

Сведения о ведущей организации

| | | |
|-----|--|---|
| 1. | Полное наименование организации | Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Липецкий государственный технический университет» |
| 2. | Сокращенное наименование организации | ФГБОУ ВО «ЛГТУ» |
| 3. | Ведомственная принадлежность | Учредителем ВУЗа является Российская Федерация. Функции и полномочия учредителя ВУЗа осуществляет Министерство науки и высшего образования Российской Федерации. |
| 4. | Место нахождения | Россия, г. Липецк, ул. Московская, д. 30 |
| 5. | Почтовый адрес организации с указанием индекса | 398055, Россия, г. Липецк, ул. Московская, д. 30 |
| 6. | Телефон с указанием кода города | +7 (4742) 328-000 |
| 7. | Адрес электронной почты | mailbox@stu.lipetsk.ru |
| 8. | Адрес официального сайта в сети «Интернет» | https://stu.lipetsk.ru |
| 9. | Руководитель организации | Ректор ФГБОУ ВО «ЛГТУ»: к.э.н., доцент Загеева Лилия Александровна |
| 10. | Уполномоченный | Егоров Алексей Васильевич |
| 11. | Должность | Проректор по научной работе и инновациям ФГБОУ ВО «ЛГТУ» |
| 12. | Ученая степень | д.т.н. |
| 13. | Ученое звание | доцент |
| 14. | Список основных публикаций работников ведущей организации по тематике диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций) | <p>1. Galkin A., Saraev P., Zhbanova N., Blyumin S. Fuzzy modeling of dynamic multistage process with non-linear stages / Studies in Fuzziness and Soft Computing. Vol. 393, P. 333 – 343, 2021.</p> <p>2. Sysoev A., Galkin A., Khabibullina E. Hybrid model of controlling traffic flows within regional intelligent transportation system / Reliability and Statistics in Transportation and Communication (RelStat 2020). Selected Papers from the 20th International Conference. The series "Lecture Notes in Networks and Systems". P. 528 – 537, 2021.</p> <p>3. Galkin A., Sysoev A., Khabibullina E. Automation of traffic flow control in intelligent transportation systems / Reliability and Statistics in Transportation and Communication (RelStat 2020). Selected Papers from the 20th International Conference. The series "Lecture Notes in Networks and Systems". P. 590 – 600, 2021.</p> <p>4. Sysoev A., Blyumin S., Anikienko T. Highway capacity estimation: international regulation and neurostructural remodeling approach / Periodica Polytechnica Transportation Engineering. Vol. 48, № 2, P. 180 – 188, 2020.</p> <p>5. Sysoev A., Blyumin S., Ciurlia A., Sheglevatych R.</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>Sensitivity analysis of neural network models: applying methods of analysis of finite fluctuations / Periodica Polytechnica Electrical Engineering and Computer Science. Vol. 63, № 4, P. 306 – 311, 2019.</p> <p>6. Vassilyev S.N., Pashchenko F.F., Durgaryan I.S., Pashchenko A.F., Kudinov Y.I., Kelina A.Y., Kudinov I.Y. Intelligent control systems and fuzzy controllers. I. Fuzzy models, logical-linguistic and analytical regulators / Automation and Remote Control. Vol. 81, № 1, P. 171 – 191, 2020.</p> <p>7. Vassilyev S.N., Pashchenko F.F., Durgaryan I.S., Pashchenko A.F., Kudinov Y.I., Kelina A.Y., Kudinov I.Y. Intelligent control systems and fuzzy controllers. II. Trained fuzzy controllers, fuzzy PID controllers / Automation and Remote Control. Vol. 81, № 5, P. 922 – 934, 2020.</p> <p>8. Кудинов Ю.И., Дуванов Е.С., Кудинов И.Ю., Пашченко А.Ф., Дургарян И.С., Пашченко Ф.Ф., Пикина Г.А. Построение и анализ нечеткого квадратичного регулятора температуры // Датчики и системы. 2020. № 3 (245). С. 3-11.</p> <p>9. Кудинов Ю.И., Дуванов Е.С., Раимжонов А.И., Ливинцев М.Д., Харитоненко П.П. Настройка параметров ПИ-регулятора двумя методами // Вестник Липецкого государственного технического университета. 2023. № 1 (50). С. 13-20.</p> <p>10. Кудинов Ю.И., Дуванов Е.С., Ливинцев М.Д., Харитоненко П.П. Проектирование нейросетевого предиктивного контроллера в MATLABSIMULINK // Вестник Липецкого государственного технического университета. 2022. № 3 (49). С. 20-28.</p> <p>11. Блюмин С.Л., Галкин А.В., Левина Л.В., Орешина М.Н. Матричные представления дискретизированных моделей распределенных систем управления // Управление большими системами. Материалы XVI Всероссийской школы-конференции молодых учёных. 2019. С. 19-24.</p> |
|--|--|

Проректор по научной работе
и инновациям ФГБОУ ВО «ЛГТУ»



Егоров Алексей Васильевич