



## ОТЗЫВ

**научного консультанта, доктора фармацевтических наук, профессора  
Датхаева Убайдиллы Махамбетовича о соискателе Джумагазиевой Ардак  
Бисенбаевне, выполнившей диссертационную работу по теме  
«Фармацевтическая разработка комбинированного лекарственного  
средства с аддуктами иода», представленной на соискание степени доктора  
философии (PhD) по специальности 6D074800 – «Технология  
фармацевтического производства»**

Джумагазиева Ардак Бисенбаевна в 2016 году поступила в PhD докторантуру по специальности 6D074800 – «Технология фармацевтического производства» в Казахский национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова. Областью исследований была определена разработка комбинированного лекарственного средства с аддуктами иода. Джумагазиева А.Б. выполнила полный объем запланированных исследований диссертационной работы на тему «Фармацевтическая разработка комбинированного лекарственного средства с аддуктами иода». Новизна и практическая значимость не вызывает сомнений в результатах этой работы.

Целью докторской диссертационной исследовательской работы явилась разработка технологии получения и исследование субстанции аддукта иода с последующей фармацевтической разработкой комбинированного лекарственного средства.

В процессе работы над диссертацией Джумагазиева А.Б. сумела реализовать способности к научно-исследовательской работе, продемонстрировав умение не только глубоко и полно обобщать теорию, но и обосновывать выводы с элементами научной новизны. Выполнению задач диссертационной работы способствовали умелое использование инновационных технологий, широкий спектр использованных источников зарубежной научной литературы, стремление докторанта к достижению поставленной цели.

Докторант Джумагазиева Ардак Бисенбаевна успешно прошла научную стажировку в ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет» Минздрава РФ г. Санкт-Петербург и получила положительный отзыв зарубежного консультанта Флисюк Е.В.

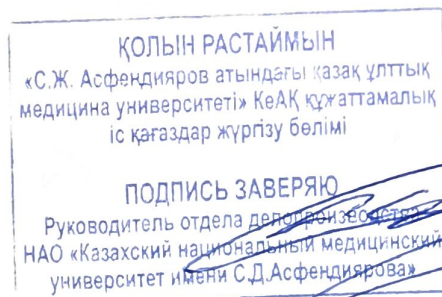
Результаты исследования своевременно опубликованы докторантом в научных изданиях и докладывались на международных научно-практических конференциях в странах ближнего и дальнего зарубежья. Исследования Джумагазиевой А.Б. нашли отражение в 11 публикациях по теме диссертации, в том числе: 1 статья в международном журнале, входящем в базу данных



Scopus; 5 статей – в журналах, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере образования и науки Министерства образования и науки Республики Казахстан; 5 тезисов на международных научно-практических конференциях; 1 заявка на получение патента на изобретение «Фармацевтическая композиция с антимикробным действием» (номер государственной регистрации № 2020/0707.1 от 14.10.2020 г.); 1 акт внедрения в АО «Научный Центр противомикробных препаратов»; а также 1 акт в учебный процесс ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава РФ.

Суммируя вышесказанное, как консультант, хочу отметить, диссертант Джумагазиева Ардак состоялся, как молодой ученый. Комплексное исследование по теме диссертации является оригинальным, квалифицированным научным трудом. Работа соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание степени доктора философии, а диссертант заслуживает присвоения степени доктора философии (PhD) по специальности 6D074800 – «Технология фармацевтического производства».

Научный  
консультант,  
д.фарм.н.,  
профессор



Датхаев У.М.