

ДОКЛАД
НА
ПОСТОЯННАТА КОМИСИЯ ПО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ И СПОРТ
ЗА РЕЗУЛТАТИТЕ ОТ ИЗВЪРШЕНОТО ОЦЕНЯВАНЕ ПО ПРОЦЕДУРА
ЗА ПРОГРАМНА АКРЕДИТАЦИЯ НА ДОКТОРСКА ПРОГРАМА
„ОФТАЛМОЛОГИЯ”
ОТ ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ 7.1. МЕДИЦИНА
ОТ ОБЛАСТ НА ВИШЕ ОБРАЗОВАНИЕ 7. ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ И СПОРТ
В МЕДИЦИНСКИЯ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН

Уважаема г-жо Председател на Акредитационния съвет на НАОА,

Постоянната комисия по здравеопазване и спорт предоставя на Вашето внимание настоящия доклад за резултатите от извършеното оценяване по процедурата за програмна акредитация на докторска програма „ОФТАЛМОЛОГИЯ” от професионално направление 7.1. Медицина в Медицинския университет – Плевен.

Докладът е разработен в съответствие с чл. 78 от ЗВО и съгласно критериалната система за програмна акредитация на ОНС „доктор“ 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, приети от АС на НАОА на 20.10.2016 г.

СЪДЪРЖАНИЕ:

- I. ХРОНОЛОГИЯ НА ПРОЦЕДУРАТА**
- II. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕПОРЪКИТЕ ОТ ПРЕДХОДНАТА АКРЕДИТАЦИЯ**
- III. КОНСТАТАЦИИ И ОЦЕНКИ ЗА 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 20.10.2016 г.**
- IV. ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

I. ХРОНОЛОГИЯ НА ПРОЦЕДУРАТА

№ по ред	Решения	Номер и дата на протокол/дата на извършено действие
1.	Откриване на процедурата от Акредитационния съвет (АС)	Протокол №16/12.09.2019 г.
2.	Утвърждаване на състав на Експертната група (ЕГ) от АС: Проф. Боряна Делийска, дмн – ръководител на ЕГ Доц. д-р Андрей Андреев, дмн - член на ЕГ Доц. д-р Владимир Андонов, дм - член на ЕГ Наблюдаващ процедурата член на ПКЗС: проф. д-р Здравко Каменов, дмн	Протокол №30/16.12.2021 г.
3.	Извършено посещение на ЕГ във Висшето училище (ВУ)	16 юни 2022 г.
4.	Обсъждане и приемане на доклада на ЕГ от Постоянната комисия (ПК)	Протокол №37/1.11.2022 г.
5.	Обсъждане и приемане на доклада на ПК и изпращането му до ВУ за становище	Протокол №43/20.12.2022 г.
6.	След изтичане на срока по чл. 35, ал.2 от ПДНАОА /относно становището на оценяваната институция/ ПК предоставя доклада на АС	

II. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕПОРЪКИТЕ ОТ ПРЕДХОДНАТА АКРЕДИТАЦИЯ

При предходната акредитация на докторската програма по „Офталмология“, (протокол № 1/08.01.2015 г.) е дадена оценка **8,14** и са направени две препоръки:

1. **Да се подобри компютъризацията и условията за работа на докторантите по офталмология в обучаващото звено.**

Във връзка с изпълнението на тази препоръка са закупени четири броя компютри (2 бр. въведени в експлоатация на 05.06.2015 г. и 2 бр., въведени в експлоатация на 29.10.2015 г. Оборудвани са 2 учебни кабинета за обучение на студенти и една зала, в която е осигурена телевръзка с операционната зала за директно наблюдение и обсъждане на операции.

Препоръката е изпълнена

2. **Да се закупи нова апаратура (Оптичен кохерентен томограф), адекватна на новите методи на диагностика в офталмологията**

На 24.10.2016 г. е изпратен доклад до Ректора на Медицински университет – Плевен от ръководителя на **катедра „Очни болести, УНГ болести и ЛЧХ“**, за необходимостта от закупуване на Оптичен кохерентен томограф и ангиограф (ОСТА) за **сектор „Очни болести“**. Те ще дадат възможност за извършване на прецизни изследвания на ретината, зрителния нерв и предния сегмент на окото, които да послужат за основа на качествени научни разработки.

Апаратурата все още не е закупена, поради високата си цена и невъзможността на този етап болницата да осигури закупуването ѝ.

Препоръката не е изпълнена

Констатации за изпълнение на направените препоръки:

ЕГ и ПК приемат, че препоръките от предходната акредитация са изпълнени на 50 процента.

За периода 2015-2022 г. са обучавани 3 докторанти по докторската програма, от които 1 в редовна форма на обучение и 2 в самостоятелна форма на обучение.

III КОНСТАТАЦИИ И ОЦЕНКИ ЗА 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)¹

Стандарт 1. Политика за осигуряване на качеството

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

1.1.1. Основните цели на обучението в докторската програма по „Офталмология“ в МУ–Плевен за устойчиво развитие на специалисти, способни самостоятелно да решават значими научни проблеми, свързани с основната очна патология, социално-значими и фундаментални проблеми; създаване на висококвалифицирани кадри за нуждите на преподаването по офталмология и специалисти с базисни познания по специалността за ефективното им участие в лечебния процес на Очна клиника при Университетската многопрофилна болница за активно лечение (УМБАЛ) „Георги Странски ЕАД“.

Изборът на научната тематика за докторантури се базира на най-новите постижения в областта на офталмологията.

Мотивите за разработване на докторантури по „Офталмология“ са свързани с нейното бързо развитие като специалност, възможността за внедряване на нови, високотехнологични и специфични методи, с цел ранна диагноза и лечение.

В МУ–Плевен обучението по докторската програма “Офталмология” е в съответствие със съвременните тенденции в развитието на тази специалност както и на медицинската наука. Същността на обучението на докторанти по специалност „Офталмология“ се обуславя от спецификата на офталмологията, която винаги е била динамично развиваща се наука, интердисциплинарно свързана с анатомията, физиологията, неврологията, неврохирургията и клиничната медицина. Тя е приложна и фундаментална медицинска наука с изключително значение за диагностичната и лечебна практика и за изясняване механизмите на редица физиологични и патофизиологични процеси.

В МУ–Плевен приемът и обучението на докторантите се базира на официално утвърдени стандарти, записани и разработени в програми и правилници, като за целта се поддържа и актуализира комплект национални и университетски нормативни документи, повечето от които са достъпни в сайта на МУ. **От 27.07.2020 г. МУ-Плевен приема нов ПРАВИЛНИК ЗА РАЗВИТИЕТО НА АКАДЕМИЧНИЯ СЪСТАВ.** С Правилника се регламентират процедурите и прилагането на минималните изисквания в съответствие с изискванията на ЗРАСРБ и ППЗРАСРБ към научната и преподавателската дейност на кандидатите за придобиване на научна степен и за заемане на академичните длъжности: „асистент“, „главен асистент“, „доцент“ и „професор“ в МУ–Плевен. Това гарантира съответствие между учебната документация, свързана с обучението на докторантите и правната рамка на всички нива. Това съответствие се поддържа от действащата вътрешна система за качеството на МУ–Плевен чрез провеждане на периодични одити по утвърден график. По време на посещението на ЕГ и направената проверка на документи и досиетата и

¹ Оценяването се извършва съгласно приетите от Акредитационния съвет Методика за оценяване по критериалната система на НАОА и Правила за гласуване на процедури за акредитация и за оценяване на проекти.

електронното съхраняване на всички данни по докторантурите е **констатирано, че съдържанието отговаря на изискванията.**

1.1.2. Въведената в МУ–Плевен вътрешна Система за оценяване и поддържане на качеството (СОПК) има за цел осигуряване, поддържане, управление и подобряване качеството на всички университетски дейности. СОПК е функционална, динамична и отворена за промени система, приоритетно насочена към качеството на обучение в МУ–Плевен (**Наръчник по качеството на МУ-Плевен, Система за оценяване и поддържане на качеството в МУ-Плевен**).

През 2017 г. изцяло е актуализирана основната документация на СОПК, произтичаща от една страна от изискванията на новия международен стандарт БДС ENISO 9001:2015, а от друга – от стремежа към оптимизирането на дейностите по управлението и поддържането на документацията. Системата за управление на качеството (СУК) обхваща всички елементи на БДС ENISO 9001:2015. В резултат ВУ се е подготвило за сертифициране по БДС ENISO 9001:2015.

Съгласно приетите **годишни графици за провеждане на одити по катедри и сектори** на МУ-Плевен, за периода **01.01.2015 – 31.12.2018 г.** в МУ–Плевен са осъществени **общо 45 вътрешни одита.**

През акредитирания период в сектор „Очни болести“ е проведен един вътрешен одит, на **06.10.2016 г.**, с цел проверка на състоянието и ефективността на системата за оценяване и поддържане на качеството на обучението и готовността на сектора за акредитация. В резултат от извършения одит не са констатирани несъответствия и има отправена само една забележка за непълно отразени часове и подписи на преподавателския състав в материалната книга през последната година от одитирания период. **Заключението от проведения одит показва:**

- Наличието на **пълно съответствие на дейностите с изискванията** в различните области на обхват на одита. Обхванатите от одита дейности се осъществяват и документират регулярно.
- Учебният процес е обезпечен с висококвалифицирани хабилитирани и нехабилитирани лица, активно участващи в специализирани научни форуми у нас и в чужбина.
- Следи се присъствието на студентите и специализантите при провеждане на учебния процес.
- Лекционният курс на студентите е онагледен с мултимедия, практическите занятия - чрез работа с пациенти и видеовръзка с операционните зали.
- Научноизследователската работа е представена чрез участие на преподавателския състав в различни конференции.
- Подготвят се учебници за обучение на студентите по дисциплините.

Дейността на Висшето училище е ориентирана към осигуряване на стимулираща среда за целенасочено, непрекъснато и устойчиво развитие на докторантите и постдокторантите.

През месец април 2017 г. Факултетът по медицина към МУ-Плевен е спечелил Проект № **BG05M2OP001–2.009-0031-C01** „Създаване на център за обучение на докторанти, постдокторанти, специализанти и млади учени към Факултет „Медицина“ на МУ-Плевен“ по Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014 - 2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове. Безвъзмездната финансова помощ по проекта е на обща стойност **695 631.34 лв.**, а срокът за изпълнение на проекта е 24 месеца, до 31.12.2018 г. **Основната цел на проекта е да бъде създаден Център за подкрепа на развитието на докторанти, специализанти и млади учени,** който ще осигури високо качество на обучението в съответствие с потребностите на пазара на труда, укрепване на връзката „наука-бизнес“, подпомагане на мобилността и академичното израстване на научни кадри и млади изследователи.

През 2018 г. Системата за управление на качеството (СУК) в МУ-Плевен е сертифицирана във връзка с осигуряването на университетско образование в ОКС „професионален бакалавър“, „бакалавър“ и „магистър“ и ОНС „доктор“ по медицина, фармация, обществено здраве, здравни

грижи и социални дейности; следдипломно обучение; научноизследователска, развойна дейност и иновации.

Сертификатът по ISO на М–Плевен е издаден на основание доклад от одит АУ-01-СИ-39/2017 и решение на Комисията по решенията от 14.02.2018 г., валиден до 13.02.2021 г.

През 2019 и 2020 г. са проведени 4 цялостни вътрешни одита на Системата за управление на качеството от независими външни одитори и 4 Прегледа от ръководството.

На 10 февруари 2021 г. е извършен надзорен одит на Системата за управление на качеството от „Сертификация“ ЕООД. Целта на одита е била оценка и съответствие на интегрираната система за управление на качеството на МУ-Плевен на **стандарта БДС EN ISO 9001:2015** и подновяване на сертификата. В резултат на това е издаден нов сертификат валиден до 14.02.2024 г., който удостоверява, че разработената и прилаганата Система за управление на качеството на МУ-Плевен съответства на изискванията на стандарта БДС EN **ISO 9001:2015**.

1.1.3. Медицинският университет – Плевен има изградена политика за осъществяване на взаимовръзката между научните изследвания и обучението по докторската програма в рамките на националния и институционалния контекст. Темата „Здраве и качество на живот, биотехнологии и екологично чисти храни“ е приоритетно направление в Националната стратегия за развитие на науката до 2020 г. Научноизследователската дейност на докторантите е насочена към опазване на здравето и подобряване качеството на живота: определяне на свободни радикали, микроелементи и обмяна на съединителната тъкан в норма и патология; нормална и патологична морфология; проблемни микроорганизми в съвременната инфектология; проблеми на репродукцията, майчиното и детското здраве; социално-значими заболявания; анализ и оценка на състоянието на общественото здраве. Тези направления са залегнали в Стратегията за развитие и дейност на МУ–Плевен за периода 2013-2017 г. и периода 2017– 2021 г.

Приоритетните научни направления в сектор „Очни болести“, които са разработени в отговор на съвременните насоки в развитието на специалността, включват изследователска дейност в областта на микрохирургията на катарактата, заболявания на роговицата – диагностика и лечение (трансплантация на роговица и амниотична мембрана), диагностика и лечение на глаукомата, офталмопедиатрия и окулопластична хирургия.

Всички докторски програми в МУ - Плевен, включително и тази по специалност „Офталмология“, са в съответствие с основните направления на научноизследователската дейност в Университета.

1.1.4. В МУ-Плевен е създадена система, гарантираща качеството на научноизследователската дейност и спазване на етичния кодекс. Контролът се включва на различни етапи от разработването на научните проекти до публикуване на резултатите. Организацията на научни изследвания от терапевтичен и нетерапевтичен тип подлежи на установени в международни и национални етични и законови документи стандарти. Въпросът с етичната регулация на всеки етап на научните проучвания, включително и в етапа на публикация на резултатите от изследването, е все по-актуален и налага специфична подготовка на участниците, за да отговаря дейността им на международните стандарти и да се постигне конкурентоспособност на научната продукция на институцията. В тази връзка в МУ–Плевен са приети и оповестени **правила и процедури за предотвратяване и санкциониране на плагиатство, които са отразени в Етичния кодекс на учения (Етичен кодекс на учения при МУ-Плевен, Етичните изисквания за публикуване в университетското, ежегодно провеждания в Докторантското училище специализиран курс на тема „Морално-етични аспекти на научното изследване“ , Правилник за дейността на докторантското училище в МУ-Плевен), и ежегодно провеждания „Ден на Биоетиката“.** Етичният кодекс представя основните принципи, към които следва да се придържа ученият, включително докторантът в МУ–Плевен и определя мерките, които се предприемат при неспазването на тези принципи. Правилата на етичния кодекс за осигуряване на академично единство, чрез който се гарантират залегналите в Закона за висшето образование академични свободи и нетърпимост към всякакви форми на дискриминация,

фигурират в Правилник за устройството и дейността на Медицински университет – Плевен. Според чл. 80, ал. (1) от Правилника : „Преподавателите се освобождават от длъжност по реда, по който са избрани, със заповед от Ректора при доказано плагиатство в научните трудове“.

С цел предотвратяване на плагиатство през 2013 г. в МУ-Плевен е закупена **софтуерна програма PlagAware**, а от **2015 г. е заместена с iThenticate®** - система за проверка на плагиатството, която сравнява съдържанието с огромна база от уеб страници и академични публикации. При установяване на висок процент на плагиатство, въз основа на отчета „iThenticate®“ или друг източник на информация, ръкописите не се разглеждат за публикуване в университетското списание Journal of Biomedical&ClinicalResearch. **Поради установено плагиатство са отхвърлени две статии на докторант и една статия от том 4 е оттеглена.** Използват се програми със свободен достъп за проверка на съвпадение на текстове (FreePlagiarismCheck; BestPlagiarismChecker&Proofreader).

Към МУ-Плевен функционира **Комисия по етика на научноизследователската дейност (КЕНИД)**, която е независим експертен и консултативен орган за провеждане на начална оценка, периодичен надзор и даване на становище относно медицинските и етичните аспекти на научните изследвания, провеждани в рамките на институцията. Обект на проучване са всички етични проблеми, отнасящи се до защита на обществените интереси от недобросъвестни действия на изследователите при провеждане на научните изследвания, оповестяването и публикуването на резултатите от проучванията (Правилник за дейността на Комисия по етика на научноизследователската дейност в МУ-Плевен).

МУ–Плевен **не допуска дискриминация при приема и обучението на докторантите** чрез: публично оповестяване на конкурсите за включване в докторски програми (Обява на докторантури в МУ-Плевен за учебната 2017/2018 г.) и конкурсите за финансиране на научноизследователски проекти за докторанти; избор на независими външни експерти за оценяване на научноизследователските проекти; предоставяне на равни възможности за обучение в специализирани курсове в Университета и външни институции, и обучение в образователни курсове в Докторантското училище; равен достъп до специализирана апаратура и специализирана литература; равни условия за популяризиране на научните резултати на научни форуми и в научни списания; равен достъп до техническа помощ при изработването на автореферата и дисертационния труд; осигуряване на независими членове на научните журита.

В МУ–Плевен с Протокол на АС № 3/03.07.2017 г. са приети и действат **Правила и процедури за предотвратяване и санкциониране на изпитни измами и плагиатство и Правила за процедурни методи и средства за проверка на оригиналността и автентичността на дипломни и дисертационни работи.**

Констатации по критерий 1:

Целта на подготовката за придобиване на ОНС „доктор“ по „Офталмология“ в МУ–Плевен е в съответствие с мисията, целите и задачите на Университета. Обучението се базира на официално утвърдени стандарти, записани и разработени в програми и правилници и е съобразено с действащото законодателство.

Докторската програма се реализира в Сектор “Очни болести“ в „Катедрата по Очни болести, УНГ болести и Лицево челюстна хирургия“ към МУ-Плевен.

Цялостната дейност за обучение по докторските програми по очни болести е подчинена на системата за качество в МУ–Плевен, без да се пренебрегва нейната специфика.

Докторската програма по очни болести се включва успешно в рамките на институционалния и национален контекст за взаимовръзка между науката и практиката, адекватно на съвременните особености в развитието на детската патология.

В МУ–Плевен са изработени и се изпълняват правила за осигуряване на академично единство, академични свободи и нетърпимост към дискриминация, съответстващи на ЗВО. Те се

гарантират от Правилника на Университета и от Комисията по етика на научноизследователската дейност.

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. Докторските програми в МУ-Плевен и в Сектора по очни болести са разработени по утвърдени процедури, с участието на висококвалифицирани учени. За всяка докторска програма се разработват учебен план, учебна програма и квалификационна характеристика, където са отразени целите на програмата, описанието на получаваната квалификация в рамките на лекциите от груповия и индивидуалния учебен план, а така също и професионалните компетенции, получавани след защитата на дисертационния труд. Изпълнението на конкретните научни-изследователски дейности е отразено в детайли в индивидуалния учебен план за подготовка на докторанта. Индивидуалният план се обсъжда от Катедрения съвет. Факултетният съвет утвърждава индивидуалния план. През 2019 г. на заседание на Академичен съвет на МУ-Плевен (Протокол № 18/22.04.2019 г.) са приети Процедури за придобиване на ОНС „Доктор“ и НС „Доктор на науките“.

Хабилитираните лица в сектор „Офталмология“ имат потенциал да ръководят и подпомагат докторантите в кариерното им развитие, да дават насоки и съвети по провеждане на научно изследване, помощ по проекти, при писане на теза, при публикуване на резултатите от научни експерименти.

Докторската програма по Офталмология напълно съответства на академичната среда, предоставя възможност за развитие на новите кадри и отговоря на потребностите за продължаване на обучението на завършилите с магистърска степен лекари.

2.1.2. В МУ–Плевен са създадени организация и стандарти при разработването, одобрението и прилагането на учебната документация по докторските програми. Разработен е формат на учебните програми, съдържащ същността и всички аспекти, свързани с обучението по дисциплината; нейното място и обвързаност с други дисциплини в учебния план; преподавателите, включени в обучението; начините и формите на обучение и оценяване. **Учебните програми се изготвят, съгласуват, съхраняват съобразно „Инструкция за разработване и управление на документите от СОПКО“,** процедура, приета от УК-КОА на МУ–Плевен 22.06.2006 г. и **„Управление на разработката на учебни планове и програми“,** документи, налични на страницата на МУ–Плевен. Чрез участието си във ФС и АС, както и чрез прякото си участие в академичните дейности на катедрите, в които са зачислени, докторантите имат възможност да участват в обсъждането, актуализирането и утвърждаването на учебните програми.

Всяка докторска програма в МУ–Плевен се одобрява от Катедрен и Факултетен съвет. За периода 2012-2021 г. 204 докторанти са участвали пряко в разработването на учебната документация, включваща индивидуалните учебни планове за подготовка на докторанта, изготвянето на периодични отчети за изпълнението на програмата и предложения за промени в сроковете на изпълнение на някои от задачите в програмата, а така също и промени в задачите на програмата.

В сектор „Очни болести“, съгласно академичните стандарти, с активно участие на докторантите са разработени **учебна план-програма и квалификационна характеристика за обучението на докторанти по специалност „Офталмология“,** които са приети на Катедрен и Факултетен съвет през 2019 г. *Те ще се обсъждат и актуализират периодически, за да отговарят на стандартите.*

Отчитайки кадровите възможности на обучаващото звено и спецификата на докторската програма, учебната документация за обучението по Офталмология е разработена за две форми на обучение: **редовна** форма на обучение и обучение в **самостоятелна** форма.

2.1.3. Обучението на докторантите по „Офталмология“ към МУ–Плевен се провежда в съответствие със съвременните тенденции в развитието на науката, при формулирани ясни цели и задачи на докторската програма, добра мотивация за провеждане на обучение по научната специалност и отговаря на изискванията на разпоредбите на основните законови и подзаконовни нормативни актове и на конкретните Правилници и процедури на МУ-Плевен. Действащата учебна документация се намира в личните досиета на докторантите, които се съхраняват в Учебен сектор при МУ–Плевен и в текущия архив на обучаващото звено. Текущата административна документация, свързана с докторската програма и нейното нормативно съответствие е отговорност на отдел „Научноизследователска дейност“. **Досието на докторанта** включва: Апликационна форма на докторанта; Анкетна карта на кандидат докторанта; Доклад от Ръководителя на катедрата за разкриване на процедура за зачисляване на свободна докторантура; Протокол от КС за разкриване на процедура за зачисляване на свободна докторантура; Заповед на Ректора за записване на докторанта на издадена на базата на Решение на Факултетен съвет; Доклад на Ръководителя на Катедра за насрочване на изпит на докторанта; Заповед на Ректора за провеждане на изпит по специалността на докторанта; Протокол от проведения изпит на докторанта; Доклад от Ръководителя на Катедрата за предварителна защита; Индивидуален план за обучение в ОНС „доктор“ в Медицински университет – Плевен; Финансов план.

Документацията, която обезпечава обучението на докторантите включва: Конспекти за прием на докторанти; Анкетна карта за кандидат-докторанта; Индивидуален учебен план. Помагало за докторанта; Конспект за провеждане на изпит за докторски минимум; Електронни материали в помощ на докторантите на сайта на МУ- Плевен – в раздел „ Докторантско училище“; Комплект документи за отчисляване и защита; Отчет на докторанта; Анкетна карта за проучване мнението на докторантите за удовлетвореността от качеството на обучението в докторските програми.

Учебната документация по докторските програми в Медицински университет - Плевен периодично се анализира и обновява, като се взема под внимание мнението и съдействието на докторантите, потребителите на кадри и други заинтересовани страни.

Констатацията е, че документацията на докторантите по Офталмология е налична и пълна.

2.1.4. Разработваните в МУ-Плевен докторски програми са съобразени както с динамичното развитие на медицинското знание и практика, така и с нуждите на потенциалните работодатели в лицето на Медицинския университет, Университетската болница „Д-р Георги Странски“ – Плевен, УМБАЛ „Света Марина“ - Плевен и други здравни заведения и институции от страната. Ежегодно ръководителите на научни звена заявяват искане за обучение по съответните докторски програми за нуждите на тяхната структура, които се обсъждат и одобряват от Академичния съвет на МУ–Плевен. В сектор „Очни болести“, защитилите ОНС „Доктор“ в предходния акредитационен период (доц. Д. Статева и доц. С. Мургова), са реализирани успешно в МУ–Плевен, който е поискал обучението им по докторска програма „Офталмология“. За периода 2015 - 2018 г. няма защитили ОНС „Доктор“.

Докторската програма в сектор „Очни болести“ се разработва и актуализира съобразно повишените изисквания към конкурентоспособността на кадрите в сферата на офталмологията, поради бързо нарастващия обем информация, наред с предизвикателствата на съвременните технологии и динамиката на медицинската професия, а заемането на академични длъжности се осъществява на базата на анализ на учебната натовареност. **Увеличаването на обема на работа налага увеличаване на броя на хабилитираните преподаватели (двама доценти).**

2.1.5. Хармонизирането на дейностите по обучението на докторантите в МУ-Плевен с тези на Европейското образователно пространство намира израз в: мобилност на докторантите; уеднаквяване на учебно съдържание; взаимно признаване на дипломи; организиране на продължаващо допълнително обучение, адекватно на динамичните изменения в пазара на труда.

В университета е разработена и функционира Кредитна система за оценка на подготовката на докторанти в МУ-Плевен, с което обучението в трета степен на висшето образование се издига на качествено ново равнище. Кредитната система е разработена въз основа на Европейската система за набирание и трансфер на кредити. Докторантите се допускат до предзащита ако са набрали минимален брой кредити от изпълнение на образователната и научна програма. Университетът следва политика и процедура за академично признаване на чужди образователни документи. За периода 2013 - 2018 г. Комисията за развитие на академичния състав към Академичния съвет на МУ–Плевен е признала 3 научни степени за ОНС „Доктор“, придобити в чужбина, съответно във Франция, Япония и САЩ. За периода 2015 – януари 2019 год. е призната една степен за ОНС „доктор“, придобита в чужбина. Приетата от Академичния съвет на МУ–Плевен Кредитна система за оценка подготовката на докторантите дава възможност за признаване на професионалната мобилност в чужбина на докторантите.

Членовете на академичния състав се информират за докторски програми в други висши училища или научни организации в страната и чужбина. Преподавателите от сектор „Очни болести“ използват национални и международни контакти с други учени за осъществяване на краткосрочно обучение на докторанти в други национални и чуждестранни научни институции.

През акредитационния период докторантът в сектор „Очни болести“ е участвал в поредица от свързани с тематиката на научноизследователската дейност квалификационни курсове и семинари у нас и в чужбина.

Допълнителен източник на информация, с цел сравняване на актуалността на разработваната тематика с аналогични програми на други ВУ в България, Европейския съюз и извън него, представлява базата от данни на НАЦИД, съдържаща докторантски разработки от всички тематични направления. Подобна база данни съществува и за европейските докторски разработки, което позволява своевременно актуализиране на докторските програми в Университета.

2.1.6. Обучението по всяка докторска програма се оценява и анализира на базата на провежданата ежегодно атестация на докторантите и на изготвения отчет на докторанта за извършената образователна и научноизследователска дейност и получените резултати . Отчетът за изпълнение на дейностите по общия и индивидуален учебен план се приема от Катедрения съвет и утвърждава от Факултетния съвет.

Наблюдение и контрол на състоянието на документацията, свързана с качеството на обучение, вкл. докторските програми се извърша чрез вътрешен одит и оценката се изготвя под формата на вътрешен одитен отчет. Такъв е проведен в сектор „Очни болести“ на 06.10.2016 г. и отчетът за проведен вътрешен одит №9/2016 год. дава пълно съответствие на дейностите с изискванията в различните области на обхват на одита, сравнително добре поддържана документация и липса на несъответствия. Направена е забележка за липсващи на някои места часове и подписи в материалната книга. Веднага след одита книгата е попълнена.

Констатации по критерий 2:

Докторската програма по „Офталмология“ е разработена в съответствие със съвременните постижения на науката, с ясно дефинирани цели, задачи, методология, очаквани резултати и е сравнима с подобни у нас и в Европа. Разработени са стандарти и е създадена организация за непрекъснатия им мониторинг: учебна документация, изработване и оценяване на програмите, етап на работа, контрол на достоверността и автентичността на разработките, позволяващи своевременно защита, професионална мобилност и успешна реализация на пазара на труда.

Стандарт 3. Обучение, преподаване и оценяване, ориентирани към студентите.

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. Съвременните достижения на информационните технологии и комуникации спомагат докторантите и техните научни ръководители да бъдат информирани за световните постижения в областта на докторска програма по Офталмология. Комуникацията с водещи специалисти в съответната научна област, участието на докторантите и научните им ръководители в международни научни форуми, са условия за прилагане на съвременни образователни форми и методи в подготовката по докторската програма. Обучението на докторантите е съобразно със съвременните научни постижения, за което са осигурени условия на институционално и катедрено ниво.

На институционално ниво обучението на докторантите в МУ-Плевен се осъществява по система, която непрекъснато се обновява и актуализира съобразно научните постижения и тенденции в съответната област. Създадено е **Докторантско училище**, което функционира към Центъра за научноизследователска дейност. Докторантското училище е с разработена програма и методика за обучение на докторантите. Целта на тази програма е придобиване на ключови компетенции за изграждането на успешна академична и научноизследователска кариера на докторантите. Обучението е насочено към повишаване на мотивацията на докторантите за научноизследователска кариера, създаване на условия и възможности за научноизследователска кариера и повишаване качеството на научните разработки на докторантите. Висококвалифицирани преподаватели и лектори предлагат програма и методика за обучение на докторантите чрез провеждане на специализирани курсове, които повишават тяхната квалификация при изпълнението на следните дейности:

- Запознаване с нормативната уредба за провеждане на обучение на докторанти в Р. България и МУ–Плевен;
- Писане на научен текст; оформяне на съдържанието и структура на научния труд;
- Работа със систематизирана научна информация - бази данни, научни библиотеки;
- Поддържане на контакти и сътрудничество в научните среди. Работа в екип и лидерски умения в академична среда и извън нея;
- Планиране на кариерата с отчитане на собствените уникални способности и интереси;
- Външно финансиране. Управление на научноизследователски проекти;
- Чуждоезиково обучение - терминологични речници и специализирана научна лексика;
- Комуникационни и презентационни умения в академичен контекст;
- Придобиване на компетентност за работа в многонационални научни колективи с фокус върху културните различия;
- Добра научна практика - управление на данни; собственост на данни и материали; авторство; конфликт на интереси; измами в науката.

От 2015 г. е организирано **Есенно училище по Иновации в медицината**, превърнало се в традиционен научно-обучителен форум за Университета. Освен участието на изтъкнати лекари-специалисти от България и чужбина, участие в миналите издания взеха и представители на фармацевтичната индустрия – „Новартис-България“ (2017 г.) и „Амджен - България“ (2015 г.).

МУ-Плевен работи в посока целенасочено стимулиране на докторантската мобилност. За периода 2014-2021 г. са актуални договори за академичен обмен по програма Еразъм+ с 33 медицински университета и центрове в 13 държави (детайлна информация за актуалните договори е представена в критерий 8.1.2 в Стандарт 8). Програмата позволява повишаване на професионалната квалификация, разширяване на контактите с международни учени от съответната област, но и подобряване на комуникативността, навиците за работа в екип и езиковите познания.

На катедрено ниво акцентът е върху индивидуалната работа на научния ръководител с докторанта.

През акредитирания период, **редовният докторант** е участвал в 17 броя курсове и специализации, проведени в МУ–Плевен, страната и чужбина. Те са свързани както с придобиване на общи знания и умения, така и със специфични, свързани с темата на дисертационния труд, по-важни от които: „Ехография на око и орбита“ (2017г.); „Лечение на диабетната ретинопатия“ (2017); „Вторични глаукоми – диагностика и лечение“ (2017); „Ангиография, ОСТ, клинични корелации“ (2017); „Съвременни методи за диагностика на първична откритоъгълна глаукома“ (2018); Основен курс за специализанти „Офталмология–I част (2017) и II част (2018)“ и „Детска офталмология“ (2018) всички в МУ – София, както и „Болести на придатъците на окото“ и „Офталмопедиатрия и страбизъм” в MoorfieldsEyeHospital, London (2018).

3.1.2. Съгласно кредитната система, разработена въз основа на Европейската система за набирание и трансфер на кредити, в хода на изпълнение на образователната програма, докторантите трябва да придобият определен брой кредити по време на обучението си в докторската програма (минимум 250 кредита за редовна форма на обучение и минимум 220 кредита за самостоятелна форма на обучение - Учебен план и Кредитна система за оценка на подготовката на докторанти в МУ-Плевен).

Учебният план от своя страна се дели на групов учебен план и индивидуален учебен план. **Груповият учебен план** се осъществява в рамките на Докторантското училище. Посещавайки Докторантското училище, докторантите натрупват определен брой кредити – 70 кредита за редовни докторанти и 40 кредита за докторанти на самостоятелна подготовка. Подготовката и обучението на всеки докторант се осъществява по Индивидуален учебен план, изготвен със съдействието на неговия научен ръководител, обсъден и приет на Катедрен съвет и утвърден от Факултетен съвет. **Индивидуалният учебен план** определя насочеността на докторантурата и се състои от общ учебен план за целия период на обучение и работен план по години.

Един от докторантите е зачислен със Заповед №406/27.02.2014 г. за срок от 3 години като редовен докторант държавна поръчка по специалност „Офталмология“ към катедра „Очни болести, УНГ болести и ЛЧХ“ при МУ–Плевен, с тема: „Конгениална обструкция на назолакрималния канал – съвременен подход при избор на лечение“. Индивидуалният учебен план е утвърден на заседание от Катедрен и Факултетен съвет на Факултет „Медицина“ при Медицински университет – Плевен.

3.1.3. Изпълнението на индивидуалните програми на докторантите периодично се контролира от научния ръководител, КС, ФС. Индивидуалните учебни планове на докторантите конкретизират отделните етапи при подготовка на дисертационния труд и сроковете и очакваните резултати от изпълнението на всеки етап. Контролът по спазването на индивидуалния план се осъществява регулярно от научния ръководител и ръководителя на катедрата, в която е зачислен докторантът. На Катедрен съвет докторантът представя етапен отчет за дейността, която е извършил през изминалия период. Отчетът се приема на Катедрен съвет и утвърждава от Факултетния съвет. Резултатите и оценка за работата им се съхраняват в личното дело на всеки докторант в сектор „Работа с докторанти“. Резултатите от научноизследователската си дейност, извършена по научноизследователски проекти, докторантите представят и в етапния и краен отчет на проекта, като Комисията по финансиране на научноизследователските проекти към МУ–Плевен дава оценка в рамките на процедурите за контрол на вътреуниверситетските проекти.

3.1.4. Оценяване постиженията на докторантите се осъществява през целия период на разработка на докторския труд чрез контрол на индивидуалния учебен план, отчетите, участие в научноизследователски проекти и изготвяне на научни съобщения.

В края на всяка академична година научният ръководител дава писмено мнение за работата на докторанта пред Катедрен съвет (КС) и предлага конкретизация на индивидуалния учебен план на докторанта (описано в критерий 7.1.2 от Стандарт 7).

Според нормативните изисквания изпитът за докторския минимум се провежда от комисия от трима хабилизирани преподаватели, по конспект, предоставен няколко месеца предварително на

докторанта и одобрен от КС. От изпита се изготвя протокол, който се съхранява в досието на докторанта в Център „Научноизследователска дейност“, както и писмената му работа.

Атестация на всеки докторант се извършва, съгласно изискванията на ЗРАС, в края на всяка академична година, като се попълва Карта за НПС и докторанти. Изпълнението на индивидуалния план се контролира пряко от научния ръководител, така също от Ръководител катедра, въз основа на представен от докторанта отчет за извършените дейности. Отчетите съдържат изпълнение на планираните задачи, етапа на разработване на дисертационния труд, брой публикации и научни съобщения, участие в разработването на проекти, и други форми на научноизследователска дейност. Със свое решение Катедреният съвет предлага на Факултетния съвет оценка за дейността на докторанта: много добра, добра, задоволителна или незадоволителна. От 2012 г. в МУ-Плевен е въведена Кредитна система за оценка на подготовката на докторанти, разработена въз основа на Европейската система за набиране и трансфер на кредити. От 2013 г. е приет Правилник за дейността на докторантското училище в МУ–Плевен. Само докторанти изпълнили планираните дейности по Индивидуалния учебен план и събрали изискуемия минимален брой кредити се допускат до предзащита пред разширен катедрен съвет.

3.1.5. Съгласно Правилника за развитие на академичния състав в МУ–Плевен, жалбите от докторанти, свързани с осигуряване на условия за изпълнение на индивидуалния план, ползване на допълнителни финансови ресурси и с действие или бездействие на отделни звена на университета, или на отделни членове на колектива му, което би довело или би могло да доведе до нарушаване на нормативни актове при осъществяване на дейността и/или учебния процес.

В МУ–Плевен са приети и действат Правила и процедури за разглеждане на оплаквания, жалби, сигнали и предложения от студенти и докторанти. С Решение на АС е създадена Комисия за разглеждане на жалби и оплаквания от студенти и докторанти.

През отчетния период не са подавани жалби и оплаквания от докторанти, включително от докторанти в сектор „Офталмология“

Констатации по критерий 3:

Подготовката на докторантите по офталмология в МУ-Плевен се реализира със съвременни образователни форми и научни методи по индивидуален план и чрез участие в колективно обучение. Всички етапи се контролират ефективно от прекия ръководител на научното звено и чрез обсъждане на отчетите и резултатите от работата на докторантите. Оценяването на постиженията се осъществява чрез научните прояви и текущи вътрешни одити. Съществуват правила и Комисия за разглеждане на жалби от докторанти.

Стандарт 4. Прием, развитие, признаване и дипломиране на студентите.

Критерий 4.1. Изградени са структури и са разработени вътрешнонормативни 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 докторанти е изцяло в съответствие с действащото законодателство и нормативната уредна на МУ-Плевен (описано подробно в критерий 1.1.1. от Стандарт 1). Предложенията за броя на редовните и задочни докторантури се правят след обсъждане и решение на катедрените съвети. Ежегодно ръководителите на научни звена заявяват искане за обучение по съответните докторски програми за нуждите на тяхната структура, които се обсъждат и одобряват от Академичния съвет. Обявяването на утвърдените докторантури за МУ - Плевен, чието финансиране се поема от държавата, става ежегодно в Държавен вестник, на база предложение от Университета и решение на Министерския съвет. На страницата на Университета се обявяват доктурантурите и условията за участие в конкурсите. Регистрирането и проследяването на хода на докторантурите („жизнения цикъл“ на докторанта) се извършва от Сектор „Работа с докторанти“ към Центъра за научноизследователска дейност и се контролира от Ръководител ЦНИД и Зам.-ректор НИД. В него е създадена база-данни за всеки докторант (досие на

докторанта), включваща индивидуалния учебен план за работа, отчети за неговото изпълнение, заявления, протоколи, списък на публикациите, копия от публикациите и изнесените научни доклади, финансов план за изразходване на отпуснатите от Университета средства за подпомагане разработването на дисертационния труд. Секторът поддържа информация за изпълнение на индивидуалните планове на докторантите и се извършва оценка за тяхното изпълнение. Всички етапи от обучението на докторанта, свързани с приема, зачисляването, срокове на докторантурата, изготвянето на индивидуалния учебен план, отчет по изпълнението на задачите от индивидуалния план, атестирането, предзащитата и защитата са подробно описани в Правилника за развитие на академичния състав в МУ–Плевен. На Web-сайта на МУ–Плевен е създаден и се поддържа раздел „Докторанти“ със съдържание на английски и български език. В него е предоставен Справочник на докторанта с пълна информация относно приема в докторантура, провеждането и контрола на обучението и научните изследвания на докторанти, писането и защитата на докторски дисертации. Разработена е специална процедура, касаеща защитата на дисертационния труд.

От 2007 г. МУ–Плевен е институционален член на ORPHEUS (Organisation for PhD education in Biomedicine and Health Sciences in the European System) и участва активно при разработването на документите за създаване на единни критерии за разработване и оценяване на докторски програми. На Web-сайта на МУ–Плевен са публикувани Стандарти за обучение на докторанти по биомедицински и медицински науки в Европа, предложени от ORPHEUS – AMSE – WFME. С цел организиране и координиране на образователната програма на докторантите в МУ–Плевен в съответствие с Европейската система за набиране и трансфер на кредити, през 2012 г. е утвърдена кредитна система за оценка на подготовката на докторанти.

4.1.2. Създадени са правила за финансово подпомагане на проекти на докторанти в МУ–Плевен от Фонд „Подпомагане на докторанти“ чрез участие в конкурси, които ежегодно се публикуват на сайта на Университета. Правилата са разработени в съответствие с изискванията на Наредба на МОН за условията и реда за оценката, планирането, разпределението и разходването на средствата от държавния бюджет за финансиране на присъщата на държавните висши училища научна или художественотворческа дейност от 10.09.2016 г. (ДВ брой 73 от 16.09.2016 г.) и в съответствие със Системата показатели за оценка, наблюдение и отчитане на резултатите на научноизследователската дейност, финансирани със средства от държавния бюджет в МУ–Плевен.

Организацията, провеждането и отчитането на конкурсите, както и окончателното класиране на научноизследователските проекти се извършва от Комисия по финансиране на научноизследователските проекти. Академичният съвет на МУ–Плевен осъществява контрол върху работата на Комисията, приема и оценява резултатите от конкурса за съответната година. В рамките на конкурса се финансират разходи за дейности свързани с изследователската дейност по проекта, както следва: химикали, реактиви, китове, медикаменти, консумативи, опитни животни и други материали необходими за конкретната разработка, които не могат да бъдат осигурени от базовото звено. За периода 2012-2017 г. във финансираните със средства на МУ — Плевен научноизследователски проекти са участвали общо 86 (56,95 %) студенти и докторанти. От 2011 г. (Заповед на Ректора на МУ — Плевен № 197/07.02.2011 г.) се провеждат самостоятелни конкурсни сесии за финансово подпомагане на проекти на докторанти, в които участват докторанти зачислени за обучение за редовна докторантура и техните научни ръководители.

4.1.3. В МУ-Плевен са осигурени възможности за мобилност на докторантите. За периода 2012-2017 г. са проведени три мобилности от трима докторанти от МУ — Плевен в други ВУ или научни организации в чужбина – един за три месеца (Университет „ДокузЕйлул“, Измир, Турция) и двама за два месеца (Факултет по медицина, Университет в Любляна, Словения). Актуални за периода 2014-2021 г. са договори за академичен обмен по програма Еразъм+ с 33 медицински университета и центрове в 13 програмни държави (детайлна информация е представена в критерий 8.1.2. от Стандарт 8).

От месец юни 2013 г. МУ–Плевен стана член на Националната академична мрежа, изградена от Българската академия на науките. През периода 2015 - 2018 г. са разработени 26

научноизследователски проекта (НИП) с колективи от МУ–Плевен и други научни организации, и университети в страната и чужбина, институти на БАН, 5 от които с участие на докторанти. От ръководителя на катедра „Очни болести, УНГ болести и ЛЧХ“ е представен Договор за участие в проект № Д1/2017 г. на тема „Конгенитална обструкция на назолакрималния канал – резултат от приложения метод на лечение“ между Медицински университет – Плевен и изследователския екип.

Докторантът от сектор „Очни болести“ активно участва в разработването и реализирането на съвместни научни проекти с екипи от научните организации, с които има сключени договори за сътрудничество и **взима участие в проект BG05M2OP001-2-002-0009-0031-C01 „Създаване на център за обучение на докторанти, постдокторанти, специализанти и млади учени към Факултет „Медицина“ на МУ - Плевен“**. Приложен е сертификат за участие в научна сесия „Наука и бизнес“ във връзка с проекта.

Научната продукция на редовния докторант от сектор „Очни болести“ е представена 4 публикации в реферирани списания и 5 участия на научни форуми у нас и в чужбина.

4.1.4. В сектор „Работа с докторанти“ към Център за научноизследователска дейност функционира административна система за регистриране на зачислените докторанти, хода на докторантурата и защитата на дисертационния труд.

В сектор „Работа с докторанти“ към Център за научноизследователска дейност функционира административна система за регистриране на зачислените докторанти, хода на докторантурата и защитата на дисертационния труд.

През последните 5 години са обучавани общо **157 докторанти**, от които: **39** в редовна докторантура, **21** в задочна докторантура и **97** в докторантура на самостоятелна подготовка. **Относителният дял на редовните докторанти спрямо общия брой докторанти съставлява 25%.**

От защитилите ОНС „Доктор“ докторанти от сектор „Очни болести“ през предходния акредитационен период, двама продължават академичната си кариера в звеното.

Констатации по критерий 4:

В МУ-Плевен има изградена организация, детайлни процедури и строга административна система за работа с докторантите във всички етапи на тяхната подготовка. Те се включват активно в научноизследователски проекти. Сътрудничеството с научни структури у нас и в чужбина осигурява подобряване на качеството на обучение във ВУ и кариерното развитие на докторантите

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 развитие на институцията.

5.1.1.Развитието на академичния състав е основен фокус на управленската политика и стратегия на ръководството на Университета. Разработените критерии за заемане на академични длъжности надвишават определените минимални изисквания в ЗРАСРБ и позволяват подбора на преподаватели с висок потенциал и доказани качества. Обучението на студентите, докторантите и специализантите в МУ-Пловдив се извършва от високо квалифицирани преподаватели, които са експерти в своите области.

При подбора и взимането на решения за развитие на академичния състав се спазват всички законови изисквания за прозрачност и се предоставя широк достъп до информация на всички заинтересовани.

В МУ–Плевен и сектора „Очни болести“ на Катедра „Очни болести, УНГ болести и ЛЧХ“ при МУ–Плевен съществува благоприятна академична среда и се оценява значението на научния ръководител за успеха на докторската програма.

Към януари 2019 г. на основен трудов договор (ТД) в сектора работят трима хабилитирани преподаватели с доказани професионални компетенции, методични и технологични умения.

Ръководителят на Катедра „Очни болести, УНГ и ЛЧХ“ и началник Клиника по очни болести при УМБАЛ „Г. Странски - ЕАД“ – Плевен до 2018 г. има специалност „Очни болести“ от 1977 г., а от 2013 г. е професор.

Един от доцентите в катедрата има специалност „Очни болести“ от 18 март 2008 г., от 2016 г. е доцент и от 9 март 2018 г. е началник Клиника по очни болести при УМБАЛ „Г. Странски“ – Плевен. Притежава диплома за магистър по Здравен мениджмънт и е научен ръководител на дисертационния труд за придобиване на ОНС „Доктор“ на редовния докторант от сектор „Очни болести“ и на докторант от катедра „Анестезиология и реаниматология“ при МУ - Плевен. Съответно е бил член на комисията за провеждане на кандидатския минимум на редовния докторант от сектор „Очни болести“ и на едно научно жури за придобиване на академичната длъжност „Доцент“ в МУ–Плевен.

Друг доцент в катедрата има специалност „Очни болести“ от 01.06.2014 г., на 25.09.2014 г. е присъдена ОНС „Доктор“ по офталмология и е доцент от 02.07.2018 г.

5.1.2. Позитивната академична среда в сектор „Очни болести“, съчетана с дългогодишния научно-преподавателски опит, високата квалификация и професионалната прецизност на хабилитираните преподаватели, създава необходимите условия за качествено ръководене и адекватна оценка на цялостния труд на докторантите в областта на докторската програма „Офталмология“. **На основен трудов договор (ТД) през периода 2015-2018 г. освен хабилитираните преподаватели, в сектора са работили и трима асистенти.**

Общият брой публикации на хабилитирани и нехабилитирани преподаватели в сектор „Очни болести“ за периода 2015–ян. 2019 г. в реферирани списания е 11 и 7 - в нереферирани списания. В този и в последващия период 2019-21 г. липсват публикации с Impact factor. Относителният дял на публикациите с участие на докторанти спрямо общия брой е 37,5 % (6 публикации с участие на докторант).

За акредитационния период хабилитираните и нехабилитираните преподаватели от сектора са представили **25 научни съобщения** на медицински научни форуми, от които **20 в България и 5 в чужбина**. За да следят новостите по специалност „Офталмология“, те са взели участие и в много научни форуми без научни съобщения.

Редовният докторант в сектора е реализирал 20 % (5 съобщения - 4 научни форума в България и един – в чужбина). Поощряват се и участията му в научни форуми без презентации – 13 броя .

През периода на обучението си този докторант, в колектив с научния си ръководител и ръководителя на Катедра „Очни болести, УНГ болести и ЛЧХ“, е включен в научноизследователски проект на МУ–Плевен № Д1/2017 г. на тема „Конгенитална обструкция на назолакрималния канал – резултат от приложени метод на лечение.

5.1.3. В сектор „Очни болести“ се провежда научноизследователска дейност по тематиката на специалността. Основните тематични направления са микрохирургия на катарактата с приложение на различни видове интраокуларни лещи; консервативно и хирургично лечение на роговицата (роговична и амниоточна трансплантация); съвременни хирургични пластични интервенции; консервативно и хирургично лечение в офталмопедиатрията.

Осъществяването на поставените цели и задачи на докторската програма налага интегриране и комуникация с широк спектър от научноизследователски и образователни среди в областта на биологията, медицината, фармацията, модерните биотехнологии, както и редица други медикобиологични и клинични направления.

Констатации по критерий 5:

Подготовката на докторантите се осъществява от хабилитирани преподаватели със специалност "Офталмология" на основен трудов договор към ВУ, с богат професионален опит, които развиват научноизследователска дейност, свързана тематично с докторантурата и оповестена чрез участие в научни форуми. Може да се направи препоръка по отношение на публикационната активност, тъй като в периода 2015-2021 г. липсват публикации с Impact factor. На това се дължи и малкият брой цитирания на колектива.

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. Университетът разполага с **27** отлично оборудвани лекционни зали и **178** учебни зали и лаборатории за провеждане на учебно-практически занятия с капацитет **4 433** седящи места и площ от **9 147,3** кв. м. Залите са оборудвани със съвременна техника – мултимедийни прожектори и интерактивни дъски. Учебните аудитории „АмброазПаре“ и „Гален“, намиращи се в ТЕЛЕЦ, са оборудвани с аудиовизуална техника, позволяваща видеоконферентна връзка в реално време с различни точки на света. В тях се провеждат научни конгреси и конференции, в които се включват всички докторанти по специалността като организатори и участници.

След направения основен ремонт през 2004 год. библиотеката е разположена върху 723 кв. м. След реализиране на проект, на разположение на читателите са 5 читални (224 кв. м.) със 78 места за четене, 12 компютъра и 10 таблета на свободен достъп, свързани с Интернет; компютърна зала (36 кв. м.) с 16 компютъра на свободен достъп, свързани с Интернет; ресурсен център с 2 мултифункционални устройства (копир, принтер, цветен скенер), от които едното е пълноцветно; 3 настолни скенера, от които 2 PhotoScanner; телевизор и DVD-плейър. Има 8 служебни работни места, свързани в библиотечно-информационна система с достъп до Интернет, Book-scanner, 1 мултифункционално устройство; 6 принтера и 3 скенера.

Преподавателите от сектор „Очни болести“, включително докторанта, са осигурени с достатъчно на брой компютри. Осигурен е 24-часов високоскоростен интернет, мрежова връзка и възможност за Wi-Fi интернет достъп. За целите на преподаването и обучението на докторантите се предоставя съвременна аудио-визуална и копирна техника (мултимедийен проектор, преносими компютри, принтерни и копирни устройства и др.). Оборудвани са 2 учебни кабинета за обучение на студенти и една зала, в която е осигурена телевръзка с операционната зала за директно наблюдение и обсъждане на операции.

Издателски център МУ–Плевен е звено към направление Научноизследователска дейност, но подпомага и учебния процес и повишаването на качеството на образованието. В Издателския център функционират звено за предпечатна подготовка, печатна база, копирно звено. Всички дейности се обслужват от висококвалифицирани специалисти: предпечатна подготовка и на учебници, тестове и други учебни медицински пособия и издания, свързани с научната дейност в Медицински университет – автореферати и монографии.

Наличната материална база постоянно се обновява, за да отговаря изцяло на съвременните изисквания и нуждите на академичния състав и обучаващите се студенти.

6.1.2. МУ–Плевен предоставя реални възможности докторантите да работят по проекти, ръководени от членове на академичния състав, включително и такива с приложна насоченост, свързани с тематиката на дисертационните им трудове. Създадени са добри възможности за публикуване на съответните постижения.

Средствата за закупуване на необходимите консумативи за провеждане на научните изследвания във връзка с дисертацията на докторант в сектор „Очни болести“ осигуряват чрез договор № 17 от 04.07.2017 г. между изследователския екип и Ректора на МУ–Плевен. Темата на научните изследвания е: „Конгенитална обструкция на назолакрималния канал – резултат от

приложения метод на лечение“. Тя се финансира от фонд за научни изследвания в Р. България към Министерството на образованието и науката (МОН).

Освен използвания от сектор „Очни болести“ начин за финансиране, МУ–Плевен осигурява финансиране и чрез **Фонд „Подпомагане на докторанти“** като за редовните докторанти е предвидена допълнителна субсидия на стойност 1000 лв. на година от бюджета на Университета.

Средствата за закупуване на необходими реактиви и консумативи за провеждане на експерименти се осигуряват от научноизследователски проекти, финансирани от Фонд „Научни изследвания“ на Р. България, научноизследователски проекти, финансирани със средства на МУ - Плевен, както и от Фонд „Подпомагане на докторанти“ в МУ-Плевен. За редовните докторанти е предвидена допълнителна субсидия на стойност 1000 лв. на година от бюджета на Университета за разходи, свързани с подготовката на дисертационния труд и оповестяване резултатите от разработката.

Докторантите се стимулират и подпомагат за участие в международни, национални и регионални научни прояви и специализирани курсове. Разходите по участията в страната се поемат на 100% от МУ - Плевен, а тези в чужбина – частично. Ръководството на МУ–Плевен с решение на АС протокол №5 от 27.05.2013 г. създава фонд за подпомагане на редовните докторанти. Фондът има собствен бюджет, както и правилник, регламентиращ и регулиращ дейността му. Чрез него редовният докторант може да използва средства за: материали и консумативи за нуждите на научната разработка, участия в национални или международни форуми, изплащане на такса за публикуване в научно списание и др.

6.1.3. Библиотеката на МУ–Плевен е единствената голяма специализирана медицинска библиотека в Северозападна и Централна Северна България, създадена през 1974 г. със задачата да обслужва учебната, научната и диагностично-лечебната работа в Университета и университетските болници. След направен основен ремонт през 2004 год. Библиотеката при МУ Плевен е разположена върху 685 кв. м. като на разположение на читателите са 3 читални (150 кв. м.) със 71 места за четене, 12 компютъра и 10 таблета на свободен достъп, свързани с Интернет; компютърна зала (36 кв. м.) с 16 компютъра на свободен достъп, свързани с Интернет. На 20.04.2017 г. библиотеката получава Удостоверение за присъждане на Международен Стандартен идентификатор за библиотеки и сродни организации (ISIL) GB – 1550000 от Национална агенция за ISIL.

В библиотеката е създадена мрежова библиотечна информационна система с пет работни модула, чрез които се постига пълна автоматизация на библиотечните и информационни процеси: „Интернет каталог OPAC“ (OnlinePublic Access Catalogue); „Обслужване на читатели“; „Научен архив“; „Документация за придобиване и движение на библиотечния фонд. Инвентирание“; „Аналитично описание на статии, части от книги, рецензии“ от интегрираната библиотечно-информационна система E-lib/Windows версия 3.5., въведена е и бар-код технология. Периодично в библиотеката се провежда обучение на докторантите за работа с библиографски източници, търсене в електронния каталог и ползване на абонираните електронни бази данни. Обучението се провежда в групи, но може да продължи индивидуално, съобразно потребностите.

Към 31 декември 2020 г. фондът на библиотеката е 61 189 библиотечни единици (б.е.): 55804 книги; 4891 периодика; 54 електронни носители на документи и 440 дисертации и автореферати; От тях 39085 б.е. (69 %) са на български език, а 22104 б.е.(31 %) – на чужди езици.

В библиотеката на МУ–Плевен се закупува новопубликувана българска и чуждестранна научна литература по предложение на ръководителя на катедра „Очни болести, УНГ болести и ЛЧХ“ за нуждите на учебната и научноизследователска дейност. През акредитационния период, включен в изготвения доклад-самооценка, по преценка на академичния състав на сектор „Очни болести“, книжният библиотечен фонд по офталмология е обогатен с 15 учебници и монографии на английски и български език. Четири учебника и учебни помагала са дигитализирани и предоставени в pdf формат, което позволява отдалечен достъп и ползване на литературата от

студенти, докторанти и преподаватели, чрез предоставяне на потребителско име и парола от библиотеката. В библиотеката са набавени 36 учебника и учебни помагала, свързани с преподаването по офталмология, издадени след 2000 г., а наличните библиотечни единици по офталмология в библиотеката са общо 110 броя.

Достъпът и ползването на информационните ресурси, както и услугата за доставка на електронни статии за студенти, докторанти и служители на МУ-Плевен са безплатни. Ето защо докторантът и хабилитираните лица в сектора активно ползват всички бази данни онлайн.

6.1.4. Изследователската дейност на докторантите се осъществява съгласно Правилника за устройството и дейността на МУ-Плевен, Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Плевен и Наредба № 9 на МОН от 10.09.2017 г. за условията и реда за планиране, разпределение и разходване на средствата, отпускани целево от държавния бюджет за присъщата на държавните висши училища научна или художественотворческа дейност.

Докторантите се стимулират и подпомагат за участие в международни, национални и регионални научни прояви и специализирани курсове. Разходите по участията в страната се поемат на 100% от МУ-Плевен, а тези в чужбина – частично. Отпечатването на статии в реферирани и индексирани списания се финансира от МУ-Плевен. **С решение на Академичен съвет, Протокол №35/28 ноември 2016 г., се утвърждава материално стимулиране на авторите, направили публикации в списания с IF и реферирани списания без IF, на индексирани в базите данни Scopus и WEB of Science.**

През 2008 г. МУ-Плевен стартира издаването на научното списание „Journal of Biomedical&ClinicalResearch“, (JBCR - ISSN 1313-6917), което се реферира в следните бази данни: Българска медицинска литература; CABI; EBSCO Publishing; ProQuest. Списанието е мултидисциплинарно издание, достъпно за учени от всички области на медицинската и биомедицинските науки. JBCR се издава на английски език и предлага свободен достъп до статиите на адрес <http://jbcr.mu-pleven.bg>. Това дава възможност на академичния състав на МУ-Плевен, в това число и на зачислените докторанти по различните научни специалности, да публикуват и популяризират своевременно получените резултати от проведените експерименти, заложили в различните научни проекти и тематични на докторантурите.

Специфична форма за популяризиране на резултатите от изследователския труд на академичния състав, студентите и докторантите е и Издателският център „МУ-Плевен“, който съществува и развива своята дейност от 2000 г. Авторефератите на докторантите, защитили в Медицински университет – Плевен, се регистрират с ISBN номера от центъра и се отпечатват за сметка на Висшето училище.

Докторантите се стимулират и подпомагат за участие в международни, национални и регионални научни прояви и специализирани курсове.

Констатации по критерий 6:

МУ-Плевен разполага с материално-техническа и информационна база с богати библиотечни ресурси за теоретична учебно-преподавателска дейност и предлага адекватен академичен комфорт през жизнения цикъл на докторантите по офталмология. Базата на ВУ обезпечават теоретичната и практическа подготовка на докторантите. Творческата активност на докторантите се стимулира строго регламентирано в организационен и финансов аспект, което се доказва от участията им в научни форуми, реализация на проекти и публикационната им активност.

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 МУ-Плевен има изградени специализирани структури за съхранение, отчетност, ревизия и популяризиране на получените от докторантите резултати по докторските програми. Изграден е Център за научноизследователска дейност, към който функционират Сектор

„Работа с докторанти“ и Сектор „Научен секретар“. В Сектора за „Работа с докторанти“ се събира и анализира информация за изпълнението на докторските програми и постигането на необходимите кредити за защита на дисертационния труд. Той организира провеждането на курсовете за повишаване на ключовите умения на докторантите за научна кариера в Докторантското училище и издава сертификати на участниците. За цялостната документация на обучението отговаря Експерт по обучение и квалификация. Създадена е картотека с досиетата на всички докторанти. Досието на докторанта съдържа цялостната документация, свързана с приема, зачисляването, изпълнението на учебната програма, периодичните отчети, научните резултати, изнесени на научни форуми и публикувани в научни списания, резултатите от положения изпит за докторски минимум, материали по предзащитата. Секторът „Научен секретар“ подпомага провеждането на процедурите за придобиване на научни степени и звания в МУ–Плевен и контролира спазването на нормативните документи.

Съгласно Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Плевен и изискванията на ЗРАС, докторантите подлежат на атестация в края на всяка академична година, попълвайки атестационна карта за НПС и докторанти. Отчетите съдържат изпълнение на планираните задачи, етапа на разработване на дисертационния труд, брой публикации и научни съобщения, участие в разработването на проекти и други форми на научноизследователска дейност. В Сектор „Работа с докторанти“ към ЦНИД се съхранява база данни за кариерното развитие на завършилите докторанти. От 2007 г. в МУ-Плевен е създаден **Кариерен център**, който осъществява и поддържа връзка между Академичната общност, студентите на МУ-Плевен и потребителите на кадри, фирми и организации от сферата на здравеопазването и социалните дейности.

Реализацията на защитилите докторанти от специалност „Офтальмология“ за периода 2015 - 2018 г. в МУ–Плевен е както следва: един доцент в сектор „Очни болести“ на МУ – Плевен.

7.1.2. В МУ-Плевен има разработена и утвърдена система за наблюдение, оценяване, поддържане и усъвършенстване на качеството и публично оповестяване на резултатите, в съответствие с добри европейски практики и стандарти. Чрез въведената система за постоянно подобряване на качеството на образованието и научните изследванията в МУ–Плевен се цели постигане на високо равнище на качеството чрез най-ефективното използване на външните и вътрешни ресурси (академичен потенциал, материална, информационна и вътрешна нормативна база, организация). Съществен момент, свързан с развитието на системата за управление на качеството, е акцентът върху одита на системата. Изпълнението на докторските програми периодично и обективно се оценява на базата на ясни и прозрачни правила и процедури, и резултатите, свързани с качеството на обучение на докторантите и потребностите от промяна се огласяват публично на Факултетен съвет. Своевременно се отчитат основните препоръки, осъществява се редовно планиране на учебната работа. Съгласно Правилника за развитие на академичния състав в МУ-Плевен в края на всяка академична година, научният ръководител дава писмено мнение за работата на докторантите пред Катедрения съвет и предлага (съвместно с докторантите) конкретизация на индивидуалния учебен план за следващата академична година, който се утвърждава от Факултетен съвет. Допълнителна оценка се извършва на базата на кохортен анализ на движението на зачислените докторанти, на научната им продукция, удовлетвореност на докторантите от тяхната професионална реализация, кариерното развитие на дипломираните докторанти.

Констатации по критерий 7:

МУ-Плевен има изградена стройна система за управление на информацията относно качеството на обучение на докторантите, която се ръководи от Университетската комисия по качество и акредитация. Функционирането на системата се осигурява от редовното обновяване на докторските програми, административната подкрепа, собствената документация, периодичните външни и вътрешни одити и публичното оповестяване на ефективността на резултатите.

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. Публично оповестяване на актуална информация, свързана с провеждането и управлението на учебния процес на сайта на МУ-Плевен е приоритетна дейност за Ръководството на Университета, очертана в стратегическото му управление. Цялата документация по докторските програми се съставя и организира по утвърдени стандарти и се публикува на сайта на Университета. **Ежегодно в МУ-Плевен се организира Международна медицинска конференция за студенти и млади лекари.** За периода 2015 – 2019 г. са проведени 5 такива конференции, в които са взели участие 30 докторанти от МУ-Плевен. От 28 октомври до 2 ноември 2019 г. МУ-Плевен е бил домакин на XVII-ата Международна медицинска научна конференция за студенти и млади лекари (MDSC). Тя е била част от официалните научни събития в академичния календар на МУ-Плевен, посветени на 45-годишнината от основаването му и е протекла под мотото “Awakenyourdreams”. В събитието са взели участие 11 чуждестранни лектори от 7 държави (Великобритания, Германия, Русия, Украйна, Швейцария, САЩ и Япония) и 11 видни български учени от 8 университета и центрове в страната. Активните участници от Медицински университет – Плевен са били 88 студенти, 5 докторанти и 10 млади лекари. Изнесени са 100 доклада, в 9 научни секции по предклинични и клинични медицински науки и фармация, включително 2 постерни сесии. В събитието са се включили общо 407 участници.

От 2008 г. в МУ-Плевен се издава мултидисциплинарно списание **Journal of Biomedical&ClinicalResearch (JBCR)**, в което докторантите от сектора са публикували собствени проучвания и резултати, свързани с дисертационните им трудове (Уеб страница на списанието). На 17.09.2015 г. е сключен договор с „De GruyterOpen“ за включване на JBСR в платформа за „орепасес“, което позволява публикуваните в него статии да станат достояние на ползвателите на световната мрежа. Чрез буквено-цифров код на всяка статия се осъществява постоянна връзка към нея с интернет, кросреференции, както и възможност за предварително онлайн публикуване на приетите манускрипти. JBСR се реферира от базите данни САВI, EBSCO Publishing и ProQuest. От началото на 2021 г. списанието е включено в Списъка на съвременните български научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация под ID № 1760. Чрез базата данни САВI списанието е видимо в базата данни Web of Science за периода 2014-2019 г. Това е от голямо значение при оценката на наукометрични показатели.

8.1.2. Усилията на Болонския конгрес да създаде Европейско пространство за висше образование са свързани с тези на Европейския съюз да създаде Европейско научноизследователско пространство – един истински вътрешноевропейски пазар за научноизследователска дейност и за професионално развитие на научните работници. За да отговори на тези изисквания МУ-Плевен стимулира докторантската мобилност. Информация за програмите за мобилност се предоставя системно на сайта на Университета. Определянето на участниците в академичния обмен се осъществява на конкурсен принцип по определени критерии и резултатите се обявяват своевременно. Актуални за периода 2014-2021 г. са договори за академичен обмен по програма Еразъм+ с 33 медицински университета и центрове в 13 програмни държави.

Докторантите по специалност „Офталмология“ все още не са се възползвали от предоставената възможност за участие в програмата за академичен обмен с посочените по-горе университети.

8.1.3. Докторантът по специалност „Офталмология“ към МУ-Плевен има устойчиво научно развитие и активно участие в академичния и социален живот на Университета. Има публикации в чуждестранни списания без импакт фактор, национални списания, отпечатващи се на български и английски, което е доказателство за висок научен потенциал.

Резултатите от дисертационния труд на докторанта д-р К. Вълчева са представени пред национални и международни научни форуми, сред които са: Annual Assembly of International Medical Association Bulgaria (IMAB), Годишна среща на Съюза на очните лекари в България, Симпозиуми на Българското глаукомно дружество и Annual Meeting of the European Paediatric Ophthalmological Society. Във връзка с проект BG05M2OP001-2.009-0031-C01 на МУ–Плевен е посетен 36th World Ophthalmology Congress, Barcelona, Spain, 16-19 June, 2018 г.

Констатации по критерий 8:

В МУ–Плевен се предоставя системна информация за учебната документация и качеството на обучение на докторските програми, постиженията на докторантите, участието им в научни форуми, публикационата активност и иновационните резултати в работата им. ВУ подпомага и стимулира участието на докторантите в програмите за мобилност. В сектора по офталмологията мобилност по Еразъм+ не е била реализирана.

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. В Направление „Качество и акредитация“ при МУ–Плевен функционира система за мониторинг, съобразена със спецификите на системата за управление на качеството. Наблюдението, одитите, анализът и оценяването на докторските програми се извършват на няколко равнища: Катедрен съвет, Център за научноизследователска дейност, Факултетен съвет и Академичен съвет.

МУ–Плевен обновява и разширява обучението по акредитирани докторски програми, което съответства на съвременните постижения в науката и се признава от съответните академични общности. Обучението отговаря на настоящите и бъдещи нужди на докторантите и работодатели, като се създава баланс между нуждите на докторантите за тяхното академично развитие и нуждите от професионалисти с определени качества, знания и умения. За да се отговори на изискванията на динамично развиващата се медицинска наука и да се постигне реализиране на заложените в индивидуалния план на докторанта цел и задачи, за периода са актуализирани и осъвременени темите на дисертационните трудове на четирима докторанти от МУ–Плевен.

Темите на дисертационните разработки и програмите за обучение в докторантурата по „Офталмология“ са обсъждани задълбочено на заседанията на Катедрения и Факултетния съвет. При необходимост се правят предложения за преформулиране и редактиране на темите.

9.1.2. Докторската програма по офталмология присъства непрекъснато и приоритетно в образователната политика на Медицински факултет, подчинена на изискванията на европейските образователни тенденции, на обществените и национални нужди, развитието в областта на науката и доброто познаване на състоянието на пазара на труда. Съблюдают се научните предпочитания на докторантите и тяхната удовлетвореност от изследователската им работа. Дейностите по повишаване на ефективността на докторантските програми подлежат на периодични вътрешни одити. От представените протоколи е видно, че политиката по качество, приета от Университета, се следва от ръководството на Катедрата.

Констатации по критерий 9:

В МУ-Плевен се осъществява редовен мониторинг и осъвременяване на докторските програми, съобразно актуалната научна информация. Провежданият системен вътрешен контрол допринася за повишаване на ефективността на обучението и изпълняване на целите на дисертациите по Офталмология. Ръководството на Сектора по Офталмология изпълнява политиката по качество на ВУ.

Стандарт 10. Циклично външно осигуряване на качеството.

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

10.1.1. Съгласно „Стандарти и насоки за осигуряване на качеството в Европейското пространство за висше образование (ESG)“, докторските програми са обект на периодично външно оценяване, което се базира на взаимодействието между двете институции и се основава на изготвения доклад-самооценка, доказателствения писмен материал и представения материал на срещите.

През акредитирания период е проведен един външен одит на Системата за управление на качеството (СУК). В съответствие със Заповед № 445 от 2 март 2017 г. на Ректора на МУ–Плевен, на територията на университета в гр. Плевен на 6 март 2017 г. е извършен външен одит на Системата за управление на качеството. Заключение от одита е, че МУ–Плевен е внедрил успешно функционираща Система за управление на качеството в съответствие с изискванията на БДС EN ISO 9001:2008. През същия период е проведен и външен одит на Процедурата за обучение на докторанти (документацията за прием и обучение на докторанти и процедури за обсъждане и защита на докторски дисертации) от Съюза на специалистите по качеството в България и Консултантска фирма „Данов-Консулт“ ЕООД – София. Направено е едно коригиращо предложение за подобряване на документацията: ръководството на докторантското училище да разработи единна структура на докторските дисертации и авторефератите.

Заключението от проведения външен одит на докторските програми е, че обучението на докторантите в МУ-Плевен се води, спазвайки всички национални нормативни изисквания, които са дадени в ЗРАСРБ и Правилника за неговото приложение.

Докторските програми в Университета подлежат на планирано, циклично външно оценяване, осъществявано от НАОА. Към 2017 г. в МУ-Плевен има акредитирани докторски програми по 34 специалности към 07.06.2021 г. МУ- Плевен има акредитирани докторски програми по 37 специалности.

Периодът от 01.01.2015 до 2019 г. е ползотворен за екипа на сектора – има две хабилитации. Академичният състав на сектора е подмладен и се очаква през следващия акредитационен период още двама души от сектора да придобият ОНС „Доктор“.

Констатации по критерий 10:

В МУ–Плевен е внедрена успешно функционираща система за управление на качеството. Структурите на ВУ, както и сектор по офталмология, преминават циклично през самооценка и външно оценяване, което поддържа и подобрява качеството на докторските програми.

Председател на ПКЗС:

/проф. д-р Здравко Каменов, дмн/