

ОДЕСЬКА НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ
ХАРЧОВИХ ТЕХНОЛОГІЙ

ЗБІРНИК
НАУКОВИХ ПРАЦЬ
МОЛОДИХ УЧЕНИХ,
АСПІРАНТІВ ТА СТУДЕНТІВ



ОДЕСА
2016

ББК 36.81 + 36.82
УДК 663 / 664

Головний редактор, д-р техн. наук, проф.
Заступник головного редактора, д-р техн. наук, проф.
Заступник головного редактора, канд. техн. наук, доцент.
Відповідальний редактор, д-р техн. наук, проф.

Б.В. Єгоров
Л.В. Капрельянц
Н.М. Поварова
Г.М. Станкевич

Редакційна колегія
доктори наук, професори:

Р.В. Амбарцумянц, А.Т. Безусов, С.В. Бельтюкова,
О.Г. Бурдо, Л.Г. Віннікова, О.І. Гапонюк,
О.К. Гладушняк, К.Г. Іоргачова, Л.В. Капрельянц,
М.Р. Мардар, В.І. Мілованов, В.В. Немченко,
Л.А. Осипова, О.І. Павлов, В.М. Плотніков,
І.І. Савенко, О.Є. Сергєєва, Л.М. Тележенко,
О.С. Тітлов, Н.А. Ткаченко, О.Б. Ткаченко,
Г.М. Хмельнюк, В.А. Хобін, Н.К. Черно
О.О. Коваленко, Г.В. Крусір, Д.О. Жигунов

доктори наук:

Одеська національна академія харчових технологій
Збірник наукових праць молодих учених, аспірантів та студентів
Міністерство освіти і науки України. – Одеса: 2016. – 408 с.

Збірник опубліковано за рішенням вченої ради від 01.07.2016 р., протокол № 12
За достовірність інформації відповідає автор публікації

ISBN 966-571-063-х

© Одеська національна академія харчових технологій, 2016

РОЗДІЛ 8

**ЕКОНОМІЧНІ ПРОБЛЕМИ ІННОВАЦІЙНО-
ІНВЕСТИЦІЙНОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ
ХАРЧОВОЇ ТА ЗЕРНОПЕРЕРОБНОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ**

Література

1. Герасим П.М. Первинний та аналітичний облік на підприємстві. – Т.: Астон, 2005- 172 с.
2. Рішар Ж. Бухгалтерський облік: теорія і практика: – К. Фінанси і статистика, 2003

ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ РОЗРОБОК ННЦ ІВІВ ім. В.Є. ТАЇРОВА У ВИРОБНИЦТВО

**Лосін В.Д., студент ОКР «Бакалавр» економічного факультету
Одеський державний аграрний університет, м. Одеса**

Виноградарство – значима, перспективна і одна з основних сфер агропромислового комплексу економіки, яка наповнює бюджет країни. Продукція цієї галузі має виняткове значення для підвищення якісного рівня життя людини.

Розвиток виноградарства в країні має важливе народногосподарське значення. Ця галузь дає високоякісні продукти харчування і сировину для переробної промисловості. Виноград і продукти його переробки містять цінні для організму людини цукор, білки, кислоти, вітаміни, мінеральні речовини.

Для успішного розвитку виноградарсько-виноробного підкомплексу в регіоні є сприятливі ґрунтово-кліматичні умови і достатня забезпеченість трудовими та іншими ресурсами. На думку Власова В.В. та Гінгін Л.П., виноград при всій трудомісткості його вирощування завжди був ефективною, економічно вигідною, а в окремі несприятливі за погодними умовами роки, – страховою культурою. Однак в останні десятиліття відбувається значний занепад галузі, як в плані скорочення площ виноградників, так і в плані різкого зменшення врожаїв, виробництва саджанців [1, С. 19]. Усе це змушує виробників шукати економічно вигідні способи захисту рослин, застосовувати ресурсозберігаючі елементи технологічних процесів, а також запроваджувати у виробництво нові сорти з підвищеною комплексною стабільністю до несприятливих умов вирощування. За нинішнього рівня інноваційних технологій у виноградарстві значний вплив на формування врожайності має саме агротехніка вирощування винограду.

Зростаючи (вирощуючи) на одному і тому самому місці багато років виноградні насадження виносять із урожаєм і з наземною вегетативною масою щорічно із ґрунту значну кількість мікроелементів, які нічим не поповнюються, то на нашу думку, важливим є застосування хелатних мікродобрив. Сьогоднішня плідна співпраця з вітчизняними науковцями дала змогу накопичити великий обсяг науково-практичної інформації щодо ефективного застосування різних хелатних мікродобрив у технологіях вирощування сільськогосподарських культур. Так, наукові дослідження, які проведені провідними науковими співробітниками Інституту виноградарства і виноробства ім. В.Є. Таїрова, кандидатом біологічних наук Кучер Г.М. та науковими співробітниками Нікульча Є.В. і Артюх М.М. також засвідчують високу ефективність їх застосування [2]. В Інституті виноградарства й виноробства ім. В.Є. Таїрова протягом кількох років проводилися дослідження, які засвідчили, що обробка винограду хелатним мікродобривом «Реаком» сприяє збільшенню врожаю винограду, підвищенню цукристості, поліпшенню кондиції соку й виноматеріалів, регуляції росту й визрівання пагонів.

Загальновідомо, що для нормального розвитку виноградної лози потрібен цілий комплекс мікроелементів, найбільш важливі з яких бор, марганець, цинк, залізо й ін. Оскільки рослинам мікроелементи потрібні у невеликих кількостях порівняно з основ-

ними елементами живлення, то найбільш ефективним і раціональним методом є поза-кореневе підживлення. Обприскування 1 %-ним розчином «Реаком-Винограду» (10 л на 1000 л води на 1 га) вегетуючих кущів винограду технічних сортів до й після цвітіння (двічі) або до й після цвітіння, а також у фазі досягання ягід (тричі) збільшує врожай з куща на 10-14 %. Таке збільшення обумовлене збільшенням кількості ягід у гроні, тобто завдяки застосуванню «Реаком-Винограду» опадання зав'язі зменшується та поліпшується розвиток зав'язі у гроні. Також поліпшується і кондиції соку ягід: вміст цукру збільшилося на 1, 5-2 %, а кислотність знизилася приблизно на 1 г/л.

Ще одна доволі поширена проблема, що знижує врожайність, так зване «горошіння», тобто утворення малюсінських ягід, які згодом відмирають. У цьому випадку рекомендується використовувати «Хелат бору».

Для боротьби із хворобою мілдью доцільно також використовувати цей препарат. Проведені дослідження показали, що дво- і триразове обприскування в період вегетації маточників розчинами препаратів «Реаком» з 1 % концентрацією сприяє активізації процесів росту пагонів, синтезу пластичних речовин у їхніх тканинах, поліпшує фізіологічний стан і анатомічну будову тканин пагонів. Чубуки, заготовлені з оброблених кущів, краще регенерують. Застосування таких чубуків для розмноження підвищить вихід садивного матеріалу. Обприскування плодоносних виноградників 1 %-ним розчином препарату «Реаком» сприяє збільшенню врожаю (до 20 %), якості винограду (цукристість соку була вище контрольної на 1,3 %, а кислотність нижче на 0,7 %). Наявність у складі «Реакома» міді підвищує опірність тканин листків проти грибкового захворювання. Це дає можливість зменшити кількість обприскувань фунгіцидами.

Перед тим як впроваджувати те чи інше досягнення науково – технологічного процесу, на погляд Андрійчука В.Г., необхідно здійснити всебічну оцінку з тим, щоб за її результатами можна було б дати альтернативну відповідь на питання про економічну доцільність такого впровадження [3, С. 612]. Тому нами здійснено оцінку ефективності вирощування винограду з використанням хелатних мікродобрив. За базисний варіант узято фактичні результати вирощування винограду в ПрАТ «Перемога» у 2014 р.

Приріст урожайності визначено за формулою:

$$\Delta U = U_i - U_o \quad (1)$$

$$\Delta U = 85,5 - 71,0 = 14,5 \text{ ц з 1 га.}$$

Додаткова сума прибутку на 1 га площі виноградників (за умови використання хелатних мікродобрив) обчислено з виразу:

$$\Delta \Pi_i = (U_i \times C - BB_i) - (U_o \times C - BB_o) \quad (2)$$

$\Delta \Pi_i = (85,5 \times 230,78 - 13167) - (71,0 \times 230,78 - 13167) = 1371,31$ грн. – додатковий прибуток який отримано за рахунок підвищення урожайності винограду.

Як свідчать розрахунки, застосування хелатних мікродобрив «Реаком» в ПрАТ «Перемога» є економічно вигідним технологічним заходом на вирощуванні винограду, що зумовить отримання певних переваг, а саме: покращення якості урожаю, збільшення урожайності та отримання додаткового прибутку.

Наукові керівники:

– в.о. зав. лабораторією інноваційної діяльності

ННЦ «Інститут виноградарства і виноробства ім. В.Є. Таїрова» – Гінгін Л.П.,

– канд. екон. наук, доцент кафедри економічної теорії і економіки підприємства

Одеського державного аграрного університету – Лопотан Л.В.

Література

1. Власов В.В. Проблеми виноградарства України та аналіз напрямів їх вирішення / В.В.Власов, Л.П. Гнігін // Аграрний вісник Причорномор'я: зб. наук. праць. Серія – економічні науки. – 2012. – Вип. 65. – С. 19-24.
2. Кучер Г.М. Вплив біопрепаратів на якість урожаю та виноматеріалів винограду сорту Каберне Совіньйон / Г.М. Кучер, Є.В. Нікульча, М.М. Артюх // Виноградарство і виноробство. – 2013. – № 50. – С. 145-150.
3. Андрійчук В.Г. Економіка підприємств агропромислового комплексу: підручник / В.Г. Андрійчук. – К.: КНЕУ, 2013. – С. 612-614.

ОПОДАТКУВАННЯ ЯК ЗАПОРУКА УСПІХУ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ КРАЇНИ

**Левковська Т.В., студентка ОКР «Бакалавр» факультету ЕБіК
Одеська національна академія харчових технологій, м. Одеса**

Одним з найважливіших аспектів стимулювання розвитку економіки країни є податки та система оподаткування України. Саме завдяки податкам відбувається регулювання основних макроекономічних показників та розподіл і перерозподіл великої частини виробленої вартості. В сучасних умовах ринкових відносин податкова система повинна підтримувати як забезпечення соціального захисту населення, так і роздержавлення і демонополізації галузей господарства країни. Оскільки податки мають безпосередній вплив на результати економічної діяльності суб'єктів господарювання країни, то однією з основних проблем є ефективне регулювання і контроль податкової системи з боку держави.

В Україні проблемами удосконалення податкової системи країни займалася велика кількість вітчизняних науковців, а саме: Г.В. Василевська, О.Д. Василик, В.П. Вишневській, А.І. Даниленко, О.Д. Данилов, Н.І. Костіна, В.В. Кулик, І.О. Луніна, П.В. Мельник, А.М. Соколовська, В.М. Федосов, Л.М. Шаблиста та інші.

Метою статті є розкриття сутності значення поняття «податок», принципів оподаткування та визначення мети податкової політики України.

Однією з основних проблем існуючої системи оподаткування країни є не вдосконалений механізм стягнення податків, що вказує на актуальність питання.

Проведений аналіз літературних джерел свідчить про те, що не існує чіткого визначення тлумачення поняття «податок». Розглянемо основні з них: А. Сміт вважав податки платою за послуги держави [1]; на думку Е. Селігнера податок являв собою примусовий збір, що справляється державою з окремої особи, для покриття витрат, викликаних загальнодержавними потребами без усякого відношення до спеціальної користі платника [2]; Д. Львов вважав, що податки – це обов'язкові для громадян платежі відомої частки свого майна чи праці з метою задоволення державних чи суспільних потреб [3]. Згідно Податковому кодексу України податком є обов'язковий, безумовний платіж до відповідного бюджету, що справляється з платників податку [4].

Важливе місце в системі оподаткування також займають й його базові принципи. Так, вперше А. Сміт запропонував наукову концепцію оподаткування, в якій визначив базові принципи оподаткування, такі як: рівність оподаткування, зручність сплати податків, дешевина справляння податків, чітка визначеність податків. Однак, згодом Дж. С. Мілль негативно відкликався на вчення свого попередника, а саме в питанні фі-

НЕЙМІНГ У РЕСТОРАННОМУ БІЗНЕСІ, ЯК ПЕРШИЙ КРОК ДО УСПІХУ ЗАКЛАДУ РЕСТОРАННОГО ГОСПОДАРСТВА Галкін О.В.	341
ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИНОРОбСТВА УКРАЇНИ В АСПЕКТІ СВРОІНТЕГРАЦІЇ Годовенко Н.	343
АНАЛІЗ РУХУ ОСНОВНИХ ЗАСОБІВ НА ПІДПРИЄМСТВІ ХАРЧОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ Гулавська К.І.	345
ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ РИНКУ ЕКОЛОГІЧНО ЧИСТОЇ ПРОДУКЦІЇ ХАРЧУВАННЯ Дубовик М. Р.	347
ОБЛІК НА ПІДПРИЄМСТВАХ ФІНАНСОВИХ ІНВЕСТИЦІЙ Жиговська А.В.	349
АНАЛІЗ ЗМІН ПОДАТКОВОГО ЗАКОНОДАВСТВА УКРАЇНИ В 2016 РОЦІ Жиговська А.В.	350
ВНУТРІШНІЙ АУДИТ ЯК ЕЛЕМЕНТ СИСТЕМИ ВНУТРІШНЬОГО КОНТРОЛЮ ПІДПРИЄМСТВА Жидкова К.М.	352
ОСОБЛИВОСТІ ПЕРВИННОГО ОБЛІКУ ГОТІВКИ НА ПІДПРИЄМСТВАХ ХАРЧОВОЇ ПРОМИСЛОВОСТІ Кустурова С.П.	354
ЕКОНОМІЧНА ЕФЕКТИВНІСТЬ ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ РОЗРОБОК ННЦ ІВІВ ім. В.Є. ТАЇРОВА У ВИРОБНИЦТВО Лосін В.Д.	356
ОПОДАТКУВАННЯ ЯК ЗАПОРУКА УСПІХУ ГОСПОДАРСЬКОЇ ДІЯЛЬНОСТІ КРАЇНИ Левковська Т.В.	358
ПРОБЛЕМИ УПРАВЛІННЯ ДЕБІТОРСЬКОЮ ЗАБОРГОВАНІСТЮ ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ФІНАНСОВО-ЕКОНОМІЧНОЇ КРИЗИ Лук'янов А.С.	360
ВПЛИВ ЗМІН У ФІНАНСОВІЙ ЗВІТНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА НА АНАЛІЗ ПОКАЗНИКІВ ЙОГО ЛІКВІДНОСТІ Мартинівська О.С.	361
ОБОСНОВАНІЕ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТІ РАЗРАБОТКИ И ВНЕДРЕНИЯ НОВЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ НА ЧАО «ОДЕССАВИНПРОМ» Мильчева В.В.	363
ОСОБЛИВОСТІ ОБЛІКУ РОЗРАХУНКІВ З ПОСТАЧАЛЬНИКАМИ ТА ПІДРЯДНИКАМИ В СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВАХ Нікітчук К.М.	365
ПРОБЛЕМИ ДЕРЖАВНОГО ФІНАНСОВОГО КОНТРОЛЮ Панова Ю.О.	366

Наукове видання

**Збірник наукових праць
молодих учених, аспірантів
та студентів**

Головний редактор, д-р техн. наук. Б.В.Єгоров
Заст. головного редактора, д-р техн. наук. Л.В.Капрельянц
Заст. головного редактора, канд. техн. наук Н.М. Поварова
Відповідальний редактор, д-р техн. наук. Г.М. Станкевич

Підписано до друку 2016 р. Формат 60×84/8. Папір офсетний.
Ум. друк. арк. 47,4. Тираж 30 прим. Замовлення