

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Гришловой Марии Викторовны на тему «Изменчивость, отбор кедровых сосен разного географического происхождения в групповых посадках и на плантации (пригородная зона Красноярска)», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство

Актуальность диссертационной работы обусловлена необходимостью обеспечить непрерывность селекционного процесса у таких долгоживущих видов как кедровые сосны и потребностью изучения особенностей роста и репродуктивного развития кедра сибирского и кедра карельского в более старшем возрасте по сравнению с ранее проведенными исследованиями.

В ходе выполнения диссертационных исследований получены результаты, характеризующиеся научной новизной и высокой практической значимостью. В частности установлены закономерности роста и репродуктивного развития кедровых сосен разного географического происхождения в условиях плантации и групповых посадок, изучено влияние густоты посадки на репродуктивное развитие сосен, отселектированы быстрорастущие и урожайные деревья среди потомства разного географического происхождения, разработаны рекомендации по созданию плантаций кедровых сосен.

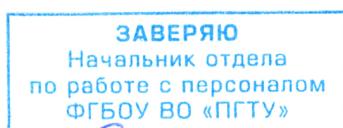
*Вопрос по автореферату:* чем можно объяснить отсутствие отселектированных деревьев томского происхождения в таблице 2, при условии что по данным рисунка 2 урожайность деревьев из Томска была даже выше чем у деревьев бирюсинского и читинского происхождения?

Диссертационная работа является завершенной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научной задачи, имеющее значение для селекции и создания высокопродуктивных плантационных культур кедровых сосен. Работа соответствует требованиям действующего «Положения о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук. На основании вышеизложенного считаю, что соискатель Гришлова Мария Викторовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.01 – Лесные культуры, селекция, семеноводство.

Отзыв подготовила: Шейкина Ольга Викторовна, кандидат сельскохозяйственных наук (06.03.01 «Лесные культуры, селекция, семеноводство»), доцент, доцент кафедры лесных культур, селекции и биотехнологии ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет», почтовы адрес: 424000 Республика Марий Эл, г. Йошкар-Ола, пл. Ленина, д. 3., телефон 8(8362)68-68-38, E-mail: ShejkinaOV@volgatech.net

Доцент кафедры лесных культур,  
селекции и биотехнологии, канд.с.-х.наук  
29.08.2022 г.

О.В. Шейкина



Исаакова С.А.

29.08.2022