

ОТЗЫВ

научного руководителя, доктора фармацевтических наук Мусозода С. М. на диссертационную работу соискателя кафедры фармацевтической технологии и фармакологии фармацевтического факультета Таджикского национального университета Рахимовой Малики Халимовны на тему «Разработка состава и технологии антидиабетического сбора», представленной на соискание учёной степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.01 – «Технология получения лекарств».

Сахарный диабет по определению Всемирной Организаций Здравоохранения является неинфекционным широко распространенным заболеванием, которое характеризуется развитием плохой эффективности инсулина или недостаточной его выработкой в поджелудочной железе.

Актуальной на сегодня является разработка эффективных и безопасных лекарственных средств для терапии сахарного диабета, в частности на основе лекарственного растительного сырья. Преимуществами лекарственных средств растительного происхождения являются широкий спектр активности за счет сочетания в их составе различных групп биологически активных веществ, без возникновения аллергических реакций. В этой связи, поиски внедрение лекарственных средств антидиабетического действия на основе биологически активных веществ, растительного происхождения являются актуальной задачей.

Диссертационная работа посвящена разработке состава и технологии антидиабетического сбора. Впервые был обоснован состав и оптимальное соотношение компонентов антидиабетического сбора на основании результатов фармако - технологических, физико-химических, и биологических исследований лекарственной формы. Теоретически обоснованы технология получения антидиабетического сбора, а также разработки технологический регламент, апробация которого в условиях промышленности показала его воспроизводимость. Впервые предложены методики идентификации и количественного определения действующих веществ в составе разработанной лекарственной формы.

По теме диссертации опубликовано 5 статей в рецензируемых научных журналах, входящих в перечень ВАК при Президенте Республики Таджикистан, 8 тезисов докладов на научно-практических конференциях республиканского и международного уровня, получен 1 малый патент Республики Таджикистан.

Таким образом, диссертационная работа Рахимовой М. Х. на тему: «Разработка состава и технологии антидиабетического сбора» может быть представлена к официальной защите на заседании диссертационного совета 6D.KOA – 031 при ГОУ «ТГМУ им. Абуали ибни Сино».

Научный руководитель,
доктор фармацевтических наук

С. Мусозода



Мусозода С. ро

30.04.2023