

Итоги участия студентов университета в Республиканском конкурсе научных работ студентов высших учебных заведений Республики Беларусь в 2015 году (награжденные работы)

Факультет	Тема научной работы	Группа	Статус	Лауреат	I кат.	II кат.	III кат.	Авторы	Руководители	Кафедры
ФИ-СЭ	Гололедно-изморозевые явления на территории Белорусского Полесья и Поозерья.	ВО-24	студент 5 курс		*			Шпока Дарья Александровна	Волчек Александр Александрович	декан факультета ИСиЭ
	Моўна-культурная прастора Іванаўшчыны – самабытнага куточка ў славянскім свеце.	ЭУ-27	студент 2 курс			*		Хивук Дарья Владимировна	Борсук Нина Николаевна	Белорусского и русского языка
	Исследование физико-химических свойств строительных растворов и красочных составов реставрируемых объектов по ул. Советской в г. Бресте (Советская, 43-45).	ТВ-12	студент 2 курс				*	Тур Андрей Валерьевич	Голуб Наталья Михайловна Тур Элина Аркадьевна	ИЭиХ
	Исследование качества мясных продуктов, реализуемых в торговой сети г. Бреста.	МАПП-1	студент 5 курс				*	Кухарук Екатерина Сергеевна Бобич Антон Васильевич	Тур Элина Аркадьевна	ИЭиХ
	Определение расчётного расхода сбросных сооружений мелиоративных систем.	ЭС-14	студент 4 курс				*	Чайкова Надежда Александровна	Глушко Константин Александрович	природообустройства
	Кривые в архитектурных сооружениях.	А-30 П-336	студент 5 курс студент 2 курс				*	Винник Анастасия Николаевна Борисевич Роман Владимирович	Винник Наталья Семеновна	НГИИГ
	Эффективность применения солнечных панелей в качестве средства снижения выбросов.	ПД-2	студент 5 курс				*	Кузьмич Евгений Иванович	Шешко Николай Николаевич	природообустройства
	КИНЕТИЧЕСКАЯ СКУЛЬПТУРА В КОМПАС 3D.	АВС-6	студент 3 курс				*	Павлючик Андрей Валерьевич Онищук Сергей Владимирович	Омесь Дмитрий Владимирович	НГИИГ
Подано на конкурс – 15 работ.										
Из них :				-	1	2	5			
МФ	Сравнительный анализ методик технико-экономической оценки проектов автотранспортных предприятий.	ТЭА-19	студент 5 курс			*		Трофимов Артём Олегович	Монтик Сергей Владимирович	ТЭА

	Расчет компенсаторов для достижения точности сборки с учетом погрешностей пригоночных работ.		выпускник			*		Ниничук Анна Витальевна	Медведев Олег Анатольевич	ТМ
	Учет изменения трудоемкости современных автобусов при определении технико-экономических показателей при проектировании автотранспортных предприятий.	ТЭА-19	студент 5 курс			*		Трофимов Артём Олегович Литвинчук Дмитрий Викторович	Концевич Павел Сергеевич	ТЭА
	Минимизация структуры привода на основе двигателя постоянного тока при синтезе методом размещения полюсов.		выпускник			*		Власовец Артем Алексеевич	Прокопеня Олег Николаевич	АТПИП
	Компьютерное моделирование торцового уплотнения с резервным узлом защиты.	ТО-10	студент 5 курс			*		Богданович Дмитрий Игоревич Волчик Алексей Анатольевич	Голуб Владимир Михайлович	Машиноведения
	Разработка программы выбора элементарного маршрута обработки цилиндрических поверхностей по коэффициенту уточнения.		выпускник				*	Филатов Вадим Сергеевич	Кудрицкий Ярослав Владимирович	ТМ
Подано на конкурс – 9 работ.				-	-	5	1			
Из них :										
СФ	Перераспределение усилий в изгибаемых балочных элементах, армированных стальной арматурой класса S500.		магистрант	*				Полонский Максим Чеславович	Шалобыта Николай Николаевич	СК
	Технология получения и свойства напрягающего бетона, армированного базальтовой фиброй.		выпускник			*		Беломесова Кристина Юрьевна	Тур Виктор Владимирович	ТБиСМ
	К автоматизации оптимального проектирования составных сечений металлических конструкций.	КП-25	студент 5 курс			*		Марчук Илья Николаевич	Уласевич Вячеслав Прокофьевич Жданов Дмитрий Александрович	СК
	Календарное планирование строительства с псевдослучайными временными параметрами работ.		магистрант			*		Милашук Екатерина Сергеевна	Кузьмич Петр Михайлович	ЭиОС

Понятие эоархитектура и ее значение в современном мире: опыт стран зарубежья.	А-37	студент 2курс	*		Прокопович Маргарита Александровна Практика Анастасия Олеговна	Мартысюк Наталия Анатольевна	АПиР
Повышение эффективности утепления наружных стен помещений с мокрым и влажным режимом эксплуатации.		выпускник	*		Савчук Марина Васильевна	Пчелин Вячеслав Николаевич Юськович Виталий Иванович	ТСП
Практические аспекты определения сметной стоимости строительства на основании нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении.		выпускник	*		Собешук Светлана Игоревна	Срывкина Людмила Геннадьевна	ЭиОС
Исследование перераспределения усилий в изгибаемых балочных элементах со смешанным армированием.		магистрант	*		Царук Ольга Григорьевна	Шалобыта Николай Николаевич	СК
Автоматизированная система статического расчета систем перекрестных балок.		выпускник	*		Алексеев Тарас Юрьевич	Игнатюк Валерий Иванович	СМ
Причины возникновения обратной тяги и опрокидывания тяги при естественной вентиляции в многоквартирных жилых домах. Пути решения.		выпускник	*		Бакуин Николай Владимирович Дьякончук Антон Сергеевич	Полохович Андрей Александрович Ковенько Юрий Геннадьевич	АК
Особенности выполнения проекта реставрации усадебно-паркового ансамбля в деревне Скоки.	А-30	студент 5 курс	*		Гетман Ульяна Александровна Талагаева Надежда Александровна	Жминько Михаил Михайлович	АПиР
Исследование факторов, влияющих на планировку жилой среды на примере микрорайона «Юго- Запад №4» г. Бреста.	А-32	студент 4 курс	*		Горбач Виктория Васильевна Куницкая Екатерина Владимировна	Фоменкова Светлана Федоровна	АПиР
Нормирование затрат труда при разработке грунта в котлованах одноковшовыми экскаваторами, оборудованными обратной лопатой.		магистрант	*		Игнатюк Татьяна Валерьевна	Черноиван Вячеслав Николаевич	ТСП
Реновация панельных зданий 50-х годов XX века.	А-27	студент 6 курс	*		Струц Анна Викторовна	Коняев Павел Николаевич	АПиР
Методы борьбы с процессом отраженного трещинообразования на автомобильных дорогах с жесткими дорожными	Д-16	студент 5 курс	*		Станчук Вадим Викторович	Козловский Денис Станиславович	ГиТК

одеждами.									
Инженерная подготовка участка местности (вертикальная планировка) с использованием программного комплекса Credo и САПР AutoCad.		студент 3 курс			*		Хевук Александр Васильевич	Кандыбо Светлана Николаевна	ГиТК
Развитие архитектуры Пинска во время польского периода (1921-1939 гг.).	A-27	студент 6 курс			*		Цуба Анастасия Михайловна	Коняев Павел Николаевич	АПиР
Безбарьерная среда в образовательных учреждениях.	A-30	студент 5 курс			*		Щербо Екатерина Николаевна Петросюк Анна Сергеевна	Кароза Анна Игоревна	АПиР
Методика развития скоростно-силовых качеств у девочек 12-13 лет средствами футбола на уроках физической культуры и здоровья в школе.	Э-16	студент 5 курс			*		Луциц Владимир Геннадьевич	Артемьев Виталий Петрович Арушанов Вячеслав Семёнович	физического воспитания и спорта
Ресипрокальные конструкции.	A-32	студент 4 курс			*		Журынкина Инна Сергеевна Климук Юлия Сергеевна	Ковенько Юрий Геннадьевич	АК

Подано на конкурс – 20 работ.

Из них :

1 7 11 1

ЭК	Повышение инвестиционной активности в строительном комплексе (на примере ЕЭП).		магистрант		*		Дзик Вероника Александровна	Проровский Андрей Геннадьевич	МЭМИ
	Оптимизация бизнес-процессов учета оказания услуг с помощью клиент-серверного приложения Access.	Б-43	студент 4 курс		*		Махунова Мария Андреевна	Кофанов Валерий Анатольевич Аверина Ирина Николаевна	ИиПМ БУАиА
	Управление внешним долгом Республики Беларусь.	Ф-30	студент 4 курс		*		Бартош Елена Александровна	Зазерская Виктория Викторовна	БУАиА
	Совершенствование системы дистанционного банковского обслуживания.	Ф-30	студент 4 курс		*		Брич Оксана Николаевна	Осипчук Наталья Валентиновна	БУАиА
	Методические основы определения и повышения инвестиционного потенциала региона (на примере Брестской области).		магистрант		*		Захарчук Татьяна Дмитриевна	Козинец Максим Тимофеевич	Менеджмента
	Построение номограмм в системе MathCAD.	КП-27	студент 3 курс		*		Дмитраница Сергей Григорьевич Матяс Павел Игоревич	Кофанов Валерий Анатольевич	ИиПМ

Лизинг как альтернативный источник финансирования жилья.	Ф-31	студент 3 курс		*		Кирилюк Оксана Юрьевна	Кот Наталья Генриховна	БУАиА
Социально-экономический механизм развития молодёжного предпринимательства в Республике Беларусь.	Ф-30	студент 4 курс		*		Комаровская Снежана Анатольевна	Михальчук Наталья Александровна	БУАиА
Необходимость создания рейтинга банка, ориентированного на клиента.	Ф-29	студент 4 курс		*		Кулеша Данил Юрьевич	Кот Наталья Генриховна	БУАиА
Механизм управления кредитным риском.	Ф-30	студент 4 курс		*		Хомичук Валерия Юрьевна	Обухова Инна Ивановна	БУАиА
Потребительское кредитование в Республике Беларусь: методический аспект.	Ф-30	студент 4 курс		*		Черник Кристина Сергеевна	Зазерская Виктория Викторовна	БУАиА
Венчурное финансирование малых инновационных предприятий Республики Беларусь.	Ф-31	студент 3 курс		*		Бриль Наталья Сергеевна	Дашкевич Татьяна Викторовна	УЭиФ
Совершенствование методики расчета индикаторов сбалансированной системы показателей.		магистрант		*		Негорова Анна Алексеевна	Козинец Максим Тимофеевич	Менеджмента
Разработка инновационных решений в логистике складирования на отечественном предприятии.		выпускник		*		Пилипюк Иванна Михайловна	Носко Наталья Викторовна	Менеджмента
Методические основы оценки эффективности деятельности строительных предприятий Республики Беларусь.		выпускник		*		Черняк Мария Сергеевна	Козинец Максим Тимофеевич	Менеджмента
Применение микрологистической концепции точно-в-срок на предприятиях Республики Беларусь.	Л-1	студент 3курс		*		Бердник Карина Олеговна	Омельянюк Александр Михайлович	ЭтиЛ
Холдинг как инструмент налогового планирования.	ЭО-9	студент 4 курс		*		Гузаревиц Елена Викторовна Грень Алла Владимировна	Юрчик Вера Ивановна	БУАиА
Кластеризация экономики как перспективное направление развития регионов Республики Беларусь.	Л-2	студент 3курс		*		Диковицкая Дарья Владимировна Купцова Ольга Викторовна	Сметюх Александр Викторович	ЭтиЛ
Методика определения привлекательности акций для населения страны.	Ф-31	студент 3курс		*		Ильич Анна Валерьевна	Кот Наталья Генриховна	БУАиА

Учетно-аналитическое обеспечение процесса реструктуризации предприятия с использованием контроллинга.	Б-43	студент 4 курс			*		Махунова Мария Андреевна	Потапова Наталья Васильевна	БУАиА
Описание постановки задачи по доработке функционала учета спецодежды.	Б-43	студент 4 курс			*		Мельничук Ольга Александровна	Аверина Ирина Николаевна	БУАиА
Сравнение моделей организации аналитического учета в автоматизированных системах бухгалтерии.	Б-44	студент 4 курс			*		Николайчук Дарья Викторовна	Аверина Ирина Николаевна	БУАиА
Моделирование системы национального контроллинга предприятия.	Б-44	студент 4 курс			*		Обниская Божена Игоревна	Дружинина Евгения Олеговна	БУАиА
Оценка и основные направления повышения инвестиционного потенциала страны (на примере Республики Беларусь и Туркменистана).		магистрант			*		Ханмамедова Аннагуль Курбановна	Козинец Максим Тимофеевич	Менеджмента
Контроллинг как инновационный метод управления предприятием в современных условиях (на примере ОАО «Брестский автобусный парк»).		выпускник			*		Серик Виталина Владимировна	Осипчук Наталья Валентиновна	БУАиА
Моделирование мнимой институциональной среды как метод внедрения концепции точно в срок (JIT) на предприятиях Республики Беларусь.	Л-2	студент 3курс				*	Борисик Евгений Викторович	Омельянюк Александр Михайлович	ЭтиЛ
Информационные технологии и перспективы их развития.	ЭУ-23 КД-38	студент 4 курс				*	Гарах Александра Геннадьевна Романюк Ксения Игоревна	Мишкова Маргарита Петровна	УЭиФ
Тенденции инвестиционной деятельности на примере лизинга и франчайзинга в Республике Беларусь.	П-331	студент 4 курс				*	Левчук Дарья Алексеевна	Небелюк Виктория Вадимовна	ЭтиЛ
Совместный маркетинг как направление развития современного бизнеса.		магистрант				*	Хватик Мария Владимировна	Власюк Юлия Александровна	МЭМИ
Автоматизация представления конъюнкции двух переменных в одноэлементном базисе.	АС-39	студент 3курс				*	Гутников Владислав Сергеевич	Тузик Ирина Владимировна	ИиПМ

Подано на конкурс – 43 работы

- 11 14 5

Из них :										
ФЭ-ИС	Программно-аппаратные средства для приборной оценки состояния пользователя.		магистрант		*			Латий Олег Олегович	Костюк Дмитрий Александрович	ЭВМиС
	Разработка алгоритмов, моделей, средств построения спецификаций систем.	ИИ-9	студент 5 курс		*			Медведский Константин Игоревич	Муравьев Геннадий Леонидович	ИИТ
	Подход к методу конечных разностей для анализа механических свойств топологии электронных приборов.		студент 4 курс				*	Антоник Игорь Андреевич	Хведчук Владимир Иванович	ЭВМиС
	Обработка изображений на основе нейронных сетей глубокого доверия.		магистрант				*	Суховер Артём Сергеевич	Головко Владимир Адамович	ИИТ
	АВТОМАТИЗАЦИЯ ВЫБОРА НАИБОЛЕЕ ВЫГОДНЫХ МАРШРУТОВ ДЛЯ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ В ГОРОДЕ.	ИИ-11	студент 3 курс				*	Голодко Алексей Андреевич Кондрашук Игорь Вячеславович	Шуть Василий Николаевич	ИИТ
	Приложение-сервер системы помощи водителя в обеспечении безостановочного проезда узлов улично-дорожной сети.		магистрант				*	Евтух Александр Валерьевич	Касьяник Валерий Викторович	ИИТ
	Моделирование фотонных пучков в системах микролинз.	МАПП-4	студент 2 курс				*	Семашкевич Илья Дмитриевич	Русакова Зоя Витальевна	Физика
	Влияние адаптивных систем на безопасность дорожного движения.		магистрант				*	Данильчик Роман Александрович Дворниченко Валерий Андреевич	Анфилец Сергей Викторович	ИИТ
	Поиск не гамильтоновых кубических плоских графов.	ИИ-11	студент 3 курс				*	Цибиков Кирилл Анатольевич Сосновский Михаил Сергеевич	Шуть Василий Николаевич	ИИТ
Подано на конкурс – 11 работ.			-	2	-	7				
Из них :										

Республиканский конкурс студенческих научных работ 2015

Факультет	Лауреат	I кат.	II кат.	III кат.	С категориями	Без категорий
ФИСЭ (15)	–	1	2	5	8	7 (в т.ч. 2 работы возврат)
МФ (9)	–	–	5	1	6	3
СФ (20)	1	7	11	1	20	–
ЭК (43)	–	11	14	5	30	13
ЭИС (11)	–	2	–	7	9	2
ИТОГО: 98	1	21	32	19	73	25 (в т.ч. 2 работы возврат)

Республиканский конкурс студенческих научных работ 2014

Факультет	Лауреат	I кат.	II кат.	III кат.	С категориями	Без категорий
ФИСЭ (9)	–	2	1	3	6	3
МФ (14)	–	2	2	4	8	6
СФ (20)	2	3	3	11	19	1
ЭК (31)	1	3	9	6	19	12
ЭИС (7)	–	-	3	4	7	-
ИТОГО: 81	3	10	18	28	59	22

Для сравнения

	Лауреат	I кат.	II кат.	III кат.	С категориями	Без категорий
2015 год (98 работы)	1	21	32	19	73	25 (в т.ч. 2 работы возврат)
2014 год (81 работа)	3	10	18	27	59	22
2013 год (64 работы)	2	9	21	16	48	16
2012 год (65 работ)	1	9	18	23	51	14
2011 год (57 работ)	–	5	21	18	44	13
2010 год (72 работы)	1	7	13	25	46	26
2009 год (70 работ)	1	10	15	21	47	23