

<b>ИНФОРМАЦИОННЫЕ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ .....</b>	<b>8</b>
<i>Оригинальные статьи</i>	
Метод определения типа дыхания человека на базе машинного обучения.....	8
<i>Зубков А. В., Донская А. Р., Маренков Я. А., Гомазкова Ю. С., Болгов Д. А.</i>	
<b>МЕХАТРОНИКА, РОБОТОТЕХНИКА .....</b>	<b>31</b>
<i>Оригинальные статьи</i>	
Оценка дальности передачи видеоинформации различного качества при мониторинге чрезвычайных ситуаций с беспилотного летательного аппарата.....	31
<i>Алемпьев М. Ю., Коптев Д. С., Довбня В. Г., Скрипкина Е. В.</i>	
<b>РАСПОЗНАВАНИЕ И ОБРАБОТКА ИЗОБРАЖЕНИЙ.....</b>	<b>45</b>
<i>Оригинальные статьи</i>	
Автоматизированное распознавание и контроль взаимодействия людей по видеоизображению .....	45
<i>Ульев А. Д., Донская А. Р., Зубков А. В.</i>	
<b>СИСТЕМНЫЙ АНАЛИЗ И ПРИНЯТИЕ РЕШЕНИЙ.....</b>	<b>65</b>
<i>Оригинальные статьи</i>	
Оценка эффективности контроля технического состояния сложного технического объекта с учетом экспертных оценок .....	65
<i>Нестерович С. А., Брежнева А. Н.</i>	
Системный анализ и математическое моделирование инфекционной безопасности заболевания, вызываемого штаммами коронавируса COVID-19.....	76
<i>Костарев С. Н., Файзрахманов Р. А., Татарникова Н. А., Новикова О. В., Середа Т. Г.</i>	
Информационная поддержка принятия решения по оценке противопожарных расстояний от границ открытых площадок для хранения АТС .....	95
<i>Волошенко А. А., Шевцов М. В., Денисов А. Н.</i>	
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ В МЕДИЦИНСКИХ И ТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМАХ.....</b>	<b>112</b>
<i>Оригинальные статьи</i>	
Самооценка качества жизни и сформированности здорового образа жизни студентов-медиков .....	112
<i>Шепелева О. М., Лазурина Л. П., Куркина М. П., Маль Г. С., Доценко В. А., Завидовская К. В.</i>	
Система электронной аускультации: метод измерения амплитудно-частотных характеристик стетоскопов .....	125
<i>Макалов А. О., Смирнов В. А., Прохорцов А. В.</i>	
Система электронной аускультации: обработка аускультативных данных.....	137
<i>Макалов А. О., Смирнов В. А., Прохорцов А. В.</i>	
Математическая модель обработки мультиспектральных данных для мобильной платформы экологического мониторинга.....	153
<i>Спевакова С. В., Спеваков А. Г., Чернецкая И. В.</i>	
Прогнозирование и ранняя диагностика бронхиальной астмы у работников, специализирующихся на аргонной сварке на основе нечетких математических моделей.....	170
<i>Григоров И. Ю., Стародубцева Л. В., Серегин С. П., Шульга Л. В.</i>	
<b>К сведению авторов.....</b>	<b>184</b>