...

Импорт банана

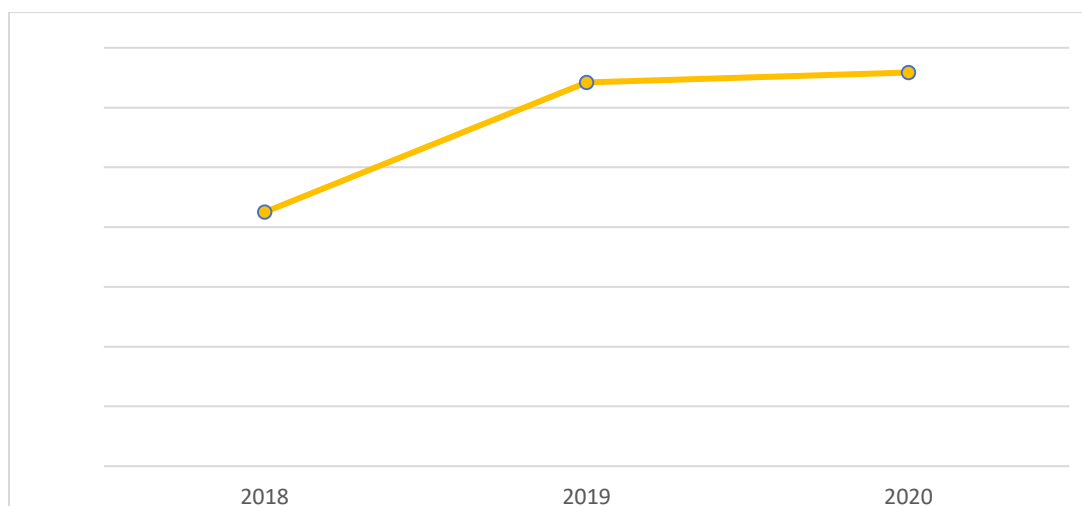
...

Таблица 14. Показатели стоимости импорта бананов в Казахстан по поставляющим странам, 2018-2020 г. (тыс.долл. США)

Страны - экспортеры	стоимость импорта бананов в 2018	стоимость импорта бананов в 2019	стоимость импорта бананов в 2020
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

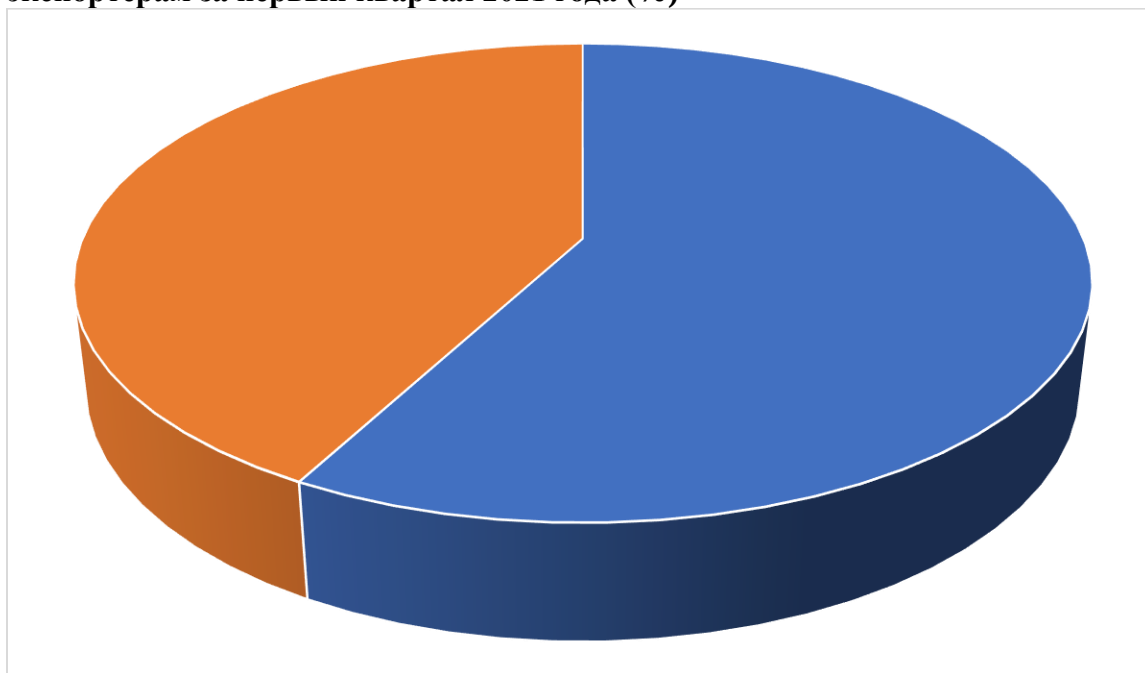
Источник: *trademap.net*

Диаграмма 14. Динамика показателя стоимости импорта бананов в Казахстан, 2018–2020 г (тыс. долл. США)



Источник: *trademap.net*

Диаграмма 15. Показатели стоимости импорта бананов в Казахстан по странам-экспортерам за первый квартал 2021 года (%)



Источник: *trademap.net*

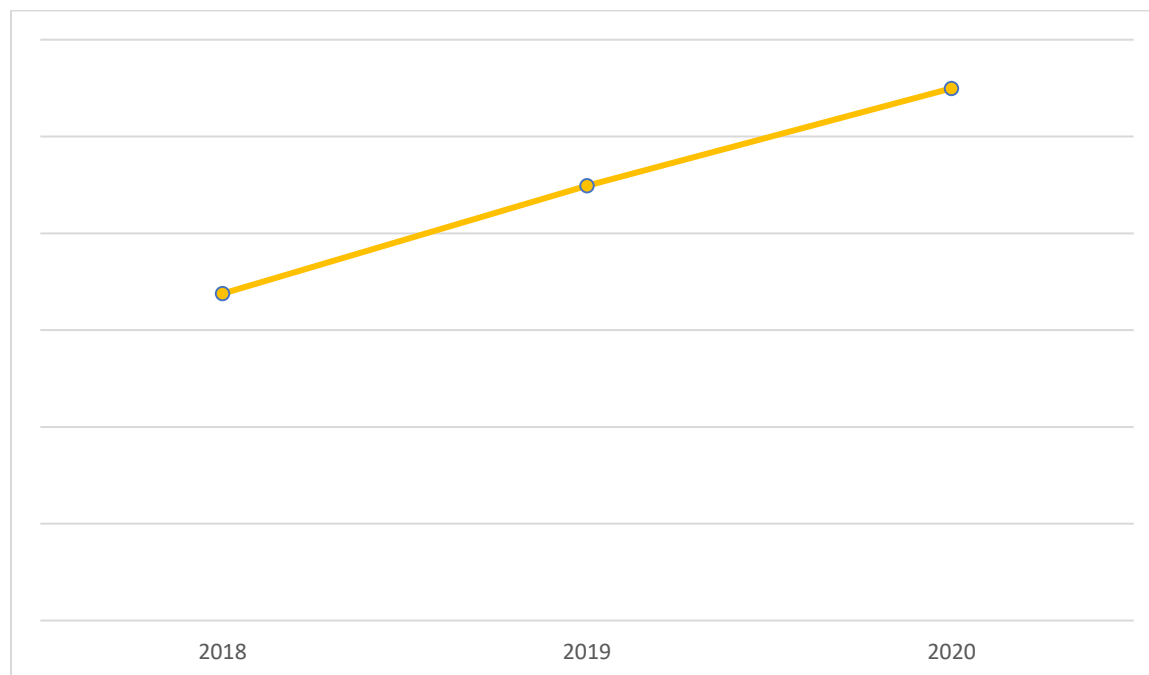
...

Таблица 15. Показатели количества импорта бананов в Казахстан по странам, 2018–2020 г (в тоннах)

Страны - экспортеры	2018	2019	2020
	Показатели	Показатели	Показатели
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

Источник: *trademap.net*

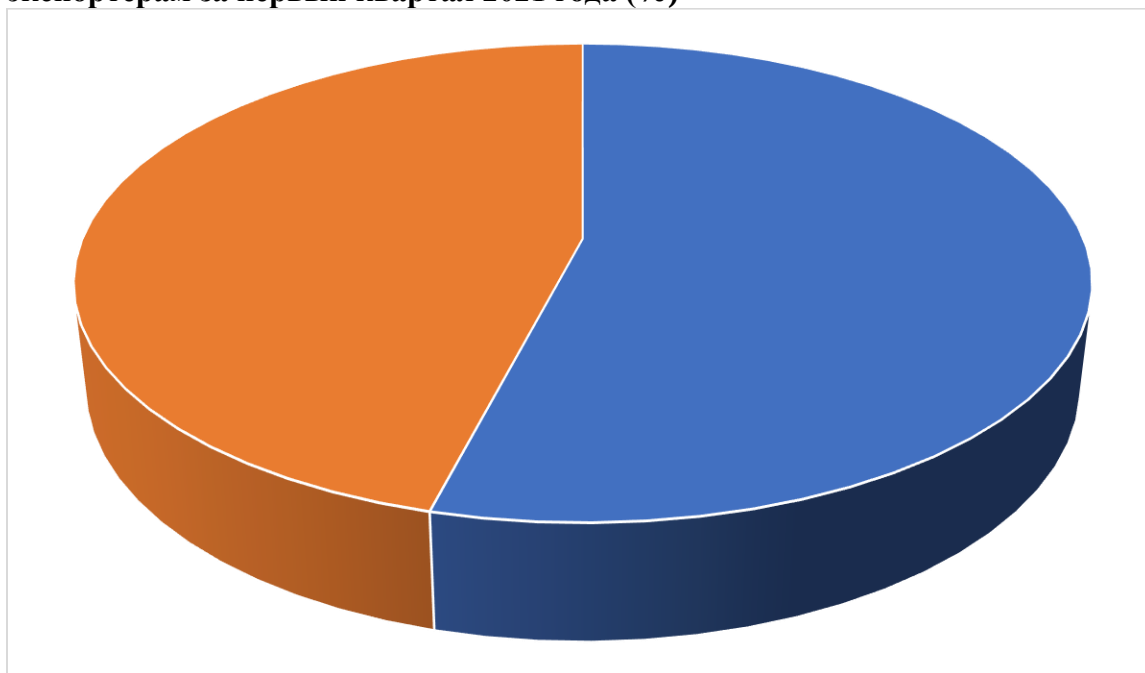
Диаграмма 16. Динамика показателя количества бананов яблок в Казахстан, 2018–2020 г (в тоннах)



Источник: trademap.net

...

Диаграмма 17. Показатели количества импорта бананов в Казахстан по странам-экспортерам за первый квартал 2021 года (%)



Источник: *trademap.net*

...

Анализ экспорта

Экспорт мандарина

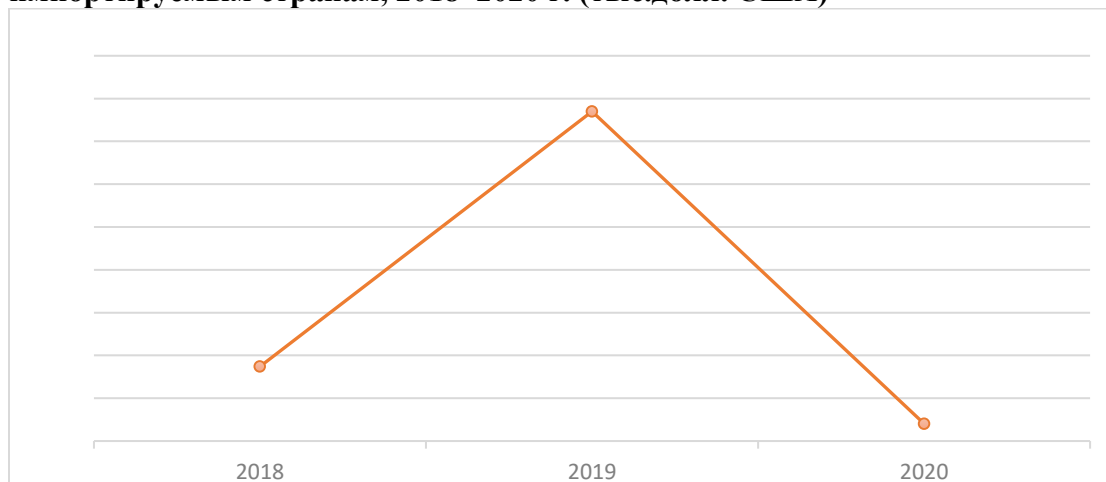
Таблица 16. Показатели стоимости экспорта мандаринов из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)

Страны-импортеры	2018	2019	2020
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

Источник: *trademap.net*

...

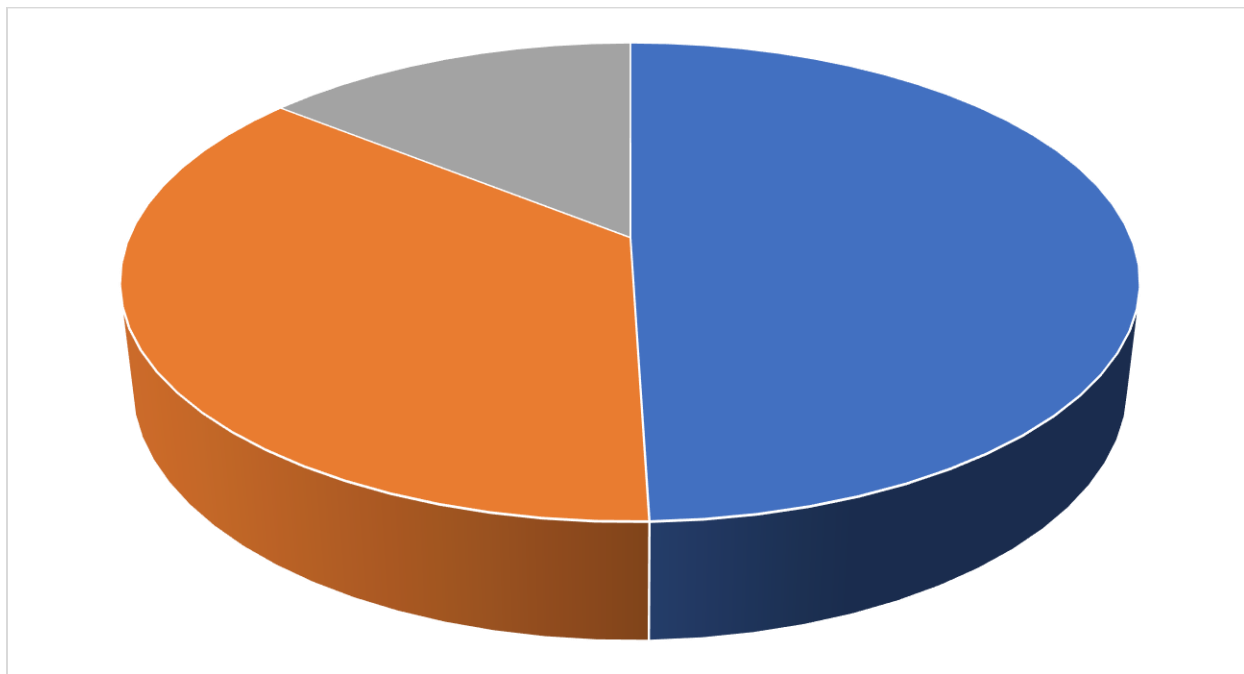
Диаграмма 18. Динамика общей стоимости экспорта мандаринов из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)



Источник: trademap.net

...

Диаграмма 19. Показатели стоимости экспорта мандаринов из Казахстана в импортирующие страны за первый квартал 2021 года, %



Источник: *trademap.net*

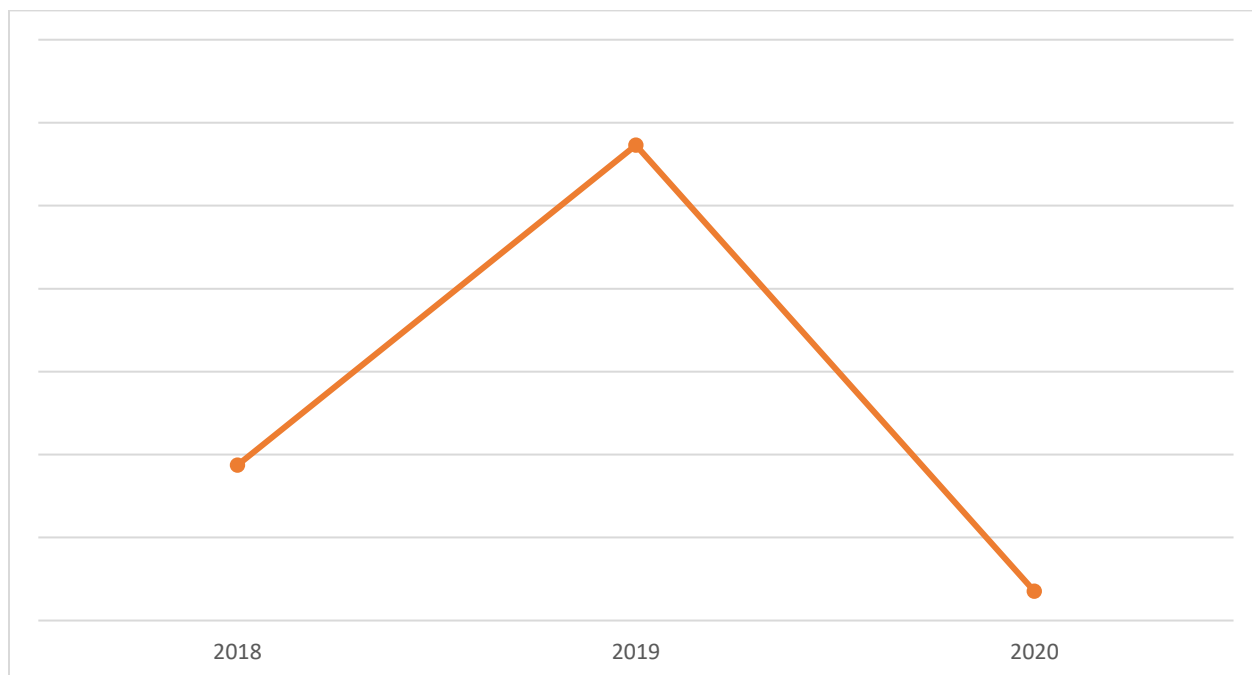
...

Таблица 17. Показатели количества экспорта мандаринов из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (в тоннах)

Страны - импортеры	2018	2019	2020
	Показатели	Показатели	Показатели
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

Источник: *trademap.net*

Диаграмма 20. Динамика общего количества экспорта мандаринов из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (в тоннах)



Источник: *trademap.net*

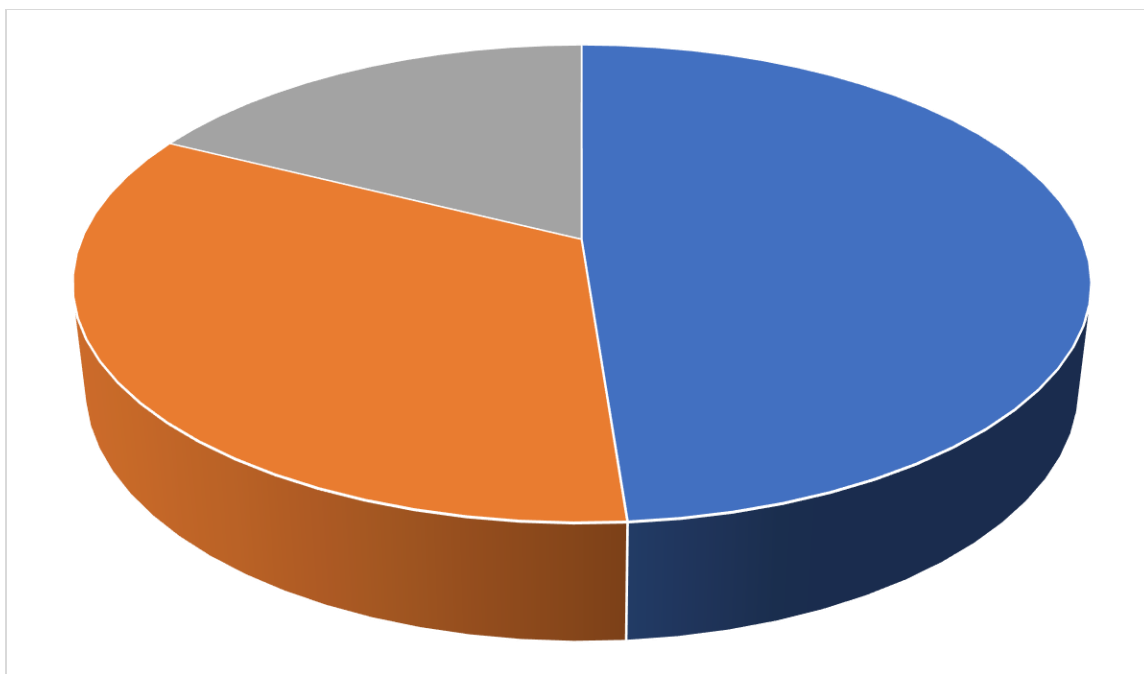
...

Таблица 18. Показатели количества экспорта мандаринов из Казахстана в импортирующие страны за первый квартал 2021 года (в тоннах)

Страны-импортеры	2021-Кв.1
	Показатели
...	...
...	...
...	...

Источник: *trademap.net*

Диаграмма 21. Показатели количества экспорта мандаринов из Казахстана в импортирующие страны за первый квартал 2021 года, %



Источник: *trademap.net*

Экспорт яблок

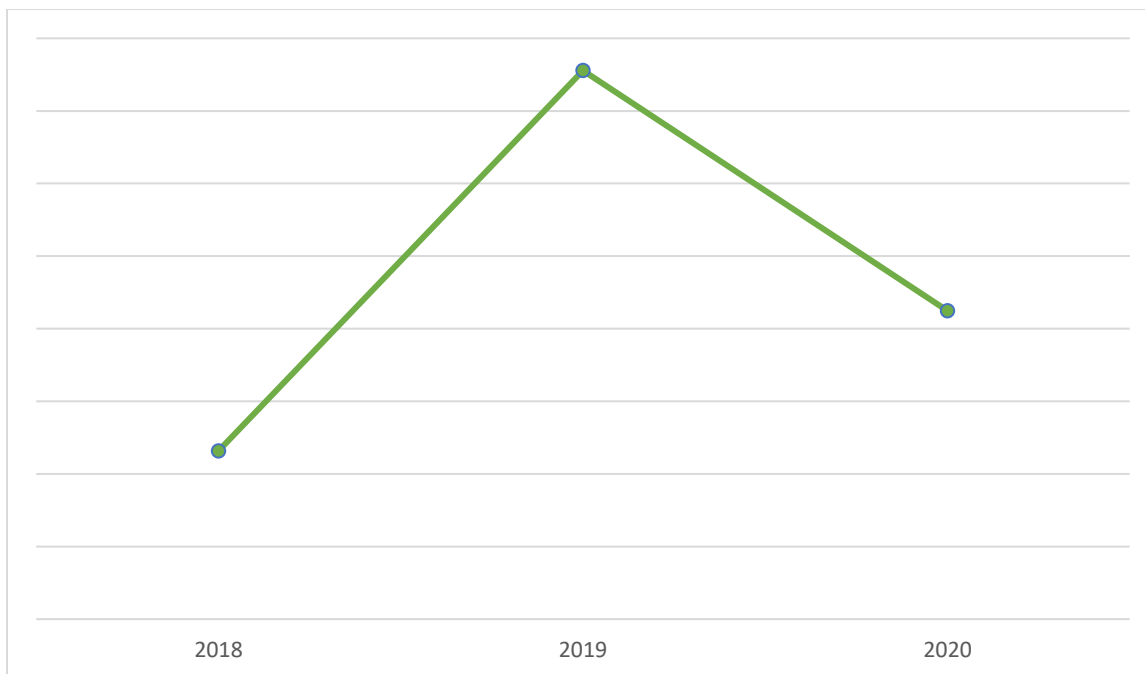
Таблица 19. Показатели стоимости экспорта яблок из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)

Страны-импортеры	2018	2019	2020
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

Источник: *trademap.net*

...

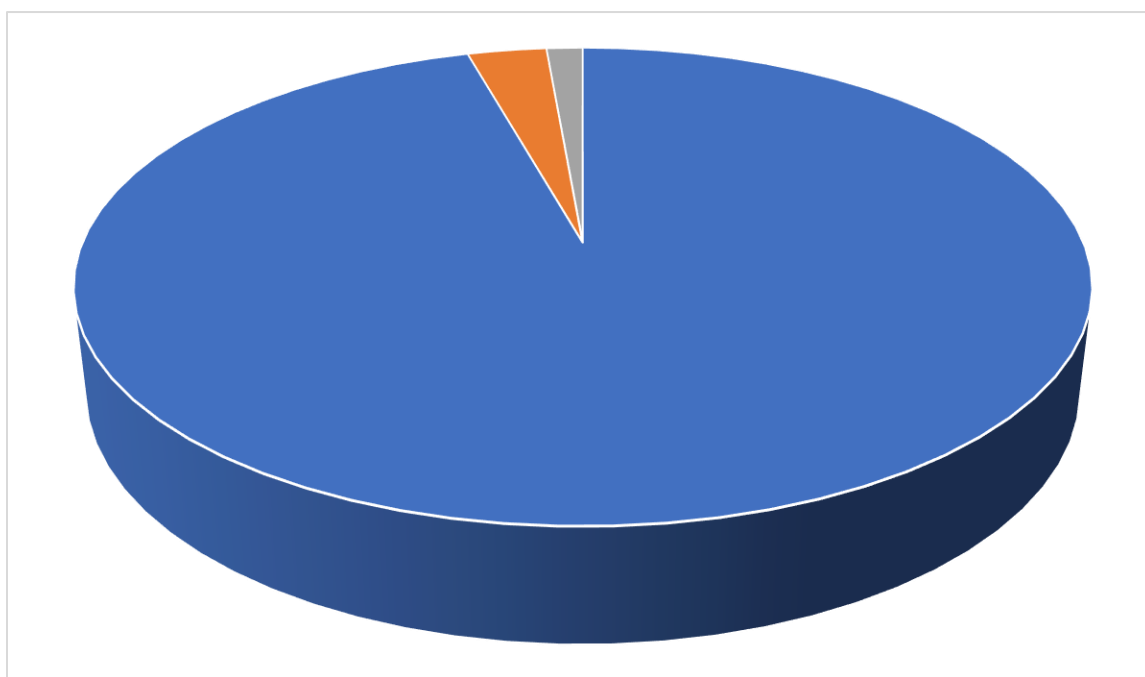
Диаграмма 22. Динамика общей стоимости экспорта яблок из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)



Источник: *trademap.net*

...

Диаграмма 23. Показатели стоимости экспорта яблок из Казахстана в импортирующие страны за первый квартал 2021 года, %



Источник: *trademap.net*

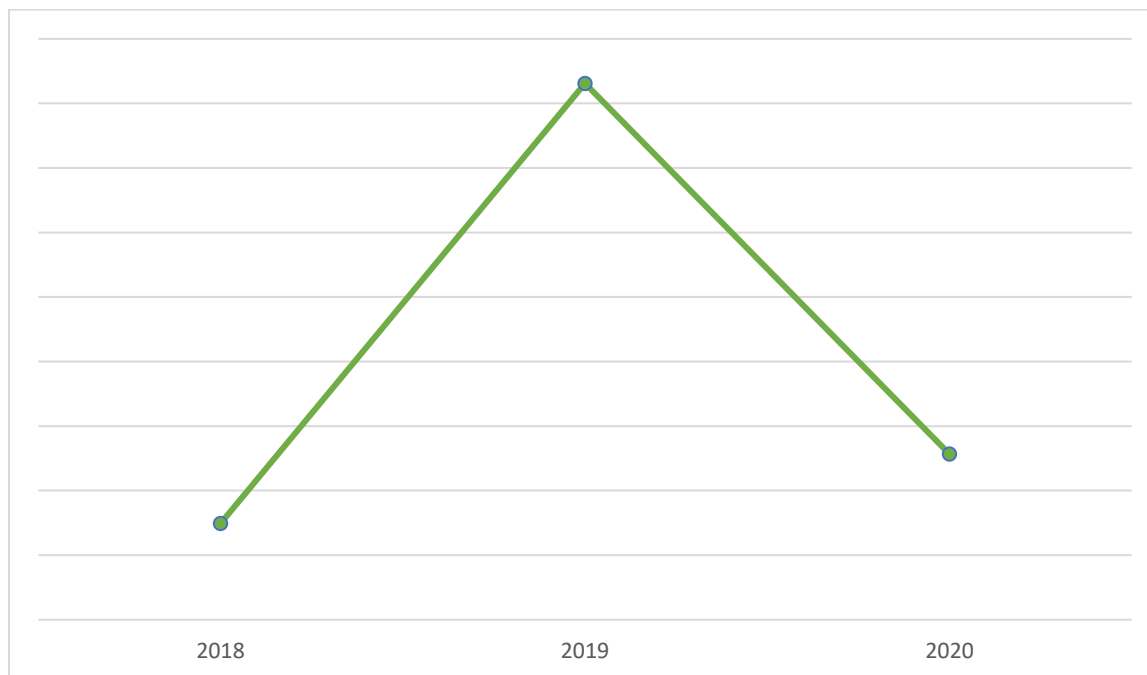
...

Таблица 20. Показатели количества экспорта яблок из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (в тоннах)

Импортёры	2018	2019	2020
	Показатели	Показатели	Показатели
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...
...	...	...	...

Источник: *trademap.net*

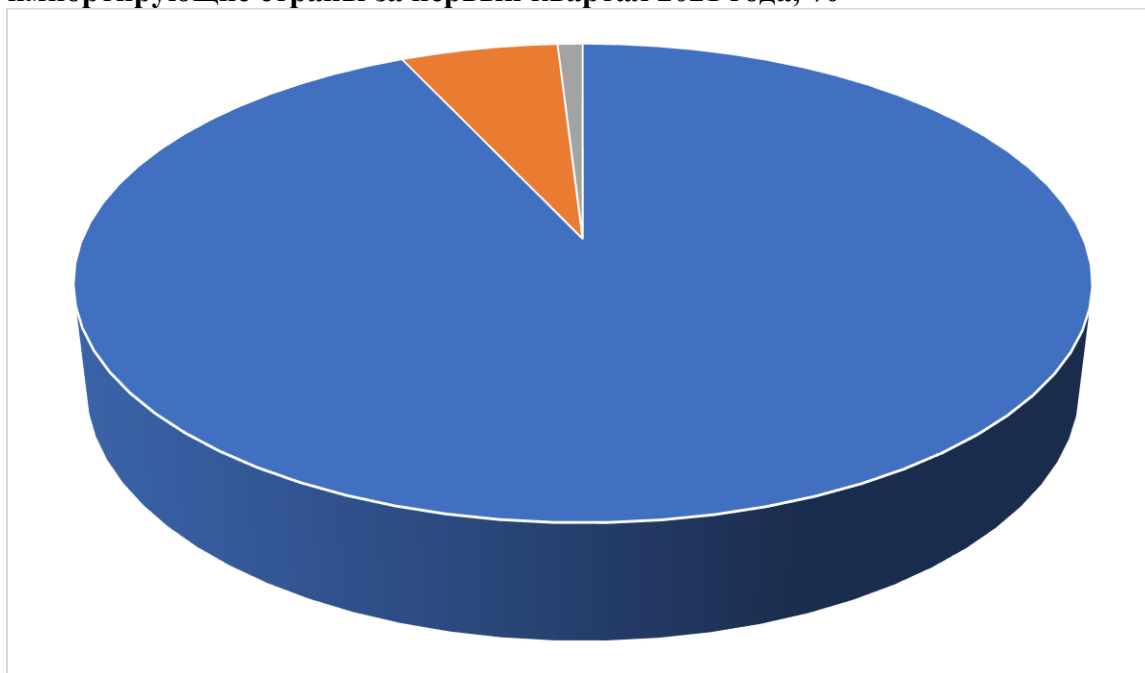
Диаграмма 24. Динамика общего количества экспорта яблок из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (в тоннах)



Источник: *trademap.net*

...

Диаграмма 25. Показатели количества экспорта яблок из Казахстана в импортирующие страны за первый квартал 2021 года, %



Источник: *trademap.net*

...

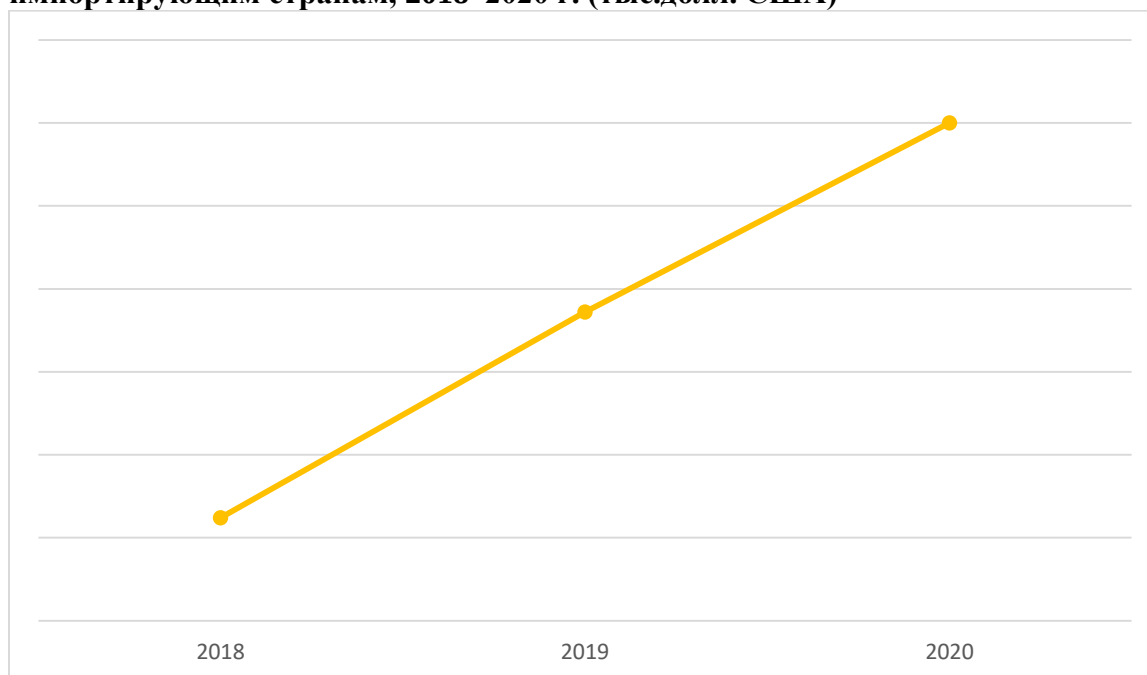
Экспорт бананов

Таблица 21. Показатели стоимости экспорта бананов из Казахстана по импортируемым странам, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)

Импортеры	стоимость экспорта бананов в 2018	стоимость экспорта бананов в 2019	стоимость экспорта бананов в 2020
...	...	...	...
...	...	...	...

Источник: *trademap.net*

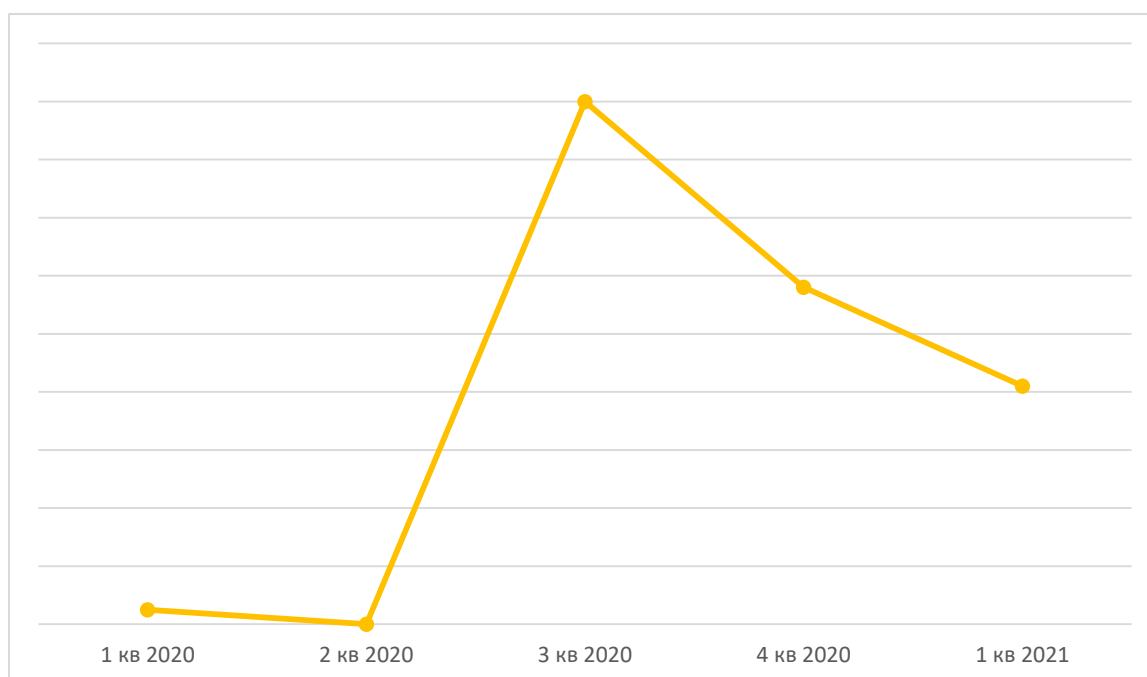
Диаграмма 26. Динамика общей стоимости экспорта мандаринов из Казахстана по импортирующим странам, 2018–2020 г. (тыс.долл. США)



Источник: *trademap.net*

...

Диаграмма 27. Показатели стоимости экспорта мандаринов из Казахстана в импортирующие страны за 2020 и первый квартал 2021 года (тыс.долл. США)



Источник: *trademap.net*

...

Таблица 22. Показатели количества экспорта мандаринов из Казахстана по импортирующим странам, 2018–2020 г. (в тоннах)

Импортёры	2018	2019	2020
	Показатели	Показатели	Показатели
...	...	...	...
...	...	...	...

Источник: trademap.net

...

Конкурентный анализ рынка

ТОО “Amal Bio Management”

...

СПК “Dala Fruit”

...

ТОО «Alma Mater Fields»

...

ТОО «Аманкелди»

...

ТОО «Arnau Agro»

...

ТОО «Apple Bee»

...

ТОО «Агрофирма NurAgro»

...

Услуги строительства фруктохранилища

ТОО "Снабхолд"

...

ТОО «KALUGIN & K»

...

STS-PV TOO

...

ТОО ЕВРОКОЛД

...

Услуги фруктохранилища в городе Нур-Султан

ТОО «Овощебаза 9»

...

ТОО «ARUL COMMUNICATION»

...

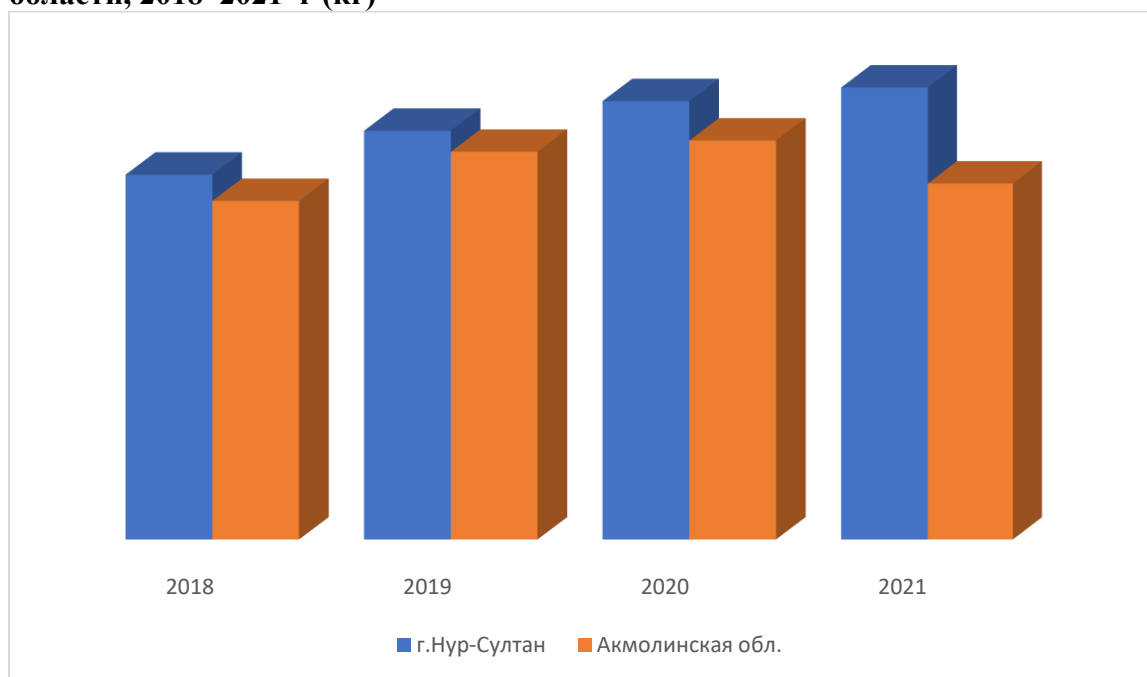
ТОО «Kazmodul»

...

Потребители фруктохранилищ

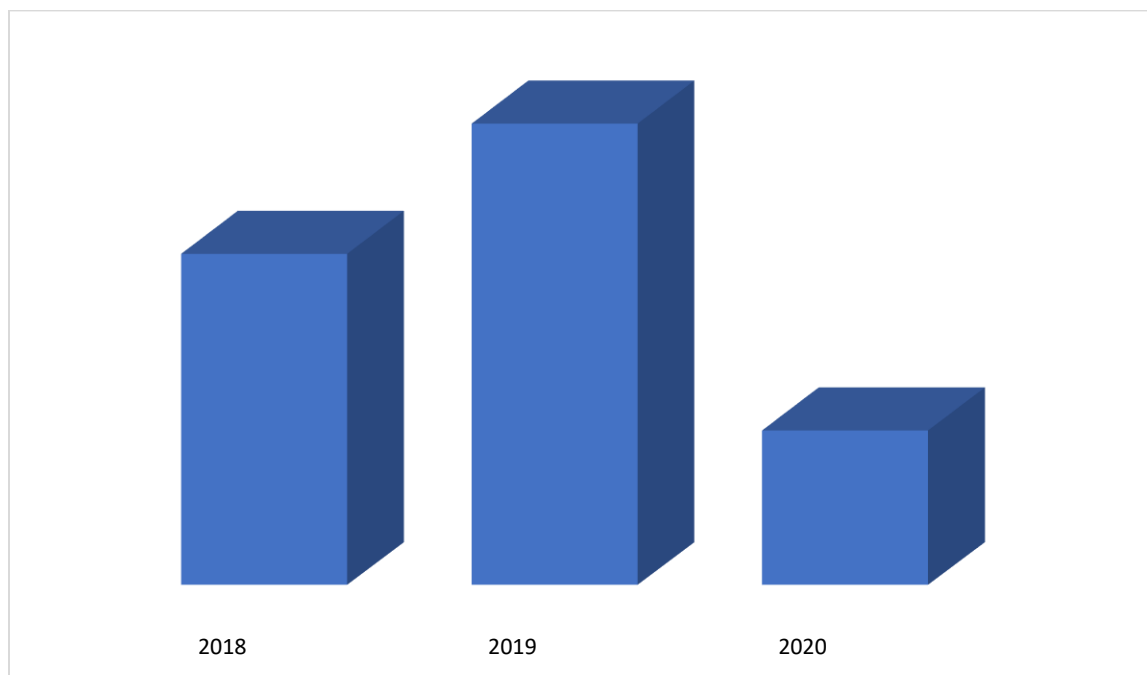
Анализ потребителей

Диаграмма 28. Показатели потребления фруктов в г. Нур-Султан и в Акмолинской области, 2018–2021 г (кг)



Источник: Комитет по статистике МНЭ РК

Диаграмма 29. Объем розничной торговли фруктов и овощей (млн тенге)



Источник: Комитет по статистике МНЭ РК

Таблица 23. Список крупных поставщиков фруктов в г.Нур-Султан

Название компании	Вид деятельности	Контакты
...	...	...
...	...	...
...	...	...
...	...	...

Источник: Комитет по статистике МНЭ РК