

СПИСОК
опубликованных учебных изданий и научных трудов за
период 2019-2020 гг.

Катаева Владимира Юрьевича

№ п.п.	Название учебных изданий, научных трудов и патентов на изобретения и иные объекты интеллектуальной собственности	Форма учебных изданий и научных трудов	Выходные данные	Объем	Соавторы
1	2	3	4	5	6
1	Определение оптимального числа деления состава на части при расформировании состава на вытяжных путях методом осаживания с помощью динамического программирования	печатный	Вестник Липецкого государственного технического университета. 2019. № 2 (40). С. 67-72. ISSN: 2304-9235	6 страниц	А.Т. Попов О. А. Сулова Ю. В. Толчеев
2	Изучение применения 3D-принтеров в оптимизации логистических цепочек	печатный	В книге: Школа молодых ученых. Материалы областного профильного семинара. 2019. С. 154-157	3 страницы	Я. В. Рассаднева
3	Оптимизация трудового процесса проводников пассажирских вагонов	печатный	В сборнике: ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ СОВРЕМЕННОЙ НАУКИ. СБОРНИК ТРУДОВ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ ЛИПЕЦКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА. В 2х ч.. Липецк, 2020. С. 286-289.	4 страницы	М. Е. Федосеев