

СТ А Н О В И Щ Е

От доц. **Антон Колев Тачев**, дм – началник отдел „Химични вещества и смеси и материали за контакт с храни“ при НЦОЗА,

Член на Научно жури съгласно заповед № РД - 380 / 29.06.2018 г. на Директора на НЦОЗА

Относно: провеждане на конкурс за академичната длъжност „доцент“ в НЦОЗА в област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“, професионално направление 7.1 „Медицина“, научна специалност „Хигиена“, за нуждите на отдел „Химични вещества и смеси и материали за контакт с храни“, към дирекция „Аналитични и лабораторни дейности“ в НЦОЗА, обявен в „Държавен вестник“ бр. 37 / 04.05.2018 г. и публикуван на <http://ncpha.government.bg/> на 04.05.2018 г.

Единствен кандидат в конкурса е главен асистент Десислава Кръстева Гюрова, дм.

Гл. ас. Десислава Гюрова, дм е завършила висшето си образование през 1989 г. във ВХТИ, гр. София, специалност „Неорганични и електрохимични производства“, специализация „Технология на неорганичните вещества“. Има общ трудов стаж 27 г. 8 мес., от които по специалността - 27 г. 1 мес. Непосредствено след завършване на университета работи и успешно се специализира в областта на анализа на химичния състав на храните, като участва в редица национални и международни обучителни курсове и обучения за техническа компетентност на лаборатории и органи за контрол, процедури и схеми за провеждане на междулабораторни сравнения и изпитвания, валидиране и верифициране на методи, неопределеност на измерванията и много други. Всички тези обучения и повишаване на квалификацията напълно съответстват на приемащото научно звено.

Член е на ръководството на акредитирания център ИЦ „ЗДРАВЕ“ при НЦОЗА (Заместник ръководител (2012 г. - 2017 г.) и технически ръководител (от 2017 г. – и в момента). Гл. ас. Д. Гюрова, дм отговаря за организацията, ръководството и контрола на цялостната дейност на ИЦ „ЗДРАВЕ“, а понастоящем за провеждането на оценка на доставчиците на стоки/услуги и поддръжката на необходимите списъци; организирането и контрола на участието в тестове за пригодност на ИЦ „ЗДРАВЕ“; осъществяването на контакти с клиенти на ИЦ „ЗДРАВЕ“ във връзка с извършваните изпитвания; отговорност за актуалността на нормативната база и други.

През 1996 г. постъпва на работа в Столична ХЕИ в лаборатория „Производствена токсикология“ като химик. В НЦХМЕХ (сега НЦОЗА) започва своята кариера през 2001 г., като химик-специалист в лаборатория „Химия на храните“. Тя показва данни за високо квалифициран научен работник и е избрана през 2005 г. след конкурс за научен сътрудник III ст., през 2007 г. за научен сътрудник II ст. От 2010 г. е на академична длъжност асистент, а през 2011 е избрана на академична длъжност главен асистент в сектор „Органичен анализ“ при дирекция „Аналитични лабораторни дейности“ на НЦОЗА. През това време е заемала длъжностите: завеждащ лаборатория „Химичен състав на храните“ и началник сектор „Органичен анализ“. През 2003 г. придобива специалност „Санитарна химия“. През 2013 г. след успешно защитена дисертация на тема „Хранителни влакнини в

българските храни“ ѝ е присъдена образователната и научна степен „доктор“ по научната специалност „Хигиена“.

За 27 годишния си трудов стаж в Центъра гл. ас. Д. Гюрова, дм успешно развива своята научна кариера и сега е един от най-добрите специалисти у нас в областта на «Химичния състав на храните». Тя усвоява всички най-нови методи за анализ на храните и на съвременен професионално ниво научно интерпретира получените резултати. Важна роля за израстването ѝ като научен работник и високо ерудиран специалист изиграват и значителния брой курсове, обучения и специализации, в които е участвала, организирани от реномирани научни организации и институции: СУ „Св. Климент Охридски“, Европейската Комисия, БСА, МЗ и др.

Гл. ас. Д. Гюрова, дм участва в голям брой научни и научно-практически разработки, отразени в общо 39 публикации, от тях 6 в докторската дисертация. От участващите в конкурса 33 научни публикации, 6 са отпечатани в чужди реномирани списания (като на четири от тях е първи автор, а две са нейни самостоятелни статии) с престижен импакт фактор. От 27-те статии в наши списания 7 са самостоятелни, а на 14 е първи автор, което е наистина впечатляващо. От всичко това ясно личи същественият личен принос в представените научни публикации, което показва, че кандидатката гл. ас. Д. Гюрова, дм умее много добре да работи в екип, както и да ръководи научни колективи при извършване на разнообразни по своята същност научни изследвания. Авторските статии на гл.ас. Д. Гюрова, дм са цитирани в 27 издания, от които 14 са в чужди списания.

Гл.ас. Д. Гюрова, дм е високо оценяван научен работник – експерт и специалист, не само у нас, а и в редица други страни, което е видно от огромният брой участия с доклади, постери и научни съобщения в общо 26 конгреси, симпозиуми и конференции, като 10 от тях са провеждани в чужбина, а от 16 в България 8 са с международно участие. Наистина това е впечатляващо за един млад научен работник.

Гл. ас. Д.Гюрова, дм има значимо участие в учебно-преподавателската дейност на Центъра. Основният ѝ принос се отнася главно като лектор в курсове за Следдипломно обучение на медицински и немедицински кадри в областта на „Химичен състав на храните“. Участва и ръководи провеждането на следдипломно обучение в следните основни тематични курсове: 1. „Химичен състав на храните - методи за анализ“; 2. „Химичен състав на храните - методи за анализ и етикетирание“; 3 „Макронутриенти - термини и дефиниции. Аналитични методи за определяне на макронутриенти в храни“; 4. Практически семинар „Водо и мастно разтворими витамини в храни“; 5. „Принципни положения в апробирането на аналитичните методи за определяне на макронутриенти в храни“; 6. Практически семинар „Съвременни изисквания и препоръка към аналитичните методи за определяне на въглехидрати и енергийна стойност в храни. Методология и изчисления“; 7. Практически семинар „Макронутриенти - термини и дефиниции. Аналитични методи за определяне на макронутриенти в храни“ и други. Участва в провеждането на основни курсове за обучение на специализанти от следните специалности: „Хранене и диететика“- Модул I – „Основи на храненето“; „Основни принципи и подходи при съставянето на база данни за химичен състав на храните“; „Таблицы за химичния състав на хранителните продукти“; „Санитарна химия“- раздел „Санитарна химия на храни“.

Гл. ас. Д. Гюрова, дм има значителен принос в развитието на хигиенната наука и по-специално в областта на „Химическия състав на храните“, „Химичните вещества и смеси“. Има активно участие в прилагането на Европейското и националното законодателство в областта на химията на храните – което включва и разработването, валидирането и верифицирането на аналитични методи за анализ в тази област (Таблицы за химичен състав на български хранителни продукти; Европейска ресурсна мрежа за хранителна информация; Събиране и компилиране на аналитични данни за състав на храните за региона на Европа и централна Азия; Анализирание на въглехидрати, протеини, мазнини, полиоли, нишесте, хранителни влакнини и много други). Съществен принос е внедреният и верифициран в българската практика метод за анализ на фруктан (фруктоолигозахариди и фруктан-полизахариди). Този метод е подходящ за доказване и количествено определяне на присъствието на фруктоолигозахариди в различни видове храни с оглед мотивирането на хранителните претенции при функционални и диетични храни и хранителни добавки, както и за целите на научно-изследователската практика при доказването на пробиотични и пребиотични ефекти.

Моите лични впечатления от гл. ас. Д. Гюрова, дм са, че тя е един много ерудиран научен работник, истински професионалист в своята област, човек трудолюбив, морален и етичен.

Всички изтъкнати по-горе постижения на гл. ас. Д. Гюрова, дм, в научната, научно-приложната, преподавателската и административната дейност са безспорни и основателни. Критериите на ЗРАСРБ и ППЗРАСРБ, както и Правилника за условията и реда за придобиване на научни степени и заемане на академични длъжности в НЦОЗА са изпълнени и дори значително надхвърлени. Всичко това ми дава основание убедено да препоръчам на почитаемото научно жури гл. ас. Д. Гюрова, дм да бъде избрана на академичната длъжност „доцент“ по научна специалност „Хигиена“, за нуждите на отдел „Химични вещества и смеси и материали за контакт с храни“, към дирекция „Аналитични и лабораторни дейности“ в НЦОЗА.

03. 08. 2018 г.


доц. Антон Тачев, дм