

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Медведевой Елены Юрьевны “Биолого-экологические особенности роста и размножения гибридных тополей в городе Екатеринбурге”, представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.03.03 – “Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними”.

Актуальность темы представленной работы обусловлена потребностью в озеленении разного функционального назначения в условиях городов. Одним из значимых видов древесных растений, является тополь. С учетом имеющихся насаждений тополей возрастом более 40 лет имеется полноценная возможность провести исследования по изучению хода роста и особенностей размножения.

Научную новизну в работе представляют:

- комплексное изучение гибридов тополей из секции белых;
- выявленные феноритмы в росте гибридных тополей;
- определено влияние экологических факторов на рост тополей;
- определение оптимального варианта размножения тополя Свердловского пирамидального.

Замечания:

1. В работе не отмечается предельный срок жизни исследуемых растений и оптимальный возраст кронирования гибридных тополей;
2. Отсутствует расчет экономической эффективности различных вариантов вегетативного размножения одревесневшими черенками гибридных тополей.

На основании изложенного считаю, что представленная работа “Биолого-экологические особенности роста и размножения гибридных тополей в городе Екатеринбурге” отвечает критериям, указанным в параграфе II “Положения о порядке присуждения ученых степеней”, утвержденного в новой редакции постановлением Правительства РФ 24.09.2013 г. № 842, а ее автор Медведева Елена Юрьевна заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 06.03.03 – “Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними”.

Отзыв подготовил: Кружилин Сергей Николаевич, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03.01 – “Лесные культуры, селекция, семеноводство”), декан лесохозяйственного факультета Новочеркасского инженерно-мелиоративного института имени А.К. Кортунова ФГБОУ ВПО «Донской государственный аграрный университет», доцент кафедры лесных культур и лесопаркового хозяйства; почтовый адрес – 346428, Россия, г. Новочеркаск, ул. Пушкинская, 111, телефон (8635) 22-25-79; адрес электронной почты – ser8915@yandex.ru.

12.05.2015г.



Собственноручную подпись
С.Н. Кружилин удостоверяю

Зам.директора по УМР НИМИ ДГАУ

С.С. Таран