

## ОТЗЫВ

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

Древесная растительность таежных лесов небогата по видовому составу. Интродукция растений является одним из способов увеличения биоразнообразия. Для получения более продуктивных и устойчивых растений применяются различные методы селекции. Абрикос обыкновенный является ценной древесной породой отличающейся декоративностью, газо-, пылеустойчивостью и хорошими вкусовыми качествами плодов. Изучение характеристик различных сортов абрикоса позволит дифференцированно подойти к их использованию.

Целью исследований 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.

Соискатель выявил сортовую и индивидуальную изменчивость показателей роста и плодоношения абрикоса обыкновенного сортов Академик, Бай, Королевский и сортообразца Поздний Филиппева при вегетативном размножении в условиях юга Средней Сибири; сравнил показатели роста сеянцев абрикоса обыкновенного разных сортов в пригородной зоне Красноярска; отселектировал быстрорастущие, экологически эффективные и урожайные экземпляры абрикоса обыкновенного при вегетативном размножении; провел отбор трехлетних сеянцев по интенсивности роста и экологической эффективности, произрастающих на опытных участках Ботанического сада им. Вс.М. Крутовского и дендрария СибГУ.

По работе возникает вопрос. На рисунке 2 в черно-белом фоне не четко выражена форма плодов. Есть ли связи формы плодов с их пищевой ценностью, устойчивостью к экологическим факторам? По аналогии с индексом формы шишки (Иванов А.М. Изучение морфологической изменчивости шишек сосны обыкновенной в Костромской области (2011 г.) можно было бы рассчитать индекс формы плодов и от качественной характеристики плодов (продолговатая, яйцевидная, круглая) перейти к количественной.

Соискатель получил результаты, отличающихся научной новизной и практической ценностью.

Считаю, что диссертационная работа Савинич Елены Александровны «Изменчивость абрикоса обыкновенного при вегетативном и семенном размножении в условиях юга Средней Сибири» соответствует установленным требованиям к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.1.6. Лесоведение, лесоводство, лесные культуры, агролесомелиорация, озеленение, лесная пирология и таксация.

Отзыв подготовила:

Тюкавина Ольга Николаевна, доктор сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация», доцент, профессор кафедры биологии, экологии и биотехнологии ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова. Почтовый адрес – 163002, г. Архангельск, наб. Северной Двины, 17; телефон –89212974632; e-mail: olga-tukavina@yandex.ru

27 февраля 2026

О.Н. Тюкавина

