

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Савинич Елены Александровны «Изменчивость абрикоса обыкновенного при вегетативном и семенном размножении в условиях юга средней Сибири», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Диссертационная работа Савинич Елены Александровны посвящена изучению изменчивости абрикоса обыкновенного при вегетативном и семенном размножении в условиях юга средней Сибири.

Цель исследования – заключалась в установлении изменчивости показателей абрикоса разных сортов и возраста при вегетативном размножении в условиях Шушенского и Емельяновского районов Красноярского края и сопоставления особенностей роста сеянцев абрикоса обыкновенного в условиях пригородной зоны Красноярска.

Методология и методы исследования. Исследования проведены с использованием Программы и методики... [1999], статистическая обработка данных - пакета программы Microsoft Excel.

Научная новизна заключается в том, что впервые сопоставлена сортовая и индивидуальная изменчивость при вегетативном размножении абрикоса обыкновенного сортов Академик, Бай, Королевский и сортообразца Поздний Филиппева разного возраста в Шушенском, Емельяновском районах Красноярского края и семенном (пригород Красноярска). Установлено влияние сортовой принадлежности, места произрастания, возраста и способа размножения на показатели роста.

Теоретическая значимость работы заключается в том, что впервые установлено проявление изменчивости показателей при вегетативном и семенном размножении абрикоса обыкновенного разных сортов в конкретных лесорастительных условиях. Проведен отбор экземпляров по показателям роста, экологической эффективности и плодоношения для дальнейшего размножения с целью создания лесокультурных объектов, урожайных плантаций и озеленения.

Основное содержание диссертации изложено в 13 научных работах, из них 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ.

Материалы диссертационной работы изложены грамотно, данные подвергнуты соответствующему анализу и математической обработке. На основании проведенных исследований сделано обоснованное заключение.

В тоже время хотелось бы уточнить:

1. Почему в качестве подвоя был выбран именно **абрикос маньчжурский**? Какие его специфические свойства важны для условий Средней Сибири?
2. Сорт **Королевский** лидирует по площади листьев. Можно ли считать это признаком лучшей адаптации к фотосинтезу в северных условиях?

3. Насколько сильно **семенное потомство** сохраняет сортовые признаки материнских растений (Академик, Бай и др.) в условиях Красноярска?
4. Какие из изученных сортов вы бы рекомендовали для **промышленного садоводства**, а какие — для **озеленения городов** Сибири?

Большой объем выполненной и проанализированной работы, представленный в автореферате диссертации соискателя, по актуализации, научной новизне, практической значимости соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор диссертационной работы Савинич Елена Александровна заслуживает присуждения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6 – Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Отзыв подготовил:

Ненашев Николай Сергеевич, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – лесоустройство и лесная таксация, 06.03.03 – лесоведение, лесоводство; лесные пожары и борьба с ними, доцент, ФГБОУ ВО «Омский государственный аграрный университет имени П.А. Столыпина», доцент кафедры садоводства, лесного хозяйства и защиты растений, почтовый адрес – 644008, Россия, г. Омск, ул. Институтская площадь, 2; телефон: (381) 265-17-45; адрес электронной почты – ns.nenashev@omgau.org

«1»

Собственноручную
Н.С. Ненашева удо
Начальник отдела г
и управлению перс
управления правов
и кадровой работы

должность

01.04.

Н.С. Ненашев
расшифровка

Е.Н. Твардовская
расшифровка

