

Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип



УНИВЕРЗИТЕТСКИ БИЛТЕН

октомври 2008
Штип

Број 12, 27 октомври 2008 година

СОДРЖИНА

РЕФЕРАТ за избор на наставник во сите звања за наставно-научната област <i>селекција и семејпроизводство</i> на Земјоделскиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип	3
РЕФЕРАТ за избор на наставник во сите звања за наставно-научната област <i>ентомологија</i> на Земјоделскиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип	6
РЕФЕРАТ за избор на наставник во звањето доцент на Земјоделскиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип	11
РЕФЕРАТ за избор на наставник во сите звања за наставно-научната област <i>градинарство</i> на Земјоделскиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип	16
РЕФЕРАТ за избор на соработник за областа <i>здравствен менаџмент</i> на Економскиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип.....	23
РЕФЕРАТ за избор на асистент за научната област <i>здравствено осигурување и квалитет на здравственото осигурување</i> на Економскиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип	24
РЕФЕРАТ за избор на наставник по предметот Менаџмент на Економскиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип	26
РЕФЕРАТ за избор на наставник по предметите Трудово право, Јавна администрација и други сродни дисциплини на Правниот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип.....	33
РЕФЕРАТ за избор на асистент по група предмети од областа <i>информатички технологии</i> на Факултетот за информатика при Универзитетот „Гоце Делчев“ – Штип	33

Издавач:

Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип

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

РЕФЕРАТ

ЗА ИЗБОР НА НАСТАВНИК ВО СИТЕ ЗВАЊА ЗА НАСТАВНО-НАУЧНАТА ОБЛАСТ СЕЛЕКЦИЈА И СЕМЕПРОИЗВОДСТВО НА ЗЕМЈОДЕЛСКИОТ ФАКУЛТЕТ ПРИ УНИВЕРЗИТЕТОТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ - ШТИП

Наставно-научниот совет на Земјоделскиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип на осмата седница, одржана на 25.9.2008 година, со Одлука бр. 0210/80/5, формира тричлена Рецензентска комисија во состав:

1. д-р Верица Илиева, вонреден професор, Земјоделски факултет, Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип (претседател);
2. д-р Живко Гацовски, доцент, Земјоделски факултет, Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип (член);
3. д-р Гоце Василевски, редовен професор, Факултет за земјоделски науки и храна, Универзитет „Св. Кирил и Методиј“ – Скопје (член), за избор на еден наставник во сите звања за наставно-научната област селекција и семепроизводство.

Во согласност со Законот за високото образование („Сл. весник на РМ“ 35/08), како и актите на Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип, Статутот и Правилникот за единствените критериуми за избор во наставни, наставно-научни, наставно-стручни и соработнички звања, Рецензентската комисија го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

На објавениот Конкурс од 29.8.2008 година, во дневните весници „Дневник“ и „Лајм“, за избор на еден наставник во сите звања за наставно-научната област *селекција и семепроизводство* се пријави само кандидатката д-р Драгица Спасова од Струмица. Врз основа на пријавата и останатите приложени документи, Рецензентската комисија го констатира следново.

Биографски податоци

Д-р Драгица Спасова е родена на 3 декември 1962 година во с. Сарај, Струмичко. Основно образование завршува во родното место, а средно образование (гимназија) во Струмица. Во учебната 1982/83 година се запишува на Земјоделскиот факултет во Скопје, група Поледелство, каде што дипломира во април 1988 година.

Во учебната 1992/93 година се запишува на специјалистички студии на групата Семепроизводство и контрола на семето кај нивски култури на Земјоделскиот факултет во Скопје, каде што специјализира (на 18.10.1996 година), со просечен успех 8,80.

Во учебната 1997/98 година се запишува на магистерски студии, група Хербологија при Земјоделскиот факултет во Скопје. Предвидените испити ги положува со просечен успех 9,00. Магистерскиот труд со наслов „Изнаоѓање на оптимални мерки за борба против плевелите во памукот“ го одбранува на 23 ноември 2001 година.

Докторската дисертација со наслов „Сортна специфичност на овесот во услови на органско и конвенционално производство“ ја одбранува на 11.7.2008 година на Факултетот за земјоделски науки и храна - Скопје, со што се здобива со академски степен *доктор на земјоделски науки*.

Во 1993 година се вработува во Институт за земјоделство - Струмица.

Во 2008 година е избрана за асистент на Земјоделскиот факултет при Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип.

Во текот на досегашната работа, работејќи на селекција на житни култури, Спасова е автор на новата сорта мека пченица *мила*, која од Државната сортна комисија е призната во 2004 година. Има издвоено две нови линии мека пченица и две нови линии јачмен, кои

по неопходните испитувања ќе бидат пријавени до Државната сортна комисија за нивно признавање како нови сорти.

Од вработувањето до денес, активно е вклучена во научноистражувачката и апликативната работа. Истовремено учествува како соработник во неколку научно-истражувачки проекти финансирани од Министерството за образование и наука на Република Македонија и тоа:

- Создавање на нови сорти памук (1996 - 1998);
- Влијание на NPK ѓубривата, Mg и Zn врз приносот и квалитетот на домати (1998 - 2000);
- Создавање на нови сорти памук (2000 - 2002);
- Извештајно-прогнозна служба на РМ за југоисточна Македонија (2000, 2001, 2003, 2004, 2005 и 2006).

Научна и стручна дејност

Научноистражувачката дејност на д-р Драгица Спасова се одвива во две главни насоки: истражување на проблеми од областа на хербологијата и проблеми од областа на селекцијата, семенарството и општата агротехника.

Во текот на досегашната научна, стручна и апликативна работа, како автор и коавтор има објавено повеќе трудови, од кои 22 се рецензирани во „Универзитетски билтен“ бр. 7 на Универзитет „Гоце Делчев“ – Штип, од 12.5.2008 година. Останатите трудови кои кандидатката д-р Драгица Спасова ги приложува се дадени во продолжение:

1. Драгица Спасова (2008): *Сортна специфичност на овесот во услови на органско и конвенционално производство*. Докторска дисертација. Факултет за земјоделски науки и храна 11.7.2008 год., Скопје.

Трудот е рецензиран, а рецензијата е прифатена од Одборот за постдипломски студии при Факултетот за земјоделски науки и храна во Скопје.

2. Dimov Zoran, Kratovalieva Suzana, Spasova Dragica (2007): *Some morphological and technological characteristics of sesame (Sesamum indicum L.) from Macedonia*. Proceedings 42nd Croatian & 2nd International Symposium on Agriculture, Opatija, 393 – 396.

Во трудот се изнесени морфолошките и технолошките карактеристики на 10 линии сусам од Р. Македонија, заради нивното искористување и во земјоделството и во индустријата за храна. Значајна варијација била добиена меѓу различните генотипови за бројот на капсули по растение, принос на семе по растение и принос на семе по 1m². Приносот на семе по растение дал позитивна корелација со бројот на капсули по растение ($r=0,949^*$). Апсолутната тежина на семето била во позитивна сигнификантна корелација со должината на интернодиите ($r=0,561^*$), додека процентот на масло во семето дал негативна корелација со висината на растенијата ($r = -0,776^*$). Според добиените резултати, авторите покажуваат дека обработените линии сусам можат да бидат вреден материјал во програмите на одгледување.

Трудот има научно и стручно-апликативно значење.

3. Ѓеоргиевски, М., Спасов, Д., Илиевски, М., Спасова Драгица, Атанасова, Б. (2005): *Проблематика во производството на семе од пченица во Р. Македонија*. Годишен зборник на ЈНУ Институт за јужни земјоделски култури, 2004/05, Вол. IV/V: 105-112.

Овој труд е со прелиминарен карактер и во него авторите укажуваат на општествено-економскиот третман на семепроизводството во целина, а во него и производството на семе од пченица.

4. Коцевски, В., Митрев, С., Спасов, С., Спасова Драгица (2001): *Влијание на ѓубрењето и надворешните фактори врз морфолошките својства на индустриските домати*. Година I 19-27, ЈНУ ИЈЗК - Струмица.

Изведени се испитувања со ѓубрење на средни дози на НПК со Mn (манган) и Zn (цинк) и нивното влијание врз морфолошките карактеристики на индустриските домати, сорта *AT-14-17*, при што со ѓубрењето масата на плодовите, за трите години од испитувањата, се зголемила во просек за 2,82 до 12,61%, во споредба со контролата. На другите морфолошки карактеристики ѓубрењето, главно, не влијаело.

Трудот има научно и апликативно значење од аспект на ѓубрењето на индустриските домати.

5. Dragica Spasova, S. Mitrev, D. Spasov, Biljana Atanasova (2008): *Critical periods of weed competition in cotton*. International Science Conference, Stara Zagora, 5-6 June 2008, Bulgaria (во печат).

Авторите во трудот истакнуваат дека присуството на плевелите повеќе од три недели по појавата на посебот предизвикуваат значајни намалувања во порастот на културата и промени во производството. Авторите утврдиле дека плевелите што се појавиле 11 недели по појавата на памукот немаат негативно влијание врз производството. Испитувајќи ги критичните периоди во конкуренцијата на памукот и плевелите, авторите утврдиле дека третирањето со хербициди и други контролни мерки треба да се преземат две недели по појавата на посебот за да се избегнат значајни намалувања во производството. За поголема ефикасност, почвено аплицираните на памукот треба да обезбедат поефикасна контрола на плевелот за најмалку 11 недели. Трудот претставува придонес за практиката во заштитата на растенијата.

6. Ana Stoilova, V. Rusev, Dragica Spasova (2008): *Male sterility in cotton and possibilities for its utilization*. University "Goce Delcev" - Stip, Faculty of Agriculture, Yearbook (во печат).

Испитувани се пет машки стерилни линии вкрстувани со татковците на *G. Hirsutum*, за да се добијат хибридни растенија. Авторите утврдиле дека добиените линии биле целосно стерилни, бидејќи немале полен во раните утрински часови (од 9 до 14 часот). Највисок процент на хибридни растенија бил добиен од линијата *A-21* (67,8%) во 2006 година. Како полinator била користена рана сорта на памук № 433 од што бил добиен висок процент на хибридни растенија.

Трудот има научно и стручно-апликативно значење.

ЗАКЛУЧОК И ПРЕДЛОГ

Врз основа на приложената документација, постигнатите резултати во изминатиот период, како и врз основа на научната и апликативната ангажираност на кандидатката, Рецензентската комисија констатира дека д-р Драгица Спасова ги исполнува критериумите за избор во звањето доцент во наставно-научната област селекција и семејпроизводство на Земјоделски факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип.

Комисијата има чест да му предложи на Наставно-научниот совет на Земјоделски факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип, кандидатката д-р Драгица Спасова да ја избере во звањето доцент во наставно-научната област **селекција и семејпроизводство**.

Рецензентска комисија

Д-р Верица Илиева, вонреден професор - претседател, с.р.

Д-р Живко Гацовски, доцент, член, с.р.

Д-р Гоце Василевски, редовен професор, член, с.р.