



**19-ти СИМПОЗИУМ ЗА ТУТУН
19-th SYMPOSIUM ON TOBACCO**

**ЗБОРНИК НА РЕЗИМЕА
BOOK OF ABSTRACTS**

ОХРИД

OHRID

СЕПТЕМВРИ 22 - 24 1999 SEPTEMBER

- * ■ soluble carbohydrates: more than 10%
- pure ash: under 13%
- II. Average qualitative tobacco (II classes):
 - soluble carbohydrates: under 10%
 - pure ash: more than 13%
- III. Total for the examined tobaccos:
 - nicotine: .50-1.55%
 - total nitrogen: 1.50-2.87%
 - protein substance: 5.0-7.0%
 - ether extract: more than 6%
- B. Chemical indexes of smoke:
 - nicotine: .39-1.51 mg/cig
 - tar: 15-21 mg/cig
- C. Technological indexes:
- number of leaves per kilogram dry tobacco:
 - print: 2 500 - 2 600
 - "bashi" packed: 880 - 1 560
- burning ability 11-17 indraughts per cigarette
- cut tobacco density: .256 - .377 g/cm³

D. Organoleptic evaluation of tobacco:

The following were determined as methods for evaluation of tobacco absolute quality when defining to the main groups: pleasant, neutral, unpleasant). feelings' intensity (weak, average, strong).

ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА НА НАУЧНИТЕ И СВЕТСКИТЕ ДОСТИГНУВАЊА ВО РАЗВИВАЊЕТО НА СОВРЕМЕН СЕМЕЕН БИЗНИС НА ТУТУНОПРОИЗВОДИТЕЛОТ

Т. Милески
Институт за тутун - Прилеп
Р. Македонија

Производството на тутун како прва алка во синџирот на активности во тутунското стопанство, а истовремено и традиционална земјоделска активност, која опфаќа ангажираност до 15 % од целокупното население во нашата Република, наметнува потреба од негово современо развивањето согласност светските и научните достигнувања.

Развиениот семеен бизнис на тутунопроизводителите во современите земји изразен преку развојот на мали семејни претпријатија, фарми или друг облик на организирање заборува дека не само што се обезбедува егзистенцијата на семејството туку и се подобрува и семејниот буџет. Тука посебно се истакнува социјалната сигурност на семејството, вработеноста, работното време, културата на производство и однесување, стекнувањето на работни навики, ценењето на трудот и воопшто, изградувањето на самостојноста на човекот.

Од друга страна пак во развиеното современо производство на тутун неопходна е имплементацијата на современите научни и стручни достигнувања од областа. Особено доаѓа до израз: квалитетот, приносот, менаџментот, тимското работење, усвршување во работењето, користењето на научни и стручни консултантски услуги, мотивацијата, контролата и љубовта кон работата.

Користењето на научни и стручни консултантски услуги се основниот фактор за развивање на современ семеен бизнис на тутунопроизводителот.

Даватели на такви услуги се многубројните научни и стручни организации, агенции, факултети, институти, а особено се истакнува Институтот за тутун-Прилеп, со својата долгогодишна научноистражувачка активност од областа на тутунот.

IMPLEMENTATION OF THE SCIENTIFIC AND WORLD ACHIEVEMENTS IN DEVELOPING A MODERN FAMILY BUSINESS

T. Miceski
Tobacco Institute-Prilep
Republic of Macedonia

Tobacco production is the first ring in the chain of activities in tobacco economy, and in the same time a traditional agricultural branch which engages up to 15% of the total population in our Republic. This imposed a need of its modern development, in accordance with the scientific achievements in the world. The developed family business of farmers in the world, organized in family enterprises, farms or other type of organization, secures not only existence for the family but improves the family budget, too. It also means a social security of the family, employment, culture of production and behaviour, acquiring working habits, appreciation of labor and, finally, independence of man.

Contemporary tobacco production is based on direct implementation of the latest scientific and professional achievements in this field. Special attention is paid to: quality, yield, management, team work, improvement of labor, application of scientific and consulting services, motivation, control and love for work.

Usage of scientific and consulting services are the basic factor for developing a modern family business of the farmer.

Suppliers of such services are numerous scientific and professional institutions, agencies, faculties and institutes, among which Tobacco Institute in Prilep, with its long tradition in scientific-research work in the field of tobacco, deserves to be especially emphasised.

АНАЛИЗА НА РАНДМАНОТ НА ТУТУНОТ ОД ТИПОТ ВИРЦИНИЈА ВО ОДРЕДЕНИ ОРГАНИЗАЦИОНИ ФОРМИ НА ПРОИЗВОДСТВО ВО Р. МАКЕДОНИЈА

С. Стојаноска, М. Пешевски
Институт за тутун-Прилеп
Р. Македонија

Во последните години во Р.Македонија тенденцијата за пораст на вирциниските типови тутун е се поголема. Во структурата на вкупното производство, учеството на вирциниските тутуни не е променето и се движи околу 8% на ниво на Република Македонија. Затоа, сите предвидувања во тој правец не упатуваат на заклучок дека може да дојде до долготраен недостаток на сировина од овој тип тутун. Триесетгодишното производство на вирциниски типови тутун во Р. Македонија создаде определена основа за нивно насочување по одредени организациони форми.

Производството на вирциниските тутуни се одвива во три организациони форми. Од секоја од нив за испитување беше земен по 1 претставник и тоа:

- а) Општествена организациска форма на производство која се трансформира во акционерски друштва (А.Д. Тутунски Комбинат - Прилеп)
- б) Мешовита организациска форма (А.Д. Југотутун - Тетово)
- в) Индивидуална, приватна организациска форма во кооперација со организациите за производство и обработка на тутун (А.Д. Југотутун (Сокомак) - Битола).

Појдовна основа во дефинирањето на целта на овој труд претставува остварениот квалитет (рандман) на произведениот вирциниски тутун по организациски форми во периодот 1988 - 1997 год. Податоците за истражувањата се добиени од горенаведените организации. Во прилог на истражувањето ќе дадеме компаративна анализа за остварениот рандман во сите три организациски форми.

Досегашното производство исклучува дека добиениот квалитет и квантитет на оваа тутунска сировина во Р.Македонија би требало да се движи по нагорна линија. До колку објективните услови за производство на овој тип тутун во потполност се искористат, за краток временски период домашното производство ќе ги задоволи потребите на нашата фабрикација за цигари.