

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы «Сегетальная флора Свердловской области» Кондраткова Павла Вячеславовича, представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника.

Масштабные исследования сегетальной флоры и растительности в РФ проведены во второй половине XX века. На сегодняшний день актуальным является проведения повторных исследований, т.к. произошли значительные изменения в сельском хозяйстве: существенно сократились площади посевов, изменилась агротехника, структура посевных площадей и спектр возделываемых культур. На основе этих исследований в будущем будут проведены крупные обобщения по РФ и Евразии.

Поэтому цель поставленная автором - на основании инвентаризации сегетальной флоры Свердловской области изучить закономерности её структуры и динамики - актуальна и своевременна. Для решения поставленных задач проведены полевые исследования видового состава на территории Свердловской области традиционным маршрутным методом. Основная заслуга автора исследования, на наш взгляд, состоит в том, что в результате проведенной работы составлен конспект современной сегетальной флоры Свердловской области. Кроме того, в работе получены интересные данные, раскрывающие закономерности распространения сегетальных растений на изученной территории, а также динамику сегетальной флоры.

Автором проведена большая работа, собран значительный фактический материал, который безупречно обработан. Получены важные и интересные для теории и практики выводы.

Оценивая диссертацию положительно, есть только один, большей частью дискуссионный вопрос:

- в обработку включены посевы многолетних трав, но не указан возраст этих посевов. Только в первый год они схожи с посевами других сельскохозяйственных культур, позднее они представляют собой квазинатуральные луговые (или степные) сообщества с разным уровнем синантропизации. Корректно ли объединять эти сообщества в анализ вместе с посевами основных сельхозкультур?

В целом, можно заключить, что диссертация соответствует «Диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9–11 «Положения о присуждении учёных степеней», утверждённого Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.01 – ботаника».

Доктор биологических наук (специальность 03.02.01),
ведущий научный сотрудник
ЮУБСИ УНЦ РАН

Сергей Маратович Ямалов

Подпись *С.М. Ямалова* заверяю
Южно-Уральский ботанический сад-институт - обособленное
структурное подразделение Федерального государственного
бюджетного научного учреждения Уфимского федерального
исследовательского центра Российской академии наук
Ученый секретарь *О.А. Каримова*

450080, Республика Башкортостан, Уфа, ул. Менделеева, 195, корп.3
Южно-Уральский ботанический сад-институт - обособленное структурное подразделение
Федерального государственного бюджетного научного учреждения Уфимского
федерального исследовательского центра Российской академии наук (ЮУБСИ УФИЦ
РАН). Тел. +79173452986
yamalovsm@mail.ru