

СОДЕРЖАНИЕ

СЕКЦИЯ «Автомобили».....	3
Анализ тягово-скоростных свойств гибридного автомобиля	4
<i>Кузнецов Евгений Викторович, Мезин Евгений Алексеевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Сергеев В.А.</i>	
Средства защиты шин военных автомобилей от огневого поражения ..5	
<i>Коваль Евгений Борисович, Попов Андрей Леонидович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Сергеев В.А.</i>	
Автомобильная система ночного видения. Система распознавания дорожных знаков.....	6
<i>Грибов Александр Владимирович</i>	
<i>Научный руководитель – Филимонов А.А.</i>	
Тенденции развития несущих систем автомобиля.....	7
<i>Семёнов Роман Александрович</i>	
<i>Научный руководитель – Филимонов А.А.</i>	
Система электронного управления тормозным приводом (EBS).....	8
<i>Кудрявцев Александр Викторович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Дыко Г.А.</i>	
Подвески современных магистральных тягачей.....	9
<i>Криворот Дмитрий Сергеевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Дыко Г.А.</i>	
Система контроля загрузки самосвала.....	10
<i>Пугач Сергей Викторович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Бусел Б.У.</i>	
Вискомуфты	11
<i>Хартанович Владислав Николаевич, Малевич Дмитрий Михайлович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Дыко Г.А.</i>	
Разработка системы стоп-старт двигателя для автобусов МАЗ.....	12
<i>Какура Павел Игоревич, Жуковский Александр Сергеевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Сергеев В.А.</i>	
Работа системы «SARTRE» на повороте	13
<i>Северук Виктор Сергеевич, Крюк Анатолий Васильевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Сергеев В.А.</i>	
СЕКЦИЯ «Тракторы».....	15
Расчёт динамической нагрузки опорного катка при различной характеристике торсионной подвески гусеничного трактора.....	16
<i>Богданов Вячеслав Владимирович</i>	

Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Жданович Ч.И., Плищ В.Н. Расчет тяговых показателей гусеничного трактора.....	17
<i>Шкурко Сергей Сергеевич</i>	
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Жданович Ч.И., Плищ В.Н. Расчет нагрузок на оси колесного шасси 8х8.....	18
<i>Ларченко Алексей Александрович</i>	
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Атаманов Ю.Е., Плищ В.Н. Сравнение топливной экономичности тракторов с обычным атмосферным дизельным двигателем и с дизельным двигателем, оборудованным системой топливоподачи Common Rail	19
<i>Савко Анна Ивановна</i>	
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Атаманов Ю.Е., Плищ В.Н. Моделирование динамики разгона электродвигателя постоянного тока.....	20
<i>Врублевский Александр Игоревич</i>	
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Атаманов Ю.Е., Плищ В.Н. Определение рациональной скорости движения троллейбуса АКСМ-333 в зависимости от массы отклонённого полуприцепа	21
<i>Ермолайчик Антон Геннадьевич</i>	
Научные руководители – канд. техн. наук, доц. Атаманов Ю.Е., Плищ В.Н. Моделирование гидравлических процессов во фрикционном узле, работающем в масле	22
<i>Войтик Андрей Святославович</i>	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Поварехо А.С. Пути обеспечения низкого уровня пола в троллейбусах	23
<i>Вежновец Виталий Васильевич</i>	
Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сологуб А.М. Выбор компоновки специального шасси 18х16 с повышенными грузоподъемностью и проходимостью.....	24
<i>Овсиенко Светлана Сергеевна</i>	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Рахлей А. И. Трансмиссии гидромеханические с равномерным распределением крутящего момента на 18 колёс.....	25
<i>Журавлёв Артём Михайлович</i>	
Научный руководитель – Радченко П.В. Трансмиссионные тормоза-замедлители	26
<i>Войтик Андрей Святославович</i>	
<i>Научный руководитель – Радченко П.В.</i>	

Моделирование рекуперативного торможения машины с электрической силовой передачей.....	27
<i>Войтик Андрей Святославович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Поварехо А.С.</i>	
Трансмиссия гидромеханическая	28
<i>Аверьянов Павел Валерьевич</i>	
<i>Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сологуб А.М.</i>	
Мотор-колесо шасси	29
<i>Ковзун Алексей Сергеевич</i>	
<i>Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сологуб А.М.</i>	
Устройство сдваивания ведущего колеса	30
<i>Рымкевич Игорь Олегович, Дуденас Станислав Владасович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Жданович Ч.И.</i>	
Межколёсный дифференциал с цилиндрическими сателлитами	31
<i>Захаренков Виктор Юрьевич</i>	
<i>Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сологуб А.М.</i>	
Разработка конструкторских решений полугусеничного бронетранспортера на базе БТР-80	32
<i>Ермолайчик Антон Геннадьевич</i>	
<i>Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сологуб А.М.</i>	
Тормозная система автомобиля	33
<i>Шимко Артем Романович</i>	
<i>Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сологуб А.М.</i>	
Исследование и создание кузова из легких композиционных материалов	34
<i>Петровский Владимир Александрович</i>	
<i>Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сологуб А.М.</i>	
Исследование и создание электромагнитного мотор-колеса троллейбуса	35
<i>Врублевский Александр Игоревич</i>	
<i>Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сологуб А.М.</i>	
Исследование и создание троллейбуса с хорошей обзорностью и видеокамерами	36
<i>Шелковский Николай Геннадьевич</i>	
<i>Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сологуб А.М.</i>	
Исследование и создание задатчика интенсивности тока для усовершенствования СУ ТЭД троллейбуса с гибридным приводом.....	37
<i>Яцевич Максим Николаевич</i>	
<i>Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Сологуб А.М.</i>	

Исследование и выбор рациональной компоновки трактора	38
<i>Богданов Вячеслав Владимирович</i>	
<i>Научный руководитель – д-р. техн. наук, проф. Сологуб А.М.</i>	
Применение электромеханической трансмиссии на тракторах.....	39
<i>Альхимёнок Алексей Олегович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Грибко Г.П.</i>	
Зависимость коэффициента сцепления колеса от буксования	40
<i>Жамойдик Наталья Борисовна</i>	
<i>Научный руководитель – д-р. техн. наук, проф. Гуськов В.В.</i>	
Влияние параметров ходовой части гусеничной машины на ее тягово-сцепные свойства и экономичность	41
<i>Томашевич Вадим Вацлавович, канд. экон. наук, доц. Павлова В.В.</i>	
<i>Научный руководитель – д-р. техн. наук, проф. Гуськов В.В.</i>	
СЕКЦИЯ «Двигатели внутреннего сгорания».....	43
Регулирование наддува методом перепуска отработавших газов	44
<i>Демидов Дмитрий Владимирович</i>	
<i>Научный руководитель — Предко А.В.</i>	
Рециркуляция отработавших газов как метод снижения выбросов окислов азота.....	45
<i>Ермак Вадим Викторович</i>	
<i>Научный руководитель – Предко А.В.</i>	
Аккумуляторная топливная система с электрогидроуправляемой форсункой.....	46
<i>Жуковец Александр Андреевич</i>	
<i>Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Кухаренок Г.М.</i>	
Пути совершенствования работы двухтактных двигателей	47
<i>Мазуро Евгений Юрьевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Петрученко А.Н.</i>	
Система уравнивания трехцилиндровых ДВС	48
<i>Каптюг Артур Юрьевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Пилатов А.Ю.</i>	
Модель учета потерь в турбулентном потоке	49
<i>Серко Михаил Сергеевич</i>	
<i>Научный руководитель – Предко А.В.</i>	
Снижение токсичности отработавших газов дизелей	50
<i>Ситник Владимир Анатольевич</i>	
<i>Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Кухаренок Г.М.</i>	
Центробежные воздушные фильтры.....	51

<i>Цыбулько Артем Олегович</i> <i>Научный руководитель – Предко А.В.</i>	
Неисправности системы топливоподачи дизелей и их влияние на состав отработавших газов.....	52
<i>Яковлев Артем Валерьевич</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Альферович В.В.</i>	
Система нейтрализации отработавших газов	53
<i>Хотько Павел Олегович</i> <i>Научный руководитель – Хатянович В.И.</i>	
Совершенствование систем жидкостного охлаждения автомобильных ДВС	54
<i>Телюк Дмитрий Александрович</i> <i>Научный руководитель – Хатянович В.И.</i>	
Математическая модель методов утилизации тепловых потерь.	55
<i>Уласевич Иван Александрович</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ивандиков М.П.</i>	
Методы утилизации тепловых потерь в ДВС. Функциональный анализ.	56
<i>Уласевич Иван Александрович</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ивандиков М.П.</i>	
Развитие систем наддува в современных двигателях внутреннего сгорания	57
<i>Выдумчик Александр Александрович</i> <i>Научный руководитель – Хатянович В.И.</i>	
СЕКЦИЯ «Гидропневмоавтоматика и гидропневмопривод»	59
Насосная станция гидропривода механизированной крепи.....	60
<i>Бойко Борис Сергеевич</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Веренич И.А.</i>	
Гидросистема подъема колес многоосного автомобиля	61
<i>Венская Анна Викторовна</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Веренич И.А.</i>	
Механизм управления поворотом колесного транспортного средства с одновременным подтормаживанием одного из ведущих колес	62
<i>Герасимчик Станислав Сергеевич, Максименко Денис Геннадьевич</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Королькевич А.В.</i>	
Спортивные гидравлические тренажёры	63
<i>Голубь Олег Валерьевич</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Веренич И.А.</i>	

Вспомогательные оси автобуса	64
<i>Гулидов Роман Сергеевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Жилевич М.И.</i>	
Гидравлический привод рабочего хода	65
<i>Джевагин Дмитрий Александрович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Веренич И.А.</i>	
Исследование гидравлического привода хода свеклоуборочного комбайна	66
<i>Дыдик Владимир Иванович, Крайник Дмитрий Андреевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Веренич И.А.</i>	
Устройства для перекачивания высоковязких жидкостей	67
<i>Дыдик Владимир Иванович</i>	
<i>Научный руководитель – Луговая И.С.</i>	
Аксиально-поршневой насос	68
<i>Ермакович Петр Юрьевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Веренич И.А.</i>	
Регулируемый аксиально-поршневой насос с наклонным блоком	69
<i>Зеленковский Максим Сергеевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Веренич И.А.</i>	
Стенды для испытания объемных гидropередач	70
<i>Манько Павел Васильевич</i>	
<i>Научный руководитель – Филипова Л.Г.</i>	
Конструкции стопорных устройств для силовых гидроцилиндров	71
<i>Молчан Алексей Александрович</i>	
<i>Научный руководитель – Филипова Л.Г.</i>	
Аксиально-поршневой насос	72
<i>Муравицкий Евгений Александрович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Веренич И.А.</i>	
Усовершенствование гидросистемы рулевого управления карьерного самосвала БелАЗ	73
<i>Петрович Николай Александрович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, проф. Автушко В.П.</i>	
Испытание фильтра-влажготделителя	74
<i>Фастовец Сергей Валерьевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Бартош П.Р.</i>	
Расчет фильтра-влажготделителя	75
<i>Фастовец Сергей Валерьевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кишкевич П.Н.</i>	
Аксиально-поршневой регулируемый гидромотор	76

<i>Иертков Максим Алексеевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Веренич И.А.</i>	
Полунеявный метод движущихся частиц	77
<i>Будниченко Евгений Сергеевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Веренич И.А.</i>	
Расчет вращательного гидропривода с дроссельным регулированием скорости	78
<i>Максименко Денис Геннадьевич, Балацун Илья Алексеевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Веренич И.А.</i>	
Метод повышения эффективности полноприводной многоосной машины с гидрообъемной трансмиссией за счёт использования корректирующих алгоритмов	79
<i>Лебедев Евгений Петрович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Веренич И.А.</i>	
СЕКЦИЯ «Организация автомобильных перевозок и дорожного движения».....	81
Терминал как транспортно-распределительный центр	82
<i>Жаворонков Никита Сергеевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Холупов В.С.</i>	
Анализ аварийности на железнодорожных переездах Республики Беларусь с 2001 г. по 2012 г.	83
<i>Урбанович Андрей Геннадьевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Рожанский Д.В.</i>	
Классификация дорожно-транспортных аварий	84
<i>Ворик Анастасия Сергеевна, Кузьмич Надежда Степановна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Капский Д.В.</i>	
Исследование условий дорожного движения в г. Слониме	85
<i>Безносик Мария Сергеевна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кот Е.Н.</i>	
Исследование условий дорожного движения в г. Глубокое	86
<i>Лиля (Брилёнок) Светлана Сергеевна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кот Е.Н.</i>	
Организация движения маршрутных транспортных средств в городах.....	87
<i>Грицук Анастасия Сергеевна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кот Е.Н.</i>	
Особенности правил дорожного движения государств Европы.....	88
<i>Козловская Александра Анатольевна</i>	

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кот Е.Н.	
Исследование системы маршрутного ориентирования на республиканских автомобильных дорогах на территории пуховичского района	89
Кукареко Ольга Владимировна	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кот Е.Н.	
Совершенствование организации дорожного движения в городе Березовка и на прилегающих участках автомобильных дорог	90
Лишко Олег Иванович	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кот Е.Н.	
Исследование условий дорожного движения в основных транспортных узлах левобережной части г. Гродно	91
Наточий Ольга Юрьевна	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кот Е.Н.	
Исследование условий дорожного движения в основных транспортных узлах правобережной части города Гродно.....	92
Слиж Татьяна Васильевна	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кот Е.Н.	
Оценка влияния световозвращающих элементов на безопасность пешеходов.....	93
Пекарчик Екатерина Михайловна, Шамаль Ольга Геннадьевна	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Кот Е.Н.	
Исследование условий дорожного движения в транспортных узлах различной планировки	94
Ивченко Анастасия Александровна	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Капский Д.В.	
Сайдлифтеры.....	95
Манжуров Алексей Сергеевич	
Научный руководитель – Кустенко А.А.	
Плавучие краны	96
Середич Анастасия Александровна	
Научный руководитель – Кустенко А.А.	
Конвейеры	97
Петрашкевич Андрей Александрович	
Научный руководитель – Кустенко А.А.	
Летающие краны.....	98
Дядькина Анна Васильевна	
Научный руководитель – Кустенко А.А.	
Автоматизированные складские комплексы	99

<i>Ницкина Юлия Николаевна</i> <i>Научный руководитель – Кустенко А.А.</i>	
Адаптивная система кругового обзора для водителей транспортных средств	100
<i>Зайко Николай Николаевич, Саевич Антон Вадимович</i> <i>Научный руководитель – Овчинников И.А.</i>	
Cim/smgs legal interoperability	101
<i>Кочетков Матвей Игоревич</i> <i>Supervisor – c.i.s., Kholupov V.S.</i>	
Logistic approach to warehousing	102
<i>Khavanski Yahor Aliaksandravich</i> <i>Supervisor – c.i.s., Kholupov V.S.</i>	
Mainline freight air transport	103
<i>Pavel Zraikowsky</i> <i>Supervisor – c.i.s. Kholupov V. S.</i>	
Требования к транспортным средствам для международных автомобильных перевозок.....	104
<i>Правдухина Анастасия Александровна</i> <i>Научный руководитель – канд. воен. наук, доц. Андреев А.Я.</i>	
Маршрутизация как основа транспортного процесса.....	105
<i>Шевцова Анна Сергеевна</i> <i>Научный руководитель – канд. воен. наук, доц. Андреев А.Я.</i>	
Анализ требований к мультимодальной перевозке	106
<i>Пильневич Татьяна Игоревна</i> <i>Научный руководитель – канд. воен. наук, доц. Андреев А.Я.</i>	
Интеллектуальные транспортные системы в автомобильных перевозках.....	107
<i>Саванец Юлия Евгеньевна</i> <i>Научный руководитель – канд. воен. наук, доц. Андреев А.Я.</i>	
Сравнительный анализ самосвальных транспортных средств для перевозок массовых грузов	108
<i>Дядькина Анна Васильевна</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Седюкевич В.Н.</i>	
Совершенствование перевозок пассажиров в регулярном сообщении по направлению Беларусь - Литва, выполняемых Автобусным парком № 2 г. Минска.....	109
<i>Иванчиков Александр Владимирович</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Седюкевич В.Н.</i>	

Разработка графиков движения транспортных средств на маршрутах международных автомобильных перевозок грузов	110
<i>Коржан Евгений Николаевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Седюкевич В.Н.</i>	
Разработка интерфейса ввода данных для расчета параметров дорожного движения	111
<i>Пекарский Виктор Петрович</i>	
<i>Научный руководитель — канд. техн. наук, доц. Мочалов В.В.</i>	
Русификация интерактивной справочной информации для программы Workbench моделирования электронных устройств	112
<i>Асомчик Максим Сергеевич, Дымша Дмитрий Николаевич, Якимчик Александр Анатольевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Мочалов В.В.</i>	
Апробация компьютерной программы «Optimka» для расчета потерь на регулируемых перекрестках с двухполосными входами	113
<i>Селицкая Дана Болеславовна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Мочалов В.В.</i>	
Анализ диагностических параметров и датчиков для снятия их характеристик	114
<i>Коваль Евгений Борисович, Попов Андрей Леонидович</i>	
<i>Научный руководитель – Самко Г.А.</i>	
СЕКЦИЯ «Экономика и логистика»	115
Методика разработки портфельной стратегии (на примере АГУ «Белтрансспецавто»)	116
<i>Алимова Виктория Вячеславовна</i>	
<i>Научный руководитель – Якубовская Т.Л.</i>	
Разработка модели оптимального выбора автотранспортного средства для осуществления грузовой перевозки на основе морфологического анализа	117
<i>Бартош Алексей Александрович, Дмитроченко Валентин Владиславович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. экон. наук, доц., Краснова И.И.</i>	
Налог на прибыль и методы его уплаты в бюджет	118
<i>Беспалая Ольга Николаевна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Горбачёва А.И.</i>	
Контроль как эффективный инструмент управления	119
<i>Беспалая Ольга Николаевна, Добриян Яна Геннадьевна</i>	
<i>Научный руководитель – Корсик Л.А.</i>	

Оптимизация работы АТП с помощью системы электронного документооборота.....	120
<i>Гапеева Ольга Сергеевна</i>	
<i>Научный руководитель – Зубрицкий А. Ф.</i>	
Планирование в системе маркетинга	121
<i>Горопека Елена Дмитриевна</i>	
<i>Научный руководитель – Зубрицкий А. Ф.</i>	
Индекс эффективности логистической системы.....	122
<i>Гомза Надежда Юрьевна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Зеньчук Н. Ф.</i>	
Порядок исчисления и сроки уплаты налога при УСН	123
<i>Добрян Яна Геннадьевна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Горбачева А.И.</i>	
Заработная плата ремонтных рабочих. Рекомендации по выбору оптимальных форм.....	124
<i>Диденко Анна Владимировна.</i>	
<i>Научный руководитель – Сойко Р.А.</i>	
Способы управления конфликтами в менеджменте	125
<i>Дубик Дарья Витальевна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Попкова А.С.</i>	
Документальное оформление и анализ начисления заработной платы персонала с повременной оплатой труда.....	126
<i>Ефимчик Ольга Федоровна</i>	
<i>Научный руководитель – Сойко Р.А.</i>	
Роль транспортной логистики в развитии системы пассажирского общественного транспорта города Минска	127
<i>Зиневич Алексей Сергеевич</i>	
<i>Научный руководитель – д-р экон. наук, проф. Ивуть Р.Б.</i>	
Трансграничные транспортно-логистические системы.....	128
<i>Зрайковский Павел Андреевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.</i>	
Сегментация потребительских рынков	129
<i>Карпович Юлия Витальевна</i>	
<i>Научный руководитель – Зубрицкий А. Ф.</i>	
Ског-модель.....	130
<i>Копытко Наталия Александровна, Камлюк Юлия Владимировна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.</i>	
Расчет себестоимости по видам деятельности	131
<i>Кочетков Матвей Игоревич</i>	

Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.	
Утилизация старых автомобилей	132
Коваль Евгений Борисович, Попов Андрей Леонидович	
Научный руководитель – канд. экон. наук, проф. Пилипук Н.Н.	
Современные аспекты организации мультимодальных перевозок.....	133
Кравченко Мария Александровна	
Научный руководитель – Зубрицкий А.Ф.	
Закон распределения Парето в социально-экономических системах	134
Ларина Елена Сергеевна	
Научный руководитель: канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.	
Совершенствование международных автомобильных перевозок.....	135
Лукша Екатерина Ивановна	
Научный руководитель – Зубрицкий А.Ф.	
Информационное обеспечение технологии «КРОСС-ДОКИНГ»	136
Малышева Юлия Владимировна, Яколевич Владислав Геннадьевич	
Научный руководитель – Стефанович Н.В.	
Логистические концепции как средство повышения конкурентоспособности предприятия	137
Макей Виктория Владимировна, Лаптенко Анастасия Вячеславовна	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.	
Развитие сети автомобильных дорог Республики Беларусь: проблемы и перспективы финансирования	138
Мануш Мария Дмитриевна	
Научный руководитель – Стефанович Н.В.	
Совершенствование контроля операций по финансовым вложениям	139
Мартовщук Кристина Игоревна	
Научный руководитель – Корсик Л.А.	
Новации дисперсионного анализа.....	140
Медвецкая Диана Леонидовна	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Шило А.Ф.	
Оптимизация складских процессов с применением технологии радиочастотной идентификации	141
Милинюк Ольга Геннадиевна	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.	
Диагностика конкурентной среды в системе маркетинга.....	142
Миненкова Антонина Витальевна	
Научный руководитель – Зубрицкий А.Ф.	
Система планирования потребности распределения (DRP)	143
Подольская Анастасия Григорьевна, Фандюхина Юлия Михайловна	

Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.	
Эффективное управление процессами в системе тайм-менеджмента	144
Прокотюк Дарья Николаевна, Хмелинко Анастасия Анатольевна	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Попкова А.С.	
Централизованные перевозки грузов	145
Оскирко Александр Сергеевич	
Научный руководитель: д-р. экон. наук, проф. Догиль Л.Ф.	
Методология дисперсионного анализа	146
Радужкевич Анастасия Александровна	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Шило А.Ф.	
Оценка объекта лизинга	147
Рафеев Александр Константинович	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Горбачева А.И.	
Методы «борьбы» с дебиторской задолженностью	148
Ровченя Ирина Игоревна	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Горбачева А.И.	
Система EPCGLOBAL NETWORK	149
Сахоненко Ирина Фёдоровна	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.	
Система KANBAN как базовая микрологистическая система	150
Севостяненко Екатерина Сергеевна, Стальмахович Татьяна Александровна.	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.	
Сегментирование рынка транспортных услуг	151
Сикорская Дарья Игоревна	
Научный руководитель – Зубрицкий А.Ф.	
Прогнозирование в маркетинговых исследованиях	152
Татаренко Константин Владимирович	
Научный руководитель – Зубрицкий А.Ф.	
Маркетинговая логистика	153
Тушинский Антон Юрьевич	
Научный руководитель – Зубрицкий А.Ф.	
Брэнддинг как основа успешной стратегии маркетинга предприятия	154
Фраймович Вера Леонидовна	
Научный руководитель – Зубрицкий А.Ф.	
Аудит при различных формах собственности	155
Яшуткина Алина Александровна, Заяц Мария Борисовна	
Научный руководитель – Корсик Л.А.	
Риски при оценке стоимости нематериальных активов предприятия	156

<i>Герасимович Сергей Игоревич</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Горбачева А.И.</i>	
Сущность и значение системы КАНБАН	157
<i>Григоренко Виктория Алексеевна, Сивко Ольга Станиславовна</i> <i>Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова М.И.</i>	
Проблемы, препятствующие проведению приватизации в Республике Беларусь и пути их решения	158
<i>Капилец Сергей Николаевич</i> <i>Научный руководитель – докт. экон. наук, проф. Гайнутдинов Э.М.</i>	
Менеджмент в компании Toyota	159
<i>Леоненко Ольга Валерьевна</i> <i>Научный руководитель – Макаревич Н.В.</i>	
Транзитный потенциал Республики Беларусь	160
<i>Лукша Екатерина Ивановна</i> <i>Научный руководитель – Короткова Г.А.</i>	
Преимущества использования технологии «КРОСС-ДОИНГА»	161
<i>Малышева Юлия Владимировна</i> <i>Научный руководитель – Стефанович Н.В.</i>	
К вопросу применения хеджирования сделок	162
<i>Мартовицук Кристина Игоревна</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Горбачева А.И.</i>	
Модель управления запасами VMI	163
<i>Мороз Маргарита Викторовна</i> <i>Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.</i>	
Влияние рекламы на выбор потребителя	164
<i>Панфёрова Александра Викторовна</i> <i>Научный руководитель – Зубрицкий А.Ф.</i>	
Международный маркетинг	165
<i>Пильневич Татьяна Игоревна</i> <i>Научный руководитель – Зубрицкий А.Ф.</i>	
Перспективы развития логистического аутсорсинга в Республике Беларусь	166
<i>Смеян Оксана Сергеевна</i> <i>Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.</i>	
Конкурентоспособность автотранспортных услуг	167
<i>Сырская Вероника Евгеньевна</i> <i>Научный руководитель – Зубрицкий А.Ф.</i>	
Анализ структуры бухгалтерского баланса на современном этапе ...	168
<i>Сутьжигиц Артем Алексеевич</i>	

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Горбачева А.И.	
Индекс эффективности логистики, его анализ и значение для Беларуси.....	169
Хаванский Егор Александрович, Жаворонков Никита Сергеевич	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.	
Метод Дельфи как один из наиболее эффективных методов прогнозирования	170
Черкас Виктория Сергеевна	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Краснова И.И.	
Управление маркетингом на автомобильном транспорте.....	171
Якимович Татьяна Ивановна	
Научный руководитель – Зубрицкий А. Ф.	
СЕКЦИЯ «Оценочная деятельность на транспорте и в промышленности»	173
Исследование и прогнозирование зависимости влияния на стоимость ДТС отделки ценными породами дерева и отделки под дерево	174
Каптилович Вероника Олеговна	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Шабека В.Л.	
Оценка деловой репутации в Республике Беларусь на примере ООО «Новогрудское райсельхозэнерго».....	175
Каптилович Вероника Олеговна	
Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Трифонов Н.Ю.	
Исследование и прогнозирование зависимости характера влияния на стоимость ДТС наличия кондиционера	176
Кравцова Дарья Андреевна	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Шабека В.Л.	
Исследование и прогнозирование характера влияния на стоимость ДТС наличия окраски металлик	177
Красовская Надежда Николаевна	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Шабека В.Л.	
Легализация денежных средств, полученных незаконным путём, структура процесса	178
Смыковская Ксения Петровна, Сикирицкая Виктория Александровна	
Научный руководитель – Третьякевич Г.М.	
Нелинейный метод определения накопленного износа транспортных средств	179
Скрыган Светлана Викторовна	

Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Трифонов Н.Ю. Анализ квартирного рынка г.Минска: 2013 год.....	180
<i>Тризна Анастасия Александровна</i>	
Научный руководитель – канд. физ.-мат. наук, доц. Трифонов Н.Ю. Исследование и прогнозирование зависимости влияния на стоимость ДТС наличия газобаллонного оборудования	181
<i>Юран Алина Викторовна</i>	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Шабека В.Л. Риск-менеджмент как фактор повышения конкурентоспособности предприятия.....	182
<i>Яколевич Владислав Геннадьевич</i>	
Научный руководитель – Третьякевич Г.М. К вопросу оценки финансовой аренды	183
<i>Мартовщук Кристина Игоревна</i>	
Научный руководитель – Третьякевич Г.М. Оценка и переоценка основных средств в современном бухгалтерском учете	184
<i>Яшуткина Алина Александровна</i>	
Научный руководитель –Третьякевич Г.М. Перспективы финансирования инновационных проектов в Республике Беларусь.....	185
<i>Попкович Анастасия Олеговна</i>	
Научный руководитель – Третьякевич Г.М. Война – это логистика	186
<i>Смыковская Ксения Петровна</i>	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Павлова В.В. Исследование и прогнозирование зависимости характера влияния на стоимость ДТС наличия аудиосистемы.....	187
<i>Микулич Сергей Александрович</i>	
Научный руководитель – канд. экон. наук, доц. Шабека В.Л.	
СЕКЦИЯ «Инженерная графика машиностроительного профиля»	189
Модульно-рейтинговая система оценки результатов обучения	190
<i>Боровская Татьяна Валентиновна</i>	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Зеленый П.В. Особенности организации педагогического контроля в модульном обучении	191
<i>Боровская Татьяна Валентиновна</i>	

Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Зеленый П.В.	
Базы и нанесение размеров на рабочих чертежных деталей.....	192
Хотянович Павел Павлович	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Бурейко В.В.	
Система КОМПАС-3DV8.....	193
Рабецкий Евгений Александрович	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Колешко Л.А.	
Компьютерная преступность	194
Бабина Станислав Сергеевич	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Колешко Л.А.	
Оценка качества преподавания учебных дисциплин.....	195
Ерощенко Ольга Петровна	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Зеленый П.В.	
К проблеме понимания технического текста	196
Полховская Дина Сергеевна	
Научный руководитель – д-р техн. наук, проф. Яцкевич В.В.	
Технологические особенности сборочных процессов и их отражение на чертеже.....	197
Сахно Алексей Александрович, Лимановский Андрей Мирославович	
Научный руководитель – Ничиперович Н.М.	
Кинематическая схема фрезерного станка 6Р82Ш	198
Иванов Максим Владимирович, Путят Виктор Александрович, Лаптанович Дмитрий Михайлович	
Научный руководитель – Коноплицкая И.А.	
Влияние геометрических параметров пневматического колеса на сопротивление качению	199
Кузьмич Кирилл Александрович	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Ким Ю.А.	
Метод «лекция вдвоем» при объяснении нового материала на практическом занятии по дисциплине «Инженерная графика»	200
Ерощенко Ольга Петровна	
Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Зеленый П.В.	
Получение оптимального чертежа	201
Кацуба Алина Викторовна	
Научный руководитель – Пашина Н.А.	
Теория конических сечений в древности.....	202
Соболь Дмитрий Викторович	
Научный руководитель – Марамыгина Т.А.	

Развертывающиеся поверхности в начертательной и дифференциальной геометрии.....	203
<i>Шведов Алексей Александрович</i>	
<i>Научный руководитель – Зеленовская Н.В.</i>	
3D-моделирование в процессе изучения дисциплины «Инженерная графика»	204
<i>Радевич Вероника Николаевна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Зелёный П.В.</i>	
Построение касательных плоскостей к поверхностям вращения.....	205
<i>Харлан Юлия Анатольевна</i>	
<i>Научный руководитель – Зеленовская Н.В.</i>	
Техника для решения важнейших народно-хозяйственных задач	206
<i>Семашко Александр Викторович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Бушило И.Д.</i>	
Метрологическая экспертиза технологической документации	207
<i>Олехнович Евгения Владимировна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лешкевич А.Ю.</i>	
Метрологическая экспертиза технической документации	208
<i>Бояровская Карина Сергеевна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лешкевич А.Ю.</i>	
Сравнительный анализ ДВС и электродвигателей для автомобилей. 209	
<i>Минченя Алексей Николаевич, Юренин Алексей Павлович</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лешкевич А.Ю.</i>	
Штамповочные и литейные уклоны.....	210
<i>Семёнова Елена Александровна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лешкевич А.Ю.</i>	
Применение пружин в машиностроении.....	211
<i>Голуб Наталья Александровна, Видрицкий Александр Эдуардович</i>	
<i>Научный руководитель – Ничиперович Н.М.</i>	
Защита прав интеллектуальной собственности	212
<i>Лаходынова Екатерина Александровна</i>	
<i>Научный руководитель – Банад С.В.</i>	
Инновационные лазерные разработки	213
<i>Нетецкая Татьяна Евгеньевна</i>	
<i>Научный руководитель – Банад С.В.</i>	
Совершенствование средств беспроводной передачи информации ..	214
<i>Нетецкая Татьяна Евгеньевна</i>	
<i>Научный руководитель – Банад С.В.</i>	

Основные тенденции развития современных технологий менеджмента.....	215
<i>Лаходынова Екатерина Александровна</i>	
<i>Научный руководитель – Банад С.В.</i>	
Изучение резьбовых соединений в графической системе «AUTOCAD MECHANICAL 2012»	216
<i>Хмельницкая Людмила Васильевна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. пед. наук, доц. Самусева Н.В.</i>	
Использование инженерной графики в инженерной разведке	217
<i>Вишневский Алексей Эдуардович</i>	
<i>Научный руководитель – Толстик И.В.</i>	
Инженерная графика в установке минных полей	218
<i>Восарев Сергей Васильевич</i>	
<i>Научный руководитель – Толстик И.В.</i>	
Машина для снятия напряжений в сводах забоя шахты «УРАЛ-50».	219
<i>Король Владимир Анатольевич</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Бушило И.Д.</i>	
Изображение линий плавного перехода поверхностей и нанесение размеров	220
<i>Образжей Александра Вадимовна, Сеньковец Виктория Вячеславовна</i>	
<i>Научный руководитель – Джежжора С.В.</i>	
Компьютерная графика и анимация в изучении начертательной геометрии.....	221
<i>Михолап Егор Николаевич, Курьян Кирилл Петрович</i>	
<i>Научный руководитель – Солонко С.В.</i>	
Использование FLASH-анимации при изучении усеченной многогранной призмы	222
<i>Михолап Егор Николаевич, Карницкий Павел Александрович</i>	
<i>Научный руководитель – Солонко С.В.</i>	
Формирование аналитических умений студентов при изучении валов.....	223
<i>Тозик Александр Сергеевич</i>	
<i>Научный руководитель – Солонко С.В.</i>	
Использование средств компьютерной графики и анимации в теме “Зубчатые передачи”	224
<i>Никишова Александра Александровна</i>	
<i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Гиль С.В.</i>	
Формирование трёхмерной модели корпусной детали средствами AUTOCAD и КОМПАС	225

<i>Шумак Денис Витальевич</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Гиль С.В.</i>	
Инновации в международной стандартизации в области конструкторской документации	226
<i>Гиль Наталья Николаевна</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Лешкевич А.Ю.</i>	
Применение САД-системы в обучении студентов курсу «Инженерная графика»	227
<i>Поликарпов Евгений Александрович</i> <i>Научный руководитель – Гуляев А.С.</i>	
Новые технологии в двигателях внутреннего сгорания	228
<i>Бурда Александр Валентинович</i> <i>Научный руководитель – Шабан Т.А.</i>	
Новые технологии. Двигатель на взрывных волнах	229
<i>Иванов Ярослав Васильевич</i> <i>Научный руководитель – Шабан Т.А.</i>	
Шероховатость при обработке деталей	230
<i>Соколовский Сергей Леонидович</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Бурейко В.В.</i>	
Алгоритм решения задачи «комбинированное геометрическое тело».....	231
<i>Кулич Виталий Викторович</i> <i>Научный руководитель – преподаватель Царук Е.И.</i>	
Наглядность в изучении курса «Начертательная геометрия»	232
<i>Зизюк Юрий Сергеевич</i> <i>Научный руководитель – преподаватель Царук Е.И.</i>	
Использование действующих моделей в учебном процессе по инженерной графике.....	233
<i>Царук Екатерина Ивановна</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Зелёный П.В.</i>	
Использование 3-D моделирования при изучении образования чертежей зубчатых передач	234
<i>Зубович Михаил Иванович</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Зелёный П.В.</i>	
Интенсификация курса инженерной графики на основе 3-D моделирования	235
<i>Мальцев Андрей Николаевич</i> <i>Научный руководитель – канд. техн. наук, доц. Зелёный П.В.</i>	