Полная исследовательская публикация Тематический раздел: Аналитические исследования.

*Идентификатор ссылки на объект* – ROI: jbc-01/15-44-10-149 Подраздел: Медицинская химия. Публикация доступна для обсуждения в рамках функционирования постоянно действующей интернет-конференции "Бутлеровские чтения". http://butlerov.com/readings/ Поступила в редакцию 15 сентября 2015 г. УДК 543.869.

## Разработка и валидация аналитических методик для контроля качества активной фармацевтической субстанции Ламивудин

© Петухова Светлана Александровна, Веселова Валерия Николаевна, Буданова Юлия Евгеньевна и Ивановский\* Сергей Александрович

Кафедра химии, теории и методики преподавания химии. Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского. Ул. Республиканская, 108. г. Ярославль, 150000. Россия. Тел.: (8452) 73-15-29. E-mail: s.ivanovskiy@yspu.org

\*Ведущий направление; \*Поддерживающий переписку

*Ключевые слова*: ламивудин, валидация.

## Аннотация

Разработаны аналитические методики контроля качества активной фармацевтической субстанции Ламивудин по показателям: определение посторонних примесей и энантиомерная чистота. Проведена валидация методик и подтверждена пригодность использования их для оценки качества активной фармацевтической субстанции. Подготовлены соответствующие разделы проекта Фармакопейной статьи предприятия. На основе валидационного отчета оформлен раздел регистрационного досье.