

**Отзыв научного руководителя  
кандидата фармацевтических наук, доцента кафедры фармакогнозии с  
курсом ботаники и основ фитотерапии ГБОУ ВПО БГМУ  
Минздрава России Хасановой Светланы Рашировны  
об аспиранте Трофимовой Светлане Валерьевне**

Трофимова Светлана Валерьевна поступила в аспирантуру в 2009 г после окончания фармацевтического факультета Башкирского государственного медицинского университета в 2007 году. Еще в студенческие годы начала заниматься научной работой.

За время обучения в аспирантуре и выполнения диссертационной работы Трофимова Светлана Валерьевна зарекомендовала себя самостоятельным и кропотливым исследователем, изучила большое количество отечественной и зарубежной литературы. В процессе обучения в аспирантуре при выполнении экспериментальной части Трофимовой С.В. были освоены основные приемы фармакогностического анализа лекарственного растительного сырья. При проведении качественного анализа были освоены новые методы микроскопического анализа, методы выделения биологически активных веществ и проведения качественных реакций и различных методов хроматографического анализа (ТСХ, ВЭЖХ, ГХ/МС). При проведении количественного анализа Трофимовой С.В. освоены методики количественного определения различных групп в ЛРС с использованием инструментальных методов анализа, разработана методика количественного определения флавоноидов и проведена ее валидация. Кроме того, Трофимова С.В. опубликовала по теме диссертации 17 печатных работ, в том числе 8 – в изданиях, из перечня рекомендованных ВАК.

Научная новизна подтверждается проектом фармакопейной статьи «Листья боярышника кроваво-красного», актом внедрения и инструкцией по сбору листьев боярышника кроваво-красного.

Таким образом, Трофимову Светлану Валерьевну следует охарактеризовать как исследователя, способного самостоятельно решать

поставленные задачи и достойного ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02.- фармацевтическая химия, фармакогнозия.

Научный руководитель,  
доцент кафедры фармакогнозии  
с курсом ботаники и основами фитотерапии  
ГБОУ ВПО Минздрава России,  
кандидат фармацевтических наук,

Хасанова С.Р.

«27» марта 2014 г.



Подпись

*С.Р. Хасанова*