Отзыв
на автореферат диссертации Степиной Елены Владимировны на тему:
«Эколого-флористическая характеристика степной растительности
юго-западных районов Саратовской области»
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки).

Диссертационная работа Степиной Е.В. посвящена изучению современного состояния флоры и растительности степей юго-западных районов Саратовской области. Научная новизна работы заключается в проведении детального исследования особенностей флоры и растительности на значительной площади участков юго-западных районов Саратовской области. Проведёны систематический, биоморфологический, географический, фитоценотический и экологический анализы изученной флоры. Выявлены и охарактеризованы сообщества с присутствием охраняемых видов растений.

Ценными представляются результаты о типологическом составе кормовых угодий хозяйства «Смычка» и о видах растений, занесенных в Красную книгу Саратовской области (2006), из которых 6 находится в Красной книге Российской Федерации (2008). Работа имеет научно-практическое значение, полученные данные могут использоваться в работе природоохранных организаций для оценки состояния травяных сообществ, а также для разработки практических рекомендаций по их восстановлению и рациональному использованию. Достоверность полученных результатов подтверждена достаточным комплексным объемом исследований, широкой апробацией результатов работы на научных конференциях и в публикациях.

В качестве замечания можно отметить следующее: в методах исследований указано, что номенклатура видов приведена по перечню С.К. Черепанова, но следующие таксоны даны не по этой сводке *Trifolium repens,* Compositae, Graminea, Leguminosae, Labiatae, Cruciferae, Umbelliferae. Кроме того, имеются ошибки в латинских названия растений.

Диссертация Степиной Елены Владимировны является законченной научно–квалификационной работой, которая соответствует всем требованиям пунктов 9, 10, 11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней» ВАК Минобразования и науки РФ (Постановление Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842), а её автор – заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биологические науки).

Канд. с.-х. наук, доцент кафедры «Ботаника, химия и экология»
ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ» 410012, г. Саратов, Театральная пл., 1.
shevchenkoen@sgau.ru Шевченко Екатерина Николаевна
2.04.2015

Подпись доцента Шевченко Е.Н. заверяю.
Ученый секретарь ученого совета
ФГБОУ ВПО «Саратовский ГАУ» Муравлев Анатолий Павлович