

Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип



УНИВЕРЗИТЕТСКИ БИЛТЕН

мај 2010 година
Штип

Број 40, 17 мај 2010 година

СОДРЖИНА

РЕФЕРАТ за избор асистент за научната област математика на Факултетот за информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	4
РЕФЕРАТ за избор на асистент за научната област информатика на Факултетот за информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	6
РЕФЕРАТ за избор на еден соработник во звање асистент од наставно-научната област архитектура, урбанизам и планирање на Факултетот за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	9
РЕФЕРАТ за избор на еден помлад асистент/асистент за наставно-научното подрачје биологија, биохемија и физиологија на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	12
РЕФЕРАТ за избор на асистент (специјалист) за наставно-научното подрачје хигиена на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип.....	20
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент за научното подрачје клиничка медицина на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	23
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	31
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент за научното подрачје фармација на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	34
РЕФЕРАТ за избор на наставник во наставно звање предавач за наставната област логопедија на Високата здравствена школа при Факултетот за медицински науки во состав на Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	39
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент за научната област кинезитерапија на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	42
РЕФЕРАТ за избор на асистент за научната област ортопедски болести на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	45
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент / асистент за наставно - научното подрачје фундаментални медицински науки на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	49
РЕФЕРАТ за избор на наставник во звање доцент за наставно-научната уметничка област пијано, камерна музика и методика на наставата по клавишни инструменти на Факултетот за музичка уметност при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	55

Издавач:

Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип

Главен и одговорен уредник: проф. д-р Саша Митрев
 Уредници: проф. д-р Борис Крстев, м-р Ристо Костуранов
 Лектор: Даница Гавриловска-Атанасовска
 Техничко уредување: Славе Димитров, Благој Михов

РЕФЕРАТ за избор на асистент за Наставно-уметничко подрачје пијано на Факултетот за музичка уметност при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	61
РЕФЕРАТ за избор на наставник за наставно-научната уметничка област методика на наставата по народни ора на Факултетот за музичка уметност при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	64
РЕФЕРАТ за избор на соработник помлад асистент/асистент по група предмети од наставно-научната област правни науки на Правниот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	76
РЕФЕРАТ за избор на соработник помлад асистент/асистент по група предмети од наставно-научната област граѓанско право на Правниот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	79
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент за научната област уставно право на Правен факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	85
РЕФЕРАТ за избор на соработник помлад асистент/асистент по група предмети од наставно-научната област деловно право на Правниот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	89
РЕФЕРАТ за избор на соработник помлад асистент/асистент по група предмети од наставно-научната област казнено право на Правниот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	96
РЕФЕРАТ за избор на соработник помлад асистент по група предмети од наставно-научната област теоретско-правни науки на Правен факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	100
РЕФЕРАТ за избор на лектор по германски јазик на Филолошкиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	104
РЕФЕРАТ За избор на двајца помлади лектори по англиски јазик на Филолошкиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	108
РЕФЕРАТ за избор на соработник во соработничко звање помлад лектор по руски јазик на Филолошкиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	112
РЕЦЕНЗИЈА на ракописот за учебното помагало „Практикум по механизација во земјоделското производство“ од Ристо Кукутанов од Земјоделски факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип и асистент м-р Иле Цанев од Факултет за земјоделски науки и храна при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје	115
РЕЦЕНЗИЈА на ракописот за учебникот Механизација во земјоделското производство од авторите проф. Д-р Ристо Кукутанов од Земјоделски факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип и асистент м-р Иле Цанев од Факултет за земјоделски науки и храна при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје	118

РЕЦЕНЗИЈА

на ракописот за учебното помагало „ПРАКТИКУМ ПО МЕХАНИЗАЦИЈА ВО ЗЕМЈОДЕЛСКОТО ПРОИЗВОДСТВО“ од Ристо Кукутанов од Земјоделски факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип и асистент м-р Иле Цанев од Факултет за земјоделски науки и храна при Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ - Скопје

Во врска со Одлуката на Наставно-научниот совет на Земјоделскиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип, бр. 1802-179/41, одржана на 28.10.2009 година, донесена е Одлука и усвоено е барањето при што е покрената постапка за издавање на учебно помагало „ПРАКТИКУМ ПО МЕХАНИЗАЦИЈА ВО ЗЕМЈОДЕЛСКОТО ПРОИЗВОДСТВО“ од авторите проф. д-р Ристе Кукутанов и асистент м-р Иле Цанев.

На истиот Наставно-научен совет и со иста Одлука се определени рецензенти: проф. д-р Мите Стаменковски и проф. д-р Живко Давчев, редовни професори при Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје.

Како рецензенти, добиениот ракопис за учебното помагало го разгледавме и постапивме врз основа на член 63 од Законот за високото образование, а во согласност на чл. 5 и 6 од Упатството за издавање на учебници и учебни помагала во „Универзитетскиот гласник“ бр. 8 од април 2009 година, при Универзитетот „Гоце Делчев“ во Штип, при што ни е чест да го поднесеме следниов

ИЗВЕШТАЈ

Ракописот на учебното помагало „Практикум по механизација во земјоделското производство“ е наменет за истоимениот предмет, кој според наставните планови и програми се изучува во четврти семестар, на сите предвидени насоки на Земјоделскиот факултет при УГД, со фонд на часови 3+2.

Доставениот материјал на предложениот ракопис го разгледавме и констатиравме дека тој во целост ја опфаќа материјата, предвидена во програмата за наставната содржина на наведениот предмет и е усогласена со бројот на часови за практична настава.

Предложениот ракопис е напишан на 102 страници, со компјутерска обработка единица проред во А4 формат.

Во материјалот за подобро објаснување на материјата се изнесени 36 табели, една шема и една слика, при што од експлоатационите испитувања на терен е направен целосен спој на тероретските објаснувања и добиените практични резултати на одредени експлоатациони параметри на земјоделските машини.

Учебното помагало е поделено на единаесет поглавја, со кои е опфатена целокупната материја за тракторите и приклучните машини кои се користат во одделни работни процеси.

Во поглавјата еден и два, авторите ја обработуваат материјата за експлоатационите карактеристики на тракторите и основните коефициенти за оцена на нивната пресметка. Во оваа материја се дадени најосновните параметри за различни видови на трактори, зависно од нивната конструкција, односно механизам, но и сите фактори и параметри кои влијаат на нивната примена во различните услови на работа, како тие се пресметуваат и кои параметри ги даваат во текот на експлоатацијата.

Обработените поглавја многу вешто се споени со третото поглавје, во коешто на практичен и научен аспект се прикажани приспособувањата на тракторот и приклучната машина, при основната и дополнителната обработка. Земајќи предвид дека во практиката најголем проблем претставува приспособувањето и изборот на најадекватна приклучна машина спрема тракторот, авторите во ова поглавје имаат дадено целосна сликовитост на соодветноста на приклучната машина и нивната адекватност кон погонската машина, со цел најефективно и најрационално да биде искористена влечната моќ на погонските машини.

На ваков начин е направена врска во трите поглавја, што на студентот ќе му даде и општо и посебно познавање на оваа материја, со што ќе добие едни основни познавања за да може успешно да ја следи материјата од другите поглавја, но и од другата материја на машините кои се користат во поединечни работни процеси во земјоделското производство, наведени во учебното помагало и во учебникот.

По нивното завршување оваа материја на студентите односно дипломираните земјоделски инженери ќе им служи во практични услови и за разрешување на сите дилеми во текот на експлоатацијата на машино-тракторскиот парк.

Авторите во поглавје четири посветиле доволно внимание за машините за кои се користат во агроелиоративните зафати и оние кои се користат за уредување и подготовка на земјиштето и негово оспособување за земјоделска дејност. Описот на багерите и булдожерите на студентите, а подоцна како стручни лица во практиката ќе им даде доволно познавање од оваа материја и од оваа калкулативна пресметка за да можат правилно да ги применат во практиката, со цел да ги разрешат сите дилеми, но и да ги подобрат нивните експлоатациони карактеристики.

Во поглавјата пет и шест, авторите посебно внимание посветиле на експлоатационите карактеристики на плуговите, односно, машините за основна обработка и машините за дополнителна обработка. На едноставен стил се опишани сите фактори и параметри кои влијаат поединечно при основната обработка со различни машини за таа намена, објаснето со формули и табели со што на студентот, а подоцна и на агрономот на терен му се предочени овие фактори и параметри со коишто ќе може овие работни процеси да ги изврши квалитетно и економично. Доста се значајни овие две поглавја, бидејќи на секоја култура и во секоја производна технологија основната и дополнителната обработка на почвата зазема значајно место, како по потрошувачката на машински и човечки работни часови така и во вкупните трошоци кои произлегуваат од енергетскиот биланс на одредена производна технологија за одредена земјоделска култура. Проучувајќи ја оваа материја, студентот ќе се стекне со знаење и можност за рационално и економично нивно извршување.

Во поглавјето седум, авторите детално ги обработиле машините за ѓубрење и тоа: машините за арско и вештачко ѓубриво со сите конструктивни карактеристики, при што детално се опишани во оваа материја сите нивни експлоатациони карактеристики, како и калкулативен приказ при нивната примена. Во материјата се дадени сите видови примена по машини како и начин на примена на одредени земјоделски култури.

Во поглавјето осум се изнесени експлоатационите карактеристики на машините за сеидба и тоа на различни видови на редосеалки. На сликовит начин е опишана нивната регулација и начинот на примена за различни култури и различно семе, зависно од нивната апсолутна и хектолитарска маса. Опфатени се сите видови на регулација и се искористени практични испитувања на различни варијанти и параметри, при што е направена добра врска помеѓу текстуалниот дел и табеларните резултати.

Во поглавјето девет се опишани и се обработени експлоатационите карактеристики на различни видови машини и опрема за наводнување. Во ова поглавје се опишани и обработени експлоатационите карактеристики поединечно за сите машини и опрема кои се применуваат при наводнувањето на одредени земјоделски култури. Направена е добра врска помеѓу текстуалниот дел, математичко-статистичките пресметки и табеларните прикази, при што на студентот при изучувањето на оваа материја ќе му дадат практични сознанија за различни системи за наводнување, но и можност да ја научат техниката и вештината на овој важен и скап работен процес со целокупната опрема што се користи при наводнувањето.

Во поглавјето десет се изнесени сите експлоатациони карактеристики на машините за заштита на растенијата, нивната регулација, описот, квалитетот на апликацијата и влијанието на конструктивните карактеристики на овој вид на машини при различни култури, различни регулации и различни прскања по ред. На многу добар начин се опишани сите фактори и параметри со калкулативни пресметки, што овозможува со табеларните прикази, студентот оваа материја полесно да ја совлада и во практиката полесно да се снајде при нивното извршување.

Во поглавјето единаесет опширно се опишани експлоатационите карактеристики на машините за собирање на реколтата на различни култури. Во поглавјето 11.1 практично се опишани сите дејствија, што стручното лице ќе се сретне на терен при работа со житните комбајни. Преку дадени примери поставени задачи нивно решавање, како и со табеларни прикази на сликовит начин е опишана регулацијата, експлоатационите карактеристики како и квалитетот на жетва. Студентот може да увиди од оваа материја и лесно да ја научи со сите проблеми на терен, со модерните машини, при собирање од реколтата на различни житни растенија. Во поглавјето 11.2. се опишани и експлоатационите карактеристики при собирање на реколтата на маслодајната репка и останати фуражни растенија. Во табеларните прикази и вештото поврзување со текстуалниот дел, како и решените и поставени примери добиени при работа на терен, студентот може на сликовит начин да ја изучи оваа материја, а подоцна и во практиката со овие основни познавања ќе може успешно и квалитетно да го изврши овој работен процес.

Во поглавјето 11.4 се опишани експлоатационите карактеристики на машините за косење, применет е истиот начин на опис при што на едноставен стил на текстуалниот дел со приказ на табеларни експлоатациони карактеристики многу добро и многу вешто се прикажани тракторските и самоодните косачки и нивната примена при косидба, во различни теренски услови, што дава за можност стручното лице на терен да ги осознае основните параметри.

Авторите на крајот имаат дадено список на користена литература, цитирани наслови од домашни и странски автори, од различни монографии, практикуми и научно-стручни соисанија.

По деталниот и целосен преглед на ракописот кој е добро вкомпириран во единаесет поглавја, при што рецензентите на авторите во одредени периоди му дава одредени забелешки и сугестии, кои беа прифатени и коригирани етапно како се подготвуваше целокупната материја.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Презентирираниот ракопис на учебното помагало *Практикум по механизација во земјоделското производство* е напишан и предаден во конечна верзија од авторите проф. д-р Ристе Кукутанов и асистент м-р Иле Цанев, студентите од сите насоки на Земјоделскиот факултет при УГД, како и студентите од другите факултети кои ги изучуваат земјоделските науки ќе добијат едно учебно помагало кое ќе им овозможи полесно изучување на оваа научна област, но и понатаму во практиката ќе им биде од голема корист во ракувањето со машино-тракторскиот парк.

Ќе им биде од корист и полза на сите земјоделски стручни лица, бидејќи претставува посебен вид на материја како стручна книга со практична примена директно во практиката, со цел осознавање и надополнување на знаењето и вештините при ракување и одржување на земјоделската техника.

Како заклучок, имаме чест и задоволство да му предложиме на Наставно-научниот совет на Земјоделскиот факултет при УГД да донесе одлука за печатење на учебното помагало *Практикум по механизација во земјоделското производство* од авторите проф. д-р Ристе Кукутанов и асистент м-р Иле Цанев, со препорака на истата седница да се определи и тиражот на издавање.

РЕЦЕНЗЕНТИ

Проф. д-р Мите Стаменковски, с.р.
Проф. д-р Живко Давчев, с.р.