

УДК 674.81-419
ББК 37.133
С21

*Печатается по решению редакционно-издательского совета
Казанского национального исследовательского технологического университета*

Рецензенты:

*директор ООО «НТЦ РТО» А. И. Залаяев
гл. технолог ООО «РАР» канд. техн. наук В. В. Степанов*

Саттарова З. Г.

С21 Создание многослойного древесно-полимерного композита : монография / З. Г. Саттарова, Р. Г. Сафин, И. М. Галиев; Минобрнауки России, Казан. нац. исслед. технол. ун-т. – Казань : Изд-во КНИТУ, 2018. – 120 с.

ISBN 978-5-7882-2503-6

Представлены результаты исследования механических и эксплуатационных свойств древесно-полимерных композиционных многослойных напольных покрытий. Получены математическая модель, позволяющая прогнозировать качественные свойства изделий в зависимости от концентрации древесного наполнителя, а также алгоритм выбора технологии изготовления и эксплуатационных показателей напольного настила на основе расчета оптимального состава композита при использовании других наполнителей. Приведена разработанная технология получения напольного настила.

Предназначена для бакалавров и магистров очной и заочной форм обучения, аспирантов, обучающихся по лесотехническим специальностям.

Подготовлена на кафедре «Переработка древесных материалов».

**УДК 674.81-419
ББК 37.133**

ISBN 978-5-7882-2503-6

© Саттарова З. Г., Сафин Р. Г.,
Галиев И. М., 2018

© Казанский национальный исследовательский
технологический университет, 2018