

ДОКЛАД

НА

ПОСТОЯННАТА КОМИСИЯ ПО АГРАРНИ НАУКИ И ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА ЗА
РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ИЗВЪРШЕНО ОЦЕНЯВАНЕ ПО ПРОЦЕДУРА ЗА ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ
НА ДОКТОРСКА ПРОГРАМА

„РАСТЕНИЕВЪДСТВО“

ОТ ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ 6.1. РАСТЕНИЕВЪДСТВО, ОБЛАСТ НА ВИСШЕ
ОБРАЗОВАНИЕ 6. АГРАРНИ НАУКИ И ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

В РУСЕНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ГРАД РУСЕ

УВАЖАЕМА ГОСПОЖО ПРЕДСЕДАТЕЛ НА АС НА НАОА,

Постоянната комисия по аграрни науки и ветеринарна медицина предоставя на Вашето внимание настоящия доклад за резултатите от извършеното оценяване по процедура за програмна акредитация на докторска програма „РАСТЕНИЕВЪДСТВО“ от професионално направление 6.1. растениевъдство, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина в Русенски университет – град Русе.

Докладът е разработен съгласно приетите от Акредитационния съвет на НАОА (20.10.2016 г.) критерии за програмна акредитация на докторски програми в съответствие със стандартите и насоките за осигуряване на качеството в европейското пространство за висше образование (ESG)- част 1 /1-10/ и по смисъла на чл.78, ал.2 от ЗВО.

СЪДЪРЖАНИЕ

1. ХРОНОЛОГИЯ НА ПРОЦЕДУРАТА
2. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕПОРЪКИТЕ ОТ ПРЕХОДНАТА АКРЕДИТАЦИЯ
3. КОНСТАТАЦИИ И ОЦЕНКИ ПО ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА КРИТЕРИИТЕ ЗА ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ НА ДОКТОРСКА ПРОГРАМА В СЪОТВЕТСТВИЕ СЪС СТАНДАРТИТЕ И НАСОКИТЕ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО В ЕВРОПЕЙСКОТО ПРОСТРАНСТВО ЗА ВИШЕ ОБРАЗОВАНИЕ (ESG) - ЧАСТ 1 (1-10) И ПО СМИСЪЛА НА ЧЛ. 78, АЛ. 3 ОТ ЗВО (ТАБЛИЦА 5), ПРИЕТИ ОТ АС НА НАОА НА 20.10.2016г.
4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ
5. ПРОЕКТ НА ПРЕПОРЪКИ ОТ ПОСТОЯННАТА КОМИСИЯ

1. ХРОНОЛОГИЯ НА ПРОЦЕДУРАТА

№ по ред	Решения	Номер и дата на протокол / дата на извършено действие
1.	Откриване на процедурата от АС	Протокол №08/ 13.04.2023 г.
2.	Утвърждаване на състав на ЕГ от АС	Протокол №18 /20.07.2023 г.
3.	Извършено посещение на ЕГ в институцията	По документи
5.	Обсъждане и приемане на доклада на ЕГ от ПК	Протокол №24/ 25.10.2023 г.
4.	Обсъждане и приемане на доклада на ПК и изпращането му до ВУ за становище	Протокол №26/ 29.11.2023 г.
5.	След изтичане на срока по чл. 35, ал.2 от ПДНАОА /относно становището на оценяваната институция/ ПК предоставя доклада на АС	Протокол №27/ 13.12.2023 г.

Според полученото становище от оценяваната институция, в доклада на ПКАНВМ не са открити фактически несъответствия.

Оценяването по процедурата е осъществено от Експертна група в състав:

1. Проф. д-р Иван Жалнов – Аграрен университет – гр. Пловдив пенсионер – ръководител на ЕГ
2. Доц. д-р Валентина Петкова – ИЗК „Марица“ – Пловдив – пенсионер
3. Александра Геннадиева – студент в ЛТУ – София

Наблюдаващ процедурата от ПКАНВМ: доц. д-р Димка Хайтова

2. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕПОРЪКИТЕ ОТ ПРЕХОДНАТА АКРЕДИТАЦИЯ

Акредитацията по докторска програма „Растениевъдство” от професионално направление 6.1 Растениевъдство, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина, в Русенски университет е първа, поради което няма препоръки от предходна акредитация.

Показатели за докторската програма:

Брой обучавани докторанти през периода на оценяване	0
Брой ново зачислени докторанти, по форми на докторантурата	0
· брой защитили	0
· брой отчислени с право на защита	0
· брой отчислени без право на защита	0
· брой обявени конкурси за прием на докторанти през периода на оценяване, по години.	0

3. КОНСТАТАЦИИ И ОЦЕНКИ ПО ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА КРИТЕРИИТЕ ЗА ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ НА ДОКТОРСКИ ПРОГРАМИ В СЪОТВЕТСТВИЕ СЪС СТАНДАРТИТЕ И НАСОКИТЕ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО В ЕВРОПЕЙСКОТО ПРОСТРАНСТВО ЗА ВИСШЕ ОБРАЗОВАНИЕ /ESG/- ЧАСТ 1 /1-10/ И ПО СМИСЪЛА НА ЧЛ. 78, АЛ. 3 ОТ ЗВО /ТАБЛИЦА 5/

Стандарт 1 „Политика за осигуряване на качеството“

Критерий 1.1. Висшето училище или научната организация имат публично оповестена, с официален статут и отчетност политика за осигуряване качеството на обучението по докторската програма

1.1.1. Основното структурно звено, което ще осъществява обучението на докторанти по научна специалност „Растениевъдство” е катедра „Земеделска техника” към Аграрно-индустриалния факултет. Академичната среда, в която ще протича обучението в професионалното направление е адекватна на целите и задачите, които си поставя направлението и подпомага неговото устойчиво развитие. Обучението на докторанти по докторска програма „Растениевъдство” се извършва в съответствие с мисията, целите и задачите на Русенския университет. Те от своя страна са насочени и съгласувани със стратегическите документи за развитие на висшето образование в Република България и в държавите от ЕС.

Докторската програма по Растениевъдство е естествено продължение за трета степен на обучение, след получените ОКС „бакалавър” и ОКС „магистър” в специалност „Растениевъдство”.

Мотивите за обучението в образователна и научна степен „доктор” по докторската програма „Растениевъдство” могат да се обяснят с необходимостта от кадри с тази научно-образователна степен, които да могат да бъдат използвани в научни организации и като преподаватели в Русенския университет.

Докторантите, които са придобили ОНС “доктор” могат да се реализират както на мениджърски длъжности в агробизнеса и публичната администрация, така и във висши учебни заведения и в научноизследователски институти.

1.1.2. Вътрешната система за качество на РУ има утвърдена процедура за провеждане на одити, която включва и докторските програми. На страницата на системата за провеждане на одити е качена необходимата информация с годишните планове, провеждане на вътрешни одити на системата по качество на Русенски университет. Обобщената информация за проведени одити се представя в страницата. Ежегодно се провеждат

анкети за проучване мнението на студенти и докторанти по различни въпроси, като в плановете са заложили и анкети с докторантите.

1.1.3. Докторантите, обучаващи се по докторска програма „Растениевъдство“ имат възможността да получат отлична теоретична и практическа подготовка.

Научните изследвания на академичния състав от обучаващото звено са в съответствие с тематиката на докторската програма по растениевъдство.

Научната и научно-приложната дейност включват фундаментални и приложни научни изследвания, разпространение и внедряване на техните резултати, както в практиката, така и в обучението на студенти и докторанти, в съответствие с изискванията на Закона за висшето образование (ЗВО), Закона за насърчаване на научните изследвания (ЗНИИ), целите на Стратегията „Европа 2020“, Националната стратегия за развитие на научните изследвания в Република България, Правилника за устройството и дейността на Русенски университет „А. Кънчев“.

Те са свързани със създаването на нови научни знания, продукти и трансфер на технологии и иновации в областта на аграрната наука. Докторантите по ДП „Растениевъдство“ могат да бъдат включвани като членове на работните колективи при изпълнението на научноизследователски проекти. Те имат възможности да участват и в програми по международна мобилност, международни научни форуми и публикуват резултати от изследванията си в научни списания, индексирани и реферирани със световните бази данни (Scopus, Web of Science).

1.1.4. Русенският университет има приет „Етичен кодекс на преподавателите и служителите“, който третира въпросите с академичните свободи, дискриминацията, изпитни измами, плагиатство и др. Съществува и Комисия по етика към Академичния съвет.

В Русенския университет са разработени и приети процедури за предотвратяване, установяване и санкциониране на изпитни измами и за проверка на оригиналността и автентичността на дипломни и дисертационни работи.

Няма подадени сигнали и документиранни процедури за предотвратяване на прояви на дискриминация; за санкциониране на изпитни измами и плагиатство през последните 5 г.

До настоящия момент в Аграрно-индустриалния факултет не са регистрирани случаи на плагиатство от докторанти и преподаватели.

Констатации за изпълнение на критерий 1.1:

Обучението по докторска програма „Растениевъдство“ ще се извършва в съответствие с мисията, целите и задачите, които си поставя ръководството на Русенския университет. Целта е да се подготвят високо квалифицирани специалисти, способни да решават учебни, научни и приложни задачи в областта на растениевъдството.

В Русенския университет има изградена Система за качеството, която е публично оповестена на сайта на университета и осигурява качеството във всички основни аспекти от дейността на университета, в т.ч. обучението в професионално направление 6.1 „Растениевъдство“.

Русенският университет прилага политики за стимулиране участието на докторантите в научноизследователски проекти, включително и за бъдещите докторанти от ПН 6.1 „Растениевъдство“. Прилага се политика за насърчаване участието на докторантите в национални и международни форуми.

В Русенския университет са разписани и се прилагат правилата на Етичния кодекс, който определя основните етични стандарти за целия персонал: академичен състав, докторанти и служители, позволяващи санкциониране за неетично поведение, за изпитни измами и плагиатство.

До настоящия момент в Аграрно-индустриалния факултет не са регистрирани случаи на плагиатство от докторанти и преподаватели.

Стандарт 2. „Разработване и одобряване на програмите“

Критерий 2.1. „Висшето училище или научната организация изгражда и прилага процедури за разработване, одобряване, наблюдение и обновяване на докторските програми при съдействието на високо квалифицирани учени, представители на промишлеността и други заинтересовани страни“

2.1.1. Докторската програма цели да подготви висококвалифицирани специалисти, изследователи и експерти с опит в научна и научно-приложна дейност, в областта на растениевъдството. Научната специалност Растениевъдство позволява формулираните теми да бъдат в широк спектър от проблеми.

Докторската програма по Растениевъдство е разработена в съответствие с нуждите на практиката, съвременните достижения на науката и компетенциите на академичния състав. Налице е набор от документи, обосноваващи целите, степента на квалификация и получаваната професионална компетентност.

Целите, задачите и очакваните резултати от обучението на докторантите са ясно формулирани в индивидуалния план на всеки докторант през периода на неговата подготовка. Реализацията на докторантите се постига чрез изпълнението на редица образователни и научно-приложни задачи.

Всяка година се планира отчет на дейността на докторантите под форма на семинари на ниво катедра, на които те трябва да докладват изпълнението на индивидуалния си план, постигнатите резултати и предстоящите задачи, включително и реализираните и очакваните научни постижения. Целта е да се обсъждат подробно докторантските разработки към дадения момент, като се отправят необходимите препоръки, ако е необходимо. При необходимост е предвидена допълнителна консултативна помощ на докторантите от колеги от други университети, както и от бизнеса. Катедра „Земеделска техника“ има изградена широка мрежа от контакти с фирми от аграрния сектор, които са на разположение при обсъждане и дефиниране на проблематики с практическа насоченост в докторантските проучвания.

2.1.2. Учебната документация е разработена в съответствие с националното и европейските законодателства. Осъществява се при стриктно спазване на правната рамка, регламентирана в действащите нормативни актове (ЗРАСРБ, Правилника за приложение на ЗРАСРБ, Правилника за приложение на ЗРАСРБ в Селскостопанска академия и Наредба № 4 на МОН).

Обучението на докторантите в Русенски университет включително и на тези по докторската програма „Растениевъдство“ ще се осъществява по индивидуален учебен план, който се подготвя от научния ръководител и докторанта, като в него се определят темата на дисертационния труд, изпитите и сроковете за полагането им, посещението на определен цикъл от лекции и упражнения, участието в курсове, семинари, конференции и други публични научни изяви, график на отчетите, етапите и сроковете за експерименталната работа и цялостното оформяне на дисертационния труд. След приемането му от Катедрен съвет на обучаващото звено, той се внася за обсъждане във Факултетния съвет, след което се утвърждава от Ректора. Предвидено е цялата документация за прием и обучение на докторанти периодично да се анализира и обновява, въз основа на настъпили промени в нормативната база, както и по предложение на обучаващи и обучаеми.

2.1.3. Основното структурно звено, което ще осъществява обучението на докторанти по научна специалност „Растениевъдство“ е катедра „Земеделска техника“ към Аграрно-индустриалния факултет. Академичната среда, в която ще протича обучението в професионалното направление е адекватна на целите и задачите, които си поставя направлението и подпомага неговото устойчиво развитие.

Мотивите за разкриване на докторантура по „Растениевъдство“ са наличието на потребност в завършващите ОКС „Магистър“ студенти за повишаване на образователния им ценз; резултатите от анкетиране на студенти, завършващи ОКС „Магистър“ показват, че близо 30% от тях желаят да продължат образованието си в следваща образователна степен, като всички са посочили, че искат да продължат образованието си в Русенския университет; наличието в катедра „Земеделска техника“ на висококвалифицирани хабилитирани преподаватели в широк спектър от специалности с интереси в актуални и перспективни научни и научно-приложни области; нарастващият интерес на фирми от производствения и обслужващ сектор към научно-приложни разработки, свързани с обектите на специалността.

2.1.4. В катедра „Земеделска техника“ са проведени предварителни проучвания относно съвременните тенденции и проблеми в областта на аграрните науки, които да залегнат в предлаганите теми за дисертационни проучвания. Това от една страна позволява да се дефинират интересни и перспективни теми, а от друга – да

се подпомогне бизнеса с иновативни решения. Всеки потенциален научен ръководител трябва да докаже актуалността на предлаганата тема, както и предварителните научни и научно-приложни приноси, които се очаква да бъдат достигнати. Чрез нивото на научните разработки, както и чрез качеството на задължителните часове, които докторантите трябва да проведат, ще се подбират най-добрите от тях за бъдещи асистенти.

2.1.5. Програмата за обучение по "Растениевъдство" в Русенския университет са сравними с предлаганите от ВУ в страната. и съответстват на спецификата на изследователската работа в съответния институт.

Ежегодно Русенския университет подготвя и публикува информационни пакети с условията за мобилност на студенти и преподаватели, които се обявяват на Интернет страницата на Университета или чрез други информационни носители. На сайта на Университета се обявяват условията за участие в Конкурс за отпускане на субсидии по програма Еразъм на студенти – бакалаври, магистри и докторанти за обучение или научноизследователски престой в чужбина през предстоящата учебна година, съгласно Вътрешни правила за мобилност по секторна програма ЕРАЗЪМ. Посочени са университетите и професионалните направления, за които може да бъде извършена студентска и преподавателска мобилност, изискванията и критериите при подбор на кандидатите.

2.1.6. Всички процедурни действия, касаещи документацията по докторски програми в РУ и Аграрно-индустриалния факултет, са съобразени с действащата нормативна уредба - държавна и вътрешно ведомствените правилници. Учебната документация за обучение на докторантите е съобразена с изискванията на ЗВО и Наредбата за държавните изисквания за придобиване на висше образование на ОКС. Всеки докторант притежава лично досие в Деканата на АИФ, в което се съхранява на хартиен носител цялостната документация от кандидатстването до успешната защита на дисертационния труд.

Констатации за изпълнение на критерий 2.1:

В Русенски университет съществуват процедури за разработване и одобряване на учебната документация, които да осигуряват необходимото ниво от националната квалификационна рамка за висше образование, а следователно и квалификационната рамка на Европейското пространство за висше образование

Учебната документация в РУ е разработена в съответствие с националното и европейското законодателства. Осъществя се при стриктно спазване на правната рамка, регламентирана в действащите нормативни актове (ЗВО, ЗРАСРБ, Правилника за приложение на ЗРАСРБ и др).

Документацията на докторската програма включва индивидуален и методичен план за обучение, профил на компетентност, годишна план сметка, като основният документ за разработката на докторската дисертация е индивидуалният учебен план, който съдържа две основни части – образователна и научна дейност.

В катедра „Земеделска техника” са проведени предварителни проучвания относно съвременните тенденции и проблеми в областта на аграрните науки, които да залегнат в предлаганите теми за дисертационни проучвания. Това от една страна позволява да се дефинират интересни и перспективни теми, а от друга – да се подпомогне бизнеса с иновативни решения.

Ежегодно Русенския университет подготвя и публикува информационни пакети с условията за мобилност на студенти и преподаватели, които се обявяват на Интернет страницата на Университета. На сайта на Университета се обявяват условията за участие в Конкурс за отпускане на субсидии по програма Еразъм.

Всички процедурни действия, касаещи документацията по докторски програми в РУ и Аграрно-индустриалния факултет, са съобразени с действащата нормативна уредба - държавна и вътрешно ведомствените правилници. Учебната документация за обучение на докторантите е съобразена с изискванията на ЗВО.

Стандарт 3. „Обучение, преподаване и оценяване, ориентирани към докторантите“

Критерий 3.1. Съществува система от правила и дейности, свързани със стимулиране на мотивацията и активната позиция на докторантите в процеса на обучението и провеждането на научни изследвания, както и подготовката на дисертационния труд.

3.1.1. Обучението на докторанти по докторска програма „Растениевъдство” в Русенския университет ще се извършва в съответствие с достиженията на науката и техниката по научната специалност в национален и световен мащаб и заложените изследователски проблеми, като за целта се използват различни форми:Привличане на водещи специалисти в научната и приложно-практическата област за ръководители на

докторантите; •Индивидуални консултации със специалисти в съответната област в страната;Работа по проекти, финансирани целево от държавния бюджет, фонд „Научни изследвания” на МОН и др.;

3.1.2. Колективните форми на обучение от индивидуалния план на докторанта включват: курсове или семинари от докторско ниво, посещение на лекции на водещи специалисти в областта, организиране на колективни посещения на научни форуми и др. Индивидуалните форми на обучение са съобразени с конкретната тематика: посещение на определен цикъл лекции и упражнения, участие в курсове, семинари, конференции, научни форуми (национални или международни) и други публични и научни изяви. Конкретното обучение за всеки докторант е подробно описано в индивидуалния му план. Там са указани точно дисциплините, по които задълбочено трябва да се подготви съответния докторант и в рамките на първите 18 месеца от своята докторантура да положи успешно изпит по всяка една от тях. Това са дисциплини, свързани с организацията и планирането на експерименталните изследвания, както и статистическата обработка на получените резултати. С допълнителни консултации и практическа реализация на голяма част от експерименталните резултати ще се включват и фирмите с опит във всяка специфична област. При обучението си докторантите работят в екип, което им позволява да търсят решения на проблемите по научноизследователската им дейност със сродни специалисти от други институции.

3.1.3. Обучението на докторантите в РУ се осъществява по индивидуален учебен план. На всеки три месеца пред катедрата и веднъж годишно пред Факултетния съвет редовните докторанти и техните научни ръководители представят отчет за извършената експериментална работа. Задочните докторанти се отчитат веднъж годишно в катедрата и Факултетния съвет. Практиката на периодичното отчитане позволява да се следят пряко резултатите от учебния и научно-изследователския процес и при необходимост да се вземат оперативни решения, целящи неговото своевременно подпомагане. В обучаващото звено е прието преди вътрешната и официалната защита на дисертационния труд да се прави предварително обсъждане.

3.1.4. Постиженията на докторантите се оценяват чрез контрол на индивидуалния учебен план, отчетите за изпълнението и резултатите от атестирането. Изпълнението на образователната и научната програма се оценява чрез кредитната система. . Докторантите получават определен брой кредити за всеки успешно преодолян етап. Редовните докторанти се допускат до защита при минимум 180 кредита.

Проведеното обучение се оценява като успешно при завършени курсове, успешно положени изпити и изведена преподавателска дейност. В научната програма на докторантите се включват участия в научни форуми за докладване на резултати по дисертационния труд, публикации, свързани с темата на дисертацията и участието в научни проекти.

Контролът по усвояване на материала се осъществява чрез полагането на изпити след приключването на различните тематични курсове, които са включени в индивидуалния план на докторанта, както и полагане на изпит по докторантския минимум

3.1.5. В Русенския университет действа Етичен кодекс, който определя правилата за поведение на представителите на академичния състав и има за цел да повиши общественото доверие в техния професионализъм и морал. Комисията по етика към Академичния съвет е постоянен консултативен орган на Русенския университет като нейната задача е да анализира комуникациите на университета за съответствие с разпоредбите на този кодекс и да следи за прилагане на етичните правила и норми, като се произнася по междуличностни и междугрупови отношения, възникващи в процеса на реализацията на служебните задължения, които са в противоречие с общоприетите.

Няма представена информация за постъпили жалби от докторанти.

Констатации за изпълнение на критерий 3.1:

Обучението на докторанти по докторска програма „Растениевъдство” в Русенския университет ще се извършва в съответствие с постиженията на науката и техниката по научната специалност в национален и световен мащаб и заложените изследователски проблеми.

Обучението по докторската програма ще се провежда на професионално ниво, като се акцентира върху индивидуалната форма на обучение. Докторантите работят в екип, което им позволява да търсят решения на проблемите по научноизследователската им дейност със сродни специалисти.

Обучението на докторантите в РУ се осъществява по индивидуален учебен план. На всеки три месеца пред катедрата и веднъж годишно пред Факултетния съвет редовните докторанти и техните научни

ръководители представят отчет за извършената работа, а задочните докторанти се отчитат веднъж годишно.

Изпълнението на образователната и научната програма на докторантите се оценява чрез кредитната система. Проведеното обучение се оценява като успешно при завършени курсове, успешно положени изпити и изведена преподавателска дейност.

В Русенския университет действа Етичен кодекс, който определя правилата за поведение на представителите на академичния състав и има за цел да повиши общественото доверие в техния професионализъм и морал.

Брой разгледани жалби от докторанти – 0

Стандарт 4. „Прием, развитие, признаване и дипломиране на докторантите“

Критерий 4.1. Изградени са структури и са разработени вътрешно-нормативни документи (правилници, разпоредби, инструкции) за функционирането на системата – от приема на докторантите включително до и след тяхната професионална реализация

4.1.1. Приемът и обучението на докторантите по докторската програма ще се извършва в съответствие с действащите национални нормативни актове (ЗВО, ЗНСНЗ), Наредбата за държавните изисквания за приемане и обучение на докторантите, Правилник за дейността на Русенския университет и Правилника за развитие на академичния състав в Русенския университет.

Има разработена и приета от ФС на АИФ докторска програма за обучение по „Растениевъдство” проект на групов учебен план.

4.1.2. Политика и практика на РУ е ангажирането на докторантите в извеждането на задачите по научноизследователските проекти.

Докторантите имат възможност да участват във всички видове научноизследователски проекти. Ежегодно факултета и катедрите планират своята научноизследователска дейност, както и включването на студенти и докторанти в тази дейност. Ежегодно в катедрите на АИФ се одобрява и финансира проект по ФНИ на РУ. Предвижда се докторантите от докторската програма да се включат активно в разработването на национални проекти, финансирани от Фонд „Научни изследвания” на МОН. В определени случаи проектите могат да имат и приложен характер. Научноизследователската дейност ще се подпомага допълнително с консултации от преподаватели от други звена и вузове, с които традиционно катедрата поддържа контакти и съвместно работи.

4.1.3. Националното сътрудничество на Аграрно-индустриалния факултет и обучаващото звено с други български висши училища са традиционни. От години катедрите имат сътрудничество в научната и учебната работа със сродни катедри от Аграрен университет – Пловдив и Тракийски университет – Стара Загора, Технически университет – София, Технически университет – Варна, Висшето транспортно училище „Тодор Каблешков“, както и с ИПАЗР „Н. Пушкиров” – София. Това сътрудничество дава възможности на докторантите да участват на конференции, организирани от съответните структури. Предоставена е възможност за обучение, обмяна на опит и сътрудничество с висши училища от чужбина по програма Еразъм+.

Международното сътрудничество се осъществява в съответствие с програмата на академичното ръководство и Стратегията за интернационализация на образователната и изследователската дейност. Русенският университет е редовен член на Асоциацията на европейските университети (EUA), на Конференцията на ректорите на университетите от дунавските страни, на Вишеградската университетска асоциация и на Интеруниверситетски център - Дубровник. Аграрно-индустриалния факултет има сключени 40 двустранни споразумения по програма Еразъм+ в рамките на ЕС и още едно с университет извън ЕС.

В Русенския университет се издава ежегодно и научно списание „Agricultural, Forest and Transport Machinery and Technologies”, в което докторантите също могат да публикуват научни доклади и статии, след рецензиране.

4.1.4. В Русенския университет има изградена административна система за регистриране на реализацията на завършилите обучението си докторанти. В Отдел „Развитие на академичния състав“ („РАС“), създаден с Решение на АС от 22 март 2011 г., се съхраняват досиета на всички докторанти, зачислени в редовна, задочна или самостоятелна форма на обучение, включително и в електронен вид. Чрез отдел РАС всички докторанти получават своевременно актуална информация за провеждани курсове, обучения по проекти, покани за участие в научни форуми, международни и национални конференции, участие в проекти, финансирани по различни оперативни програми, стажове и практики.

Реализацията на докторантите, продължили академичната кариера след успешна защита се поема от Отдела за развитие на академичния състав.

Констатации за изпълнение на критерий 4.1:

Приемът и подготовката на докторантите по докторската програма се извършва в съответствие с действащите нормативни актове (ЗВО, ЗНСЗ), Наредбата за държавните изисквания за приемане и обучение на докторантите и Правилник за дейността на Русенския университет.

Налични са правила и е осигурена възможност докторантите да участват в научноизследователската дейност и научните проекти на факултета.

Представени са доказателства, че са осигурени възможности за мобилност на докторантите, но такива не са осъществени, поради това че акредитацията е първа.

Налична е работеща система за администриране и регистриране хода на докторантурите. Основна част от нея са научните ръководители на докторантите и ръководителите на научните звена.

Стандарт 5. „Преподавателски състав“

Критерий 5.1. Висшето училище или научната организация има разработена политика за осигуряване на качествен академичен състав за подготовка на докторанти, която е част от стратегията за развитието на институцията

5.1.1. Обучението на докторантите по докторска програма „Растениевъдство“ ще се осъществява от преподаватели с необходимия профил и квалификация. В катедра „Земеделска техника“ е сформирано образователно научно звено от 5 преподаватели в ПН „Растениевъдство“. Двама от преподавателите (1 професор и 1 доцент) от това звено имат квалификация да обучават докторанти по научната специалност „Растениевъдство“, а останалите 3 са с компетенции по „Растениевъдство“, като работят в областта на агрохимията, селекцията, генетиката, мелиорациите, трайните насаждения и др..

Катедрата не разполага с нехабилитиран преподавател с ОНС „Доктор“, чиято квалификация е в областта на докторската програма.

Брой на хабилитираните учени на основен трудов договор към Аграрно-индустриалния факултет на Русенския университет, чиято квалификация е в областта на докторската програма - 2 (двама).

Брой на нехабилитираните учени с ОНС „Доктор“, към Аграрно-индустриалния факултет на Русенския университет, чиято квалификация е в областта на докторската програма – няма.

5.1.2. За последните 5 години (2018 – 2022) преподавателите, които ще участват в обучението по докторска програма „Растениевъдство“ са публикували общо 60 научни публикации, като на един преподавател се падат средно за 1 година по 1,0 броя статии. Участващите в обучението популяризират резултатите от своята изследователска дейност чрез публикуване в реномирани, реферирани национални и чуждестранни международни научни списания, която за периода се разпределя по следния начин:

- публикации в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с импакт фактор (Web of Science) и импакт ранг (Scopus) – 40 броя;
- публикации в нереферирани списание с научно рецензиране или в редактирани колективни томове 20 броя.

За периода 2018-2023 г. са отразени 216 цитирания, 40 от които в индексирани бази данни Scopus и Web of Science, което е свидетелство, че научните изследвания на преподавателите, които ще обучават докторанти са разпознаваеми от международната научна общност и работят по актуални проблеми на съвременната растениевъдна наука.

Преподаватели от професионалното направление 6.1. Растениевъдство са участвали в 5 научно-изследователски проекта по ФНИ към Русенския Университет и 5 към Селскостопанска академия. 2 международни проект по програма Еразъм +, КА2;

5.1.3. Водещи преподаватели от катедрата са били успешни ръководители на докторанти от професионалното направление 6.1. Растениевъдство зачислени в други научни организации. Всички водещи преподаватели са с много добра, доказана през годините професионална, педагогическа и научноизследователска подготовка.

Преподаватели от колектива на обучаващото звено са членове на редакционни колегии - 3 и програмни комитета на конференции - 4, рецензенти в международни научни списания - 1.

Констатации за изпълнение на критерий 5.1:

Броят на хабилитираните преподаватели с квалификация в областта на докторската програма на основен трудов договор, които ще участват в обучението на докторантите по НС "Растениевъдство", е 2. Катедрата не разполага с нехабилитиран преподавател с ОНС „Доктор“, чиято квалификация е в областта на докторската програма.

За последните 5 години (2018 – 2022) преподавателите, които ще участват в обучението по докторска програма „Растениевъдство“ са публикували общо 60 научни публикации, като на един преподавател се падат средно за 1 година по 1,0 броя статии.

Хабилитираните преподаватели от катедра „Земеделска техника“, които ще осъществяват и подпомагат обучението на докторантите имат изграден научен профил и са разпознаваеми от международната научна общност, чрез реализираните общо 216 цитата.

Водещи преподаватели от катедрата са били успешни ръководители на докторанти от професионалното направление 6.1. Растениевъдство зачислени в други научни организации. Всички водещи преподаватели са с много добра, доказана през годините професионална, педагогическа и научноизследователска подготовка.

Стандарт 6. „Учебни ресурси и подпомагане на студентите“

Критерий 6.1. Висшето училище или научната организация развива материално-техническа и информационна база, необходима за учебно-преподавателската, научноизследователската, художествено-творческата и спортна дейности.

6.1.1. За обучението на докторантите в областта на докторската програма се ползва материално-техническата база на Аграрно-индустриалния факултет и на Русенския университет, както на и водещи стопански и обществени организации в региона.

В Центъра за обучение на докторанти са осигурени условия за провеждане на курсове и семинари по учебния план за подготовка на докторантите и подпомагане на научноизследователската им работа чрез предоставяне на компютърна и др. техника и лицензирани програмни продукти, необходими за теоретични и експериментални изследвания. Осигурена е съвременна интерактивна компютърна и презентационна техника за провеждане на докторантски курсове и защиты на дисертационни трудове.

На разположение на докторантите е най-модерната техника в Русенския университет: Сървър; 15 персонални компютъра; Скенер; Цветен и чернобял лазерни принтери; Интерактивна дъска – DUAL TOUCH; Копирен апарат А3; Роботизиран принтер за запис на компакт-дискове; Принтер за печат върху пластмасови карти; Цифрова камера и др.

В Аграрно-индустриалния факултет за всеки редовен докторант е осигурено самостоятелно редовно място в преподавателския кабинет. Всеки кабинет разполага с компютърна конфигурация. Работата на докторантите е осигурена чрез достъп до интернет, мултифункционални устройства (принтер, скенер, копир), собствена електронна поща и профил в университетската мрежа.

6.1.2. Осигурено е провеждането на експерименти, практики, експедиции и други дейности, необходими за подготовката на дисертационните трудове. Катедра „Земеделска техника“ разполага с учебна база състояща се от център за управление, КПП, и гаражи с прилежащата към тях земя, която ще се използва за учебно-опитно поле от докторантите за извеждане на експерименталната част. Реално използваната площ е 25 da.

Въз основа на сключен договор и анексите към него на разположение на докторантите от Русенския Университет е и опитното поле на ИЗС „Образцов чифлик“ към Селскостопанска академия.

Докторантите имат възможност да бъдат командирани във връзка с експерименти или обучение, свързано с повишаване знанията и практическите умения по дисертационния труд.

6.1.3. Русенският университет Разполага с университетска библиотека, която е една от най-големите научни библиотеки в Североизточна България. Функционира като център за научно-информационни ресурси, който подпомага учебния процес и научно-изследователската дейност. Разполага с библиотечен фонд 421 560 тома,

от който: книги - 341 855; периодични издания - 45 444; текущ абонамент - 392 заглавия на книжен носител. Библиотечният фонд ежегодно се обновява с изданията на преподаватели на Русенския университет, новоизлязлата литература на книжния пазар в България и чужбина, дарения, проекти и др. Докторантите в Аграрно-индустриалния факултет имат он-лайн достъп до следните научни бази данни: Science Direct - пълнотекстови научни публикации в списанията на Freedom Collection, която включва повече от 2800 заглавия. Scopus - уникална база данни на информационната компания Elsevier, съдържаща реферати и библиографии от над 22000 списания, осигуряващи широко интер-дисциплинарно покритие. ISI Web of Science - информационна платформа, включваща следните бази данни: Web of Science Core Collection, Biosis Citation Index, MEDLINE, Journal Citation Reports и др.

6.1.4. Преподавателите, осъществяващи обучението по докторската програма се стремят обучението на докторантите да се провежда по начин, който ги насърчава да поемат активна роля в образователния процес, като полагат постоянни усилия за хармонизиране на обучението с добрите практики в страната и чужбина. Русенският университет провежда активна политика на стимулиране на творческата активност на докторантите. Публикуването в реномирани списания в чужбина се стимулира финансово. Участието на докторанти в проектите по ФНИ на Русенския университет се стимулира като се дават допълнителни точки за участието на докторанти при класирането на предложенията. В университета ежегодно се провеждат научни сесии на Русенския университет и се публикуват докладите в сборници в електронен и книжен вариант. За нуждите на достъпа до материалите от проведените досега конференции е разработен уеб-сайт - <http://conf.uni-ruse.bg/>.

Констатации за изпълнение на критерий 6.1:

За обучението на докторантите в областта на докторската програма се ползва материално-техническата база на Аграрно-индустриалния факултет и на Русенския университет, както на и водещи стопански и обществени организации в региона.

За провеждането на експерименти, практики, експедиции и др. дейности, докторантите по научната специалност „Растениевъдство” могат да ползват базата на Русенския университет и опитните полета.

Докторантите в Аграрно-индустриалния факултет имат он-лайн достъп до основните научни бази данни като: Science Direct - пълнотекстови научни публикации; Scopus - база данни на информационната компания Elsevier; Web of Science; Core Collection; Biosis Citation Index и др.

В Русенския университет са създадени условия за извършване на научноизследователска и творческа дейност на докторантите, както и възможност за участието им в национални и международни научни конференции и отпечатване на докладите в специализирани научни списания.

Стандарт 7. „Управление на информацията“:

Критерий 7.1. Висшето училище или научната организация имат изградена организация за управление на информацията, свързана с обучението и реализацията на докторантите

7.1.1. В Русенския университет функционират център за докторанти, отдел Развитие на академичния състав, които са в помощ на докторантите. Разработена и внедрена е собствена информационна система „Докторанти”, която е насочена към проследяване развитието на самия докторант и научните му интереси. Поддържат се официално приети документи на висшето училище, свързани с подготовка на докторанти. Всички необходими документи се намират на сайта за докторанти.

Всяка катедра провежда съвети минимум веднъж в месеца. Заседанията са открити и докторантите присъстват за да имат непосредствената възможност да поставят въпроси, проблеми или имат предложения за подобряване на тяхното обучение. Регулярно се докладват напредъкът и проблеми, свързани с управлението на обучението по докторската програма и на качеството на образованието.

В АИФ има изградена организация за проследяване на реализацията на завършилите обучението си студенти и докторанти. Събирането на информация е чрез осъществяване и поддържане на контакти, както със самите възпитаници, така и с фирмите потребители на кадри. Обичайна практика е ръководството на фирмите от региона да търсят съдействие от ръководствата на АИФ за набиране на кадри.

7.1.2. Одитирането на процесите на Вътрешната система за оценяване и поддържане качеството на обучението и на академичния състав, се провежда по предварително специфицирани елементи на системата по качеството за всеки конкретен одит. Анкетни проучвания се провеждат и сред докторанти по въпросен лист - Въпросен лист 01-06 "Проучване на мнението на докторанти за обучението и обслужването".

Ефективността на обучението по докторските програми се обсъжда чрез провеждане на Анкети с работодателите. Анкетите се провеждат ежегодно по време на Майските празници, на традиционното Младежко Експо и в рамките на дните на работодателите и дните на отворените врати на Русенски университет

Констатации за изпълнение на критерий 7.1:

В Русенския университет има изградена система за организиране работата на докторантите на университетско и факултетно ниво. Управлението на информацията, свързана с докторантите се подчинява както на университетските и факултетските процедури, така и на организацията на работата от страна на обучаващата катедра.

Одитирането на процесите на Вътрешната система за оценяване и поддържане качеството на обучението и на академичния състав, се провежда по предварително специфицирани елементи на системата по качеството за всеки конкретен одит.

Стандарт 8. „Информация за обществеността“:

Критерий 8.1. ВУ публикува информация за: приети документи и учебна документация на докторската програма; решения и резултати от одити, свързани с качеството на обучение на докторантите и на академичния състав; решения от академични и факултетни съвети; проведени университетски форуми с участието на докторанти.

8.1.1. За разпространението на научноизследователските постижения от обществен, научен и приложен интерес се използват и редица други ефективни форми като: изложби на разработки на отделни научни колективи; постоянно действаща изложба на постери и експонати във фойето на Ректората; рекламни диплянки и брошури; информация в регионални и национални медии и др. Русенският Университет и обучаващото звено към него имат създаден сайт, на който се публикуват данните на докторантите, академичния състав и резултатите от учебната работа и изследователската дейност. В него са представени преподавателите и възможностите за провеждане на научни изследвания по тематиката на докторантурата по отделните програми.

8.1.2. Обучаващото звено има 40 действащи споразумения за академичен обмен по програма Еразъм+ (в това число 7 извън ЕС), в които и докторанти имат възможност да участват.

Брой междууниверситетски и международни договори за академична мобилност на АИФ – 40 бр.

8.1.3. За професионално направление „Растениевъдство“ работят лабораториите на факултета, учебно опитно поле, автоматична метеостанция, чрез които докторантите могат да осъществяват съвместни разработки с фирми и други организации.

Катедра „Земеделска техника“ има близки контакти с фирми от Русе, областта, региона и страната за проучване на обучението, реализацията и повишаването на квалификацията на кадри в съответствие с изискванията и нормите на международните стандарти и предизвикателствата на бъдещето.

Тази непрекъсната връзка с фирми от практиката е подчинена на основен стремеж по този начин да се подпомогне подготовката и квалификацията на кадри в това направление, а така също и катедра „Земеделска техника“ в осъществяването на основната ѝ дейност - образователната.

Активното поддържане на партньорски отношения с водещи компании от бранша дава възможност на състава на катедрата и нейните бъдещи докторанти да взимат участие при решаването на въпроси, пряко свързани с дейността на фирмите. Това от своя страна, дава възможност за практическото внедряване на постигнатите решения и оценка на тяхната адекватност в реална среда.

Констатации за изпълнение на критерий 8.1:

Русенският Университет и обучаващото звено към него имат създаден сайт, на който се публикуват данните на докторантите, академичния състав и резултатите от учебната работа и изследователската дейност. В него са представени преподавателите и възможностите за провеждане на научни изследвания по тематиката на докторантурата по отделните програми.

Русенският университет е сред водещите университети в България по отношение на академичния обмен. В резултат на подписаните двустранни споразумения по програмата ЕРАЗЪМ мобилността на докторантите от Русенския университет е добра практика. Ежегодно се предоставя информация за възможности за мобилности, както и на страницата на Еразъм+ за възможността за участие по програма Еразъм.

Обучението на докторанти по докторска програма „Растениевъдство” в катедра „Земеделска техника” на Русенски университет „А. Кънчев“ е свързано, както с получаването на нови знания и умения, така и с развиването на даден практически и научен въпрос. В тази връзка, обучаваните ще взимат участие в различни проекти, източници на финансиране, позволяващи закупуването на техника, софтуер, литература, стандарти и др., необходими за научното развитие на докторантите.

Стандарт 9. „Текущ мониторинг и периодичен преглед на програмите“:

Критерий 9.1. Регулярен мониторинг, преглед и актуализиране на докторантските програми, съобразно еволюцията на научните знания, изследвания и технологии.

9.1.1. Русенският университет и Аграрно-индустриалният факултет осъществяват регулярен мониторинг и актуализиране на учебните програми, които администрират. Цялостната организация на учебния процес, на учебната документация, документооборота, експертната, финансовата, информационната осигуреност на учебния процес са предмет на наблюдение в рамките на извършващи се всеки семестър институционални одити.

В университета има изградена система за управление и мониторинг на качеството на обучение. Елементите на системата по качеството са разработени в съответствие с националното законодателство и политиката на Русенския университет за присъединяване към общоевропейското образователни и научноизследователско пространство.

9.1.2. Редовните докторанти подготвят и представят тримесечни отчети за извършената от тях дейност в катедрата. Освен това всички докторанти подготвят и представят годишен отчет, който се обсъжда и приема на Катедрен и Факултетен съвет. За оценка и контрол на качеството на извършената работа в катедра „Земеделска техника” е създадена съпътстваща система за представяне на резултатите от тази работа на катедрено ниво. На тези семинари се следи за адекватността и актуалността на получените научни резултати и до каква степен се изпълняват заложените в индивидуалните планове на докторантите параметри.

Констатации за изпълнение на критерий 9.1:

В АИФ на РУ докторските програми регулярно се подлагат на наблюдение от страна на Ректорското и Деканското ръководство, от ръководителя на катедрата и от научния ръководител на докторанта с цел повишаване качеството на обучение.

Редовните докторанти подготвят и представят тримесечни отчети за извършената от тях дейност в катедрата. Освен това всички докторанти подготвят и представят годишен отчет, който се обсъжда и приема на Катедрен и Факултетен съвет.

Стандарт 10. „Циклично външно осигуряване на качеството“:

Критерий 10.1. ВУ и научната организация осъществяват планирани дейности за самооценяване и външни оценки на докторските програми.

10.1.1. Русенският университет и Аграрно-индустриалният факултет периодично преминават през процедури по външно оценяване на качеството, което е повод за перманентен мониторинг, анализ и изпълнение на дейности за решаване на констатираните проблеми и за оптимизиране на параметрите на образователния процес според програмите от мерки за изпълнение на задължителните препоръки на постоянните комисии и Акредитационния съвет на НАОА.

Констатации за изпълнение на критерий 10.1:

Русенският университет и Аграрно-индустриалният факултет периодично преминават през процедури по външно оценяване на качеството, което е повод за перманентен мониторинг, анализ и изпълнение на дейности за решаване на констатираните проблеми и за оптимизиране на параметрите на образователния процес според програмите от мерки за изпълнение на задължителните препоръки на постоянните комисии и Акредитационния съвет на НАОА.

АНАЛИЗ НА РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ПРОВЕРКАТА

ВЪТРЕШНИ ФАКТОРИ

СИЛНИ СТРАНИ (+)	СЛАБИ СТРАНИ (-)
<p>Докторската програма по Растениевъдство е естествено продължение за трета степен на обучение, след получените ОКС „бакалавър“ и ОКС „магистър“ в специалност „Растениевъдство“.</p> <p>Решението за провеждане на обучение в докторска програма по научната специалност „Растениевъдство“ в Русенския университет е резултат от многоаспектни проучвания и задълбочен анализ на: изискванията на пазара на труда и прогнозата за неговото развитие; конкурентната среда; наличието на потенциални кандидати за обявената докторска програма; възможностите на университета да провежда качествен образователен процес, отговарящ на съвременните изисквания на обществото.</p> <p>Докторската програма „Растениевъдство“ е разработена в съответствие със съвременните постижения на науката и има ясно изразени очаквани резултати.</p> <p>Обучението е синхронизирано с мисията и целите на Русенския университет, с националните и регионални стратегически задачи чрез обучение на кадри с висше образование, удовлетворяващи нуждите на региона и страната от широкопрофилни специалисти в областта на селското стопанство.</p> <p>Учебната документация по ДП в Русенски университет е разработена в съответствие с националното и европейското законодателства, като се осъществява при стриктно спазване на правната рамка, регламентирана в действащите нормативни актове (ЗВО, ЗРАСРБ, Правилника за приложение на ЗРАСРБ, Правилника за приложение на ЗРАСРБ в РУ и Наредба № 4 на МОН).</p> <p>В Русенски университет съществуват процедури за разработване и одобряване на учебната документация, които да осигуряват необходимото ниво от националната квалификационна рамка за висше образование, а следователно и квалификационната рамка на Европейското пространство за висше образование.</p> <p>Учебната документация периодично се анализира и обновява със задължителното съдействие на докторантите, потребители на кадри и други заинтересовани страни.</p> <p>Подготовката на докторантите ще се реализира чрез съвременни образователни форми и методи. Докторантите се обучават чрез различни индивидуални и колективни форми при контрол от страна на научния ръководител за съблюдаване на индивидуалния план.</p> <p>В Русенският университет са разписани и се прилагат правилата на Етичния кодекс, който определя основните етични стандарти за целия персонал: академичен състав, докторанти и служители, позволяващи санкциониране за неетично поведение, за изпитни измами и плагиатство.</p> <p>Подготовката на докторантите ще се осъществява от хабилитирани преподаватели с необходимия профил и с</p>	<p>Обучаващото звено – кат. „Земеделска техника“ в АИФ не разполага с нехабилитиран преподавател по научната специалност.</p> <p>Ясно очертана е необходимостта от постоянно поддържане на високо ниво на публикационна дейност от преподавателите, които ще участват в обучение на докторанти по ДП „Растениевъдство“</p>

<p>доказана квалификация в областта на докторската програма. Обучаващото звено разполага с академичен състав на основен трудов договор, които осигуряват благоприятна академична среда за научни изследвания. Основното звено, обучаващо докторанти, има утвърдени практики и успешни изяви по специалността на докторантурата.</p> <p>РУ и АИФ разполага с подходяща материално-техническа и информационна база за осъществяване на обучение по докторската програма.</p> <p>Русенският университет има изградена организация за управление на информацията, свързана с обучението и реализацията на докторантите.</p> <p>Русенският университет публикува информация за обществеността свързана с документи и учебна документация на докторската програма.</p> <p>Университетът осигурява редовен мониторинг, периодичен преглед и своевременно актуализиране на докторантските програми, съобразно еволюцията на научните знания, изследвания и технологии.</p>	
ВЪНШНИ ФАКТОРИ	
ВЪЗМОЖНОСТИ (+)	ЗАПЛАХИ (-)
<p>Докторската програма "Растениевъдство" е съвместима с други аналогични програми на ВУ в България, ЕУ и извън ЕУ, което позволява професионална мобилност на докторантите.</p> <p>Докторантите, които са придобили ОНС "доктор" могат да се реализират както на мениджърски длъжности в агробизнеса и публичната администрация, така и във висши учебни заведения и в научноизследователски институти.</p> <p>РУ стимулира творческата дейност на докторантите за публикуване на постигнати резултати, участие в изследователски проекти и в научни форуми у нас и в чужбина.</p> <p>На база периодичен мониторинг може да се поддържа актуалността на докторската програма.</p> <p>Форма на външно оценяване са регулярно провежданите акредитации на докторските програми от НАОА за подобряване на качеството на обучение в съответствие със стандартите и насоките на Европейското пространство за висше образование (ESG).</p>	<p>Недостатъчна мотивация за обучение в докторски програми поради недостатъчна обществена оценка на ОНС „доктор“.</p>

4. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Въз основа на направените констатации, **ПКАНВМ** предлага на **Акредитационния съвет на НАОА да даде програмна акредитация на докторска програма „Растениевъдство“** от професионално направление 6.1. Растениевъдство, област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина в **Русенския университет „Ангел Кънчев“**

5. ПРОЕКТ НА ПРЕПОРЪКИ НА ПОСТОЯННАТА КОМИСИЯ

1. През първия акредитационен период да се работи за привличане на нехабилитиран преподавател с ОНС „доктор“ по научната специалност Растениевъдство.

Срок: до следващата програмна акредитация

2. Да се положат усилия за повишаване публикационната дейност на преподавателите осигуряващи обучението на докторанти по НС „Растениевъдство“.

Срок: до следващата програмна акредитация

Председател на ПКАНВМ:

(проф. дн Т. Кертиков)

ПРИЛОЖЕНИЯ:

А. Задължителни таблици

Таблица 1. Хабилитирани учени на постоянен трудов договор, осигуряващи обучението на докторанти по научната специалност „Растениевъдство”

№	Акад. звание, научна степен, име, фамилия	Научно направление	Научна специалност
1.	проф. дн. Тодор Симеонов Кертиков	6.1. Растениевъдство	Растениевъдство
2.	доц. д-р Димитрия Костова Илиева	6.1. Растениевъдство	Растениевъдство

Таблица 2. Хабилитирани учени с компетенции в професионално направление „Растениевъдство”

№	Акад. Звание, научна степен, име, фамилия	Направление	
1.	доц. д-р Галина Йорданова Дякова	6.1. Растениевъдство	Лозарство
2.	доц. д-р Веселин Йорданов Дочев	6.1. Растениевъдство	Селекция и семепроизводство на културните растения
3.	Проф. дн Петър Д. Димитров	6.1. Растениевъдство	Мелиорации (почвена ерозия и борбата с нея)