



До

Председателя на Научно жури,

Определено със заповед №3376/26.11.2024 г.

На Ректора на Медицински университет – Плевен

Във връзка с протокол № 1/08.01.2025 г.

Приложено представям: **Становище:**

По процедура за заемане на академична длъжност **„професор“** по Фармакоикономика и фармацевтична регулация, професионално направление 7.3. „Фармация“, в Катедра „Фармацевтични науки и социална фармация“ към Факултет „Фармация“ при МУ-Плевен, с кандидат **доц. маг. фарм. Христина Викторова Лебанова, д.ф.**

Изготвил становище: доц. Мая Чавдарова Йотова, д. ф.

Ръководител катедра „Фармацевтична химия и фармакогнозия“,

Факултет „Фармация“ на Медицински университет – Плевен,

Адрес и контакти:

Пощенски адрес: 5800 Плевен, ул. "Св. Климент Охридски" 1

Електронен адрес: Maia.Iotova@mu-pleven.bg

Тел. номер: 0889334423

Информация за процедурата:

Доц. маг. фарм. **Христина Викторова Лебанова, д.ф.** е единствен кандидат в конкурса, съгласно регламента тя е представила пълен комплект от материали, включващи всички необходими документи според ЗРАСБ, правилника за приложението му и правилника за развитие на академичния състав на МУ-Плевен.

I. Анализ на кариерния профил на кандидата

1. Образование и квалификация

От приложената документация се вижда, че кандидатката доц. маг. фарм. **Христина Викторова Лебанова**, отговаря на изискванията за образование и квалификация. Има завършено висше образование по специалност „Фармация“ и „Клинична специализация“ в МУ-София (диплома №19721 от 2019г.), защитена дисертация по специалност „Фармакоикономика и фармацевтична регулация“, Медицински университет София“ с дисертационен труд на тема „Изследване на пациентите като източник на информация за системите за проследяване на лекарствената безопасност“ (диплома №208-Д от 2014г), има придобита специализация по

„ОИДАП“ към Медицински Университет-София 017856/2013, както и по Фармакология и фармакотерапия 2020г., и Организация и икономика на фармацевтичното производство от 2023г.

2. Трудов стаж

Трудовият стаж на маг. фарм. **Христина Викторова Лебанова** включва опит в аптека обслужване на населението, където е работила като маг. фармацевт и управител на аптека. От 2015 година до сега доцент в катедра „Фармацевтични науки и социална фармация“ на МУ-Плевен.

3. Учебна натовареност и преподавателски стаж

Кандидатката е заемала длъжност доцент в продължение на почти 10 години, с което изпълнява условието за преподавателски стаж. През тези години, е надвишавала изискуемия минимум от часове учебна натовареност. С това изпълнява изискването за учебна натовареност.

II. Описание на представените материали по процедурата

Представените документи са пълни, според изискванията.

III. Оценка на научните трудове на кандидата

доц. Христина Викторова Лебанова е представил общо 33 публикации, 10 публикации по показател В, 8 по показател Г7, „Публикации и доклади, публикувани в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация“, 15 публикации по показател Г8 „Публикации и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томове“ и 1 публикувана глава от колективна монография, с което надвишава минималните наукометрични изисквания.

По критерий А: защитен дисертационен труд на тема „Изследване на пациентите като източник на информация за системата за проследяване на лекарствената безопасност в България ” – **критерият е изпълнен.**

По критерий В: представени са 10 броя статии с общ брой точки 123.22 с което надвишава минималните изисквания за заемане на академична длъжност „Професор“. Публикациите засягат теми като икономическата тежест на заболяванията, стойностната ефективност на таргетните онкологични терапии, иновациите във фармацевтичната система, включително дигитализацията и рационалната лекарствена употреба – **критерият е изпълнен.**

По критерий Г: в точки Г7 и Г8 са представени съответно 8 и 15 публикации, и 1 публикувана глава от колективна монография с общ брой точки 273.17, което надвишава минималните изисквания за заемане на академична длъжност „Професор“ според ЗРАСРБ. Тематиката на публикациите е в няколко направления: Лекарствена регулация, Съдържание на необявени съставки в хранителни добавки, Неинтервенционални проучвания, Лекарствена бдителност, Удовлетвореност от фармацевтични услуги др. - **критерият е изпълнен.**

Оценка на приносите на научните публикации: Приносите в представените публикации, са свързани със Фармакоикономически проблеми - а първи път мащабно проучване в две част за оценка на икономическата тежест HPV-свързаните ракови заболявания в България, оценка на индиректните разходи за HPV-свързаните онкологични заболявания, фармакоикономически

анализ на таргетни онкологични терапии за лечение на рак на гърдата, рационална лекарствена употреба изследване на практиките на самолечение в България, степента на влияние на информацията за безопасността на лекарствените продукти без лекарско предписание (ОТС) върху пациентите, както и ролята и поведението на фармацевтите в този процес, критичен анализ на въздействието на промените в контекста на въвеждането на иновативни антимикробни лекарствени продукти с акцент върху незадоволените медицински потребности на европейското население, анализиран е процесът на дигитализация на здравната система в България, с акцент върху електронните рецепти.

По критерий Д: са представени значително количество цитати в научни издания, реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни, които надвишават минималните изисквания. – **критерият е изпълнен.**

По критерий Е: Кандидатката е ръководител на 1 успешно защитил докторант, има 3 придобити специалности, участвала е в 2 национални научни проекта и в 1 международен, и е ръководила един национален научен проект. Участвала е в изготвянето на 3 университетски учебника и 3 университетски пособия. Ръководила е обучението на трима специализанти по специалност ОИДАП. По критерий Е се събират **328,18** точки, което надхвърля минималните изисквания. – **критерият е изпълнен**

Заключение:

Доц. маг. фарм. Христина Викторова Лебанова, д.ф. притежава значителна компетентност за интердисциплинарна научноизследователска и учебно-преподавателска дейност. Приложените публикации показват безспорни научни и приложни приноси в актуална тематика. Без съмнение тя е изграден преподавател и изследовател, отговарящ и надхвърлящ минималните национални изисквания, определени в Закона за развитие на академичния състав на Република България и правилника за развитието на академичния състав на Медицински университет – Плевен за заемане на длъжността „Професор“.

Въз основа на гореизложеното давам положителна оценка и препоръчвам на уважаемите членове на Научното жури да присъдят на доц. маг. фарм. Христина Викторова Лебанова, д.ф. академичната длъжност „Доцент“ по специалност „Фармакоикономика и фармацевтична регулация“, професионално направление 7.3. Фармация, област на висше образование 7. Здравеопазване и спорт.

Дата: 28.02.2025г.

Изготвил становището: **На основание чл. 59 от ЗЗЛД**

Гр. Плевен

/доц. Мая Чавдарова Йотова, д.ф./

To the Chairman of the Scientific Jury,
Appointed by Order No. 3376/26.11.2024
Of the Rector of the Medical University – Pleven

In connection with Protocol No. 1/08.01.2025

I present: **Statement of opinion:** On the procedure for occupying the academic position of "Professor" in Pharmacoeconomics and Pharmaceutical Regulation, professional field 7.3. "Pharmacy", in the Department of "Pharmaceutical Sciences and Social Pharmacy" at the Faculty of "Pharmacy" at Medical University-Pleven, with candidate **Assoc. Prof. MPharm. Hristina Viktorova Lebanova, PhD.**

Opinion prepared by: **Assoc. Prof. Maya Chavdarova Yotova, PhD**
Head of the Department of "Pharmaceutical Chemistry and Pharmacognosy", Faculty of "Pharmacy" at the Medical University – Pleven,
Address and contacts: Postal address: 5800 Pleven, 1 "St. Kliment Ohridski" St. Email address: Maia.Iotova@mu-pleven.bg Phone number: 0889334423

Information about the procedure: Assoc. Prof. MPharm. Hristina Viktorova Lebanova, PhD is the sole candidate in the competition, according to the regulations she has submitted a complete set of materials, including all necessary documents according to the ZRASRB, its application rules, and the rules for the development of the academic staff of MU-Pleven.

I. Analysis of the candidate's career profile:

1. Education and qualification:

From the applied documentation, is evident that the candidate Assoc. Prof. MPharm. Hristina Viktorova Lebanova meets the requirements for education and qualifications. She has completed higher education in "Pharmacy" and "Clinical Specialization" at MU-Sofia (diploma No. 19721 from 2019), defended a dissertation in "Pharmacoeconomics and Pharmaceutical Regulation" at the Medical University of Sofia with a dissertation on "Patient Research as a Source of Information for Drug Safety Monitoring Systems" (diploma No. 208-D from 2014), has specialized in "OIDAP" at the Medical University of Sofia 017856/2013, as well as in Pharmacology and Pharmacotherapy in 2020, and Organization and Economics of Pharmaceutical Production in 2023.

2. Work experience:

The work experience of MPharm. Hristina Viktorova Lebanova includes experience in community pharmacy, where she worked as a pharmacist and pharmacy manager. Since 2015, she has been an associate professor in the Department of "Pharmaceutical Sciences and Social Pharmacy" at MU-Pleven.

3. Teaching experience:

The candidate has held the position of associate professor for almost 10 years, fulfilling the requirement for teaching experience. During these years, she has exceeded the required minimum hours of teaching load, thus meeting the requirement for teaching load.

II. Description of the materials presented in the procedure

The presented documents are complete, according to the requirements.

III. Evaluation of the candidate's scientific works

Assoc. Prof. Hristina Viktorova Lebanova has presented a total of 33 publications, 10 publications under indicator B, 8 under indicator G7, "Publications and reports published in scientific journals, referenced and indexed in world-renowned scientific information databases", 15 publications under indicator G8 "Publications and reports published in non-referenced journals with scientific review or published in edited collective volumes" and 1 published chapter from a collective monograph, exceeding the minimum requirements.

Criterion A: defended dissertation on "Patient Research as a Source of Information for the Drug Safety Monitoring System in Bulgaria" – the criterion is met.

Criterion B: 10 articles with a total score of 123.22, exceeding the minimum requirements for occupying the academic position of "Professor". The publications cover topics such as the economic burden of diseases, the cost-effectiveness of targeted oncological therapies, innovations in the pharmaceutical system, including digitalization and rational drug use – the criterion is met. Under criterion G: in points G7 and G8, 8 and 15 publications respectively, and 1 published chapter from a collective monograph with a total score of 273.17, exceeding the minimum requirements for occupying the academic position of "Professor" according to LAADRB law. The topics of the publications are in several areas: Drug regulation, Content of undeclared ingredients in dietary supplements, Non-interventional studies, Drug vigilance, Satisfaction with pharmaceutical services, etc. – the criterion is met. Evaluation of the contributions of the scientific publications: The contributions in the presented publications are related to pharmacoeconomic issues - for the first time a large-scale study in two parts for the assessment of the economic burden of HPV-related cancers in Bulgaria, assessment of indirect costs for HPV-related oncological diseases, pharmacoeconomic analysis of targeted oncological therapies for breast cancer treatment, rational drug use, study of self-medication practices in Bulgaria, the degree of influence of information on the safety of over-the-counter (OTC) drugs on patients, as well as the role and behavior of pharmacists in this process, critical analysis of the impact of changes in the context of the introduction of innovative antimicrobial drugs with a focus on unmet medical needs of the European population, the process of digitalization of the health system in Bulgaria, with a focus on electronic prescriptions has been analyzed.

Criterion D: a significant number of citations in scientific journals, referenced and indexed in world-renowned databases, exceeding the minimum requirements – **the criterion is met.**

Criterion E: The candidate has supervised 1 successfully defended doctoral student, has 3 acquired specialties, has participated in 2 national scientific projects and 1 international project, and led one national scientific project. She has contributed to the preparation of 3 university textbooks and 3 university manuals. She has supervised the training of three specialists in the specialty OIADP. Under criterion E, a total of 328.18 points are accumulated, which exceeds the minimum requirements. – **the criterion is met**

Conclusion: Assoc. Prof. MPharm. Hristina Viktorova Lebanova, PhD possesses significant competence for interdisciplinary research and teaching activities. The attached publications show undeniable scientific and applied contributions in relevant topics. Without a doubt, she is an established teacher and researcher, meeting and exceeding the minimum national requirements

set out in the Law on the Development of the Academic Staff of the Republic of Bulgaria and the rules for the development of the academic staff of the Medical University – Pleven for occupying the position of "Professor".

Based on the above, I give a positive assessment and recommend to the esteemed members of the Scientific Jury to award Assoc. Prof. MPharm. Hristina Viktorova Lebanova, PhD the academic position of "Professor" in the specialty "Pharmacoeconomics and Pharmaceutical Regulation", professional field 7.3. Pharmacy, area of higher education 7. Healthcare and Sports.

Date: 28.02.2025

На основание чл. 59 от ЗЗЛД

/Assoc. Prof. Maya Chavdarova Yotova, PhD/