

Комплексные показатели конкурентоспособности сока томатного

Показатели конкурентоспособности	Сок томатный торговых марок				
	"Добрый"	"Моя семья"	"Любимый"	"Фруктовый сад"	"Иваныч"
Комплексный показатель конкурентоспособности по потребительским свойствам	1,02	1,0	0,9	1,0	1,04
Комплексный экономический показатель конкурентоспособности	0,96	1,02	1,01	1,03	0,98
Интегральный показатель конкурентоспособности	1,06	0,98	0,89	0,97	1,06

Таким образом, сок томатный торговых марок «Добрый» и «Иваныч» имеют высокий уровень конкурентоспособности и превосходят базовую модель. Это обусловлено высокими потребительскими свойствами и низкой ценой реализации данной продукции. Сок томатный торговых марок «Фруктовый сад», «Любимый», «Моя семья» имеют низкий интегральный показатель конкурентоспособности, что обусловлено высокой ценой их реализации.

Таким образом, сок томатный всех исследуемых торговых марок соответствует требованиям ГОСТ Р 52183-2003 «Консервы. Соки овощные. Сок томатный. Технические условия». Наиболее конкурентоспособным оказался сок томатный «Добрый», производитель ЗАО «Мултон» (г. Санкт-Петербург) и «Иваныч», производитель ООО Фирма «Нектар» (г. Самара).

Список использованной литературы:

1. ГОСТ Р 52183-2003. Консервы. Соки овощные. Сок томатный. Технические условия [Текст]. – М.: Госстандарт России, 2003. – 19 с.
2. ГОСТ 87561 – 79. Продукты пищевые консервированные. Методы определения органолептических показателей, массы нетто или объема и массовой доли составных частей [Текст]. – М.: Изд-во стандартов, 1979. – 10 с.
3. Европейское экономическое сообщество. Соглашения. Технический регламент на соковую продукцию из фруктов и овощей [Электронный ресурс] : [утвержден Решением Комиссии Таможенного союза 09.12.2011 г. №882]. – Режим доступа: [http:// www.tsouz.ru](http://www.tsouz.ru).
4. Еремеева, Н.В., Конкурентоспособность товаров и услуг [Текст]. / Н.В. Еремеева, С.Л. Калачев. – М. Колос, 2006. – 245с.
5. Лечебные свойства томатного сока [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.novostioede.ru/article/_lechebnyje_svojstva_tomatnogo_soka/
6. Польза и вред томатного сока [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://polzavred.ru/polza-i-vred-tomatnogo-soka.html>.

© Насырова Ю.Г., Киселева М.Ю., 2016

УДК 631

Хайридинов Акмал Ботирович
канд. сельскохозяйственных наук Кар ГУ
Худойкулов Жамшид Очилович, Кар ГУ
Холлиев Шамсиддин Худойбердиевич, Кар ИЭИ
Город Карши, Уз Рес
E-mail: jamshid_38_38@mail.ru

ПОЧВЫ КАРСШИНСКОЙ СТЕПИ

Аннотация

Каршинская степь охватывает большую территорию юга Узбекистана, где в перспективе можно

освоить и оросить более 900 тыс.га. Почвенный порков степи разнообразен. Широко развиты типичные и светлые сероземы на лесах и аллювии. Распространенные в Каршинской степе типы и подтипы почв подразделяются на почвы целенные и измененные при орошении, которые в свою очередь различаются по механическому составу и степени засоления.

В первой области развиты почвы типа сероземов, представленные двумя подтипами – типичными и светлыми сероземами, во второй типы пустынных почв: серо- бурые, пустынные песчаные, супечанные и такыровые с двумя подтипами – такырные почвы и такыры.

Ключевые слова

Степь, аллювии, почвы, такыры, сероземов, типичные, светлые, такырные почвы.

Каршинская степь охватывает большую территорию юга Узбекистана, где в перспективе можно освоить и оросить более 900 тыс.га. Почвенный порков степи разнообразен. Широко развиты типичные и светлые сероземы на лесах и аллювии. На обширных территориях пустынной зоны сформировались серо-бурые почвы; пустынные песчаные и алювии древней и современной дельты Кашкадарьи орошаемые и неорошаемые такырные почвы, солончаки и такыры.

Распространенные в Каршинской степе типы и подтипы почв подразделяются на почвы целенные и измененные при орошении, которые в свою очередь различаются по механическому составу и степени засоления.

Н.В. Кимберг, Б.В. Горбунов эту территорию разделяют на две крупные почвенные области: пояс сероземов и зону и зону пустынных почв.

В первой области развиты почвы типа сероземов, представленные двумя подтипами – типичными и светлыми сероземами, во второй типы пустынных почв: серо- бурые, пустынные песчаные, супечанные и такыровые с двумя подтипами – такырные почвы и такыры.

Сероземы наиболее распространены почвы орошаемой зоны Узбекистана: занимают около 65% орошаемой пашни.

Типичные сероземы. Суглинистые на проаллювиальных лессовых отложениях занимают обширную территорию по обоим берегам реки Кашкадарья.

Грунтовые воды на этих почвах залегают на большой глубине, с хорошим оттоком. Поэтому почвы не засолены и по характеру почвогрунтов и плодородию пригодны для поливного земледелия. Освоение новых земель в верхней части Сабырса, на северной окраине Китаб – Шахрисабзкой котловины, где земли имеют сложный рельеф и подвержены ирригационной эрозии, целесообразно для использования под садово-виноградные насаждения.

Типичные сероземы широко распространены в хлопковой зоне и представляют лучшую часть его земельного фонда. Они по республике занимают 3051 тыс.га или 6,7% от общей площади Узбекистана.

Светлые сероземы на проаллювиальных лессовых суглинистых отложениях занимают большие площади на правобережье Кашкадарьи до селений Майда, Джабу. На левобережье отдельные крутые массивы их уходят до шроты железнодорожной станции Нишан, Кроме того, они встречаются у кишлаков Мангит, Арабхона.

Содержание гумуса колеблется в пределах 0,8-1,7%, Светлые сероземы в большинстве случаев засолены с глубины 1,0-1,5 м, а в отдельных случаях с поверхности почвы. В настоящее время с освоением и орошением больших массивов без строительства дренажной сети грунтовая вода поднялась, особенно в нижней левобережной части массива.

Такырные почвы распространены на древне – аллювиальных и подгорных пролювиальных равнинах. Общая площадь такырных почв в Узбекистане составляет 1777 тыс.га, из них 214 тыс.га орошаемые. В Каршинской степе этой почвой заняты 306,3тыс.га, в орошаемой зоне 102,1 тыс.га (таб. 1)

Площадь почв Каршинской степи, тыс.га (Данные Расулов А. М.)

Почва сероземо пояса					Почва пустынной зоны										
Типичный серозем	Светлый серозем	Луговая сазовая	Луговая аллювиальная	Итого	Сербурная	Пустынно песчанная	такырная	такыры	солончаки	слонцы	Лугово сазовые почвы	Луговые и болотн почвы пойменко аллювиальн	пески	итого	всего
Общая площадь по типам почв															
718,9	802,7	15,5	1,4	1538,5	523,0	115,0	306,3	16,8	55,1	2,8	4,2	16,0	175,8	1215,0	2753,5
Из них орошаемая (с перелогами и залежами)															
121,1	185,8	15,5	1,3	323,8	-	-	102,1	-	-	-	4,2	-	-	106,3	430,1

Механический состав такырных почв на большинстве территории суглинистый и глинистый.

Такырые почвы по содержанию гумуса и сероземами, но среди почв пустыни являются сравнительно богатыми за счет высоко содержания питательных веществ. Такырные почвы в степи распространены в нижнем течении реки Кашкадарьи.

Список использованной литературы:

1. Рахматов.И.М Возделывание тонковолокнистого хлопчатника. «Насаф» Карши 1992 год.
2. Бесполов Н. Ф., Ражабов Т. Я., Насыров Т. Гидромодульное районирование Кашкадарьнской области. – Ташкент 1989 год.
3. Жалолов Э. Д. Каршинская целина. «Узбекистан» 1969 год.
4. Расулов А. М. Почвы Каршинской степи. Пути освоения. Изд-во «Фан» - Ташкент, 1976 год
5. Хамраев Н., Халийов И. Орошение и освоение Каршинской степи. Ташкент, Узбекистан, 1981 год.

© Хайриддинов А.Б., Худойкулов Ж.О., Холлиев Ш.Х., 2016

УДК 632.911.4:632.936.21:632.937:632.983.1

Хилевский Вячеслав Александрович

канд. сельхоз. наук, заведующий филиалом Ростовская НИЛ ФГБНУ ВИЗР,

п. Гигант Ростовской обл., РФ

E-mail: 89281485089@mail.ru

УПРАВЛЕНИЕ ЧИСЛЕННОСТЬЮ ЯБЛОННОЙ ПЛОДОЖОРКИ С ПОМОЩЬЮ ФЕРОМОНОВ

Аннотация

В статье рассматривается вопрос борьбы с яблонной плодояркой с помощью феромонов, методом дезориентации самцов вредителя. Шин-Етсу МД СТТ диспенсеры – нетоксичны, обладают большим преимуществом применения в сравнении с химическим методом борьбы.

Ключевые слова

Яблонная плодоярка, феромон, диспенсер, метод дезориентации, биологическая эффективность.

Растущее загрязнение окружающей среды и снижение качества сельскохозяйственной продукции, в