

Отзыв
на автореферат диссертации Натальи Алексеевны Дулеповой на тему
«Флора и растительность развеваемых песков Забайкалья»,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических
наук по специальности 03.02.01 – ботаника

Развеваемые пески с активным проявлением эоловых процессов являются одним из интересных и слабо изученных ландшафтов. Актуальность изучения псаммофильной флоры Забайкалья связана с тем, что на песчаных массивах произрастает большое число редких видов растений, в том числе нуждающихся в охране, а также с возможностью выявления естественных стадий закрепления песчаных массивов для эффективной борьбы с развитием оголенных песков и эрозией песчаных почв.

Исследование растительности развеваемых песков Забайкалья позволило автору выявить видовой состав флоры, проанализировать географическую и эколого-биологическую структуры псаммофильной флоры, выявить особенности пространственного распределения растительного покрова и стадии сукцессии. Установить фитоценотическое разнообразие псаммофитной растительности Забайкалья и разработать систему её эколого-флористической классификации (в которую, в том числе, вошел ряд новых растительных ассоциаций, установленных автором в рамках предлагаемого нового союза псаммофитной растительности).

Работа Н.А.Дулеповой выполнена профессионально, на хорошем методическом уровне и является заметным вкладом в исследование псаммофильной флоры и растительности.

Материалы диссертации имеют важное теоретическое значение для дальнейших исследований по таксономии, распространению, экологии флоры и растительности развеваемых песков.

Кроме того, результаты представленной работы могут служить научной основой для оптимизации природопользования в регионе, проведения

экологического мониторинга, а также мероприятий по закреплению песчаных массивов.

Диссертация Н.А. Дулеповой соответствует всем требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника

Декан экологического факультета ОАНО ВПО
«Волжский университет им. В.Н. Татищева» (институт)
кандидат биологических наук

И.А. Рухленко

