

**ОТЗЫВ**  
**научного руководителя на диссертанта**  
**Рябцева Ивана Сергеевича**

Рябцев И.С. окончил магистратуру биолого-почвенного факультета Санкт-Петербургского университета в 2006 году и поступил в очную аспирантуру на кафедру геоботаники и экологии растений СПбГУ. В период обучения в аспирантуре с 2006 по 2012 год он подготовил диссертационную работу на тему: «Возобновление широколиственных пород под пологом древостоя» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – «ботаника». Работая по теме диссертации, Рябцев И.С. овладел многими методами полевых исследований и анализа полученных результатов. За время обучения в аспирантуре СПбГУ он изучил литературу по теме диссертации, освоил целый ряд современных методов фитоценологии, геоботаники, лесоведения и морфологии, что позволило ему детально исследовать лесные растительные сообщества и их возобновление.

Результаты многолетних исследований позволили соискателю выявить основные факторы, влияющие на численность и жизненное состояние подроста широколиственных пород, в разных древесных формациях при различных режимах лесопользования. Основываясь на собственных материалах по дубраве «Лес на Ворскле» заповедника «Белогорье» и опираясь на результаты предыдущих исследований, Рябцевым И.С. выявлена динамика породного состава широколиственных лесов. Показано, что установление заповедного режима способствовало к формированию многоярусных древостоев в дубраве. Это, в свою очередь, послужило причиной резкого снижения подпологовой освещенности, сокращения общего количества подроста и изменения его породного состава.

Большая часть полученных данных легла в основу 8 научных публикаций, две из которых напечатаны в журналах, входящих в список ВАК):

- Рябцев И.С., Тиходеева М.Ю., Рябцева И.М. Подпологовое возобновление лесообразующих пород в широколиственных лесах разного возраста с господством дуба черешчатого (*Quercus robur* L.) // Вестник СПбГУ. - 2009. - Сер. 3, вып. 2. - С. 11 – 21.

- Рябцев И.С., Рябцева И.М., Тиходеева М.Ю. Особенности возобновления широколиственных пород в байрачном лесу (на примере участка «Острасьевы яры» государственного природного заповедника «Белогорье») // Вестник СПбГУ. - 2011. - Сер. 3, вып. 1. - С. 13 – 26.

Рябцев И.С с 2006 г. и по настоящее время принимает активное участие в работе научных семинаров на кафедре геоботаники и экологии растений СПбГУ. Выступил с докладами на III Всероссийской школе-конференции «Актуальные проблемы геоботаники» (Петрозаводск, 2007), Международной научно-практической конференции молодых ученых «Современные проблемы и перспективы рационального лесопользования в условиях рынка» (СПб, 2007), Международной научной конференции «Биоразнообразие: проблемы и перспективы сохранения» (Пенза, 2008), Всероссийской научной конференции «Проблемы изучения и восстановления ландшафтов лесостепной зоны» (Тулская область, музей-заповедник «Куликово поле», 2011).

Рябцева И.С. отличает творческий подход к порученному делу, а также трудолюбие, целеустремленность и тщательность в проведении исследований. Он сформировался как квалифицированный специалист в области ботаники, включая лесоведение и геоботанику, способный самостоятельно проводить исследования на современном научном уровне.

Научный руководитель  
д.б.н., профессор  
5 мая 2014 года

*В.С. Ипатов*

В.С. Ипатов

Подпись

*В.С. Ипатов*

ЗАВЕРАЮ

*Специалист Ипатов*

