

ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ АГРАРЕН ФАКУЛТЕТ

СТАРА ЗАГОРА



ОТЧЕТ

ЗА ДЕЙНОСТТА НА ДЕКАНСКОТО РЪКОВОДСТВО И
АКАДЕМИЧНАТА ОБЩНОСТ НА АГРАРНИЯ ФАКУЛТЕТ
ПРИ ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ
ЗА ПЕРИОДА
от 14.12. 2011 г. до 20.02. 2013 г.

2013 г.

Съставители:

Проф. д-р Радослав Славов, дсн
Доц. д-р Михаил Панайотов
Проф. д-р Гюрга Михайлова, дсн
Проф. д-р Димитър Павлов, дсн
Доц. д-р Веселин Радев

СЪДЪРЖАНИЕ

1. Структура	5
2. Управление на Аграрен факултет	5
3. Учебна дейност	9
3.1. Прием на студенти в Аграрен факултет	9
3.2. Студенти, обучавани в Аграрен факултет.....	12
3.3. Учебни планове и програми	14
3.4. Организация на учебния процес	15
3.5. Работа със студентите и Студентския съвет	16
3.6. Акредитации на специалностите	17
3.7. Система за контрол и поддържане качеството на обучение	17
4. Научноизследователска дейност и международно сътрудничество	17
4.1. Научноизследователска дейност	17
4.1.1. Проекти, финансирани от Държавния бюджет за присъщата на ТрУ научна дейност	18
4.1.2. Научни проекти, финансирани по Фонд „Научни изследвания” и други национални програми	18
4.1.3. Международни научни проекти.....	20
4.2. Научна конференция	20
4.3. Научни семинари	20
4.4. Открити академични лекции, изнесени от гост-лектори	21
4.5. Национални изложения	22
4.6. Научна активност и издателска дейност	22
4.7. Обучавани докторанти	23
4.8. Международно сътрудничество	23
4.8.1. Международни договорни отношения на АФ	23
4.8.2. Обмен на студенти и преподаватели	24
4.8.3. Специализации в чужбина	26
4.9. Кадрови научен потенциал	27
4.10. Информационно обслужване	27
5. Административна и стопанска дейност	28
5.1. Материална база	28
5.2. Практическо обучение на студентите	31
5.3. Следдипломна квалификация	32
5.4. Отдаване на имущество под наем	34
5.5. Условия на труд	34
5.6. Трудова дисциплина	34
6. Финансова дейност	35
6.1. Приходи	35
6.2. Разходи	35
7. Заключение	39

ПРИЛОЖЕНИЯ

СЪКРАЩЕНИЯ

Тр.У	– Тракийски университет
АФ	– Аграрен Факултет
ДС	- Декански съвет
РДС	– Разширен декански съвет
ФС	- Факултетен съвет
УД	- Учебна дейност
АСД	- Административно-стопанска дейност
НИД	– Научноизследователска дейност
НИП	– Научноизследователски проекти
НИЛ	- Научноизследователска лаборатория
СДК	- Следдипломна квалификация
ЗБУТ	– Здравословни и безопасни условия на труд
УОС	– Учебно-опитно стопанство
УЕБ	– Учебноекспериментална база
ДЗИ	– Държавен зрелостен изпит
НАОА	– Национална агенция за оценяване и акредитация
ЕООС	– Екология и опазване на околната среда
ОКС	– Образователноквалификационна степен
ОНС	– Образователна и научна степен
НС	– Научна степен
МОН	– Министерство на образованието и науката
МЗХ	– Министерство на земеделието и храните
ЗВО	– Закон за висшето образование
МС	– Методичен съвет
ВАН	– Въведение в Аграрните науки
МТБ	– Материално-техническа база
ДИ	- Държавни изпити
ДР	- Дипломни работи
ДТИ	- Държавен теоретичен изпит
ПРАСТрУ	- Правилник за развитие на академичния състав в тракийски университет
ФККО	- Факултетска комисия по качество на обучението

Уважаеми членове на Общото събрание,

Отчетният доклад за дейността на Деканското ръководство и академичната общност на Аграрния факултет обхваща периода от 14.12. 2011 г. до 20.02. 2013 г. През отчетния период беше положен много труд от страна на академичния състав, студентите, помощно-техническия и административния персонал за поддържане и усъвършенстване на учебната, научноизследователската, организационната и административната дейност. Всички наши действия бяха насочени и към издигане на авторитета и значимостта на Аграрния факултет и Тракийския университет. В своята ежедневна работа, както и в инициативите и иновациите, предприемани в Аграрния факултет, сме се съобразявали със съвременните европейски и световни тенденции, с изискванията на ЗВО, законодателството на Р България, както и с правилниците за устройство, дейност и управление на Аграрния факултет и Тракийския университет.

Получилите правомощия от Общото събрание на Аграрния факултет органи на управление – Факултетен съвет, Декан и Декански съвет изпълняваха своите задължения.

1. Структура

През отчетния период в Аграрния факултет не са извършвани структурни промени. Структурата е рационална и работейки много добре, създава условия за нормално провеждане на учебната, научноизследователската и административната дейност в Аграрния факултет (Схема 1). Управленската структура на Факултета осигурява нужната координация и създава много добри условия за осъществяване на специфичните за АФ дейности (Схема 2).

2. Управление на Аграрния факултет

През отчетния период Деканското ръководство работи в следния състав:

Декан	- проф. д-р Радослав Славов, дсн
Зам. Декан по АСД	- доц. д-р Михаил Панайотов
Зам. Декан по УД	- проф. д-р Гюрга Михайлова, дсн
Зам. Декан по НИД	- проф. д-р Димитър Павлов, дсн
Секретар	- доц. д-р Веселин Радев

Разширеният състав на Деканския съвет включва и ръководителите на катедри, а в случаите на необходимост, в заседанията участват и председателите на Методичните съвети по специалности.

През отчетния период Председател на Общото събрание на АФ е проф. дсн Васил Атанасов, а Зам. Председател е доц. д-р Кънчо Пейчев.

Факултетният съвет на Аграрния факултет работи в обновен състав (след избор през м. декември, 2011 г.). За времето от 14.12. 2011 г. до 20.02. 2013 г. са проведени 12 заседания на ФС. Не е провеждано заседание през м. август, 2012 г. Взети са общо 433 решения.

Дейността на ФС беше делова, аналитична и конструктивна. Подложени на анализ бяха учебната, научноизследователската, организационната и други дейности, свързани с пряката работа на студентите, преподавателите, служителите и структурите на АФ. В огромната си част решенията бяха взети с пълно единодушие. Членовете на ФС проявяваха активност, конструктивизъм и академичност при обсъжданията и вземането на решенията.

СХЕМА 1

СТРУКТУРА НА АГРАРЕН ФАКУЛТЕТ ПРИ ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СТ. ЗАГОРА

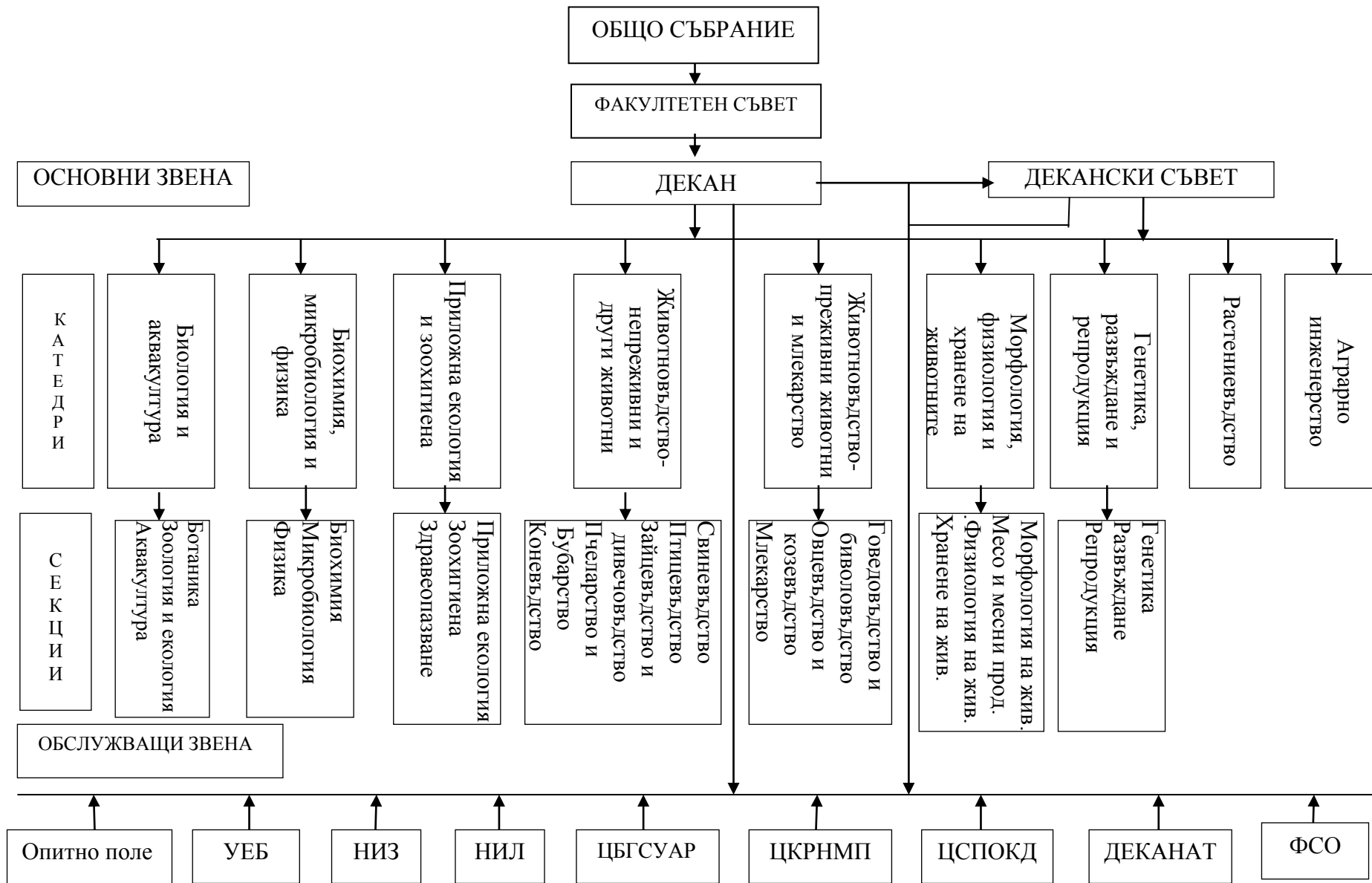
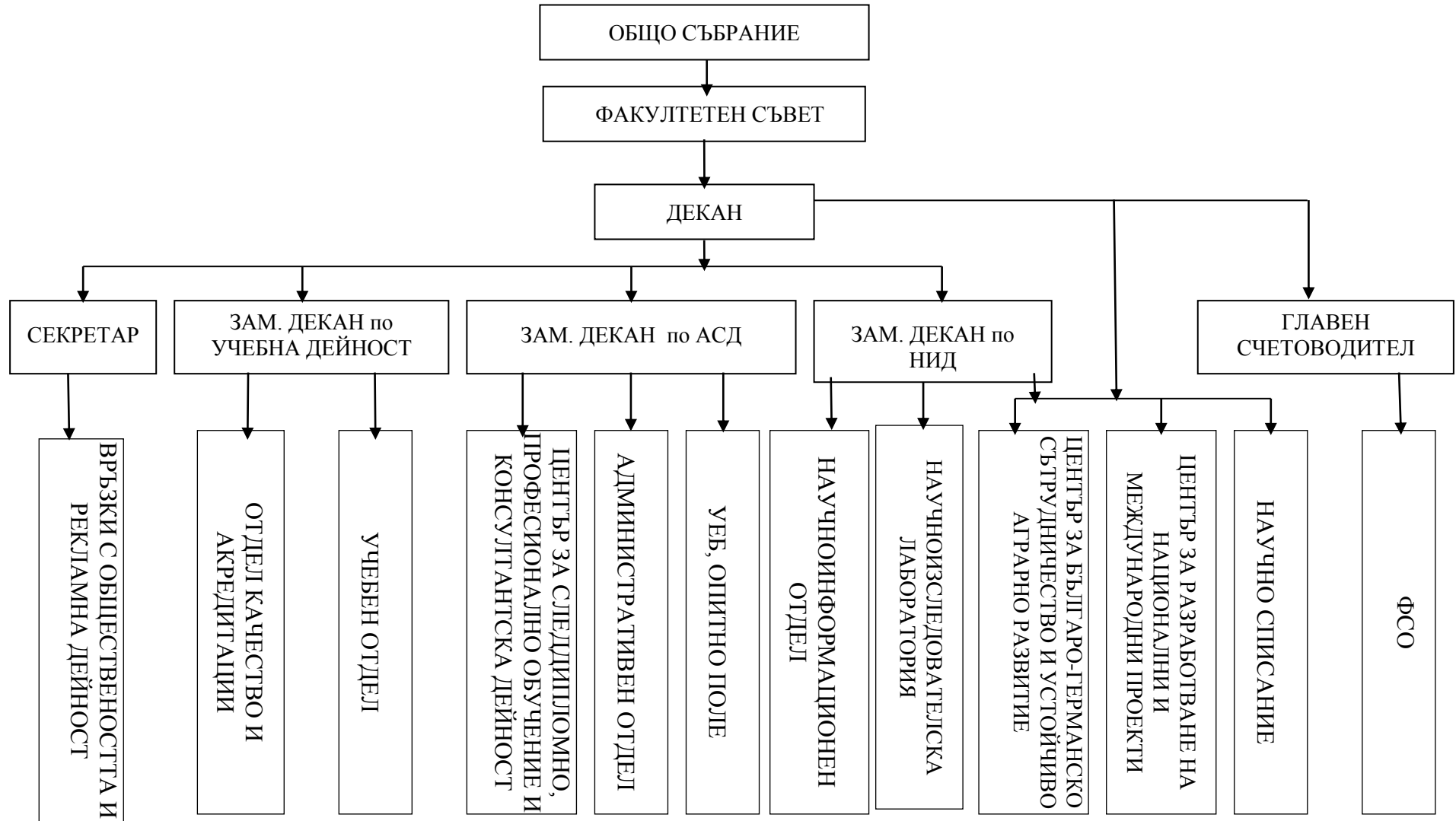


СХЕМА 2

УПРАВЛЕНСКА СТРУКТУРА НА АГРАРЕН ФАКУЛТЕТ ПРИ ТРАКИЙСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СТАРА ЗАГОРА



След всяко заседание на ФС, в кратък срок, на електронните адреси на всички преподаватели от АФ, са изпращани извадки от протоколите с решенията, вземани от ФС. Считаме, че това е изключително важно, предвид необходимостта академичния състав на Факултета да бъде запознат в пълна степен с решенията, които взема Факултетния съвет.

През отчетния период беше продължена традицията преди Факултетните съвети, или по важни поводи, да се провеждат Разширени декански съвети (РДС) с ръководителите на катедри, а когато е необходимо и с председателите на Методичните съвети по специалности. Провеждането на РДС подпомагаше в много голяма степен деловитостта в работата на Факултетния съвет, вземането на добре обмислени решения и тяхното изпълнение. Ежеседмично са провеждани заседания на Деканския съвет (ДС). През отчетния период са проведени 56 заседания на ДС и 10 заседания на РДС.

За цялостната дейност на Аграрния факултет, значителна по обем и важност работа беше извършена от Методичните съвети по специалности, както и от избраните комисии и работни групи. Оценяваме високо извършената от тях работа и им благодарим.

За времето на отчетния период ФС взе решения за обявяването на 7 редовни докторантури, 8 конкурса за асистенти, 3 конкурса за академичната длъжност „Доцент” и 4 конкурса за академичната длъжност „Професор”. Зачислен в редовна докторантура е 1 докторант, а 4 са зачислени в докторантура на самостоятелна подготовка. Удължен е срока на 1 докторант. Прехвърлени от редовна в задочна форма на обучение са 2-ма докторанти, а 4 докторанти са отчислени с право на защита. Избрани и назначени на академични длъжности са 4 асистенти.

През отчетния период ФС проведе 4 успешни процедури за академичната длъжност „Доцент” и 8 процедури за академичната длъжност „Професор”, една от които е неуспешна.

Факултетният съвет много внимателно и аналитично извършваше избор на Научни журита по процедури за научни длъжности „Доцент” и „Професор”, както и за публични защиты на дисертационни трудове за ОНС „Доктор” и НС „Доктор на науките”. ФС отговорно и академично проведе процедурите по избор за академичните длъжности „Асистент”, „Гл. асистент”, „Доцент” и „Професор”.

На своето първо заседание за мандата и за 2012 г. (на 31.01. 2012 г.) ФС извърши избор на Заместник Декани и Секретар на АФ. На следващи заседания са избрани Ръководители на катедри и Председатели на методични съвети. Извършен е избор на председатели и членове на комисии за Държавни изпити, защиты на дипломни работи, защиты на летни практики и преддипломни стажове. Избрана е комисия за контрол на процедурите за развитие на академичния състав, както и комисии по научни направления, комисия за хуманно отношение към животните, жилищна комисия и др. Избирани са членове на университетски комисии, както и член на Издателския съвет на изд. „Тракийски университет” от квотата на АФ. Приемани са отчетите и плановете за учебната заетост на преподавателите, като са обсъждани възможностите за по-балансирано разпределение. Обсъждани и актуализирани са учебните планове и програми за ОКС „Бакалавър” и ОКС „Магистър” за специалностите в АФ. Обсъдени и утвърдени са две нови магистърски програми („Земеделска техника” и „Възобновяеми енергийни източници в аграрния сектор”), както и възможности за обучение на английски език. Приети са правила за възнаграждение на преподаватели, обучаващи на чужд език. Обсъден и приет е доклад по САНК за изпълнение на препоръките от програмната акредитация в професионално направление 6.3. „Животновъдство” и функционирането на системата за оценяване и поддържане на качеството на обучение. Извършвани са обсъждания и са вземани решения относно системата на преподаване и оценка знанията на студентите. Обявявани са конкурси и са провеждани избори за хонорувани преподаватели. Вземани са решения за натоварване на нехабилитирани преподаватели за извеждане на лекционни курсове. Подготвяни са информации и са обсъждани резултатите от изпитните сесии и Държавните изпити, както и готовността за провеждане на учебните

занятия, преди или в началото на всеки семестър. Определяни и утвърждавани са дати за Държавни изпити и перманентни сесии. Разглеждани и утвърждавани са молби на студенти за служебни заверки. Обсъждани и утвърждавани са срокове и програми за летни практики и преддипломни стажове. Направени са заявки за прием на студенти и докторанти за учебните 2012/2013 г. и 2013/2014 г., както и предложения за промени в кандидат-студентския справочник. Изготвена, обсъдени и приета е информация за кандидатстудентската кампания през 2012 г. Извършено е обсъждане и направено предложение за отпечатване на учебници и учебни помагала за нуждите на АФ от издателство „Тракийски университет“. Осъществена е процедура и са утвърдени научноизследователски проекти, финансирани от ТрУ. Приемани са междинни и окончателни отчети по НИП, както и решения за удължаване на сроковете за изпълнение на някои от тях. Приемане са учебни и научни планове, научни отчети, атестации, финансови планове и отчети, както и такси на докторанти. Вземани са решения за отчисляване на докторанти с право на защита, удължаване срока на докторантура, прехвърляне от редовна в задочна форма, както и за коригиране на финансови планове. Извършвани са обсъждания и са вземани решения за провеждането на Научни конференции на АФ през 2012 и 2013 г. Обсъдена е работата и извършено попълване в редколегията на научното списание на АФ – „Agricultural Science and Technology“. Утвърдени са програми и размери на такси за индивидуални и групови курсове по СДК и специализации.

В началото на 2012 г. е представена, обсъдена и приета информация за финансовото състояние на АФ. Гласуван и приет е бюджета на АФ за 2012 г., както и делегираните бюджети на катедрите и другите основни структурни звена. Обсъждани, утвърждавани и отчитани са участията на АФ в националните селскостопански изложения АГРА-2012, АГРА-2013 и БАТА-АГРО-2012 г. Обсъждани и приемани са и кадрови промени.

През отчетния период Факултетния съвет на АФ, по време на своите заседания, е обсъждал и вземал решения по още редица важни въпроси, на които не бихме желали да се спираме подробно. Взетите решения са изпълнени в пълен размер, с изключение на тези, които са специфични и тяхното изпълнение е разположено във времето, т.е. по тях се работи в момента и ще се работи в бъдеще.

Дейността на ФС през 2012 г. е обсъдена на заседание на ФС през м. януари, 2013 г. ФС прие отчета на Декана за дейността на ФС при АФ през 2012 г. и определи много добра оценка за своята работа.

От името на Деканското ръководство, отправяме нашата благодарност към членовете на ФС на АФ за тяхната усърдна работа през 2012 г.

3. Учебна дейност

3.1. Прием на студенти в Аграрен факултет

Наред с кандидатстудентска кампания, успешно проведена от страна на Ректората на Тракийския университет, Аграрния факултет също проведе своя рекламна кампания. Посетени бяха средни училища, профилирани в областта на селското стопанство, където бяха представени специалностите, по които се провежда обучение във Факултета, както и условията за кандидатстване. На учениците бяха раздадени рекламни материали, не само за специалностите на Факултета, но и за Университета като цяло. Също така бяха изпратени рекламни материали до редица средни училища. Участието на АФ на „АГРА-2012“ и „БАТА АГРО – 2012“ също беше използвано, за да се популяризират специалностите във Факултета. Реклама беше осъществена и чрез някои медии.

Новост в организацията на кандидатстудентската кампания през отчетната година беше включването в единен конкурс на всички звена на Университета, включително ФТТ – гр. Ямбол. През 2012 год. в ТрУ продължи провеждането на предварителни

кандидатстудентски изпити, които са вход за всички специалности на АФ. Включването на всички звена в единен конкурс се отрази на организацията на предварителните изпити – броят сесии на предварителните изпити беше увеличен от две на седем, като за пръв път освен в гр. Стара Загора предварителни изпити бяха проведени и в гр. Ямбол, гр. Хасково и гр. Добрич. Към предварителните изпити от предходната година бяха добавени още тест по химия и тестове по общообразователна и общотехническа подготовка. Тестът по химия беше включен като вход за специалност „ЕООС”, а теста по общотехническа подготовка – за специалност „Аграрно инженерство”.

Общият брой на участниците в кандидатстудентския конкурс на Университета е 2926. Само с ДЗИ участваха около 33 % кандидат-студенти. Кампанията протече в условията на силна конкуренция от страна на останалите университети, както и на редица утежняващи кампанията обстоятелства - икономическата криза, демографския срив, поголемия брой на местата, отпуснати по държавна поръчка за университетите в страната, спрямо броя на завършващите средно образование през годината и др.

Намаляването броя на учениците като потенциални кандидат-студенти през следващите години налага необходимостта от търсене на нови възможности за набиране на достатъчен брой кандидат-студенти. Изключително важно е да се акцентира на активното участие на самите студенти в кандидатстудентската кампания, не само при привличането на кандидат-студенти, но и при въвеждането на новоприетите студенти в образователния процес.

Броят на участниците, кандидатствали в конкурса на редовните кандидатстудентски изпити за специалностите в Аграрния факултет е отразен в таблица 1. И през 2012 г. най-голям е броят на кандидат-студентите за специалността „ЕООС”, както за редовна, така и за задочна форма на обучение. Най-голям е и броят на кандидат-студентите, посочили специалността „ЕООС” като първа желана специалност, следвана от специалност „Агрономство”.

Таблица 1. Посочени желания за специалностите в АФ

Специалност	Жени	Мъже	Общо	С първо желание	Само за специалността
„Аграрно инженерство”, редовно	156	111	267	10	0
„Агрономство”, редовно	161	122	283	24	1
„Агрономство”, задочно	179	147	326	49	9
„Екология”, редовно	315	152	467	35	4
„Екология”, задочно	321	178	499	65	7
„Зооинженерство”, редовно	155	114	269	16	1
„Зооинженерство”, задочно	168	130	298	34	6
„Рибовъдство и аквакултури”, редовно	88	85	173	6	1
„Рибовъдство и аквакултури”, задочно	118	125	243	19	0
Общо	1661	1164	2825		

С изключение на специалността „Рибовъдство и аквакултури” – задочна форма, продължава тенденцията за по-високият брой кандидат-студенти жени, в сравнение с кандидат-студентите мъже в същата специалност.

Най-голям е броят на кандидатите със средна оценка на теста по биология от редовните изпити среден 3.00-3.49 (табл. 2), а при изпита по езикова култура – добър 3.50-4.49.

Таблица 2. Статистически данни за редовните изпити

Изпит	Брой									
	С оценка						Не се явили	Участвали в изпита	Анулирани	Среден успех
	2,00-2,99	3,00-3,49	3,50-4,49	4,50-5,49	5,50-5,99	6,00				
Тест биология, 5.07.2012 г.	13	199	58	41	12	6	29	329	0	3.68
Изпит езикова култура, 6.07.2012 г.	5	42	206	59	1	0	18	313	0	4.05
Изпит биология – „Медицина”, 4.07.2012 г.	103	93	130	132	30	0	20	492	4	3.85
Изпит биология - „Ветеринарна медицина”, 4.07.2012 г.	51	33	32	31	11	0	8	159	1	3.55
Тест математика, 9.07.2012 г.	32	8	17	8	6	5	8	76	0	3.56
Изпит по химия, 11.07.2012 г.	89	85	159	52	21	0	105	407	1	3.64
Тест по химия, 11.07.2012 г.	1	0	22	1	0	0	2	24	0	4.01
Тест по ООП, 12.07.2012 г.	0	11	28	2	0	0	6	41	0	3.81
Тест по ОТП, 12.07.2012 г.	0	0	20	49	6	0	10	75	0	4.77

И през 2012 година провеждането на редовните конкурсни изпити по биология – тест по биология и писмен изпит по биология, беше извършено в различни дни, което даде възможност да се посочат както по-голям брой желаниа от страна на кандидат-студентите, така и за повече възможности за явяване на изпити.

Минимално-максималният бал, достигнат до третото класиране е представен на табл. 3. Ниските минимални балове през последните няколко години по повечето от специалностите са сериозен проблем, който се отразява негативно върху успеха на студентите по време на следването им, и най-вече в първи курс. Максималният бал от 24.00 е постигнат при специалност „Агрономство”, а най-ниския максимален бал – 21.25, е постигнат от специалност „Аграрно инженерство”.

Таблица 3. Максимален и минимален бал, достигнат до третото класиране

№	Специалност	Максимален бал	Минимален бал
1	„Аграрно инженерство”, Редовно	21.25	14.23
2	„Агрономство”, редовно	24.00	13.32
3	„Агрономство”, задочно	21.66	16.74
4	„ЕООС”, редовно	23.78	17.26
5	„ЕООС”, задочно	23.72	18.57
6	„Зооинженерство”, редовно	23.12	12.14
7	„Зооинженерство”, задочно	23.06	15.20
8	„Рибов. и аквакултури”, редовно	23.67	12.48
9	„Рибов. и аквакултури”, задочно	23.72	15.18

Местата за ОКС “Бакалавър” бяха запълнени в голяма степен до средата на месец август, като на първо класиране бяха усвоени около 25% от местата по държавна поръчка.

Местата, определени по държавна поръчка, за ОКС “Бакалавър” и „Магистър”, съответно 310 и 40, бяха усвоени на 100% за всички специалности на Факултета (табл. 4).

Таблица 4. Усвояване на местата по държавна поръчка и платено обучение

№	Специалност и форма на обучение	Брой места по държавна поръчка	Брой усвоени места	Брой места за платено обучение	Брой усвоени места платено обучение
ОКС „Бакалавър”					
1	„Аграрно инженерство”, редовно	25	25	5	0
2	„Агрономство”, редовно	40	40	10	0
3	„Агрономство”, задочно	30	30	0	0
4	„ЕООС”, редовно	30	30	6	1
5	„ЕООС”, задочно	30	30	0	0
6	„Зооинженерство”, редовно	70	70	10	0
7	„Зооинженерство”, задочно	40	40	5	2
8	„Рибовъдство и аквакултури” редовно	25	25	4	0
9	„Рибовъдство и аквакултури” задочно	20	20	2	2
	Общо	310	310	42	5
ОКС „Магистър”					
1	„Зооинженерство”, редовно	10	10		1
2	„Зооинженерство”, задочно	5	5		8
3	„Агрономство”, редовно	5	5		5
4	„Агрономство”, задочно	5	5		14
5	„ЕООС”, редовно	10	10		11
6	„ЕООС”, задочно	5	5		11
	Общо	40	40		50

И през 2012 г., след актуализация на ЗВО, отново стана възможно да се извърши прием на студенти и от ОКС „Бакалавър” в платена форма на обучение. В специалностите на АФ общия брой на студентите, приети в тази форма, е 5. В ОКС „Магистър” броят на студентите, приети в платена форма на обучение е 50.

Все още има какво да се желае и да се направи по отношение на времето на провеждане на Държавните изпити и сроковете за приемане на документи в ОКС „Магистър”, свързано със своевременното подаване на данните на записаните студенти в МОМН. Към настоящия момент все още има надхвърляне на капацитета при задочна форма на обучение в специалностите „Агрономство” и „ЕООС”. Това е така, от една страна поради по-дългия период на обучение в тази форма – 5 години, от друга – поради по-голямото желание за прехвърляне на студенти от редовна в задочна форма на обучение, и не на последно място и поради по-малкия капацитет, който имаме в задочната форма на обучение.

3.2. Студенти, обучавани в Аграрен факултет

За учебната 2011/2012 год. общия брой на обучаваните студенти в АФ е 1012 в ОКС „Бакалавър” – 544 в редовна форма, 488 в задочна форма на обучение, и 56 в ОКС „Магистър” (табл. 5).

През учебната 2011/2012 г. в АФ са обучавани и се дипломират двама студенти в ОКС „Магистър” от Ирак. В момента се обучава един студент в ОКС „Магистър”, също от Ирак.

По-голям е броят както на напусналите, така и на прекъсналите студенти през учебната 2011/2012 г, в сравнение с учебната 2010/2011 г. (табл. 5). Голяма част от тези студенти прекъсват поради слаб успех, но друга съществена причина са финансовите затруднения на семействата им.

Таблица 5. Брой обучавани студенти по образователно-квалификационни степени

Специалност	Обучавани студенти				Напуснали		Прекъснали	
	редовно		задочно					
	2010/2011	2011/2012	2010/2011	2011/2012	2010/2011	2011/2012	2010/2011	2011/2012
ОКС “Бакалавър”								
„Зооинженерство”	184	173	144	127	17	12	26	46
„Рибовъдство и аквакултури”	50	67	35	55	5	14	2	11
„ЕООС”	113	119	139	148	2	15	15	8
„Агрономство”	118	101	170	138	13	15	20	34
„Аграрно инженерство”	84	84	-	-	-	13	4	8
Общо	549	544	488	468	37	69	67	107
ОКС “Магистър”								
„Зооинженерство”	2	-	31	26	-	-	-	1
„ЕООС”	4	-	37	19	-	-	-	3
„Агрономство”	3	-	36	11	-	-	-	2
Общо	9	-	104	56	-	-	-	6
Общо за АФ	558	544	592	524	37	69	67	113

В таблица 6 е отразен средния успех на студентите по специалности, курсове и форми на обучение в ОКС “Бакалавър” и „Магистър”. По курсове, в ОКС “Бакалавър”, средния успех от семестриалните изпити за учебната 2011/2012 год. варира в граници от добър 3.69 до много добър 5.16. По специалности в ОКС “Бакалавър” средния успех е в границите от добър 4.13 до много добър 4.52, а в ОКС „Магистър” – от много добър 5.00 до отличен 5.64.

Таблица 6. Среден успех от курса на следване на студентите за учебната 2011/2012 г. - ОКС “Бакалавър”

Специалност	Курс					Среден успех
	I	II	III	IV	V	
Редовно обучение						
„Зооинженерство”	3.73	4.21	4.17	5.11	-	4.31
„ЕООС”	4.01	4.32	4.66	4.78	-	4.44
„Агрономство”	3.89	4.27	4.25	4.37	-	4.20
„Аграрно инженерство”	3.78	4.12	4.29	4.68	-	4.21
„Рибовъдство и аквакултура”	3.91	4.24	5.14	-	-	4.43
Задочно обучение						
„Зооинженерство”	4.16	5.16	4.19	4.96	4.01	4.50
„ЕООС”	4.09	3.98	4.70	4.89	4.96	4.52
„Агрономство”	4.37	4.17	4.15	3.69	4.25	4.13
„Рибовъдство и аквакултура”	3.88	4.50	4.64	-	-	4.34

- ОКС “Магистър”

	Редовно обучение	Задочно обучение
Зооинженерство	-	5.64
ЕООС	-	5.58
Агрономство	-	5.00

Проблем пред студентите, които се обучават в специалностите на АФ, е че в първи курс една немалка част остават с няколко неположени изпити, които в много от случаите

остават неположени почти до края на следването. Извършените анализи, показват че формите на текущ контрол дават възможност за освобождаване на части или изцяло на изпити (практически и теоретични), но резултатите не са много добри. В тази връзка продължи обсъждането как да се използват в максимална степен активните форми на обучение и засилен текущ контрол, с възможност за освобождаване на части или изцяло на семестриални изпити. Извърши се преглед на учебните програми на специалностите в АФ от страна на Методичните съвети и се предложиха актуализации по отношение на: оптимизиране на хорариумите; системата за оценка на знанията; включване на активни форми на обучение; начин на провеждане на практическия изпит; оптимизиране на конспектите за семестриални изпити и др. От Факултетният съвет бяха приети актуализирани учебни програми за всички дисциплини и специалности за учебната 2012/2013 г.

Наблюдава се тенденция на увеличаване броя на прекъсналите студенти с голям брой неположени изпити. Въпреки че ФС разрешава допълнителни сесии през месец октомври, броят на студентите с повече от 2 неположени изпита остава висок. Една от основните причини за големия брой неположени изпити е невявяването на студентите на изпити и отлагането им във времето.

Малко по-висок, спрямо средния успех от следването в ОКС „Бакалавър” за всички специалности, е успехът от Държавните изпити (табл. 7). При студентите от ОКС „Магистър”, средният успех от Държавните изпити е малко по-висок, спрямо този от следването, за специалност „Зооинженерство”.

Таблица 7. Среден успех на дипломираните студенти през учебната 2011/2012 год.

Специалност	Среден успех от следването	Среден успех от Държавните изпити	Среден успех
ОКС “Бакалавър”			
„Зооинженерство”	4.60	5.66	5.13
„ЕООС”	4.54	5.13	4.84
„Агрономство”	4.42	5.19	4.81
„Аграрно инженерство”	4.23	4.86	4.55
ОКС “Магистър”			
„Зооинженерство”	5.59	5.69	5.64
„ЕООС”	5.76	5.41	5.58
„Агрономство”	5.00	5.01	5.00

3.3. Учебни планове и програми

Обучението по всички специалности в АФ се осъществява по учебни планове и програми, които ежегодно се актуализират. Традиционно, промените се отразяват в издавания в началото на всяка учебна година Справочник на Аграрния факултет.

Съобразявайки се с препоръките на комисиите от НАОА, отново беше направена актуализация в учебните планове за всички специалности. Деканското ръководство счита, че при отделните специалности все още са налице известни повторения на учебен материал по някои от дисциплините. Макар че се направи немалко по отношение извеждането на общи лекционни курсове, все още е необходима синхронизация при някои дисциплини – задължителни, избираеми и факултативни. Необходимо е също да се помисли още по отношение на широкопрофилната подготовка в ОКС „Бакалавър”, като се акцентира на практическите навици и умения.

Обучението по няколко специалности от различни професионални направления от една страна и многото дисциплини от друга, води до по-голяма учебна натовареност на отделни преподаватели. Ето защо е необходимо да продължи да се работи за преодоляване раздробяването на някои дисциплини по курсове, групи и специалности.

През учебната 2012/2013 година към специалност „Агрономство” бяха разкрити две нови магистърски програми - по „Земеделска техника” и „Възобновяеми енергийни източници в аграрния сектор”. С това обучението през настоящата учебна година се осъществява общо по 21 магистърски програми.

3.4. Организация на учебния процес

Традиционно, с най-важните аспекти от учебната дейност студентите се запознават основно по дисциплината ВАН, при която занятията се извеждат от Деканското ръководство и преподаватели, представляващи специалностите в АФ. Със съдържанието на учебните програми по конкретните дисциплини студентите се запознават при започване на занятията, от преподавателите, провеждащи обучението.

По решение на ФС занятията за I семестър на учебната 2012/2013 г. със студентите от задочна форма на обучение се проведеха през месеците октомври и ноември, вместо през януари и февруари. Това доведе до значителни икономии на електроенергия.

През учебната 2012/2013 обучението в ОКС „Магистър” отново стартира през месец ноември. Това даде възможност на студентите от ОКС „Бакалавър” да се дипломират през месец октомври и да продължат същата година в ОКС „Магистър”.

Продължава работата по допълването и актуализирането на сайта на АФ - обновява се информацията, касаеща обучението на студентите по отношение на учебни планове и квалификационни характеристики, условия и график за прием в ОКС „Магистър” и др. Всеки семестър се публикуват разписите за учебните занятия, датите за изпити – редовни и поправителни, ликвидационни и перманентни сесии, а така също и за Държавните изпити. В сайта на АФ студентите могат да намерят конспектите за Държавни изпити, формуляри на заявления и др. Намираме за уместно предоставянето, разширяването и обновяването на информацията да продължава.

Учебна документация

Документацията, касаеща учебния процес се съхранява в Учебен отдел на АФ, в Методичните съвети, както и във всички катедри и секции.

След приключване на изпитите, изпитните протоколи се връщат от преподавателите в Деканата. В тази връзка, следва да се има предвид, че е необходимо оценките навреме да се отразяват в главните книги, за навременното попълване на електронните досиета на студентите и за улесняване на дейността по изготвянето на дипломите за висше образование на завършващите студенти.

Учебни занятия

Стремежът е разписа за учебните занятия за специалностите в АФ да се изготвя така, че да осигури през семестрите на учебната година нормално провеждане на лекционните, семинарните и практическите занятия, както и на учебните практики при студентите от редовна форма на обучение. Същевременно е необходимо да има достатъчно време за самостоятелна подготовка на студентите, особено от гледна точка на възможностите за освобождаване изцяло или на части на дисциплини от семестриалните изпити.

Все още продължава в началото на учебната година да се затруднява нормалното протичане на учебния процес поради неизяснения статут на една част от студентите. Най-вече това се дължи на неположени изпити. Поради това в началото на зимния семестър невинаги е изяснен точния брой и състава на студентските групи. Налагащото се формиране на учебни групи с по-голям брой студенти води до затруднения при провеждането на занятията по някои дисциплини. Имайки предвид спецификата на отделните дисциплини, както и различната учебна натовареност на преподавателите, сформирането на оптимален брой групи и оптимален брой студенти в група е наложително.

От друга страна все още се срещат преподаватели, които проявяват сравнително големи претенции по отношение не само на дните, но и на часовете, в които да им бъдат

разположени занятията в учебния разпис. Това изключително много затруднява работата на инспекторите в отдел „Учебен” при изготвяне на оптимални разписи за занятията в петте специалности, по които се провежда обучение в АФ.

От страна на Методичните съвети по специалности е желателно да се направи необходимото в посока да се отстранят различията най-вече по отношение на хорариумите и семестъра на изучаване на някои дисциплини. Оптимизиране на хорариума и семестъра може да има и по дисциплини, където броя на студентите за един лекционен курс е сравнително малък. Въвеждането на много дисциплини, както вече отбелязахме, води до голяма учебна натовареност на отделни преподаватели. Смятаме, че въпреки съществуващите различия в направлението на специалностите, по които се обучават студентите в АФ, има какво да се направи в рамките на приетите учебни планове. Например, при по-голяма учебна натовареност на отделни преподаватели, извеждането на някои избираеми/факултативни дисциплини, които не са общи за две или повече специалности, могат да се отложат за следващата учебна година.

Практическо обучение

Студентите от ОКС „Бакалавър” имат практики както по отделни дисциплини, така и летни учебно-производствени практики - за I, II и III курс, и преддипломен стаж за IV курс. Практиките се провеждат групово под ръководството на преподаватели или индивидуално в избрани обекти в страната.

Продължава практиката студентите, заминаващи на летни бригади в чужбина (през периода 01.05-01.09.), да получават възможност да отработят отделни практически занятия предварително, след съгласуване с преподавателите. На студентите, работили в чужбина в животновъдни или растениевъдни ферми, след успешна защита, се признава предвидената по програмата лятна учебна практика.

3.5. Работа със студентите и Студентския съвет

Деканското ръководство провежда при необходимост срещи с представители на Студентския съвет на АФ. Провеждат се срещи и с курсове, групи и отделни студенти по конкретни въпроси от съвместната ни работа. Връзка със студентите по курсове и специалности се осъществява също и от курсовите ръководители.

Кръжочна дейност

В отделни катедри и секции се дава възможност студентите да развиват кръжочна дейност. Това е много добра форма за извънаудиторна заетост на студентите. От друга съвместната работа с преподавателите води до включване на студенти в научни проекти, в научни публикации и разработване на дипломни работи. Този вид работа със студентите допринася значително за Рейтинговата оценка на професионалните направления на национално ниво, която се извършва ежегодно.

Мобилност на студентите

По програма „Еразъм” за обучение в чужбина заминаха шест студенти от АФ. Макар че все още основен проблем за студентите е владеенето на чужд език, проблем е и признаването на оценките по отделни дисциплини или модули от дисциплини, изучавани в чужбина, от страна на водещите на същите дисциплини преподаватели в АФ. По същия начин стои и въпроса с приравнителните дисциплини на студентите от ОКС „Магистър” и на тези, прехвърлени от други университети, от други факултети на университета, от една специалност в друга, от по-ниска образователно-квалификационна степен на обучение в по-висока и т. н.

Стипендии

В Тракийският университет са осъществени дейности по изпълнение на проект „Студентски стипендии и награди 2010-2012”, схема BG051PO001/4.2-04, съфинансиран от Европейския социален фонд по Оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”. Според условията на проекта, стипендии и награди се присъждат на студенти от

редовна форма на обучение (държавна поръчка и платена форма). Наградите са еднократни и се отпускат за всеки учебен семестър при определени условия.

3.6. Акредитации на специалностите

През 2012 г. изтече тригодишния период от получаването на програмната акредитация на две от професионалните направления – „Растениевъдство” и „Животновъдство”, в резултат на което в НАОА бяха представени документи по САНК, касаещи изпълнението на препоръките от получената акредитация и действащата система за поддържане качеството на обучение и на академичния състав. Процедурата за следакредитационното наблюдение и контрол приключи, в резултат на което получихме решението на Акредитационния съвет, което е прието с Протокол № 23 от 08.11. 2012 г. за професионално направление „Растениевъдство”, а за професионално направление „Животновъдство” – Протокол № 1 от 10.01. 2013 г.

3.7. Система за контрол и поддържане на качеството на обучение

Факултетската комисия по качество на обучението работи съвместно с Университетската комисия и екипа от сектор “Качество на обучението и акредитация”, в сътрудничество с Деканското ръководство. Във връзка с контрола върху качеството на учебния процес през изминалата учебна година беше осъществен контрол по отношение на учебната документация на катедрите – тетрадките за отразяване на изведените учебни занятия, седмичните планове за занятия, критериите за оценка знанията на студентите и др.

Комисията изготви график за провеждане на студентските анкети през настоящата учебна година, като анкетите през първия семестър са проведени в предвидения срок.

Студентска оценка за качество на обучение

Обобщените резултати от проведените анкети показват, че според студентските мнения комплексните оценки на оценяваните преподаватели от АФ са много добри. Студентската оценка за качество на обучението включва научните и педагогическите качества на преподавателите, провеждането на учебните занятия и др. Установена е тенденция за по-високо оценяване компетентността на преподавателите, а по-ниско оценяване на педагогическите им качества. Според мнението на по-голямата част от студентите, учебните занятия се провеждат според учебното разписание, но има и преподаватели, които присъстват периодично, т. е. в началото и в края на практическите занятия, което е смущаващо. Добри са резултатите по отношение проучването на динамиката на интереса към изучаваните дисциплини в резултат на проведеното обучение (лекции/упражнения), а именно в посока към повишаване на интереса на студентите.

4. Научноизследователска дейност и международно сътрудничество

През 2012 г. научноизследователската дейност в Аграрния факултет е организирана в съответствие с утвърдените в предходния период научни направления. През годината беше утвърдено и едно ново направление – „Аграрно инженерство“, с което общия брой на научните направления, по които се извършва научноизследователска дейност станаха четири. С включването на новото направление се разширява обхвата на научноизследователската дейност. Тава ще спомогне да се извършват по-комплексни изследвания, включвайки и проблемите на механизацията и автоматизацията на процесите в аграрния сектор.

4.1. Научноизследователска дейност

Научноизследователската дейност в АФ се извършва със средства от няколко направления: от Държавния бюджет, от МОМН и от международни проекти и договори.

Най-голям брой проекти се разработват със средствата, отпускани целево от Държавния бюджет за присъщата на Тракийски университет научна и художественотворческа дейност.

4.1.1. Проекти, финансирани от Държавния бюджет за присъщата на Тракийски университет научна дейност

В Аграрния факултет за периода януари – декември 2012 г. са провеждани научни изследвания по общо 49 проекта. От тях – 23 отчета са от приключили проекти, а 26 са от текущи проекти, както следва:

Приключили проекти:

- Направление „Животновъдство“ – 13 бр.
- Направление „Растениевъдство“ – 3 бр.
- Направление „Екология“ – 5 бр.
- Инфраструктурен проект – 1 бр.
- Проект за научни форуми – 1 бр.

Текущи проекти:

- Инфраструктурни проекти – 2 бр.
- Направление „Животновъдство“ – 10 бр.;
- Направление „Растениевъдство“ – 4 бр.;
- Направление „Екология“ – 5 бр.;
- Направление „Аграрно инженерство“ – 3 бр.;
- Общоуниверситетски проекти – 2 бр.

Чрез конкурс през 2012 година са утвърдени 25 научни проекта, както следва :

- инфраструктурни проекти в АФ – 2 бр., направление „Животновъдство“ – 9 бр., направление „Растениевъдство“ – 4 бр., направление „Екология“ – 5 бр., направление „Аграрно инженерство“ – 3 бр., общоуниверситетски проекти – 1 бр., проект за научни форуми – 1 бр. (Приложение 1).

Във връзка с разработваните проекти са публикувани общо 20 научни статии, от които 17 в национални реферирани списания и 3 в международни реферирани списания, разпределени по научни направления както следва:

- Направление „Животновъдство“ – 15 бр.
- Направление „Растениевъдство“ – 1 бр.
- Направление „Екология“ – 3 бр.
- Направление „Аграрно инженерство“ – 1 бр.

От резултатите, получени от научните изследвания по проектите са разработени 6 дипломни работи на студенти от ОКС „Бакалавър“ и ОКС „Магистър“.

В представените приключили и текущи проекти за периода 2012 г. са участвали 66 учени, които имат общо 109 участия. От тях от Аграрен факултет са 51; от Ветеринарно медицински факултет са 8; от Стопански факултет – 2 и 5 са от други външни научни институции. Освен преподавателите, в проектите са участвали още 46 студенти и 8 докторанти. Общо, от приключилите и текущи проекти най-голямо е участието на доцентите – 25, следвани от асистентите – 16 и професорите - 10.

От учените, участващи в разработването на проекти, 35 притежават ОНС „Доктор“ и 8 НС „Доктор на науките“.

4.1.2. Научни проекти финансирани по Фонд „Научни изследвания“ на МОМН и други национални програми

През 2012 г. в АФ е извършвана научноизследователска дейност по 14 проекта финансирани от ФНИ:

1. „Договор №ДФНИ –Б01/22."Разработване на ДНК маркери (CAST, MSTN) за угоителната способност и качеството на месото при синтетична популация българска млечна, каракачанска и медночервена шуменска породи овце", Ръководител на проекта – Доц. д-р И. Димитрова – ЛТУ – гр. София. Отговорник на проекта от ТрУ- Доц. д-р Светла Георгиева, (проекта започва на 05.12.2012г.)

2. BG051P0001-4.3.04-0026 „Развитие на център за електронни форми на дистанционно обучение в Тракийския университет”, финансирано от Оперативна програма за развитие на човешките ресурси, Ръководител – Проф. д-р Иван Станков
3. Национален проект ДОО2- 143/2008 на тема: – „Разработване на интелигентни технологии за оценка на качеството и безопасността на хранителни земеделски продукти” 2008-2011 г., съвместно с Русенски Университет „Ангел Кънчев” и Университет по хранителни технологии – Пловдив. Участник от АФ - Доц. д-р Стефка Атанасова.
4. Проект на ЗИ Ст. Загора „Технологични решения за повишаване на енергетическата ефективност при производството на зърнено-бобови фуражни култури и царевица”. Ръководител: Доц. д-р Русинка Петкова, Срок на изпълнение: 2011-2013. Участник от АФ - Гл. ас. д-р Антония Стоянова
5. Научноизследователски и внедрителски проект на тема „Разработване и внедряване на енергоспестяваща технология за устойчиво отглеждане на ечемик в условията на променящата се климатична и стопанска обстановка”. Ръководител: Доц. д-р Величка Котева – ИЗ - гр. Карнобат; Срок на изпълнение: 2011 – 2013 година. Участник от АФ - Гл. ас. д-р Антония Стоянова
6. Проект „Технологични модели за икономически целесъобразно използване на биогенни отпадни суровини от животновъдството, съобразно законодателството на ЕС”. Ръководител: Проф. д-р Живко Кръстанов – ЗИ – гр. Ст. Загора; Срок на изпълнение: 2011 – 2013 година. Участник от АФ - Гл. ас. д-р Антония Стоянова
7. Проект № ПОЗМ137 "Разработване на агроекологична система и екологоикономическа оценка на риска при производството на твърда пшеница" - 2011-2013 г. Ръководител- Доц. д-р Грози Делчев
8. Проект № ПОЗМ137 “Разработване на критерии, технологии и отделни технологични звена за реализиране на генетичния и агроекологичния потенциал на основните полски култури съобразено със специфичните агроклиматични характеристики на Централна Южна България” - 2011-2013 г. – Участник от АФ - Доц. д-р Грози Делчев
9. Научноизследователски проект към ССА: “Разработване на критерии, технологии и отделни технологични звена за реализиране на генетичния и агроекологичния потенциал на основните полски култури, съобразено със специфичните агроклиматични характеристики на Централна Южна България” Ръководител: Доц. д-р Иван Салджиив. Базова организация: ИПК – Чирпан. Срок: 2011 – 2013 г. Участник от АФ – Доц. д-р Галя Панайотова
10. Проект към МЗХ по Мярка 111 от Програмата за развитие на селските райони през 2007-2013 г. на тема “Професионално обучение, информационни дейности и разпространение на научни знания”. Ръководител: Доц. д-р Виолета Божанова. Базова организация ИПК – Чирпан. Срок: 2011-2012 г. Участник от АФ - Доц. д-р Галя Панайотова
11. Научноизследователски проект към МОМН, „ФНИ“ по конкурс за двустранно сътрудничество между България и Македония на тема: “Оценка на сортове полски култури в система за биологично земеделие при условията на България и Македония”, Договор № ДНТС/Македония 01/9. Базова организация: ИПК – гр. Чирпан. Срок: 08.12.2011 - 08.12.2013 г. Ръководител - Доц. д-р Галя Панайотова
12. Проект ДОО2-721/08.08.2012 „Приложение на спектралния анализ в близката инфрачервена област и хемометрика като бърз и икономичен метод за екологична оценка на почви”- ръководител Гл. ас. д-р Мима Тодорова. Проектът е на стойност 9000 лв. и е финансиран от Проект BG 051P0001-3.3.05-0001 „Наука и бизнес” по оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, към Европейския социален фонд
13. Проект ДОО2-1026/06.11.2012 г – Индекс И-1-05/2012 „ Индексирание на български научни списания”. Ръководител на проекта - Проф. д-р Цанко Яблански. Проектът е на

стойност 15000 лв. и е финансиран от Проект BG 051PO001-3.3.05-0001 „Наука и бизнес” по оперативна програма „Развитие на човешките ресурси”, към Европейския социален фонд. Целта на проекта е индексирание на научното списание на АФ “Agricultural Science and technology” в Journal Citation Reports или в друга сходна схема на реферирани издания.

4.1.3. Международни научни проекти

През изминалата година в АФ е извършвана научноизследователска дейност по 6 международни проекта:

1. „Създаване на консултантска служба в направление Млечно животновъдство”. Партньори – Фондация „Америка за България” и Тракийски университет. Координатор от Тракийски университет и ръководител - Проф. д-р Юрий Митев. Срок на проекта – 12.05.2009 г – до 12.05.2012 г. Финансиране :120 000 долара.
2. Whole genome study for QTL and causative mutations for reproduction in pigs, Iowa State University of Science and Technology, Ames, IA, USA Ръководител - Доц. д-р Стойчо Методиев.
3. Whole genome study for QTL and causative mutations for growth traits in beef cattle, Iowa State University of Science and Technology, Ames, IA, USA Ръководител - Доц. д-р Стойчо Методиев.
4. CRP 15406 Evaluation of Natural and Mutant Resources for increased levels of carotenoids in crops with emphasis on pepper, участник - Ас д-р Николай Вълчев.
5. RER/5/017. Enhancing productivity, quality of magor food crops. участник - Ас д-р Николай Вълчев.
6. Научноизследователски проект към МОМН, „ФНИ“ по конкурс за двустранно сътрудничество между България и Македония на тема: “Оценка на сортове полски култури в система за биологично земеделие при условията на България и Македония”, Договор № ДНТС/Македония 01/9. Базова организация: ИПК – гр. Чирпан. Срок: 08.12.2011 - 08.12.2013 г. Ръководител - Доц. д-р Галя Панайотова; Участник – Доц. д-р Грози Делчев.

4.2. Научна конференция

През 2012 г. Аграрния факултет организира и провежда Конференция с международно участие на тема: „Обща селскостопанска политика на Европейския съюз 2020 и развитие на аграрното производство в България” - 10-11.05. 2012 г.

На конференцията са представени общо 130 научни разработки, от които 52 доклада и 78 постера. В конференцията са участвали чуждестранни учени от 3 страни- Косово, Румъния и Македония. Всички рецензирани и утвърдени от редколегията доклади са включени за публикуване в научното списание на АФ “Agricultural Science and Technology”.

4.3. Научни семинари

1. Семинар на тема „Алтернативни енергийни източници“. Проведен на 22.03. 2012 г. в катедра „Аграрно инженерство”. Представена и обсъдена е дейността по проект - ДО 02-190/2008 „Оптимизиране получаването на биогаз чрез анаеробно разграждане на смеси от органични отпадъци в биореактори с непрекъснато разбъркване”. Срок на изпълнение – 2008/2010 г. Сума - 262 хил. лв.

Научен колектив: Ръководител - Доц. д-р инж. Иван Симеонов, Институт по микробиология „Стефан Ангелов БАН”. Участници: Доц. д-р Тошко Ненов, ТУ, Габрово; Доц. д-р Анатолий Александров, ТУ, Габрово; Доц. д-р Рашко Георгиев, АФ; Доц. д-р Кънчо Пейчев АФ; Гл. Ас. д-р Красимир Трендафилов - АФ. Обсъдени са възможностите за сътрудничество в областта на алтернативните енергийни източници.

2. Семинар по млечно говедовъдство, проведен от Департаментът по земеделие към Посолство на САЩ, съвместно с Проф. д-р Юрий Митев, проведен на 10-11.04. 2012 г.

Гост лектори от Америка:

- Лойд Холтерман- фермер собственик на високопродуктивна млекопроизводителна и развъдна ферма в говедовъдството;
- Робърт Кайзер- специалист в програма Dodge в Уисконсин, подготвил и представил програми за млечния сектор в Балтийските страни, Полша, Украйна, Южна Корея, Китай, Бразилия, Перу, Русия, и Индия.

Д-р Матиас Фернандес- ветеринарен лекар

Представени лекции: - Качество на фуража и хранене; Управление на животните (в т.ч. нуждите на мениджъра; нуждите на животните, варианти за групиране, хигиена на вимето; Топлинен стрес и дизайн на вентилацията, проектиране на леглата и видове постеля, (място за хранене и разходка); Куцота при говедата; Цели на репродукцията; Пречки пред успешната репродукция; Установяване на разгонването; Репродуктивни технологии; Генетика; Качество на млякото; Мастити; Практики при доене; Управление на персонала; Финансово планиране; Изработване на бюджет на фермата; Доходът след приспадане на разходите за хранене; Ефективно управление на фермата; Управление на разходите.

4.4. Открити академични лекции, изнесени от гост-лектори

1. Открита лекция, проведена на 29.03.2012 г. от 10.30 до 11.30 от г-н Лин Дафт - член на Борда на директорите на Българо-американския инвестиционен фонд и Фондация „Америка за България”. Тема: „Определяне на държавната политика на САЩ за сектор земеделие в Белия Дом (Reflections on Agricultural Policymaking in the White house)”.

Обсъждани са възможности за съвместно сътрудничество в областта на аграрния сектор и разработване на проекти за подпомагане на сектора.

2. Открита лекция във връзка с посещение на проф. Есоф Еламе от университета „Са Foscary” – Венеция, Италия, проведена на 06.04. 2012 г. Участници в срещата: Главен секретар на ТрУ – Доц. д-р Таня Танева; Зам. Декан на АФ по НМД Проф. д-р Димитър Павлов; Ръководители на международен проект „План за образователни дейност на Целите на хилядолетието за развитие посредством побратимяване на училища” по програма Дафне III на Европейската комисия. Водеща организация по проекта е Университет „Са Foscary” – Венеция. От българска страна в проекта участват учители от различни училища от гр. Стара Загора и гр. Хасково.

Обсъдена е възможността за научно сътрудничество в рамките на договора в областта на устойчивото развитие на градовете и света, обучение на ученици, студенти и преподаватели в областта на екологията и опазването на околната среда.

3. Публична лекция в секция „Свиноевъдство” при Аграрния факултет на Тр.У, проведена на 09.04. 2012 г. Гост-лектор доц. д-р Апостол Апостолов, директор на Земеделски институт (ЗИ), гр. Шумен.

Тема на лекцията: „Развъдни програми в свиноевъдството и възможности за съхранение на застрашени от изчезване популации животни”. Обсъдени са и въпросите за разширяване и подобряване на практическото обучение на студентите, чрез предоставяне на базите на ЗИ и на членове на Асоциацията на свиноевъдите в България.

С ръководството на Аграрния Факултет са наредени мерки за съвместна научноизследователска дейност и е сключен двустранен договор за сътрудничество.

4. Публична лекция в Аграрния факултет на Тр.У, проведена на 28.05.2012 г. Гост-лектор г-н Христофор Бунарджиев – Фирма „БУЛАГРО- ГРУП”, Стара Загора, България

Тема на лекцията: „Храните-глобалното предизвикателство на 21 век”. Представени са състоянието на световното производство на основни култури за решаването на продоволствения проблем и тенденциите на изменението им в перспектива. Разгледани са възможностите за управлението на ресурсите, свързани с обезпечаването на населението с хранителни продукти. Представени са нови гледища за обезпечаването на производството на необходимите хранителни продукти в перспектива.

5. Публична лекция в Аграрен факултет на ТрУ, проведена на 03.12. 2012 г. Гост лектор г-н Цветан Берберов – Фирма „ГРААЛ“, Стара Загора.

Тема на лекцията: „Организация на дейността и перспективи за развитието на фирмата“.

4.5. Национални изложения

През 2012 г. АФ е участвал в провеждането на 2 изложби:

1. Участие в „АГРА 2012” - от 06.03. до 11.03. 2012 г. в гр. Пловдив. Аграрният факултет участва със свой щанд.

2. Участие на Аграрен факултет в Националната изложба за земеделска техника – „БАТА АГРО 2012” в гр. Ст. Загора от 08.05. до 12.05. 2012 г. Аграрния факултет участва със свой щанд.

На 11.05. 2012 г. за гостите и участниците в изложението беше извършено представяне на Аграрния факултет от Декана – проф. дсн Радослав Славов. Представени бяха специалностите, научните проекти, международното сътрудничество и успехите на АФ.

4.6. Научна активност и издателска дейност

*** Научна активност**

През отчетния период преподавателите от АФ са публикували общо 187 научни публикации в научни списания и сборници от научни конференции (Приложение 5). От тях 18 публикации са в чуждестранни списания, с и без импакт фактор и 127 са в български списания, с и без импакт фактор. В сборници от чуждестранни и български конференции са публикувани 42 статии. Публикувани са 2 монографии и 6 учебници и учебни помагала. Регистрирани са общо 62 участия в научни конференции, от които 50 в страната и 12 в чужбина.

Научните публикации на преподавателите от Факултета са цитирани общо 324 пъти. От тях 152 цитирания са в чуждестранни списания; 108 са в български списания и 64 са в дисертации, монографии и книги.

През отчетния период са изготвени общо 194 рецензии, от които 31 са за дисертации и за академични длъжности, 108 са за научни публикации и 55 са за научни проекти.

Преподавателите от Факултета са участвали в разработването на общо 73 проекта. От тях 51 са университетски проекти, 14 са национални и 5 са международни проекти.

Сключени са 12 договора за съвместна дейност с университети, научни институти, фирми и организации.

Преподавателите от АФ са провели 11 специализации по различни програми („Еразъм” или други научни програми и договори за обмен).

Успешно са защитени 3 дисертации, от които 2 са за ОНС „Доктор“ и 1 за Научна степен „Доктор на науките“.

Проведени са успешно 7 конкурса за академична длъжност „Професор“ и 1 за академична длъжност „Доцент“).

Преподавателите имат 14 участия в редколегиите на научни списания. Седем преподаватели участват в научни комисии и научни съвети.

***Издателска дейност**

През 2012 г. продължи издаването на научното списание на АФ – „Agricultural Science and Technology”. До края на 2012 г. са отпечатани предвидените 4 книжки. Общо за годината са публикувани 95 статии, разпределени по книжки, както следва:

- първа – 21 бр.
- втора – 17 бр.
- трета – 31 бр.
- четвърта – 26 бр.

За подобряване качеството на издаване и разпространение на списанието Agricultural Science and Technology беше разработен и спечелен проект ДО2-1026/06.11.2012 г – Индекс И-1-05/2012 „Индексиране на български научни списания”, на стойност 15000 лв.

За подобряване на учебния процес и обезпечаването на студентите с учебници и учебни помагала през 2012 година от АФ бяха предложени 6 учебни помагала:

1. Диян Михайлов Георгиев 2012. Ръководство за упражнения по „Екология и опазване на екосистемите“. Изд. „Еньовче”.

2. Силвия Раданова. 2012. „Систематика на висшите растения“. Ръководство за упражнения. Изд. „Литера принт, 2000”.

3. Ваня Петрова, Николай Такучев. 2012. „365 тестови задачи за развитие на екологическата компетентност на студенти педагози“. ISBN: 978-954-314-072-5. 109 стр. с приложен компакт-диск.

4. Танчев С., Ц. Яблански, А. Атанасов, С. Георгиева. 2012. „Генетика“. Учебник ISBN: 978-954-338-039-8.. Академично издателство „Тракийски университет“, Стара Загора

5. Върляков, И., В. Радев, Т. Славов, 2012. „Основи на физиологията“. Учебник. ISBN 978-954-338-042-8, Академично издателство „Тракийски университет“, Стара Загора.

6. Трендафилов Кр., 2012. Ръководство за упражнения по експлоатация на машинно-тракторния парк“, Академично издателство „Тракийски университет“, Стара Загора.

За 2013 г. в издателския план са включени общо 4 учебници и ръководства: 1. Учебник по „Месо и месни продукти“; 2. Учебник по „Мляко и млечни продукти“ 3. Учебник по „Агрохимия“. 4. „Ръководство за упражнения по охлювдство” (резерва).

4.7. Обучавани докторанти

През 2012 г. в АФ са обучавани общо 13 докторанти от прием 2008 до 2012 г. както следва (Приложение 2):

От прием 2007/2008 г – 1 - редовно обучение

От прием 2008/2009 г. – 4 (2 задочно обучение и 2 на самостоятелна подготовка)

От прием 2009/2010 г – 2 докторанти (2 на самостоятелна подготовка)

От прием 2010/2011 г – 2 докторанти (1– редовно обучение и 1 на самостоятелна подготовка)

От прием 2011/2012 г – 4 докторанти (1– редовно обучение и 3 на самостоятелна подготовка)

От обучаваните общо 13 докторанти 5 са по държавна поръчка и 8 са на самостоятелна подготовка.

4.8. Международно сътрудничество

През 2012 г. международната дейност в АФ беше насочена главно в две направления – развиване на международни договорни отношения с чуждестранни университети и обмен на студенти и преподаватели по международни образователни програми.

4.8.1. Международни договорни отношения на АФ

През 2012 г. АФ поддържа следните договорни отношения :

- 1. „Договор за двустранен научен обмен с УССТТ, Токио, Япония, със заглавие „Обмен на студенти и преподаватели”, Период на действие: 01.04.2007 – 31.03.2012 г., Организации – партньори: Университет по Селскостопанство и технологии- Токио и Тракийски университет. Координатор на проекта: проф. Хидефуми Кобатаке. Координатор от Тракийски университет: Доц. д-р Михаил Панайотов.

- 2. „Practical Training Program of young researchers for Strategic Bioresource Utilization and Preservation Aiming of Match-Making between EU and Asia to avoid Food Crisis”. Период на действие: 2008 - 2013. Организации – партньори: Graduate School of Agricultural

Science in Kobe University, Japan и Graduate School of Bioresource and Bioenvironmental Sciences, Kyushu, Japan. Координатор на проекта: Prof. Kozuniri Uchida, Vice Dean. Участник от Тракийски университет: Доц. д-р Стефка Атанасова. Финансиране: 15000 €.

- 3. „Long term Exchange of faculty staff. Programs relating to research, teaching and extension”. Период на действие: 2006 – 2012 г. Организации партньори са: Iowa State University of Science and Technology, College of Agriculture, USA, Аграрен факултет при Тракийски университет. Координатор на договора: Prof. David Acker, Associate Dean, College of Agriculture и Проф. д-р Иван Станков.

- 4. Договор с Пермски Държавен Национален Изследователски Университет (ПГНИУ), Перм, Русия. Цели на проекта: разработване на съвместни научни проекти; участие в съвместни научни конференции; публикуване на резултати от съвместни изследвания; обмен на студенти и преподаватели.

- 5. Договор с Таврийски Държавен Университет в гр. Милитопол, Украйна. Цел на проекта: обмен на преподаватели и студенти; съвместни научни изследвания; разработване на съвместни учебни програми; практическо обучение; съвместни научни конференции и обмен на публикации.

4.8.2. Обмен на студенти и преподаватели

През 2012 г. обмен на студенти и преподаватели за обучение е извършван в три направления - по програма „Erasmus”, по линия на двустранни договори и чрез международни конкурси за краткосрочни специализации.

***Програма „Erasmus”.** През 2012 г., преподавателите и студентите имаха възможност да се обучават в 10 университета, с които АФ има сключени билатерални договори за обмен:

1. ИТАЛИЯ, УДИНЕ - UNIVERSITA DEGLI STADI DI UDINE.

Област на знание: Животновъдство, Вет. Медицина, Медицина.

2. ТУРЦИЯ, АНТАКУА/НАТАУ - MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY

Област на знание: Аграрни науки.

3. ТУРЦИЯ, САНАКАЛЕ - САНАКАЛЕ ONSEKIZ MART UNIVERSITY

Област на знание: Рибовъдство, Животновъдство

4. ТУРЦИЯ, ИСПАРТА - SULEYMAN DEMIREL UNIVERSITY

Област на знание: Рибовъдство, Животновъдство

5. ТУРЦИЯ, ТЕКИРДАГ - NAMIK KEMAL UNIVERSITY

6. ТУРЦИЯ, БУРСА - ULUDAG UNIVERSITY

7. ТУРЦИЯ – ИСТАНБУЛ

8. НОРВЕГИЯ – NOFIMA Mat AS, As, Norway

9. ГЕРМАНИЯ – МЮНХЕН

Област на знание: Агрономство

10. ГЪРЦИЯ - АТИНА

***Обмен по програма „Erasmus”**

През 2012 г. 6 студенти и 7 преподаватели от АФ са посетили чуждестранни университети по програма „Еразъм”:

Обмен на студенти

1. Кольо Живков Желев, Специалност „Рибовъдство и аквакултури“

Период на обучение – 09.09.2012 - 03.03.2013. Приемаша институция – Турция, ISPARTA - SULEYMAN DEMIREL UNIVERSITY.

2. Симона Василева Ничева, Специалност „Рибовъдство и аквакултури“

Период на обучение – 09.09.2012 - 03.03.2013. Приемаша институция – Турция, ISPARTA - SULEYMAN DEMIREL UNIVERSITY.

3. Малина Диманова Рудолф-Лукова, Специалност „Агрономство“

Период на обучение – 01.10.2012 г. – 01.04.2013 г. Приемаша институция – Германия, TUM- Munhen, Аграрен факултет.

4. Нюргюл Юсеин Хасан, специалност „Аграрно инженерство“ – 2 курс, в Турция, гр. Люлебургас – практическо обучение. Период на обучение – 01.07.2012 г.–30.09.2012 г. Обучението е проведено във фирма „Ил Гъда Таръм Ве Хайванджълък“

5. Гюлбие Сабри Баратли, специалност „Аграрно инженерство“ – 2 курс, в Турция, гр. Люлебургас – практическо обучение. Период на обучение – 01.07.2012 г.–30.09.2012 г. „Ил Гъда Таръм Ве Хайванджълък“

6. Севдегюл Мюмюн Али, специалност „ЕООС“. Период на обучение – 01.07.2012 г. – 30.09.2012 г. „Municipality of Edirne“, Turkey.

***Обмен на преподаватели**

1. Проф. д-р Юрий Митев, катедра „Приложна екология и зоохигиена“, секция „Здравеопазване“

- Програма Еразъм – мобилност, обмен на преподаватели.
- Приемаща институция – University of Istanbul, Turkey.

Период на посещение– 03.05.2012 – 10.05.2012 г.

Цел на посещението – обмен на опит в преподавателската и научноизследователска области, изнасяне на лекции, бъдещо сътрудничество.

Изпълнени дейности: проведена лекция със студенти; проведени работни срещи с ръководството на Университета.

2. Доц. д-р Чонка Митева, катедра „Приложна екология и зоохигиена“, секция „Зоохигиена“

- Програма Еразъм – мобилност, обмен на преподаватели.
- Приемаща институция – University of Istanbul, Turkey.

Период на посещение– 03.05.2012 – 10.05.2012 г.

Цел на посещението – обмен на опит в преподавателската и научноизследователска области, изнасяне на лекции, бъдещо сътрудничество.

Изпълнени дейности: проведена лекция със студенти; проведени работни срещи с ръководството на Университета

3. Гл. ас. д-р Катя Величкова, катедра „Биология и аквакултура“

- Програма „Еразъм“ – мобилност, обмен на преподаватели.
- Приемаща институция – AU Athens, Greece.

Период на посещение– 12.05.2012 – 21.05.2012 г.

Цел на посещението – обмен на опит в преподавателската и научноизследователска области, изнасяне на лекции, бъдещо сътрудничество.

Изпълнени дейности: проведена лекция със студенти; проведени работни срещи с ръководството на Университета.

4. Ас. Маргарита Маринова, катедра „Биология и аквакултура“

- Програма „Еразъм“ – мобилност, обмен на преподаватели.
- Приемаща институция – AU Athens, Greece

Период на посещение– 12.05.2012 – 21.05.2012 г.

Цел на посещението – обмен на опит в преподавателската и научноизследователска области, изнасяне на лекции, бъдещо сътрудничество.

Изпълнени дейности: проведена лекция със студенти; проведени работни срещи с ръководството на Университета.

5. Гл. ас. д-р Мима Тодорова, катедра „Растениевъдство“, Обучение в УЛУДАГ Университет, Бурса, Турция, Аграрен факултет, катедра „Почвознание“ в рамките на програма „Еразъм“. Период на пребиваване: от 15.10.12 до 22.10.12 г.

6. Доц. д-р Стефка Атанасова, катедра „Биохимия, микробиология и физика“. Обучение в УЛУДАГ Университет, Бурса, Турция, Аграрен факултет, катедра „Почвознание“ в рамките на програма „Еразъм“. Период на пребиваване: от 15.10.12 до 22.10.12 г.

7. Гл. ас. д-р Георги Беев, катедра „Биохимия, микробиология и физика“. Greece, Agricultural University of Athens; Faculty of Animal Science and Aquaculture, Dept. of

Anatomy and Physiology of Farm Animals and Aquaculture. Период на мобилността в чужбина: 14/05/2012 г. - 18/05/2012 г.

***Обмен по двустранни договори**

Посещения на преподаватели от чужбина в АФ:

1. Посещение на специалисти от Русия- Пермски край:

Посетител – Андрей Иванович Гладишев – INTWAY WORLD CORPORATION.

Дата на посещението – 08.06. 2012 г.

Обсъдени са възможностите за сътрудничество между АФ и Университети от Пермския край в научноизследователската област и обмен на студенти и преподаватели. Обсъдена е възможността за сключване на международен договор за сътрудничество между двете институции.

2. Посещение на преподаватели от Турция

Посетители - Декана на Аграрния факултет -проф. д-р Истанбулоглу към Университет „Намик Кемал” в гр. Текирда и преподаватели от факултета.

Дата на посещението – 06-08.07. 2012 г.

Обсъдени са възможностите за сътрудничество между АФ и Аграрния факултет в гр. Текирда в научноизследователската област, обмен на студенти и преподаватели.

3. Посещение на преподаватели от Русия

Посетители - Зам. Ректор на Воронежки Държавен Аграрен Университет Император Петър I”, гр. Воронеж.

Дата на посещението – 16.07. 2012 г.

Обсъдени са възможностите за сътрудничество между АФ и Воронежки държавен аграрен университет и обмен на студенти и преподаватели. Предложено е сключване на международен рамков договор за сътрудничество между двата университета.

4. Посещение от Посолство на САЩ в България

Посетител – Michael T henney – Аташе по аграрните въпроси за Централна Европа и Балтийските републики.

Дата на посещението – 26.09. 2012 г.

Обсъдени са възможностите за сътрудничество между АФ USDA, в аграрната област. Обсъдено е сътрудничеството между АФ и Америка по Програма „Америка за България” и разработените проекти за разширяване на научното обслужване в аграрната област.

5. Посещение на преподаватели и студенти от Япония

Посетители:

- Доц. Айой Канеко (еколог) от Университета в гр. Токио
- Проф. Риуичи Масуда (генетик) от Университета в гр. Хокайдо
- Студенти от Университета в Токио – трима.

Посещението на преподавателите и студентите е във връзка с проект между Тракийски университет и Университета в Токио за провеждането на генетични и екологични изследвания, свързани с разпространението и поведението на различни хищници – бялка, златка, кафява мечка, видра, дива свиня и др.

Студентът от Япония Масуми Хисано ще бъде обучаван от април до август 2013 г. по проекта. Изследванията и обучението по проекта се извършват от гл. ас. д-р Евгений Райчев от кат. „Животновъдство-непреживни и други животни“.

4.8.3. Специализации в чужбина

1. Проведена 6 месечна специализация в гр. Ames, Iowa State University of Science and Technology, Center for Integrated Animal Genomics, USA.

Участник: Доц. д-р Стойчо Недков Методиев, катедра „Генетика, развъждане и репродукция“ при Аграрен факултет.

Продължителност на специализацията – 02.09. 2011 г. – 10.02. 2012 г.

Програма, по която е извършена специализацията – „Fulbright”

Проекти, по които е работено във връзка с програмата:

- Whole genome study for QTL and causative mutations for reproduction in pigs
- Whole genome study for QTL and causative mutations for growth traits in beef cattle

2. Гл. ас д-р Мима Тодорова. Едномесечно обучение във високотехнологичен научен комплекс и инфраструктура за постдокторанти по проект BG 051PO001-3.3.05-001 "Наука и бизнес". Чуждестранна институция-домакин: Кранфийлд университет, Бедфорд, Великобритания. Период на пребиване: от 14.08.12 до 13.09.12 г.

Тема на проекта: „Приложение на спектралния анализ в близката инфрачервена област и хеометрика като бърз и икономичен метод за екологична оценка на почви”

3. Гл. ас д-р Мима Тодорова. Обучение в Института по гората и ландшафта, гр. Ос, Норвегия, по програма на финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство- ЕЕА GRANTS. Период на пребиване: от 12.03.12 до 23.03.12 г.

4. Доц. д-р Стефка Атанасова, изследователски престой в NOFIMA Mat AS, As, Norway, със стипендия по Програмата на Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство, 11-24. 03. 2012 г.

4.9. Кадрови научен потенциал

Към 31.12.2012 г. в АФ на основен трудов договор са 84 преподаватели. От тях 19 са професори; 38 са доценти и 27 са асистенти. Научната степен „Доктор на науките” притежават 11 преподаватели, а 61 преподаватели притежават образователната и научна степен „Доктор”. Развитието и израстването на преподавателския състав е от съществено значение за имиджа на АФ и Тракийски университет като обучаваща институция.

През 2012 г. са обявени 7 конкурса за асистенти и 4 конкурса за докторанти:

Конкурси за асистенти:

1. Екология и опазване на екосистемите
2. Месо и месни продукти
3. Физика
4. Рибовъдство и аквакултури
5. Аграрно инженерство
6. Специални отрасли (буби)
7. Специални отрасли (зайци и дивеч)

Конкурси за докторанти:

1. Говедовъдство и биволовъдство
2. Птицевъдство
3. Екология и опазване на екосистемите
4. Зоохигиена и организация на ветеринарното обслужване

През 2012 г. развитието на преподавателите и тяхното професионално израстване е една от основните грижи на Аграрния факултет. През този период 7 преподаватели са получили академична длъжност „Професор“, 4 преподаватели са получили длъжността „Доцент” (Приложение 3). Назначени са и 4 преподаватели на длъжност „Асистент“ и 1 преподавател на длъжност „Главен асистент”.

През отчетния период дисертации за присъждане на ОНС „Доктор” са защитили 2 докторанти на самостоятелна подготовка. Един преподавател е защитил дисертация за присъждане на НС „Доктор на науките“

През 2012 г. в АФ са обявени следните конкурси:

- за академична длъжност „Професор“ – 5
- за академична длъжност „Доцент“ - 4
- за академична длъжност „Главен асистент“ – 1
- за академична длъжност „Асистент“ - 7.

4.10. Информационно обслужване

През изминалата година в АФ беше направен абонамент за 12 български и 2 международни списания (Приложение 4.). Допълнително беше направен абонамент за

списание „Животновъдство ВГ“. През годината беше направен абонамент за закупуване на 70 книги за нуждите на библиотеката, по тематика, съответстваща на обучението по специалностите в АФ.

За осигуряване на информация са използвани и „Електронните Информационни системи” и бази данни – Ebsco; CAB Abstracts и Springer Link, SCOPUS, Science Direct, ISI Web of Knowledge, Pro Quest Central; Embase; Engineering village.

5. Административна и стопанска дейност

5.1. Материална база

За реализиране на присъщата си учебна и научноизследователска дейност, Аграрният факултет използва голяма по размер и разнообразна материално-техническа база. Основната част от нея (аудитории, учебни зали, лаборатории, кабинети и сгради за провеждане на експерименти с дребни животни), са разположени на територията на Студентски град. Независимо от огромния на пръв поглед брой помещения, с които разполага АФ, разнообразието от специалности, по които се води обучение, поражда недостиг на учебни зали със среден капацитет около 50 души.

За разширяване и задълбочаване на практическите знания и умения на студентите от всички специалности на АФ, успоредно с основната учебна база, се ползват фермите и учебните полета на УОС при ТрУ, бази на научни институти, фирми, учреждения, предприятия от производствен и преработвателен тип с различно направление, големина, организация и дейност, покриващи целия спектър от професионални направления в АФ. Достъпът до обектите извън структурата на ТрУ е регламентиран чрез двустранни договори за съвместно сътрудничество, както и на базата на лични контакти и сътрудничество между тях, ръководството и преподаватели от АФ. За осъществяване посещенията до обектите извън базата на ТрУ се ползва транспорт на АФ и ТрУ. За целта, преди началото на всеки семестър, по предложение на Ръководителите на катедрите се изработва график за ползване на служебен транспорт. Трябва да отбележим разбирането, проявявано от преподавателите за оптимизиране броя на посещенията в отдалечени от базата на АФ обекти. През отчетния период са посетени над 35 обекта извън основната сграда на АФ, като някои от тях, многократно.

Отчитайки ролята на МТБ за качеството на учебната и НИД, Ректоратът на ТрУ, ръководството и преподавателите от АФ полагат постоянни грижи за подобряването ѝ. Благодарение на общите усилия, през отчетния период бе осъвременена и в резултат на това подобрени условията за учебна и изследователска дейност в част от разположената в Студентски град база на АФ. Ръководството, съвместно с представители на катедрите и секциите от АФ, направиха оглед на общото състояние на учебните зали и съгласуваха най-належащите мерки за подобряване условията в тях. Желанието на Деканското ръководство бе за предприемане на по-сериозни и мащабни мерки за подобряване общото състояние на учебните зали, лабораториите и др. помощни помещения от базата на АФ. Считаме за целесъобразно, те да се реализират след приключване дейностите по провеждащата се в момента подмяна на осветителните тела и предстоящата подмяна на дървената прозоречна дограма.

Независимо от казаното по-горе, през отчетния период бяха предприети мерки за решаване на най-неотложните проблеми.

Със средства от Ректората, АФ, катедрен бюджет и курсове по СДКПО, бе извършен основен ремонт на УЕБ по Аквакултура. В катедра „Приложна екология и зоохигиена” бяха ремонтирани основно учебни зали №№ 570 и 568, кабинети №№ 575, 577 и помощно помещение № 572. Закупен беше и един климатик. Средствата, използвани за целта бяха осигурени от бюджета на катедрата, отчисления от курсове по

СДКПО и дарения. Може да се каже, че в резултат на посочените по-горе ремонти, база на катедрата е изцяло обновена.

За нуждите на отговорника по ИСО в АФ бе предоставен ремонтния със средства на АФ и с обзавеждане от секция "Овцевъдство" кабинет № 551. Ремонтан бе и кабинет № 451 на секция „Млекарство“.

Подновен бе балатума в учебни зали 598-4 и 699-4 на секция „Ботаника“, № 469 на катедра „Растениевъдство“. Осигурен е балатум за подмяна на амортизирания в стая № 513 на секция „Птицевъдство“.

Един от проблемите по отношение условията за учебна дейност е наличието и състоянието на столовете в учебните зали. С цел поэтапно решаване на проблема, през отчетния период бяха закупени 70 нови стола за нуждите на катедра „Растениевъдство“, секции „Ботаника“, „Зоология и екология“. Като полезна за поддържане на оборудването в учебните зали в добър външен вид, считаме практиката за периодичен ремонт на някои от амортизираните столове. През отчетния период бяха претрапицирани 45 бр.

За нуждите на катедра „Растениевъдство“ и секция „Коневъдство“ бе оборудвана и приведена в състояние за нормално провеждане на учебни занятия, учебната зала на територията на конната база.

Със средства от Ректората беше отремонтирана цялостно площадката, под която се намират учебни зали 115 и 117 на катедра „Аграрно инженерство“. За съжаление, течове от покривната конструкция има и в много други учебни зали, лаборатории, кабинети и коридори на територията на АФ. Най-сериозно е положението на територията на секция „Физиология на животните“. Много остро стои въпросът и с течовете от покривната конструкция на помещението, в което са разположени машините и съоразенията на катедра „Аграрно инженерство“. Освен, че е налице сериозно увреждане на машини, обзавеждане и техника, течовете създават условия за инциденти, токови удари и формиране на условия за работа, които не отговарят на изискванията за ВУЗ и за възпитание на студентите. Всичко това налага да се предприемат необходимите кардинални мерки за ремонт на покривната конструкция и опазване на имуществото.

Един от проблемите, стоящ за разрешаване от дълъг период от време, е състоянието на тоалетните. Деканското ръководство счита, че е крайно време за поэтапното им ремонтане и привеждане в добър вид. През отчетния период беше извършен основен ремонт и подменена санитарията на 6 бр. тоалетни с преддверията към тях, намиращи се във втори корпус на сградата. Започнат е оглед на останалите тоалетни и предстои изработване на график за поэтапно извършване на ремонтни дейности, съобразно конкретното им състояние.

Със средства на Ректорат при Тру, започна подмяна на осветителните тела в учебните зали, лабораториите, кабинетите и коридорите. Активно участие в подготовката, почистването на помещенията и опазването на оборудването в тях оказват членовете на катедрите, за което Деканското ръководство им изказва своята благодарност. С оглед на предстоящите мероприятия по подмяна на дограмата, си позволяваме да препоръчаме по-активна комуникация и сътрудничество между Ръководителите на катедрите в АФ.

Съобразно нуждите и възможностите, в АФ се извършва периодична подмяна на амортизираната офис-техника и оборудване, ползвани за нуждите на учебната и изследователска дейности. През отчетния период са закупени 9 нови компютърни системи, 12 преносими компютъра, 5 бр. многофункционални устройства, 6 бр. принтери и 2 бр. видеопроектори. Беше оборудван компютърен кабинет тип „Компютърен клас“, включващ един сървър, 10 работни места за студенти и едно работно място за преподавател. Оборудването има безспорни предимства, в сравнение с традиционно ползваните индивидуални компютърни системи, изразяващи се в: по-лесна и евтина поддръжка; възможност за пълен контрол на преподавателя върху работата на студентите; индивидуална комуникация между студент и преподавател, без да се пречи на работата на останалите; възможност за ползване на продукти, разработени на персоналните компютри

на преподавателите; автоматична регистрация и проверка на присъствието; създаване на тестове и проверка знанията на студентите; многократно ползване на веднъж разработени продукти за обучение и др. За съжаление, през отчетния период в тази зала бяха изведени малък брой учебни занятия. Считаме за неоправдано да не се използват в максимална степен посочените по-горе възможности на оборудването. За целта е необходимо по-активно разясняване на възможностите на компютърната зала, по-голяма заинтересованост от преподавателите, както и обучение от страна на фирмата-доставчик. Съдействие в това отношение да оказва служителката, отговаряща за съответната дейност в АФ.

Към настоящия момент, за нуждите на учебната и научноизследователска дейност в АФ се ползват 225 компютърни конфигурации. От тях 33 бр. са съсредоточени във факултетски, 27 бр. в катедрени компютърни зали, за пряко обслужване на учебния процес, а останалите са на разположение на отделните звена в АФ и обслужват специфичната им дейност.

За нуждите на учебния процес, АФ предоставя 3 броя стационарни мултимедийни проектори, окомплектувани с преносими компютри, 16 бр. мобилни мултимедийни устройства, от които 8 бр. са в катедрите на АФ. Положителен се оказва опита с ползването на LCD-устройства. Към настоящият момент за нуждите на учебната дейност с такива устройства са оборудвани 7 учебни зали. Практиката показва, че те са в състояние да обезпечат на този етап нуждите на учебния процес. За това спомага и добрата практика да се изработва график за ползването им, по предварително направени от водещите лекционни курсове и одобрени от ДР заявки. Все пак трябва да отбележим известно затруднение в пикови моменти по отношение потребността от преносими компютри. Това обаче се дължи на факта, че не се ползват пълноценно наличните такива в катедрите.

Голяма част от практическите занятия се провеждат на територията на УОС. Независимо от направените подобрения, условията в него са далеч от необходимите за провеждане на учебен процес на съвременен ниво.

За нуждите на учебната и изследователска дейност към момента в УОС се отглеждат 60 крави, 32 бр. юници, 71 бр. телета, 7 бр. кобили майки, 6 бр. кончета, 2 бр. коне в тренинг, 94 бр. овце майки, 12 коча, 95 бр. шилета, 20 бр. свине майки, 5 нереза, 55 бр. прасета, 35 заека, 23 бр. пчелни семейства.

През отчетния период УОС е обработвало 4566 дка земя с цел изхранване на отглежданите в стопанството животни. Заедно с това УОС се грижи за опитното поле от 50 дка за нуждите на учебната и изследователска работа на катедра "Растениевъдство". С оглед повишаване ефективността на своята дейност, стопанството е закупило 1 бр. трактор LAMBORGHINI R6 160 DCR, VITORIA UNIVERSAL E-2 и един електропастир.

Сравнително доброто състояние и разположението в непосредствена близост до основната база, прави много подходящи за експлоатация, вкл. активно участие на студентите в учебния и изследователски процес намиращите се на територията на Студентски град две сгради за дребни животни. През отчетния период на територията на посочените обекти са проведени изследвания във връзка с НИП за нуждите на секции „Физиология на животните“, „Хранене на животните“ и „Генетика“. Освен това, в тях се извеждат практически занятия със студенти от всички специалности в АФ, осъществява се кръжочна дейност и се провеждат летни учебни практики. Имайки предвид безспорната полза от посочените два обекта, считаме, че е нарастнала необходимостта от разширяването на базата с поне още един подобен модул. Тази потребност се задълбочава и с оглед създаване на възможности за извършване на експериментална и изпитателна дейност по поръчка на външни организации, за което има индикации. Това би повишило авторитета и би спомогнало за реализиране на финансови приходи за АФ.

През отчетния период в музея на АФ продължи разширяването на секциите „Аграрно образование и етнография“ и „Биологично разнообразие“ на музейната

експозиция, както и утвърждаването им в учебния процес на Факултета. Извеждат се методични единици от учебните програми на дисциплините „Дивечовъдство”, „Екология и биология на дивеча”, „Екология и опазване на околната среда” и ВАН за студентите от I курс на всички специалности в АФ.

Към двете експозиции проявяват интерес и колегите от Ветеринарномедицинския и Педагогическия факултет. През изминалата учебна година колегите от ВМФ, проведоха практически занятия по дисциплината „Дивечознание и болести по дивеча”.

Продължава обогатяването на секция „Биологично разнообразие” или т.нар. биологична експозиция. През едногодишния период секцията се обогати с нова витрина с над 60 експоната от различни групи морски животни – мекотели и риби.

Постъпили са нови експонати от влечуги, птици и бозайници. Някои от тях са сравнително редки и изключително впечатляващи - Белоглав лешояд, Розово фламинго, Полярна яребица.

През отчетния период музеят е посетен от гости на Аграрния Факултет и Тракийски университет от Япония, Турция, Холандия, Украйна; от студенти от други факултети, университети и висши училища, ученици от основни и средни училища от Стара Загора и страната, приятели на Аграрния факултет, журналисти и граждани.

АФ продължи приетата по негова инициатива идея за поддържане на определен район от територията на ТрУ. В провежданите „бригади” взеха участие немалък брой преподаватели, служители и студенти. Трябва обаче да отбележим, че в тази дейност участват едни и същи преподаватели и служители. Независимо от доброволния характер, на това и други подобни мероприятия, препоръчителна е по-голяма съпричастност към тяхното провеждане.

Считаме за необходимо да отбележим инициативата на студенти от АФ за облагородяване на района, който Факултета е приел като ангажимент да поддържа. През отчетния период, с тяхно съдействие са осигурени безвъзмездно и посадени над 20 иглолистни дръвчета. Поддържането на новосъздадената черничева градина се извършва изцяло с участие на студенти, основно от специалностите „Агрономство” и „Зооинженерство”. Посоченото по-горе показва, че студентите проявяват интерес и желание за подобряване състоянието на материалната база и условията за работа. Считаме обаче, че не се работи достатъчно активно и мащабно с тях в тази посока от всички преподаватели.

5.2. Практическо обучение на студентите

Практическата подготовка на студентите е основен проблем и цел на съвременното образование. Умението на младите специалисти да решават конкретни практически задачи се поставя като основно изискване от страна на потребителите на кадри във всички професионални направления.

Един от основните факторите, влияещи върху качеството на практическата подготовка е вида и състоянието на МТБ. За съжаление, основно поради финансови причини, е трудно да се реализират непрекъснато дискутираните желани промени, позволяващи обучение в реална работна среда и повишаване ефективността на практическата подготовка (най-вече в УОС). За компенсиране на посочения проблем и през отчетния период, продължи практиката за използване базите на научни институти, предприятия от производствен и преработвателен тип, държавни институции, неправителствени организации и др., за извеждане на практически занятия по време на семестъра. В повечето случаи, тази дейност е регламентирана чрез договори за съвместна дейност, но не са малко случаите, когато е обект и на преки контакти на преподавателите. През отчетния период, извън базите на АФ, са изведени практически занятия в над 34 обекта. Продължи практиката за провеждане на двудневни учебно-опознавателни обиколки. Под ръководството на преподаватели, студенти от IV курс на специалност „Зооинженерство” посетиха биволовъдна ферма в с. Горна Росица, ИПЖЗ гр. Троян, ДП

„Кабиюк” и Земеделски институт гр. Шумен - филиал Царев брод. По мнение на преподавателите и студентите, посещението на обекти от този характер допринася много за допълване знанията на студентите и формиране на обективна представа за състоянието на отрасъла и реалното производство.

Добра възможност за опознаване на реалното производство и придобиване на практически умения предоставя участието на студентите в летните учебни практики и преддипломни стажове. Организацията и провеждането им се осъществява съгласно утвърдените правила за учебна дейност на АФ. За целта студентите представят за утвърждаване заявление, в което е посочен обекта за провеждане на практиката. Факултетният съвет утвърждава комисиите и сроковете за защита на практиките и преддипломните стажове.

Отчитайки затрудненията на студентите за осигуряване на подходящи обекти за провеждане на практиките и методично ръководство от квалифицирани лица, ръководството на Факултета и преподавателите от различните специалности договарят немалко обекти в различните професионални направления. През отчетния период, на разположение на студентите са предоставени координати на над 120 предварително договорени обекта за провеждане на летни учебни практики и преддипломни стажове.

С решение на ФС, на студентите е предоставена възможност да провеждат практики и стажове в обекти в чужбина, когато отговарят на определени условия. Ефективността на практиката се повишава, когато тя се провежда в познати и предварително уговорени обекти. През изминалия отчетен период, студенти от специалност „Агрономство” проведеха по този начин своята практика във фермерски стопанства в щата Индиана (САЩ).

Независимо от постигнатото, ДР счита, че все още не се използват пълноценно възможностите на кръжочната дейност, както и пряко участието в научни проекти за подобряване практическата подготовка на студентите и за повишаване на тяхната мотивация.

Изградените нови лаборатории към АФ и съвременното им оборудване също създават добри предпоставки и възможности за запознаване с нови, съвременни методики. Заедно с това, студентите могат да са много полезни в подпомагане на преподавателите и служителите в лабораториите чрез подготовка на пробите, извършване на анализи и др. дейности. Успоредно с това, те ще имат възможност да усвояват нови полезни навици, знания и умения.

Сериозен резерв за подобряване на практическата подготовка има и в разумното отчитане претенциите на пазара на труда и приваждане в съответствие с това на програмите, условията, стимулите, времето за провеждане и начина на отчитане на стажовете. Независимо от трудностите, свързани с организацията на учебния процес като цяло, не са проучени и използвани възможностите за програми, позволяващи по – пластични схеми за провеждане на практики и стажове по време на семестриалното обучение. Това би дало възможност за използване на най-активните сезони за определени дейности, съобразно тяхната специфика, разширяване обхвата и възможностите за групово и под ръководството на преподаватели и специалисти провеждане на практики, както и преодоляване на формализма при провеждане на стажовете.

5.3. Следдипломна квалификация

През едногодишния период в АФ е организирано и проведено следдипломно и професионално обучение на общо 188 души. Те са придобили свидетелства за професионална квалификация в 75 курса по 13 програми. От тях, 61 курсисти са преминали през индивидуални и 127 през групови курсове. Най-голям брой - 73 са курсистите, преминали обучение по курс „Защита и хуманно отношение към животните при транспортирането им”, следвани от курсистите за „Инструктори и съдии по конен

спорт” - 45 и „Хуманно отношение и защита на животните (работа в приюти и хотели за животни и зоомагазини)” – 40.

Общата сума на паричните постъпления от проведените курсове през отчетния период възлиза на 70 080 лв., като основната част са за хонорари и командировки на преподавателите. Приходът на АФ от тази дейност след направените отчисления, вкл. за административно обслужване възлиза на 11 152.46 лева (табл. 8).

Отчитайки приноса на СДК за повишаване популярността на АФ, финансовото подпомагане на преподавателите, водещи занятията, и Факултета като цяло, деканското ръководство продължава да води последователна политика към стимулиране на дейността по СДК.

Таблица 8. Проведени курсове и индивидуални специализации по СДК

N по ред	Наименование на курса (специализация)	Брой курса	Брой курсисти	Постъпления АФ/лв.	Отчисления за АФ/лв.
1	Инструктори и съдии по конен спорт (4 курса; 3 специализации)	7	45	17600	5192
2	Пчеларство (2 специализации)	2	2	850	187
3	Производство на овощен посадъчен материал (1 специализация)	1	1	1200	264
4	Хуманно отношение и защита на животните (работа в приюти и хотели за животни и зоомагазини) (3 курса; 15 специализации)	18	40	6950	1849
5	Аквакултура (15 специализации)	15	15	24750	5445
6	Защита и хуманно отношение към животните при транспорт (8 курса; 12 специализации)	20	73	10950	3369
7	Хранене на свине при промишл. условия на отглеждане (1 специализация)	1	1	1000	320
8	Окачествители на кокоши яйца за консумация (5 специализации)	5	5	2080	457,6
9	Система за управл. на безопасността /НАССР/ в предприятията в сектора на фуражите (2 специализации)	2	2	600	192
10	Ехографска диагностика на женска и мъжка полова система при продуктивните животни (1 специализация)	1	1	1350	432
11	Асистирана репродукция при дребни преживни животни (1 специализация)	1	1	1350	432
12	Отглеждане на зърнени култури (1 специализация)	1	1	1200	384
13	Стандарти за хуманно отнош. и защита при отглеждане на бройлери (1 специализация)	1	1	200	64
14	За административно и финансово-счетоводно обслужване				3717,52
Всичко:		75	188	70080	14870,08

Полагат се значителни усилия и за популяризиране дейността на АФ в областта на следдипломното обучение и професионална квалификация. За целта, информацията за курсовете, документацията по тях и начина за кандидатстване се изнася на Интернет страницата на АФ. Ежегодно се издават рекламни брошури със списъци на курсовете, които могат да се провеждат от преподавателите от АФ. Използват се всички форуми (изложения, конференции, срещи с представители на институции и др.), в които участва АФ и негови представители за популяризиране дейността на Факултета в областта на СДКПО. Ежегодно нарастващият брой на курсовете показва, че АФ има голям потенциал. Налице е и стремеж за актуализиране на курсовете съобразно потребностите на пазара. През отчетния период са разработени учебни програми и са утвърдени нови 14 курса. Наред с популяризиране името и дейността на АФ, ежегодното актуализиране на курсовете има определено значение и при оценка цялостната дейност на Факултета от различни оценяващи институции.

Независимо от постигнатите резултати, считаме, че АФ има още неизползвани резерви за подобряване и разширяване на своята дейност в посока на следдипломното и професионално обучение. За целта е необходима по-голяма гъвкавост при формулиране на тематиката, учебните програми, формите и продължителността на курсовете, съобразно конюнктурните особености на пазара. Резерв има и в задълбочаване на връзките с бюрата по труда и др. институции, чрез които се изпълняват програми по квалификация и преквалификация.

5.4. Отдаване на имущество под наем

Отдаването на имущество под наем е една възможност за допълнителни финансови постъпления.

През отчетния период, 9 фирми са ползвали отдавани под наем от АФ обекти. Приходите, реализирани от тази дейност възлизат на 22761 лв. На практика, АФ предлага и други обекти за отдаване под наем, но неблагоприятната икономическа обстановка е свела до минимум търсенето на обекти от страна на фирми и организации.

5.5. Условия на труд

През отчетния период, в съответствие с решенията на Съвета за социално партньорство при ТрУ и комисията по ЗБУТ при АФ, съгласувано с представител на службата по трудова медицина гр. Ст. Загора, на служителите от АФ бе предоставено работно облекло в размер на 4 545 лв. Осигурена бе възможност на желаещите да почиват в учебно-възстановителния център на къмпинг „Лес” и почивната база на ТрУ в гр. Обзор.

На служителките от АФ бе предоставена възможност да се включат в организирани от Ректората при ТрУ профилактични прегледи.

5.6. Трудова дисциплина

Считаме, че като цяло, трудовата дисциплина в АФ е на добро ниво. Независимо от това, процесите на оптимизиране на кадровия състав, с оглед на икономическите проблеми, налага проявата на разбиране, по-голям самоконтрол и инициативност, взаимопомощ между личния състав на катедрите и структурните звена на АФ като цяло.

Важен момент за повишаването на качеството на работа и трудовата дисциплина е необходимостта от разработване и въвеждане на критерии за индивидуална оценка на дейността на преподавателите и служителите от АФ. Имайки предвид сложността на проблема и трудностите, които е необходимо да бъдат преодоленни, е необходимо в най-скоро време да се пристъпи към обсъждане и изграждане на система за индивидуално отчитане приносите и участието на преподавателите и служителите от АФ в изпълнение на присъщата му дейност.

6. Финансова дейност

6.1. Приходи

При уточнен план на приходите в размер на 1 024 000 лева, изпълнението към 31.12.2012 е 1 045 380 лева или 102% (табл. 9).

Нетните приходи от продажби на услуги, стоки и продукция са в размер на 1 022 569 лева при план 1 001 000 лева и са формирани от такси на студенти и докторанти в размер на 914 380 лева, постъпления от курсове - 67 380 лева, форуми, конференции и такси за защита – 7 612 лева, административни услуги – 4 261 лева, продажба на справочници – 2 800 лева, анализи НИЛ – 12 351 и други приходи- 13 785 лева. Приходите от наеми са в размер на 22 761 лева / при план 23 000 лева/.

6.2. Разходи

При уточнен план за заплати и възнаграждения на персонала в размер на 1 950 000 лева, изплатените средства към 31.12. 2012 г. са в размер на 1 843 725 лева. От планираните средства за други плащания и възнаграждения на персонала в размер на 204 300 лева, са отчетени 166 823 лева, от които основен дял заемат разходите за обезщетения за персонала, с характер на възнаграждение в размер на 58 708 лева, за персонала по извънтрудови правоотношения в размер на 57 715 лева, изплатени суми от СБКО – 47 847 лева и други плащания в размер на 2 553 лева.

Планираната издръжка общо за Аграрен факултет е в размер на 602 195 лева в т.ч. по ПМС №121/25.06. 2012 – 129 911 лв.*. Разходите за издръжка общо към 31.12.2012 година са в размер на 188 641 лева, от които разходи по проекти от фонд „Научни изследвания” в размер на 6 054 лева, разходи за повишаване на квалификацията в размер на 12 742 лева, разходи за дейността на Аграрен факултет 143 778 лева, разходи за научни проекти 26 067 лева.

Основен дял от разходите за издръжка заемат разходите за материали в размер на 83 912 лева, разходите за външни услуги 51 803 лева, следвани от разходите за командировки в страната 30 254 лева (основно по проекти и СДК) и други.

За периода от 01.01. 2012 г. до 31.12. 2012 г. са закупени дълготрайни материални активи на обща стойност 25 187 лева.

* Съгласно ПМС №121/25.06. 2012 г. за получаване на допълнителна субсидия за издръжка на обучението в ДВУ в зависимост от комплексна оценка за качеството на обучението и съответствието му с потребностите на пазара на труда, на Аграрен факултет бяха предоставени средства в размер на 129 911 лева.

Таблица 9. Отчет за касово изпълнение на бюджета през 2012 год.
(01.01.2012 – 31.12.2012 г.)

I. ПРИХОДИ		Уточнен план 2012	Отчет 31.12.12 2012
под-§§	НА ИМЕНОВАНИЕ НА ПРИХОДИТЕ		
24-00 Приходи и доходи от собственост		1024000	1045380
24-04	нетни приходи от продажби на <i>услуги, стоки и продукция</i>	1001000	1022569
24-05	приходи от <i>наеми на имущество</i>	23000	22761
24-19	приходи от <i>други лихви</i>	-	50
36-00 Други неданъчни приходи			
36-19	<i>други неданъчни приходи</i>		
37-00 Внесени ДДС и други данъци върху продажбите		-2000	-1293
37-02	внесен данък върху приходите от стопанска дейност на бюджетните предприятия (-)	-2000	-1293
45-00 Помощи, дарения и други безвъзмездно получени суми от страната		8000	8000
46-00 Помощи, дарения и други безвъзмездно получени суми от чужбина			
99-99	I. ОБЩО ПРИХОДИ	1030000	1052087
II. РАЗХОДИ - РЕКАПИТУЛАЦИЯ ПО ПАРАГРАФИ И ПОДПАРАГРАФИ		Уточнен план 2012	Отчет 31.12.12
01-00 Заплати и възнаграждения за персонала, нает по трудови и служебни правоотношения		1950000	1843725
01-01	заплати и възнаграждения на персонала нает по <i>трудови правоотношения</i>	1950000	1843725
02-00 Други възнаграждения и плащания за персонала		204300	166823
02-02	за персонала по <i>извънтрудови правоотношения</i>	79300	57715
02-05	изплатени суми от <i>СБКО</i> на персонала, с характер на възнаграждение	58500	47847
02-08	<i>обезщетения</i> за персонала, с характер на възнаграждение	60500	58708
02-09	<i>други</i> плащания и възнаграждения	6000	2553
05-00 Задължителни осигурителни вноски от работодатели		355570	320700
05-51	осигурителни вноски от работодатели за <i>Държавното обществено осигуряване (ДОО)</i>	235450	213727
05-60	<i>здравно-осигурителни вноски</i> от работодатели	99530	87793
05-80	вноски за <i>допълнително задължително осигуряване от работодатели</i>	20590	19180
10-00 Издръжка		602195	188641
10-11	Храна (фуражи)	0	
10-12	Медикаменти	0	1030
10-13	Постелен инвентар и облекло	0	4245
10-14	Учебни и научно-изследователски разходи и книги за библиотеките	0	861
10-15	материали	0	83912
10-16	вода, горива и енергия	0	8014
10-20	разходи за <i>външни услуги</i>	0	51803
10-30	Текущ ремонт	0	2032
10-40	Платени данъци, мита и такси (без осигурителни вноски за ДОО и НЗОК)	0	172
10-51	командировки <i>в страната</i>		30254
10-52	краткосрочни командировки <i>в чужбина</i>	0	2836
10-62	разходи за <i>застраховки</i>	0	1525
10-92	разходи за глоби, неустойки, наказателни лихви и съдебни обезщетения	0	10
10-98	други разходи, неклассифицирани в другите параграфи и подпараграфи	0	1947

52-00 Придобиване на дълготрайни материални и активи		111773	25187
52-01	придобиване на <i>компютри и хардуер</i>	25423	25187
52-02	придобиване на <i>сгради</i>	0	0
52-03	придобиване на <i>друго оборудване, машини и съоръжения</i>	86350	0
52-05	придобиване на <i>стопански инвентар</i>		
53-00 Придобиване на нематериални дълготрайни активи		1000	0
53-01	придобиване на програмни продукти	1000	0
99-99	II. ОБЩО РАЗХОДИ РЕКАПИТУЛАЦИЯ	3224838	2545076
Натурални показатели - Рекапитулация			
Код 9 8	Общи натурални показатели	План	Отчет
9 8 0 1	Щатни бройки	164	139
9 8 1 1	в т.ч.: по трудови правоотношения	164	139
9 8 0 2	Средногодишни щатни бройки	164	139
9 8 2 1	в т.ч.: по трудови правоотношения	164	139
9 8 0 3	Средна годишна брутна заплата	11890	13264
9 8 3 1	в т.ч.: по трудови правоотношения	11890	13264
9 8 0 4	Брой моторни превозни средства	5	5
9 8 0 5	- в т.ч. - леки автомобили	1	1
9 8 1 3	Средногодишен приравнен брой учащи във ВУ, финансирани по норматив за издръжка на обучението	895	895
подпараграфи	III ТРАНСФЕРИ – РЕКАПИТУЛАЦИЯ НАИМЕНОВАНИЕ НА ПАРАГРАФИТЕ И ПОДПАРАГРАФИТЕ	Уточнен План 2012	Отчет 31.12.12
А) ТРАНСФЕРИ (СУБСИДИИ, ВНОСКИ) МЕЖДУ ЦЕНТРАЛНИЯ/РЕПУБЛИКАНСКИЯ БЮДЖЕТ И ДРУГИ БЮДЖЕТИ			
99-99	III. ОБЩО	0	0
под-§§	Б) ТРАНСФЕРИ МЕЖДУ БЮДЖЕТНИ СМЕТКИ И ИЗВЪНБЮДЖЕТНИ ФОНДОВЕ/СМЕТКИ		
61-00 Трансфери (субсидии, вноски) между бюджетни сметки (нето)		2209838	940769
61-01	получени трансфери (+)	60483	60483
61-02	предоставени трансфери		
61-09	вътрешни трансфери в системата на първостепенния разпоредител (+/-)	2149355	880286
69-00 Трансфери за поети осигурителни вноски (не се прилага от общините)			553024
69-05	Трансфери за поети осигурителни вноски за ДОО		372768
69-06	Трансфери за поети осигурителни вноски за здравно осигуряване		146003
69-07	Трансфери за поети осигурителни вноски за допълнително задължително пенсионно осигуряване		34253
99-99	IV. ОБЩО	2209838	1493793
под-§§	В) ВРЕМЕННИ БЕЗЛИХВЕНИ ЗАЕМИ МЕЖДУ ЦЕНТРАЛНИЯ БЮДЖЕТ, БЮДЖЕТНИ СМЕТКИ И ИЗВЪНБЮДЖЕТНИ ФОНДОВЕ И СМЕТКИ		
99-99	V. ОБЩО	0	0
VI. ДЕФИЦИТ / ИЗЛИШЪК		15000	804
под-§§	VII. ОПЕРАЦИИ С ФИНАНСОВИ АКТИВИ И ПАСИВИ – ПОЗИЦИИ НАИМЕНОВАНИЕ НА ПАРАГРАФИТЕ И ПОДПАРАГРАФИТЕ	Уточнен план 2012	Отчет 31.12.12
88-00 Временно съхранявани средства и средства на разпореждане -		-15000	-804

нето (+/-)			
88-02	средства на разпореждане предоставени / събрани <i>от/за бюджетни сметки (+/-)</i>	-15000	-9850
88-03	средства на разпореждане предоставени / събрани <i>от/за извънбюджетни сметки (+/-)</i>		9046
93-00 Друго финансиране – нето (+/-)			
93-10	Чужди средства от други лица/небюджетни предприятия и физически лица (+/-)		
95-00 Депозити и средства по сметки – нето (+/-)			
95-07	наличност в левове по сметки в края на периода (-)		
95-08	наличност в ледова равностойност по валутни сметки в края на периода (-)		
95-11	наличност в касата в левове в края на периода (-)		
95-14	преоценка на валутни наличности /нереализирани курсови разлики/ по сметки и средства в страната (+/-)		
99-99	VII. ОБЩО ОПЕРАЦИИ С ФИНАНСОВИ АКТИВИ И ПАСИВИ		
	II.1. РАЗХОДИ ПО ДЕЙНОСТИ		
<i>под-§§</i>	НАИМЕНОВАНИЯ НА ПАРАГРАФИТЕ И ПОДПАРАГРАФИТЕ	Уточнен план 2012	Отчет 31.12.12
	02		
	<----- ДЕЙНОСТ - код по ЕБК		
1162	Научно изследователско дело
3334	Повишаване на квалификацията
3341	Академии, университети и висши училища		
	(наименование на дейността)		
01-00 Заплати и възнаграждения за персонала, нает по трудови и служебни правоотношения		1920000	1815349
01-01	заплати и възнаграждения на персонала нает по <i>трудоови правоотношения</i>	1920000	1815349
02-00 Други възнаграждения и плащания за персонала		172000	149926
02-02	за персонала по <i>извънтрудоови правоотношения</i>	47000	40818
02-05	изплатени суми от <i>СБКО</i> на персонала, с характер на възнаграждение	58500	47847
02-08	<i>обезщетения</i> за персонала, с характер на възнаграждение	60500	58708
02-09	<i>Други</i> плащания и възнаграждения	6000	2553
05-00 Задължителни осигурителни вноски от работодатели		349625	317612
05-51	осигурителни вноски от работодатели за <i>Държавното обществено осигуряване (ДОО)</i>	231800	211775
05-60	<i>здравно-осигурителни вноски</i> от работодатели	97890	86869
05-80	вноски за <i>допълнително задължително осигуряване от работодатели</i>	19935	18968
10-00 Издръжка		460287	143778
10-11	Храна		
10-12	Медикаменти		596
10-13	Постелен инвентар и облекло		4245
10-14	Учебни и научно-изследователски разходи и книги за библиотеките		861
10-15	материали		68974
10-16	вода, горива и енергия		8014
10-20	разходи за <i>външни услуги</i>		36671
10-30	Текущ ремонт		2032
10-40	Платени данъци, мита и такси (без осигурителни вноски за ДОО и НЗОК)		172
10-51	командировки <i>в страната</i>		18648

10-52	краткосрочни командировки <i>в чужбина</i>		83
10-62	разходи за <i>застраховки</i>		1525
10-91	други разходи за СБКО (тук се отчитат разходите за СБКО, неотчетени по други позиции на ЕБК)		0
10-92	разходи за глоби, неустойки, наказателни лихви и съдебни обезщетения		10
10-98	други разходи, неклассифицирани в другите параграфи и подпараграфи		1947
52-00 Придобиване на дълготрайни материални активи		25495	23759
52-01	придобиване на компютри и хардуер	23995	23759
52-02	придобиване на сгради		
52-03	придобиване на <i>друго оборудване, машини и съоръжения</i>	1500	0
52-05	придобиване на <i>стопански инвентар</i>		
53-00 Придобиване на нематериални дълготрайни активи		1000	0
99-99	II. ОБЩО РАЗХОДИ РЕКАПИТУЛАЦИЯ	2928407	2450424

7. Заключение

Анализът на цялостната дейност на Деканското ръководство и академичната общност на Аграрния факултет през отчетния период ни дава основание да дадем много добра оценка за извършената работа и постигнатите резултати. Разбира се, има необходимост да се работи усърдно в посока към усъвършенстване. Позволяваме си да спрем Вашето внимание върху някои от по-важните акценти в бъдещата ни работа.

По отношение на учебната дейност:

- да продължи провеждането на активна кандидатстудентска кампания;
- да продължи и се задълбочи работата по оптимизиране на съотношението между активните и пасивните форми на обучение по отделни дисциплини, като в учебните програми се акцентира както на текущия контрол, така и на практическите навици и умения на студентите;
- актуализация на учебните планове и програми;
- оптимизация на седмичните разписи, с цел нормално провеждане на занятията;
- оптимизация на броя на студентските групи в курсовете по специалности и броя на студентите в група, съобразно спецификата и качеството на обучението и натовареността на преподавателите;
- оптимизиране разпределението на учебната натовареност между преподавателите в секциите, катедрите и като цяло в Аграрния факултет;
- разкриване на нови магистърски програми, в т.ч. интердисциплинарни;
- да се стартира процедура за акредитиране на задочна форма на обучение в ОКС „Бакалавър” и на ОКС „Магистър” на специалността „Аграрно инженерство”;
- да се разшири дейността по осигуряването на студентите с учебници и учебни помагала;
- осигуряване на специалностите с необходимия брой нехабилитирани преподаватели на основен трудов договор за извеждане на практически занятия;
- въвеждане на критерии, отчитащи качеството на учебната дейност на преподавателите и успеваемостта на студентите;
- да се извършват регулярни прегледи от Деканското ръководство по отношение на спазването на учебните графици и провеждането на занятия;
- да се извършват системно прегледи от Факултетската комисия по качество на обучението, съвместно с Деканското ръководство, по отношение на катедрената учебна документация, наличието на учебни помагала и др.
- навременно предаване на изпитните протоколи и нанасяне на оценките в главната книга, с цел своевременно попълване на електронните досиета на студентите;

- увеличаване на обема и навременно обновяване на информацията за студентите в сайта на АФ;
- да се стимулират и подпомагат студентите за участието им в студентска мобилност, като им се признават оценките, положени от тях в чужбина или в други български университети;
- да се търсят по-добри възможности за проследяване реализацията на завършилите студенти.

По отношение на научноизследователската дейност, международното сътрудничество, издателската дейност и развитието на кадрите:

- да се стимулира разработването на национални и международни проекти по различни програми;
- да се увеличи броят на договорите с чуждестранни университети;
- да се разшири сътрудничеството в образователната и научноизследователска сфера;
- да продължи разработването на инфраструктурни проекти на факултетско и университетско ниво, за закупуването на съвременна апаратура за комплексни анализи и модернизация на изследователския процес;
- да продължи модернизацията на Научноизследователската лаборатория на АФ;
- да се разширят прилаганите методи за пълен анализ на биологични проби в аграрната област;
- да се увеличи броя на публикациите на преподавателите в списания с импакт фактор, което ще доведе до увеличаване броя на цитиранията в престижни чуждестранни списания;
- да се разшири обменът на преподаватели със сродни университети в Европа и света;
- да продължи процеса на усъвършенстване на научното списание на АФ - „Agricultural Science and Technology”;
- да продължи и се разшири дейността за издаване на книги, учебници и учебни помагала чрез изд. „Тракийски университет”;
- да се разшири спектъра от специализирани научни списания, книги, учебници и друга литература, която студентите и преподавателите да ползват чрез библиотеката;
- да продължи активната работа за научното израстване на преподавателите в АФ.

По отношение на административно-стопанската и финансовата дейност:

- да продължат съвместните усилия на ДР, ръководството на ТрУ и катедрените колективи за подобряване състоянието на МТБ;
- съвместно с Ректората, да бъдат приоритетно предприети мерки за основен ремонт на покривната конструкция във втори и шести корпус;
- да продължи и се задълбочи практиката за целенасочено и рационално използване на средствата от делегираните бюджети, научните проекти и курсове по СДК за подобряване на МТБ и на условията за учебна и изследователска дейност;
- по-активна работа със студентите за опазване и подобряване на условията и ефективността на учебната и изследователска дейност;
- периодично обучение на преподавателите от АФ относно възможностите и експлоатацията на компютърната техника;
- предприемане на мерки за подобряване на интериора на съществуващите сгради и продължаване работата по разширяване на експерименталната база за дребни животни;
- преустройство и оборудване на помещение от базата на АФ в учебна зала с капацитет 50 – 60 места;

- да продължи рационалното изразходване на средствата от бюджета на АФ и търсенето на възможности за допълнителни приходи.

За подобряване практическата подготовка и стажовете на студентите:

- непрекъснато актуализиране и разширяване на договорите с институции, научни институти, ферми, земеделски предприятия, предприятия от преработвателен тип и др. с цел осигуряване възможности за максимален брой студенти да провеждат практически занятия, летни практики и пред дипломни стажове в условията на реалната практика под контрол и методическо ръководство.

- разширяване на възможностите за провеждане на групови практики чрез осигуряване на средства от проекти, вкл. университетски, ползване на бази от партньорски организации и др.

- активизиране на кръжочната дейност и стимулиране реалното участие на студенти в научноизследователски проекти.

- актуализиране програмите за провеждане на летни учебни практики и пред дипломни стажове, вкл. създаване на условия за провеждане на практики по време на семестриалното обучение.

- ангажиране на студентите в дейностите на лабораториите в АФ и провеждане на летни практики на тяхната територия;

- стимулиране на студентите да провеждат летни практики и преддипломни стажове в чужбина.

По отношение на дейността по СДК:

- по-голяма активност на преподавателите от АФ за дейност по СДКПО;

- своевременно отчитане на конюнктурата и потребностите на пазара;

- да се включват и външни лектори в курсове с голяма пазарна ниша, по които АФ не разполага с необходимите преподаватели;

- разработване на нови програми за следдипломно и професионално обучение към които има интерес от аграрната практика;

- да се търсят възможности за разширяване на дейността, чрез участие в програми и в сътрудничество с външни организации.

В заключение бихме желали да отбележим, че в настоящия отчет не са отразени всички активности и събития, случили се в Аграрния факултет през отчетния период. Едва ли сме успели в пълна степен да обхванем всички проблеми. Бихме желали, акцентите в нашата работа да бъдат дискутирани по време на Общото събрание на АФ, което ще се състои на 21.02. 2013 година. Това би подпомогнало бъдещата учебна, научноизследователска, популяризаторска и административна дейност на Аграрния факултет.

Уважаеми членове на Общото събрание,

През отчетния период Деканското ръководство, Факултетния съвет и цялата академична общност, работиха усърдно за утвърждаването авторитета на Аграрния факултет и Тракийския университет.

Изказвам благодарност на преподавателите, студентите и служителите от Аграрния факултет за тяхната всеотдайна работа и желая на всички здраве и бъдещи успехи.

Декан: проф. дсн Радослав Славов

П Р И Л О Ж Е Н И Я

**Приложение 1. Утвърдени научни проекти по конкурс за научни проекти 2012 г.
Проекти по Конкурс 2012 г.- Аграрен факултет**

I. Факултетски научни проекти						
№	Регист- рацио- нен №	Тема / Рецензенти	Срок, г.	Ръководител, Членове	Брой точки	Утвър- дена сума, лв.
1		Факултетски инфраструктурни проекти- 2 бр.				
1	1Ф/12	Издаване на научно списание на Аграрен факултет Agricultural Science and Technology Рецензенти: 1. Доц. д-р В. Радев, АФ-26 т 2. Доц. д-р Ц. Каснакова, ПФ, ТрУ -32т	1	Проф дсн Д. Павлов 1. Проф. дсн Г. Михайлова 2. Доц. д-р М. Панайотов	26	8000
2	2Ф/12	Изграждане на експериментален охлювъден център Рецензенти: 1. Доц. д-р Д. Кирич, АУ, Пловдив-32 т. 2. Доц. д-р С. Рибарски, АФ-18 т.	1	Доц. д-р Д. Георгиев 1. Гл.ас. д-р Е. Райчев 2. Гл.ас. А. Атанасов 3. Ас. Г. Желязков 4. С. Лефтеров – студент	21	1341
Направление Животновъдство						
1	1Ж/12	Модифициране на храносмилателните процеси в предстомашията на овце чрез използване на нутритивни добавки Рецензенти: 1. Проф. дсн В. Атанасов, АФ - 31 т. 2. Доц. д-р Б. Биволарски, ВМФ- 36 т.	1	Доц. д-р В. Радев 1. Доц. д-р И. Върляков 2. Гл. ас. Т. Славов 3. Доц. д-р Р. Михайлов 4. Доц. д-р К. Узунова, ВМФ 5. С. Кръстев – студент 6. Д. Лумбев – студент	34	2171
2	2Ж/12	Разработване на технологични параметри за размножаване и отглеждане на костур (на костур (<i>Perca fluviatilis L.</i>) Рецензенти: 1. Проф. дсн В. Атанасов, АФ- 33 т 2. Проф. дсн А. Зайков, ИРА , Пловдив- 33 т.	1	Проф. д-р Й. Стайков 1. Гл.ас. д-р И. Сираков 2. Ас. Г. Николов 3. Гл.ас. А. Атанасов, ВМФ 4. А. Петров – студент	33	2107
3	3Ж/12	Проучване антибактериалната резистентност на маститните патогени при лактиращи крави Рецензенти: 1. Доц. д-р М. Панайотова, АФ- 31 т 2. Доц. д-р Н. Василев, ВМФ- 32 т	1	Доц. д-р Ю. Митев 1. Доц. д-р Ч. Митева 2. Доц. д-р Ж. Герговска 3. Доц. д-р А Илиев 4. Ас. Т. Пенев 5. З. Манолов- студент	32	2043
4	4Ж/12	Определяне на истинската смиланост на аминокиселините на слънчогледови шротове с високо съдържание на сурови влакнини при птици Рецензенти: 1. Доц. д-р А. Генчев, АФ - 31 т 2. Доц. дсн Д. Пенков, АУ, Пловдив- 32 т.	1	Доц. д-р В. Георгиева 1. Доц. д-р Ц. Желязкова 2. Ас. Д. Йовчев, ВМФ 3. Гл. ас. И. Иванова, ЗИ, Ст. Загора 4. С. Танков – студент	32	2043

5	5Ж/12	Проучване възможността за приложение на спектралния анализ в близката инфрачервена област за анализ на отпадните продукти от бубарството Рецензенти: 1.Проф. дсн П. Ненчев, АФ- 31 т 2.Проф. дсн Д. Греков, АУ, Пловдив- 30 т	1	Доц. д-р М. Панайотов 1. Доц. д-р С. Атанасова 2. Ас. П. Велева-Донева 3. А. Андреев – студент	30,5	1947
6	6Ж/12	Оценка на енергийната хранителност на слънчогледови шротове с ниско съдържание на суров протеин по видима и истинска обменна енергия Рецензенти: 1. Доц. дсн А. Илчев, АФ-31 т 2.Проф. д-р Д. Гергинов,ВМФ-28т.	1	Доц. д-р С. Чобанова 1. Доц. д-р В. Георгиева 2. И. Лечев –студент 3. Д. Динев–студент	28	1788
7	7Ж/12	Влияние на гъстотата на посадка върху интензивността на растежа, оползотворяването на фуража, преживяемостта и икономическата ефективност при отглеждане на руска есетра (<i>Acipenser gueldenstaetii</i>) в рециркуляционна система Рецензенти: 1.Проф. д-р Й. Стайков, АФ- 26 т 2. Доц. д-р Т. Хубенова, ИРА , Пловдив- 26 т	1	Ас. Г. Николов	26	546
8	8Ж/12	Използване на макрофитни растения в дажбата на шаран (<i>Syrpinus Carpio L.</i>), отглеждан в рециркуляционна система Рецензенти: 1.Проф. д-р Й. Стайков, АФ- 26 т 2.Проф. дсн А. Зайков, ИРА , Пловдив- 26 т	1	Гл. ас. д-р И. Сираков	26	546
9	9Ж/12	Промени в аминокиселинния и мастнокиселинния състав на месо от скумрия (<i>Scomber Scombrus</i>) при преработка и съхранение Рецензенти: 1. Доц. д-р С. Рибарски, АФ- 18 т 2.Проф. дсн А. Павлов, ВМФ-20т	1	Ас. Г. Желязков	19	399
		Направление Растениевъдство				
10	1Р/12	Проучване на химичния състав и хранителната стойност на зърнени бобови фуражни култури, отглеждани в условията на Старозагорски регион Рецензенти: 1. Доц. дсн А. Илчев, АФ- 32 т. 2. Проф. д-р С. Димов, пенсионер-33 т.	1	Доц. д-р Ц. Желязкова 1. Доц. д-р С. Чобанова 2. Гл.ас. Л. Доспатлиев 3. Гл.ас. М. Герджикова 4. А. Христов - студент 5. С. Стефанов – студент	32	2043

11	2P/12	Проучване на вътрешните солени ливади от територията на община Раднево, Старозагорска област Рецензенти: 1. Доц. д-р Ц. Желязкова- 26 т 2. Доц. д-р Р. Илиева, ИП Пушкарров- 24 т	1	Доц. д-р Н. Грозева 1.Гл.ас. д-р М. Тодорова 2.М. Господинова - студент 3.Ж. Иванова - студент 4.М. Александров – студент	26	1660
12	3P/12	Оптимизиране на химичната борба с плевелите при пшеница и ечемик за Старозагорски регион – химичен състав на получената слама Рецензенти: 1. Доц. д-р М. Видева, АФ- 23 т 2. Доц. д-р В. Базитов, ЗИ, Ст. Загора- 26 т.	1	Гл.ас. М. Георгиев	23	483
13	4P/12	Влияние на различни предшественици и азотни торови норми върху химичния състав на сламата на тритикале Рецензенти: 1. Доц. д-р М. Видева, АФ- 23 т 2. Доц. д-р Г. Панайотова, ИПК, Чирпан- 24 т	1	Гл.ас. М. Герджикова	23	483
Направление Екология						0
14	1E/12	Биоразнообразие и технологичен потенциал на млечнокисели бактерии от сурово биволско мляко Рецензенти: 1. Проф. д-р И. Цачев, ВМФ-36 т. 2. Проф. д-р М. Попова, АФ- 36 т	1	Проф. д-р С. Денев 1.Проф. д-р С. Бойчева 2.Гл.ас. д-р Г. Беев 3. М. Михайлова – докторант 4. Гл. ас. Д. Запрянова, ВМФ 5.Т. Тенев - студент	36	2298
15	2E/12	Екологични аспекти при получаване на пчелно млечице Рецензенти: 1. Доц. д-р П. Първанов, ВМФ- 32 т 2.Проф. д-р П. Ненчев, АФ- 31 т.	1	Доц. д-р И. Желязкова 1.Ас. Р. Балканска 2.К. Каранейчева - студент 3.Х. Азис – студент	31	1979
16	3E/12	Култивиране на щамове водорасли и установяване възможностите за използването им за биогориво Рецензенти: 1.Проф. д-р И. Киряков - пенсионер- 27 т 2. Доц. д-р Н. Грозева, АФ- 23 т	1	Гл.ас. д-р К. Величкова	23	483
17	4E/12	Видово разнообразие на цестоди от род <i>Diorchis Clerc, 1903 (Cestoda: Cyclophyllidea, Hymenolepididae)</i> от водоплаващи птици в България Рецензенти: 1.Проф. д-р Я. Мазинска- Боевска, ИБЕИ, БАН- 23 т 2. Доц. д-р З. Димитрова, АФ -23 т	1	Ас. М. Маринова	23	483

18	5Е/12	Използване на мидата „Зебра” (<i>Dreissena polymorpha</i>) като биоиндикаторен вид за определяне на еколого-биохимичния статус на язовир Овчарница Рецензенти: 1. Доц. д-р А Германов - пенсионер- 23 т 2.Проф. дсн М. Попова, АФ- 21 т	1	Ас. Е. Вълкова	22	462
Направление Аграрно инженерство						
19	1АИ/12	Създаване и изследване на доилен апарат с четири независими пулсационни канала в честотния диапазон от 1 до 2,5 херца Рецензенти: 1. Доц. д-р Н. Делчев, АФ. - 34 т 2.Проф. д-р Б. Борисов, РУ, Русе- 32 т.	1	Доц. д-р Б. Банев 1 Доц. д-р В. Влашев 2. Доц. д-р К. Пейчев 3.Гл.ас. д-р Т. Стоянчев, ВМФ 4. Гл.ас. И. Цветков, РУ, ТИЕ 5. Г. Динева - докторант 6. Д. Иванова – студент 7.В. Пейков – студент	34	2171
20	2АИ/12	Изследване топлотехническите характеристики на отопляеми животновъдни сгради за снижаване на енергийните разходи при спазване на технологичните норми Рецензенти: 1.Проф. д-р Д. Динев, АФ- 36 т 2. Доц. д-р П. Даскалов, РУ, Русе- 29 т.	1	Доц. д-р В. Димова 1.Доц. д-р Р. Георгиев 2.Доц. д-р К. Узунова, ВМФ 3.Доц. д-р Й. Попова, ЗИ, Ст. Загора 4.Гл.ас. д-р К. Трендафилов 5.Г. Тенева – докторант 6.И. Кралев – студент 7.Е. Евтимов - студент 8.И. Йорданова – студент	27	1724
21	3АИ/12	Изследване на техническите възможности за използване на топлинна енергия от алтернативни източници за климатизация на животновъдни сгради Рецензенти: 1. Доц. д-р С. Атанасова, АФ- 24 т 2.Проф. д-р П. Костов, ТУ, Сливен- 29 т.	1	Доц. д-р К. Пейчев 1. Доц. д-р Р. Георгиев 2. Доц. д-р А. Павлов, ВМФ 3. Гл.ас. д-р К Трендафилов 4.Ас. И. Бинев - ФТТ, Ямбол 5.И. Кралев – студент	26	1660
		Разпределена Сума				38859
		Рецензии				4600
		Обща сума за разпределяне				43459
II.Общоуниверситетски инфраструктурни и за научни форуми проекти						
1	5ОУП/2 012	Използване на съвременна аналитична апаратура за оценка и контрол на суровини и храни	1	Проф. дсн Г. Михайлова		17500
2	2НФ/201 2 ОО- Юни 2012	"Обща селскостопанска политика на Европейския съюз 2020 и развитие на аграрното производство в България"	1	Доц. д-р В. Радев		2000
		Сума за Общоуниверситетските				19500

	проекти				
	Разпределяне на средствата				
	1. Обща сума за първоначално разпределение от факултетните средства, лв				43459
	2. Разходи за Рецензии (46*100 лв,) общо, лв				4600
	3. Остатък от сумата за разпределяне (1-2)				38859
	4. Обща сума от университетските проекти общо, лв				19500
	5. Общо получени средства за научна дейност (1+4)				62959
	6. Общо Разпределени средства, лв (3+4)				58359

Приложение 2. Обучавани докторанти

Докторанти от прием 2007/2008 г.

Докторант Ръководител	- Шифър, Секция	Тема:
Росица Руменова Стефанова Ръководител Доц. д-р Вера Баракова	02.22.01. „Екология и опазване на екосистемите“	„Проучване на въздействието на антропогенни екосистеми в птицевъдството върху компоненти на околната среда“

Докторанти от прием 2008/2009 г.

Докторант Ръководител	- Шифър, Секция	Тема:
Деяна Генчева Христова Ръководител Проф. д-р Цанко Яблански Консултант Доц. д-р Елена Тодоровска- АБИ	01.06.06. „Генетика“	„Проучване на генетичното разнообразие при местни породи овце чрез ДНК маркери“.
Тончо Господинов Пенев Ръководител Доц. д-р Александър Илиев Консултант Доц. д-р Юрий Митев Решение на ФС на 26.05.2010 г.	04.03.13. „Зоохигиена и организация на ветеринарното обслужване“	„Влияние на зоохигиенни и технологични фактори върху куцотата продуктивността и репродуктивните качества при крави за мляко“.

Докторанти на самостоятелна подготовка:

Грета Кръстева Михайлова Ръководител - Проф. д-р Георги Петков	02.22.01. "Екология и опазване на екосистемите"	"Проучване и оценка на екологичния статус на повърхностните води във водосбора на река Тунджа"
Михаела Любомирова Михайлова Ръководител: Проф. д-р Стефан Ангелов Денев и научен консултант -	01.06.12 „Микробиология	„Изследвания върху пробиотичните качества на млечнокисели бактерии, изолирани от различни

Проф. д-р д-р д-р Енчо Запрянов Савов – началник кат. „Военна епидемиология и хигиена” при ВМА, София.		източници”.
--	--	-------------

Докторанти от прием 2009/2010 г.

Докторант	Ръководител	Шифър, Секция	Тема:
Тодор Желязков Славов	Ръководител Проф. д-р Иван Върляков, консултант Доц. д-р Веселин Радев	Шифър 01.06.17. „Физиология на животните и човека” кат. Морфология, физиология и хранене, секция Физиология	„Ефект от добавката на липиди към дажбата върху храносмилателните, обменните процеси и продуктивността на дребни преживни животни“.
Николай Петров Такучев -	Ръководител Ст.н.с. II ст. д-р Христомир Тодоров Брънзов-НИМХ, БАН	Шифър 02.22.01. „Екология и опазване на екосистемите“, кат. Биохимия, микробиология и физика, секция Физика	„Проучване влиянието на климата и релефа в района на гр. Стара Загора върху поведението и миграцията на замърсителите в атмосферния въздух“.

Докторанти от прием 2010/2011 г.

Докторант	Ръководител	Шифър, Секция	Тема:
Галина Тенева Динева	ръководител Доц. д-р Веселин Влашев и научен консултант Доц. д-р Кънчо Пейчев	02.18.02. „Механизация и електрификация на животновъдството“	„Изследване на иновационни технологични решения в областта на машинното доене“
Ивайло Стефанов Христаков	ръководител -Доц. д-р Иванка Желязкова консултант - Доц. д-р Владимир Георгиев Хвърчилков	шифър 04.02.10 „Специални отрасли (пчели)“	"Ефект от използването на екстракт от растението <i>Tribulus terrestris</i> върху развитието и продуктивността на пчелните семейства"

Докторанти от прием 2011/2012 г.

Докторант	Ръководител	Шифър, Секция	Тема:
Радка Василева Влаева	Ръководител Проф. д-р Георги Бързев	Шифър 04.02.10 – „Специални отрасли (коне)“, Секция- Коневъдство	„Динамика в развитието на популацията коне от Чистокръвна английска порода – линейна структура, репродуктивни показатели и екстериорни измерения“
Валентин Асенов Михайлов	Ръководител Доц. д-р Петър Панайотов - УХТ Консултант Проф. д-р Гюрга Михайлова	„Технология на млякото и млечните продукти“.	"Сравнителни изследвания върху технологии на бяло саламурено сирене, прилагани в практиката"
Димитър Борисов Герджиков	Ръководител - Доц. д-р Даниела Петрова Георгиева-Клисарова от	шифър 02.22.01. „Екология и опазване на околната среда“ кат. Приложна екология и зоохигиена	„Екологична оценка на микро- и макроводораслите в Черно море пред българския бряг”

ИРР, гр. Варна и научен консултант Доц. д-р Гергана Стоянова Костадинова- АФ.		
Крум Владимир Неделков Ръководител Проф. д-р Николай Тодоров, консултант Доц. д-р Тодор Маринков- ЛТУ, София	„Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите“, Секция- Хранене	„Нехормонални методи за синхронизация на еструса и увеличаване на плодовитостта при овцете“

Приложение 3. Растеж на кадрите в АФ

	Преподаватели получили академична длъжност „Професор“
1	Проф. д-р Светлана Бойчева
2	Проф. д-р Валентин Кацаров
3.	Проф. д-р Георги Бързев
4.	Проф. д-р Иван Върляков
5.	Проф. д-р Атanas Илчев
6	Проф. д-р Юрий Митев
7	Проф. д-р Ангел Зайков
	Преподаватели получили академична длъжност „Доцент“
1	Доц. д-р Нели Грозева
2.	Доц. д-р Галя Панайотова
3	Доц. д-р Грози Делчев
4	Доц. д-р Таня Хубенова
	Преподаватели получили академична длъжност „Асистент“
1.	Ас. д-р Николай Вълчев
2	Ас. д-р Димитър Йоргов
3.	Ас. Димитър Георгиев
4.	Ас. д-р Стефка Стоянова
	Преподаватели получили академична длъжност „Главен асистент“
1.	Гл. ас. д-р Антония Стоянова
	Защитени дисертации за ОНС „Доктор“
1	Д-р Росица Руменова Стефанова
2.	Д-р Ивайло Стефанов Христов
	Защитени дисертации за НС „Доктор на науките“
1.	Проф. д-р Атanas Аданев Илчев

Приложение 4. Информационно обслужване

Абонамент за български списания и вестници

Заглавие на периодичното издание	Брой
Списания	
„Агрокомпас“	1
„Екология и бъдеще“	1
„Животновъдни науки“	1
„Лов и риболов“	1
„Лозарство и винарство“	1

„Механизация на земеделието“	1
„Почвознание, агрохимия и екология“	1
„Птицевъдство“	1
„Растениевъдни науки“	1
„Bulgarian Journal of Agricultural Science“	1
Всичко	10
Вестници	
„Държавен вестник“	1
„Труд - понеделник-петък“	1
Всичко	2
Общо за факултета	12

Абонамент за чуждестранни списания

„Journal of Animal Science + free web ISSN 0021-8812“ – 12бр	1
„Agronomy Journal“ – ISSN 0002-1962 – 6 бр	1

Абонамент за книги

Заглавие	Брой
1. „Как разговарят животните (Звукограми)“	2
2. „Ферма за охлюви“	2
3. „Справочник за торове с микроелементи“	2
4. „Месо и месни продукти“	2
5. „Екологично право- Обща част“	2
6. „Инженерна екология“	2
7. „Замърсяване на водите и въздействие върху екосистемите“	2
8. „Зоология“	2
9. „Клетъчна биология“	2
10. „Обща генетика“	2
11. „Систематика на растенията“	2
12. „Физиология на растенията“	2
13. „Фикология“	2
14. „Цитогенетика“	2
15. „Цитология, хистология, ембриология“	2
16. „За червения калифорнийски червей“	2
17. „Глобални изменения на климатите в историята на Земята 2011“	2
18. „Практическо пчеларство“	2
19. „География на туризма“	2
20. „Мляко и млекопреработване“	2
21. „Систематика на растенията: Ч. 2“	2
22. „Клетъчно отглеждане на животни за ценни кожи“	2
23. „Фауна на България, том 30, част III“	2
24. „Фауна на България Том 29 Soropoda, Nematocostida (Сладководни харпактикоиди)“	2

25. „Големи зоологически открития на XX век“	2
26. „Бележити български зоолози“	2
27. „Симбиозата при животните“	2
28. „Фауна на България Том 21 Акари“	2
29. „Фауна на България Том 20 Aves Част I“	2
30. „Паразитни гъби по лозата на Балканския полуостров“	2
31. „Цитогенетични проучвания на пшеницата“	2
32. „Флора на България, том 6“	2
33. „Флора на България, том 5“	2
34. „Стойност и природоползване“	2
35. „Хидробиотаника“	2
Общо за факултета	70

Приложение 5. Научни постижения на преподавателите от АФ през 2012 г.

Научен актив	Реален брой без повторения	Участия
1. Публикации в чуждестранни научни списания с ИФ	5	7
2. Публикации в чуждестранни научни списания без ИФ	13	15
3. Публикации в български научни списания с ИФ	10	14
4. Публикации в български научни списания без ИФ	117	151
5. Публикации в чуждестранни сборници (доклади от научни форуми, отпечатани в пълен текст)	11	11
6. Публикации в български сборници (доклади от научни форуми, отпечатани в пълен текст)	31	32
7. Монографии в България и в чужбина	2	2
8. Глави от монографии в България и в чужбина	1	1
9. Учебници и учебни помагала.	6	6
10. Глави от учебници и учебни помагала	2	2
11. Патенти, рационализации и изобретения (защитени с официален сертификат за признаване)		
12. Научноприложни разработки и внедрявания (със сертификат за внедряване)		
13. Участия в конгреси, конференции, симпозиуми в България с доклад или постер	50	65
– от тях лично докладвани / представени	11	11
14. Участия в конгреси, конференции, симпозиуми в чужбина с доклад или постер	12	25
– от тях лично докладвани / представени		
15. Цитати	324	
– Цитати в чуждестранно научно списание с или без ИФ	152	155
– Цитати в българско научно списание с или без ИФ	108	109

– Цитати в дисертации, монографии, книги и учебници	64	69
16. Рецензии (становища)	194	
– на дисертации (за степени) и за длъжности	31	33
– на научни статии, учебници, книги, монографии	108	108
– на научноизследователски проекти и на научни отчети на НИП	55	37
17. Участие в научноизследователски проекти	70	
– Участия в университетски проекти (ръководства на НП)	51	55
– Участия в национално финансирани проекти (ръков. на НП)	13	20
– Участия в международни проекти (ръководства на НП)	6	7
18. Договори за съвместна научноизследователска дейност с фирми и организации	7	7
19. Специализации в чужбина	11	8
20. Защитени дисертации	3	1
– Доктор	2	
– Доктор на науките	1	
21. Хабилизации	7	7
– „Доцент“	1	1
– „Професор“	6	6
22. Други научни дейности		
1. Членство в редколегии на научни списания	14	5
2. Членство в научни комисии и съвети	7	13