

14	Применение нейронных сетей для моделирования взаимодействия контактной подвески и токоприемника	
	Г.Р. Ермачков, А.Н. Смердин, А.С. Голубков.....	66-72
15	Применение автономного комплекса для измерения параметров системы токосъёма	
	А.Н. Смердин, Е.А. Бутенко.....	72-79
16	Моделирование генераторной части блока агрегата электростанции	
	Д.Э. Токтоналиева, Н.Т. Темиркулов, Б.О. Джолдошов.....	79-82

СЕКЦИЯ № 4. ИННОВАЦИИ В ИТ

17	Use homomorphic encryption for data security	
	Zh.E. Temirbekova.....	83-85
18	Processing of computed tomography for detection of lung diseases	
	B.K. Alimbayeva.....	85-87
19	Применение коллективного метода в решении задачи кластеризации больших данных (Big Data)	
	Б.Ж. Бисаринов, Р.Р. Мусабаев, А.Т. Бисаринова.....	87-91
20	Управление доступом в контролируемые железнодорожные зоны: алгоритм распознавания лиц на входе	
	Р.З. Жилмагамбетова, А.А. Раманқұлов, Г.Б. Сабдыкова.....	91-96
21	Parallel computing and visualization: the way of discovering the nature in the fluid	
	N. Kaster, A.A. Kuandykov, T. Bankat.....	96-100
22	Ақпараттық – коммуникациялық технологиялардың болашағы мен дамуы	
	Ж.А. Муратова, Г.Е. Берікханова.....	100-103
23	Инновационные технологии в современной медицине Казахстана	
	В.И. Подшивалова.....	103-105
24	Перспективы использования 3D-моделирования в развитии железнодорожного транспорта	
	С.П. Похилко.....	106-109

СЕКЦИЯ № 5. ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ В ОРГАНИЗАЦИИ ПЕРЕВОЗОЧНОГО ПРОЦЕССА

25	Анализ современного состояния азербайджанской железной дороги	
	Л.М. Гасратова.....	110-115
26	Оптимизация процесса торможения отцепов на немеханизированных сортировочных горках малой мощности	
	Ю.Ю. Панченко.....	115-118
27	Қазақстан Республикасында халықаралық әуе тасымалын ұйымдастыру және оның тиімділігін бағалау	
	М.М. Тлегенова, М.К. Асанова.....	118-121
28	Автоматизация процедуры принятия решений для оптимизации пассажирских перевозок	
	С.К. Смагулов, И.К. Балагазинов, Ә. Қуанышқызы.....	122-126
29	Некоторые аспекты управления процессами перевозок при транспортировке грузов	
	А.С. Беркешева, А.А. Жамаладинова.....	127-128