

**Отзыв об автореферате кандидатской диссертации Мандах Уртнасан
«Пастбищная дигрессия в степях северной части Центральной Монголии»**

Диссертация Мандах Уртнасан, как об этом можно судить по автореферату, представляет собой детальное и глубокое исследование пастбищной дигрессии степей Центральной Монголии. Диссертант дал всестороннюю характеристику растительности горных, сухих и луговых степей при разных стадиях пастбищной дигрессии. Проанализированы изменения проективного покрытия, биомассы, видового состава. Очень важно, что прослежены изменения по годам доли площадей пастбищ, находящихся на разных стадиях пастбищной дигрессии. При помощи индекса NDVI составлены карты распространения этого индекса и продуктивности сообществ в разные годы.

Работа базируется на большом грамотно собранном и тщательно проработанном материале. Выводы диссертанта не вызывают сомнений. Эта диссертация имеет несомненное фундаментальное и прикладное значение. Эта диссертация представляет весомый вклад в изученность кормовой базы Монголии и ее растительности.

Диссертация Мандах Уртнасан соответствует всем требованиям, предъявляемым ВАК к диссертациям на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – «ботаника».

24 марта 2016 г.

Д.б.н., проф., засл. деятель науки РФ,
главный науч. сотрудник Ботанического
института РАН В. И. Василевич