Отзыв научного руководителя на диссертацию М.Н. Стаменова «Онтогенез и популяционная структура дуба черешчатого (*Quercus robur* L.) в фитоценозах разных сукцессионных стадий в центре Европейской России», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)

Диссертация Стаменова М.Н. посвящена интересной и актуальной проблеме – популяционной организации и поливариантности онтогенеза у эдификатора лесной зоны Восточной Европы дуба черешчатого. Важным мотивом выбора темы диссертационной работы послужила большая заинтересованность Стаменова М.Н. в вопросах популяционной биологии растений, проявленная им еще в период обучения в магистратуре, а также хорошее знакомство с фитоценозами Южного Подмосковья и Калужской области.

За время обучения Стаменов М.Н. проявил себя как инициативный и самостоятельный исследователь – как при организации и проведении полевых работ, так и при анализе данных, написании и оформлении диссертации. Автор проводилл исследования в широком наборе сукцессионных типов фитоценозов, сочетал геоботанические, лесоводственные, популяционно-онтогенетические и биоморфологические методы исследований, использовал современные статистические методы обработки данных.

Поставленные Стаменовым М.Н. цели и задачи работы реализованы в главах диссертации, выводы обоснованы и соответствуют содержанию работы. Выявленные закономерности структуры популяций и особенностей прохождения дубом онтогенеза могут быть применены в разработке программ по восстановлению дубрав, в курсах лекций и образовательных программ.

Работа была апробирована на многочисленных научных конференциях и семинарах; ее результаты отражены в 25 научных публикациях, в том числе в 3 статьях, опубликованных в журналах из списка, рекомендованного ВАК. Следует отметить, что в 22 публикациях, в том числе в трех статьях, Стаменов М.Н. является единственным автором.

Диссертация представляет собой законченный научный труд и отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология), а М.Н. Стаменов заслуживает присуждения степени кандидата биологических наук.

Ведущий научный сотрудник
лаборатории моделирования экосистем
Федерального государственного
бюджетного учреждения науки
Институт физико-химических и биологических
проблем почвоведения РАН д.б.н., доцент М.В. Бобровский

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт физико-химических и биологических
проблем почвоведения Российской академии наук
(ИФХиБПП РАН)
Подпись М.В. Бобровского удостоверяю
Зав.канцелярией Стрелкина В.В.