

ОТЗЫВ

на диссертацию Герасимовой Елены Юрьевны на тему «Эколого-биологическая оценка видового состава и методы создания зеленых насаждений с использованием интродуцентов в условиях степной зоны Южного Урала (на примере Оренбургской области)», представленную на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)

В настоящее время в городских и сельских населенных пунктах России создаются новые парки, скверы, озеленяются территории микрорайонов, парадные подъезды предприятий, жилых домов, офисных помещений. Из года в год повышается спрос местного населения в декоративных растениях, используемых для озеленения. Современный рынок предлагает большое разнообразие новых видов и сортов, в том числе привезенных из стран Европы, зачастую неадаптированных к местным условиям. Для подбора видов используемых для озеленения требуются научные знания закономерностей роста и развития видов, изучение эколого-биологических особенностей интродуцентов. Поэтому диссертационная работа Герасимовой Е.Ю. является актуальной и своевременной, отличается новизной.

Автор изучает древесные, кустарниковые и травянистые виды, рекомендует методы и способы посадки растений в условиях Предуралья. В работе приведены наблюдения за ритмом сезонного развития, дана комплексная оценка жизнеспособности 27 видов.

Результаты, полученные автором, имеют практическую значимость и позволяют выделить из достаточно большого ассортимента растений, те виды, которые максимально приспособлены к условиям изучаемого региона и могут быть рекомендованы для озеленения Оренбурга и Оренбургской области.

Результаты работы представлены на конференции и были опубликованы в 6 изданиях из списка ВАК.

Однако, по работе имеется ряд замечаний и вопросов:

1. В автореферате нет расшифровки сокращений, например в табл. 3.
2. В главе 4 автореферата, раздел 4.1 (после таблиц 4, 5) было бы крайне желательно привести краткий вывод.
3. Нет пояснения и вывода также после раздела 4.2. (табл. 6, 7).
4. В состав газонной травосмеси вы рекомендуете включить овсяницу тростниковую (3 категория качества) и овсяницу овечью (2 категория качества). Известно, что овсяница овечья подходит для обыкновенных и луговых газонов, ее используют также для создания дерновых покрытий защитного типа. Овсяница тростниковая входит в состав луговых газонов и дерновых покрытий защитного типа, ее допустимо использовать для партерных и обыкновенных газонов. Известно также, что эти виды не желательно использовать для газонов I категории качества. Чем вы объясните ваши рекомендации по включению этих видов в состав газонного травостоя Предуралья? А также для газонов какой категории качества вы рекомендуете данные виды?

Несмотря на сделанные замечания, диссертация Герасимовой Елены Юрьевны «Эколого-биологическая оценка видового состава и методы создания зеленых насаждений с использованием интродуцентов в условиях степной зоны Южного Урала (на примере Оренбургской области)» соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 0-11, 13, 14 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.), а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)».

Доктор биологических наук, доцент,
зав.кафедрой ботаники, плодоводства
и ландшафтной архитектуры
ФГБОУ ВО Иркутского Государственного
аграрного университета
им. А.А. Ежевского



Худоногова Елена Геннадьевна

664038, г. Иркутск, пос. Молодежный,
главный корпус Иркутского ГАУ.
тел. (8-935-2) 23-74-89,
e-mail: flora.botanica@mail.ru

