

Список научных публикаций  
 Сыроева Антона Сергеевича  
 доцента кафедры прикладной математики  
 факультета автоматизации и информатики ЛГТУ

за 2016 г.

N п/п	Наименование работы	Вид издания	Сведения о первоисточнике	Дополнительные характеристики	Диапазон страниц	Соавторы
1	Modeling and investigating freeways as systems with variable characteristics: approaches in Russia and Germany	Статья	Proc. of the 3rd Internat. Conf. on Traffic and Transport Engineering – ICTTE. - Belgrade 2016	Web of Science	991-996	Galkin A.V., Saraev P.V., Blyumin S.L., Geistefeldt J.
2	Оптимизация времени движения транспортных средств по скоростным автомагистралям	Тезисы	Актуальные направления научных исследований XXI века: теория и практика. Сборник научных трудов по материалам международной научно-практической конференции, 2016, №5, ч. 3		358-365	
3	Evolutionary Algorithm to Optimize Traffic Flow on Freeways	Статья	Materialien zum wissenschaftlichen Seminar der Stipendiaten der Programme «Michail Lomonosov» und «Immanuel Kant». №12 (2016)		152-160	S. Hohmann, Ning Wu, J. Geistefeldt
4	Обратные задачи в лагранжевом анализе конечных изменений	Тезисы	Материалы XIII Всеросс. науч.-прак. конф. с Междунар. участием «Современные проблемы горно-металлургического комплекса. Наука и производство». ТОМ II. Ноябрь 2016 г. - Старый Оскол: СТИ МИСИС,	РИНЦ	6-10	Боровкова Г.С. Блюмин С.Л.

			2016. – С.6-10.			
5	Выполнение операций с интервальнозначными типами в базах данных	Тезисы	Материалы XIII Всеросс. науч.-практ. конф. с Междунар. участием «Современные проблемы горно-металлургического комплекса. Наука и производство». ТОМ II. Ноябрь 2016 г. - Старый Оскол: СТИ МИСИС, 2016.		15-17	Галкин А.В. Сараев П.В.
6	Применение анализа конечных изменений сложных зависимостей к оценке качества работы ППС	Статья	Материалы XIII Всеросс. школы-конф. молодых ученых «Управление большими системами». Самара, сентябрь 2016. – М.: ИПУ РАН, 2016. – С.271-286.	РИНЦ	271-286	Боровкова Г.С. Блюмин С.Л.
7	Цепной лагранжев анализ конечных изменений в системе менеджмента качества предприятия	Статья	Электронно научно списание «Парадигма». – 2016. - № 2. Физ.-Мат.науки. – Болгария: София. - С. 24-33.	РИНЦ	24-33	Боровкова Г.С. Блюмин С.Л.