



2000 .

5(118) 2019

- 6

- ГАНЧЕНКО В. В., ДУДКИН А. А.** Семантическая сегментация в задачах детектирования пожаров по данным дистанционного зондирования Земли **2**
- КРАСНОПРОШИН В. В., МАЦКЕВИЧ В. В.** Обучение глубоких доверительных сетей на основе метода отжига **5**
- КРОЩЕНКО А. А., ГОЛОВКО В. А.** Реализация нейросетевой системы распознавания маркировки продукции **9**
- БАРАНОВСКИЙ О. В., КРАСНОПРОШИН В. В., ВАЛЬВАЧЕВ А. Н.** Система мониторинга природно-территориальных комплексов **12**
- ГОЛУБ Ю. И., СТАРОВОЙТОВ Ф. В., СТАРОВОЙТОВ В. В.** Исследование безэталонных локальных оценок качества изображений **15**
- ХАЦКЕВИЧ М. В., ГОЛОВКО В. А., МИХНЯЕВ А. Л.** Распознавание крон деревьев на изображении с применением нейросетевых методов **18**
- ЧАЙКО В. В., КОНОВАЛОВ О. Л., КРАСНОПРОШИН В. В.** Вычислительная схема моделирования напряженно-деформированного состояния на основе метода решетки пружин **24**
- МАХНИСТ Л. П., ГОЛОВКО В. А., ГЛАДКИЙ И. И., КАРИМОВА Т. И.** Оценки скорости сходимости и выбор шага обучения искусственных нейронных сетей прямого распространения **27**
- МАТЮШКОВ А. Л., ВОЙЦЕХОВИЧ О. Ю., МИХНЯЕВ А. Л.** Оценка скорости передачи информации по каналу космической связи с робототехнического комплекса, находящегося на поверхности Марса **35**
- АЗЕМША С. А., ГРИЦЕНКО Т. В., ЯСИНСКАЯ О. О.** Исследование наполняемости автобусов при городских перевозках пассажиров в г. Светлогорске **37**
- МАТЮШКОВ Л. П., ПИЛИПЧУК И. В., МУРАВЬЕВ Г. Л., ВОЙЦЕХОВИЧ О. Ю.** Радарные диаграммы для процессов и объектов с заданными параметрами (нормативами) **40**
- ПЕРЦЕВ Д. Ю.** Исследование применимости алгоритмов предсказания к Фурье-интерферограммам **43**
- ПОДЕНОК Л. П.** Метод исследования морфологии поверхностей изломов на основе анализа нормалей **47**
- ШВЕЦОВА Е. В.** Алгоритмы выбора остановок доставки инфобуса для посадки пассажиров **50**
- ЗАЩУК Е. Н., ЧЕРНЕНКО В. П.** Приближенный метод решения задачи хемостата с взаимозаменяемыми субстратами **54**
- ЛИПЬЯНИНА-ГОНЧАРЕНКО К. В., САЧЕНКО О. А.** Использование искусственного интеллекта в управлении проектами **57**
- АЗЕМША С. А., ЖОГАЛ А. Н., МОНТИК Н. С., ШУТЬ В. Н.** Система подсчета пассажиропотока в автобусах при городских перевозках пассажиров **63**
- КАРАСИК О. Н., ПРИХОЖИЙ А. А.** Кооперативный многопоточный планировщик для эффективного решения прикладных задач на многоядерных системах **67**