



Рахмадиева Слукен Бигалиевна

Профессор кафедры химии Евразийского национального университета им. Л.Н. Гумилева

Контакты:

Эл.почта: rakh.sluken@mail.ru

Моб.: 8-701-462-93-61

Раб.: 8-7172-70-95-00комм., внут.33-116

Профессиональный опыт: Общий стаж 47 лет, производственный с 1973 года, в ЕНУ с 2000 - по настоящее время

С 2005-по наст. время – профессор кафедры химии и директор НИИ биоорганической химии ЕНУ им. Л.Н.Гумилева

2003-2005–директор Естественно-технического Института ЕНУ им. Л.Н.Гумилева

2002-2003 – замдиректора Естественно-технического Института ЕНУ им. Л.Н.Гумилева

2001 – профессор кафедры химии ЕНУ

2000-доцент кафедры химии ЕНУ

1997-2000.докторант КазНУ им.аль-Фараби

1989-1997-доцент кафедры химии природных соединений КазНУ им.аль-Фараби

1979-1989–СНС НИЛ биологически активных веществ КазГУ им.аль-Фараби

1977-1979– МНС ПНИЛ химии растений и синтеза БАВ КазГУ им.С.М. Кирова.

1974-1977-Аспирант КазГУ имени С.М.Кирова

Научные стажировки:

Всесоюзный институт лекарственных и ароматических соединений АН СССР(Москва, Россия, 1976), Институт химии растительных веществ АН УзССР (Ташкент, Узбекистан, 1977), Институт иммунологии и вирусологии

им.Гамалея (Москва, Россия,1981), МХТИ им. Менделеева (Москва, Россия,1981), Техасский университет (Даллас, США, 2006), Хьюстонский университет (Хьюстон, США, 2006),

Католический университете Леувена (Бельгия, 2009); Университетский колледж Лондона (Лондон, Великобритания, 2009), Химико-технологический университет (Прага, Чехия, 2010), Университет Лакилы (Лакила, Италия, 2011), Берлинский технический университет (Берлин, Германия, 2012г.).

Награды:

2013-«Заслуженный изобретатель Республики Казахстан»; 2011-«Лучший преподаватель ВУЗа 2011г» МОН РК; 2008 - юбилейная медаль «10 лет Астане»; 2008 - ЕНУ «Еуразия жұлдызы»; 2006-победитель конкурса по номинации Женщина-ученый, г. Астана; 2005-Лучший преподаватель ВУЗа, МОН РК; 2003- Почетный работник образования Республики Казахстан, МОН РК; 1998 - Почетная грамота МОН РК за руководство лучшей студенческой работой, занявшей 1 место на Республиканском конкурсе студенческих работ в области химии и химической технологии.

Научная степень, научная школа:

Казахский государственный университет (1973), химический факультет, кафедра химии природных соединений, специальность «Химия», г.Алматы. Аспирантура КазГУ имени С.М.Кирова, г. Алматы (1974-1977), докторантура КазНУ им.аль-Фараби (1997-2000).

Доктор химических наук (2002), докторскую диссертацию защитила в КазНУ и. аль-Фараби в 2001г.

Профессор (2003), академик МАИН (2002), Заслуженный изобретатель РК (2013)

Научные интересы: исследование химии и технологии природных биологически активных веществ, создание на их основе препаратов для медицины и сельского хозяйства

Научные гранты:

Зарубежные научные гранты (Научный руководитель)

Грант «Темпус ЕТФ-ЖР-00426-2008» Европейской комиссии (2009-2013)

Грант Коммерциализация технологий Всемирного банка и МОН РК (2014-2015)

Научные гранты на фундаментальные исследования, Республика Казахстан (ПФИ 1994-1996, 1997-1999, 2000-2002, 2003-2005, 2006-2008).

Научные гранты на прикладные исследования, Республика Казахстан (2010-2012) Грантовое финансирование РК (2018-2020)

Научные гранты по РНТП по развитию фарм. промышленности РК (1997-2001, 2002-2006)

Разработанные курсы на каз. и русс. языках: основы биохимия, теоретические основы органической химии, химия функциональных производных органических молекул, методические аспекты преподавания органической химии, современные проблемы преподавания органической химии, химия лекарственных веществ, химия природных соединений, технология переработки растительного сырья.

Учебники

1.Рахмадиева С.Б. Химия природных биологически активных соединений // Учебник, Астана: ЕНУ имени Л.Н.Гумилева. - 2018. – С. 344.

2. Рахмадиева С. Б., Фазизова А.Д. «Табиғи биологиялық белсенді қосылыстар химиясының негіздері» // Оқулық. – Астана: Мастер По ЖШС. - 2018. – Б. 335.

Публикации : Автор свыше 300 научных публикаций, 1 монография, 2 учебника, 2 учебных пособия; 14 методических пособий, 1 библиографический указатель;

Имеет 35 патентов РК и авторских свидетельств СССР, 1 свидетельство на товарный знак РК, 3 регистрационных удостоверения на лекарства РК, 1 фармакопейную, 3 временные фармакопейные статьи,1 монографию в Государственной Фармакопее РК, 3 промышленных регламента на производство субстанции и лекарственных форм Султигена

Основные научные труды:

1. Sluken Rakhmadiyeva, Dina Kassenova, Darya Kushnarevich. Optimal process of obtaining of biologically active substance from *Euphorbia soongarica* Boiss. International Journal of Environmental Engineering-IJEE, Volume 2: Issue 1, 30 April, 2015, p.88-92.- ISSN: 2374-1724.

2. Sluken Rakhmadiyeva, Dina Khalelova, Darya Kushnarevich, Inara Ichshanova. Mineral composition of Calligonum aphyllum (Pall.) Guerke. // International Journal Of Chemical Engineering. 30 October 2015, Volume 2: Issue 1, p. 150-154. ISSN: 16878078, 1687806X.

3. Рахмадиева С.Б. Монография «Трава молочая джунгарского» //В кн. Государственная фармакопея Республики Казахстан.- Астана, 2009.- Т.2.- С.821-822.-ISBN 9965-759-97-9

4. Рахмадиева С.Б. Основы химии природных биологически активных веществ. Учебное пособие, Астана, ЕНУ: РИЦ, 2002. -112с.-ISBN 9965-470-23-5.

5.Рахмадиева С.Б. Гидролизуемые дубильные вещества растений рода молочай и их биологическая активность. Монография, Астана: Елорда, 2000.-284с.- ISBN 9965-06-022-3.