

СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

по диссертации Као Хюи Жапа «Обоснование параметров механизма складывания колесных лесных тракторов с целью повышения их маневренности», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 05.21.01 – «Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства».

Кочнев Александр Михайлович

Место основной работы: ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный лесотехнический университет имени С.М. Кирова», 194021, Санкт-Петербург, Институтский пер., 5, Литер У, тел. +7(921) 788-28-30, e-mail: 777tcm@mail.ru

Ученая степень: доктор технических наук.

Ученое звание: профессор

Должность: профессор

Структурное подразделение: кафедра технологии материалов, конструкций и сооружений из древесины

Диссертация защищена по специальности: 05.21.01 - Технология и машины лесозаготовок и лесного хозяйства.

Основные научные группы по профилю диссертации:

1. Као Хюи Жап, **Кочнев А.М.** Математическая модель рулевого управления колесного трелевочного трактора // Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. 2018. Вып. 224. С. 211–222. DOI: 10.21266/2079-4304.2018.224.211-222

2. Као Хюи Жап, **Кочнев А.М.**, Нгуен Лонг Лам. Математическая модель взаимодействия колесного трелевочного трактора с волоком в режиме поворота// Известия Санкт-Петербургской лесотехнической академии. 2019. Вып. 226. С. 90–98. DOI: 10.21266/2079-4304.2019.226.90-98

3. Као Х.Ж., **Кочнев А.М.** Обоснование способа поворота шарнирно-сочлененных машин//Universum: Технические науки: электрон. научн. журн. 2018. № 7(52). С. 17–25. URL: <http://7universum.com/ru/tech/archive/item/6158>

4. Kochnev A.M., Khitrov E.G. Theoretical model for rut depth evaluation after a small-sized forestry machine's wheel Passover. 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2018, www.sgem.org, (<https://sgemworld.at/sgemlib/spip.php?article12039>)

5. Khitrov E., Ivanov V., Stepanishcheva M., Kochnev A. Linking the defomation modunli and cone indices of forest and peatland soils. 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2018, www.sgem.org, (<https://sgemworld.at/sgemlib/spip.php?article11778>)

