

ОТЧЕТ
ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ КАФЕДРЫ
ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И ТЕХНОЛОГИЙ УПРАВЛЕНИЯ
ЗА 2018 год



Профессорско-преподавательский состав кафедры

Всего ставок	Всего преподавателей	В том числе штатных				Почасовики
		Всего	Кандидатов наук	Доцентов	Неостепененных	
8,75	8	7	3	3	4	1



**ДАВИДЧУК НАДЕЖДА
НИКОЛАЕВНА,**

К.Э.Н., доцент

ORCID (ID) – 0000-0001-5938-6436
SPIN-код автора – 3289-1075



ШЕРШНЕВА АННА ВИКТОРОВНА,
заведующая кафедрой, К.Э.Н., доцент

ORCID (ID) – 0000-0003-3415-4254
SPIN-код автора – 6458-7504



ЛУТАЙ АЛЛА ПЕТРОВНА,

К.Э.Н., доцент

ORCID (ID) – 0000-0003-0290-3265
SPIN-код автора – 4544-5308



**ПАЛЬЧИКОВА НАТАЛЬЯ
СЕРГЕЕВНА,**

АССИСТЕНТ



**ПРОРОЧУК ЖАННА
АЛЕКСЕЕВНА,**
старший преподаватель

ORCID (ID) – 0000-0002-1254-1471
SPIN-код автора – 9646-6066



ГЛОТОВА ДАРЬЯ ВЛАДИМИРОВНА,
старший преподаватель

ORCID (ID) – 0009-0091-5123-5481
SPIN-код автора – 5954-2113



**МЕЗЕНЦЕВА СВЕТЛАНА
АНАТОЛЬЕВНА,**

старший преподаватель

ORCID (ID) – 0000-0002-5624-8205
SPIN-код автора – 2080-5200



**БИБА ЕКАТЕРИНА
ВАЛЕРЬЕВНА,**

АССИСТЕНТ

Научная школа

Руководитель: к.э.н., доцент Шершнёва А.В.

Представители: к.э.н., доцент Давидчук Н.Н.
к.э.н., доцент Лутай А.П.



Участие сотрудников кафедры в НИР

Название

Научно-методическое обеспечение подготовки специалистов по информационным системам и технологиям

Участники

Шершнёва А.В., Давидчук Н.Н., Лутай А.П.,
Мезенцева С.А., Глотова Д.В., Пророчук Ж.А.,
Пальчикова Н.С.

Результаты

7 учебных пособий, в том числе 1
электронное
подготовлены дистанционные курсы по
новым дисциплинам и усовершенствованы
существующие с учетом современной версии
программных продуктов и основных
тенденций развития информационных
технологий

Мероприятия, проводимые кафедрой

18.05.
2018

I Республиканская научная интернет-конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Современные информационные технологии»



24.05.
2018

Проект «Донбасс-Форсайт» с участием Министра связи Яценко В.В.



09.10.
2018

Научный семинар по проблемам внедрения и использования инновационного программного обеспечения на предприятиях и в образовании



25.10.
2018

I Республиканская с международным участием научно-практическая конференция «Информационное пространство Донбасса: проблемы и перспективы»





I Республиканская научная интернет-конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Современные информационные технологии»

18.05.2018 г. состоялась I Республиканская научная интернет-конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Современные информационные технологии». В оргкомитет поступило 83 тезисов научных работ из 17 организаций ДНР, ЛНР и РФ:

ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»

ГОУ ВПО «Луганский национальный университет имени Тараса Шевченко»

ГОУ ВПО «Донецкий национальный технический университет»

ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет

ОО ВПО «Донецкая академия транспорта»

ГПОУ «Амвросиевский индустриально-экономический колледж»

ГПОУ «Горловский техникум пищевых технологий и торговли»

ГПОУ «Донецкий государственный колледж пищевых технологий и торговли»

ГПОУ «Донецкий государственный колледж пищевых технологий и торговли»

ГПОУ «Донецкий электрометаллургический техникум»

ГПОУ «Шахтёрский техникум» ГО ВПО «ДонНУЭТ»

МОУ «Макеевская школа №21»

ОО ВПО «Горловский институт иностранных языков»

ОО ВПО «Донецкая академия транспорта»

ОО ВПО «Донецкая академия транспорта»

ОП ГПОУ «Донецкий финансово -экономический техникум» ГО ВПО «ДонНУЭТ»

Республиканский многопрофильный лицей-интернат при ДонНУ

Торезский колледж ГОУ ВПО «Донецкая академия управления и государственной службы при

Главе Донецкой Народной Республики»

ФГБОУ УВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при

Президенте Российской Федерации» Южно-Российский институт управления – филиал

ООО «АВ-ГРУПП»



Проект «Донбасс-Форсайт»

24.05.2018 г. в рамках проекта «Донбасс-Форсайт» состоялась встреча с Министром связи Яценко В.В. В своем выступлении Министр акцентировал внимание на приоритетных направлениях деятельности Министерства связи и инновационных проектах подведомственных предприятий.



В завершении встречи лучшие студенты ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского» были награждены за активную научную деятельность в сфере современных информационных технологий.



Научный семинар

9 октября 2018 года состоялся научный семинар кафедры «Проблемы внедрения и использования инновационного программного обеспечения на предприятиях и в образовании».

Цель семинара – исследование современных тенденций развития инновационных информационных систем и технологий, проблемы их внедрения в деятельность предприятий и образовательных учреждений.

Участниками научного семинара были научно-педагогические работники кафедры ИСТУ, зав. сектором библиотеки, представители торгового и логистического предприятий, которыми было представлено 10 докладов по разным тематическим направлениям. Участники научного семинара определили, что проведение семинара с научно-педагогическими кадрами и специалистами различных отраслей дает возможность консолидации научных исследований и практического опыта в области информационных систем и технологий, что в свою очередь повышает степень научных исследований, а также применение полученных знаний в процессе преподавания дисциплин и управления предприятиями дает положительный эффект.





I Республиканская с международным участием научно-практическая конференция «Информационное пространство Донбасса: проблемы и перспективы»

25.10.2018 г. совместно с Министерством связи ДНР и ГОУ ВПО «Донецкий национальный технический университет» проведена I Республиканская с международным участием научно-практическая конференция «Информационное пространство Донбасса: проблемы и перспективы».



В конференции приняли участие более 100 участников из 35 организаций: 23 научные и образовательные организации высшего и среднего профессионального образования, 3 министерства (Министерство образования и науки ДНР, Министерство связи ДНР, Министерство связи и массовых коммуникаций ЛНР), Комитет по внешней политике, международным связям, информационной политике и информационным технологиям Народного Совета Донецкой Народной Республики, 8 профильных учреждений и предприятий.



География участников мероприятий кафедры



Научные публикации кафедры

Коллективные монографии

- Экономика Донбасса: историческая проекция и траектория развития: коллективная монография / А.В. Шершнёва, С.А. Мезенцева, А.П. Лутай, Ж.А. Пророчук, Д.В. Глотова, Н.С. Пальчикова / Раздел 8 «Информационные технологии и инновации в экономике Донбасса»/ под науч. ред. д-ра филос. наук, проф. С.В. Дрожжиной. – Донецк: Издательство ООО «НПП «Фолиант»», 2018. – С. 435-469. 500 экз. - ISBN 978-5-6041177-7-4
- Лутай А.П. Экономическая эффективность функционирования предприятия: коллективная монография «Теоретические и прикладные аспекты инвестиционно-инновационного развития экономических систем» / под общей редакцией О.Л. Некрасовой; ответственный редактор Ю.С. Воробьева. – Донецк, 2018. – С.135-142



Научные публикации кафедры

Учебные пособия

- Шершнёва А.В., Мезенцева С.А. Информационные технологии в экономических и правовых исследованиях и в образовании
- Мезенцева С.А., Пальчикова Н.С. Информатика
- Лутай А.П. Компьютерные технологии в индустрии гостеприимства
- Давидчук Н.Н., Пророчук Ж.А. Информационные технологии и системы в экономике
- Давидчук Н.Н., Пророчук Ж.А. Информационно-аналитическое обеспечение управления корпоративными финансами
- Глотова Д.В. Инновационный вектор наполнения содержания подготовки специалистов для сферы экономики и торговли Донецкой Народной Республики
- Давидчук Н.Н., Биба Е.В. Информационные системы и технологии



Научные публикации кафедры

Статьи в изданиях, входящих в базу данных РИНЦ

- Лутай А.П., Орлова В.А. «Организация процесса управления кредитным риском в банке»: сб. науч. стат. Вып.7 / ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган – Барановского», каф. экономики предприятия; сост. : Л. И. Донец. – Донецк : ФЛП Кириенко С.Г., 2018. с. 226-231, ISSN 2410-0013
- Davidchuk, N.N. Recreational service: social and economic aspect [Текст] / N.N. Davidchuk // межд. науч. журнал «ЭКОНОМИКА И БИЗНЕС: теория и практика». – 2018.– С. 32-35
- Давидчук Н.Н. Особенности информационных технологий в маркетинго-ориентированном управлении предприятиями рекреационного комплекса [Текст] / Н.Н. Давидчук // Стратегия предприятия в контексте повышения его конкурентоспособности: сб. науч. стат. Вып.7 / ГО ВПО «Донецкий национальный университет экономики и торговли им. М. Туган – Барановского», каф. экономики предприятия ; сост. : Л. И. Донец. – Донецк : ФЛП Кириенко С.Г., 2018. -С. 61-64



Статьи в изданиях, рекомендованных ВАК

- Давидчук Н.Н. Рекреация: понятийно-терминологический аспект [Текст] / Н.Н. Давидчук // Вестник ДонНУ. Сер. В. Экономика и право. – 2018. – № 1. –С.20-29

Статьи индексируемые в других базах

- Давидчук Н.Н. Направление развития рекреационного комплекса в условиях неопределенности [Текст] / Н.Н. Давидчук // Фундаментальные и прикладные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации: сборник статей XIV Международной научно-практической конференции. В 2 ч. Ч. 2 – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2018.-С.70-75
- Биба Е.В. Логистика: понятийно-терминологический аспект // EUROPEAN RESEARCH: сборник статей XVI Международной научно-практической конференции. В 2 ч. Ч. 1. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2018.-С. 35-39

Участие в научных конференциях

– Международные конференции

1. III Международная научно-практическая конференция «Бизнес-инжиниринг сложных систем: модели, технологии, инновации BECS-2018», 17 октября 2018 года, г. Донецк, ГОУ ВПО «Донецкий национальный технический университет»
2. XVI Международная научно-практическая конференция «Фундаментальные и прикладные научные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации», 15 августа 2018, г. Пенза, РФ
3. XVI Международная научно-практическая конференция «European Research», 14 августа 2018, г. Пенза, РФ

– Научные конференции РИНЦ

1. Международная научная конференция молодых ученых и преподавателей вузов «Информационное обеспечение устойчивого развития экономики», 17-18.05.2018, ФГБОУ ВО Кубанский государственный аграрный университет имени И. Т. Трубилина», г. Краснодар, РФ
2. Международная научно-практическая конференция «Цифровой регион: опыт, компетенции, проекты», 30.11.2018, ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», г. Брянск, РФ.
3. VII Международная научно-практическая Интернет-конференция «Стратегия предприятия в контексте повышения его конкурентоспособности», 27.02. 2018, ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк
4. I Международная научно-практическая конференция «Направления повышения эффективности управленческой деятельности органов государственной власти и местного самоуправления», 26-27 апреля 2018г., Алчевск, ЛНР
5. II Республиканская с международным участием интернет-конференция студентов, магистров и аспирантов «Актуальные проблемы экономики и управления теория и практика», 20.03.2018, ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк



Участие в научных конференциях

– Всероссийские конференции

1. Всероссийская научно-практическая конференция «Актуальные вопросы учета и управления в условиях информационной экономики», 17 – 18 мая 2018 г. Севастопольский государственный Университет, г. Севастополь

– Республиканские конференции

1. II Республиканская научно-практическая Интернет-конференция студентов и молодых ученых с международным участием «Информационные технологии в экономике», 21-22 марта 2018 года, ГОУ ВПО "Луганский национальный университет имени Владимира Даля», г. Луганск

– Конференции на базе ДонНУЭТ

1. Международная научно-практическая конференция «Экономика Донбасса: историческая проекция и траектория развития», 17.05.2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк
2. Научно-методическая конференция научно-педагогических работников Университета «Инновации и качество высшего образования», 17.04.2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк
3. Научная конференция преподавателей и аспирантов университета по итогам научно-исследовательской работы за 2017 год, 20.03.2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк
4. I Республиканская с международным участием научно-практическая конференция «Информационное пространство Донбасса: проблемы и перспективы», 25.10.2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк
5. XVIII Международная научно-практическая интернет конференция «Налоговая система в условиях современных трансформаций», 23 ноября 2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк
6. I Республиканская научная интернет-конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Современные информационные технологии», 18.05.2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк



География конференций

Донецк

Луганск

Алчевск

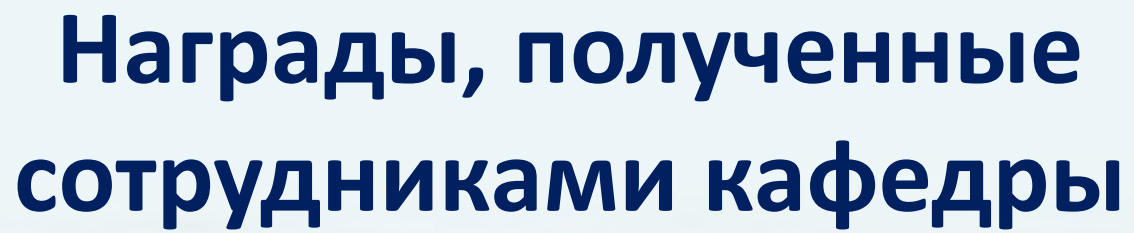
Пенза

Брянск

Севастополь

Краснодар





Молодые ученые кафедры

Монография

Глотова Д.В., Пальчикова Н. С. Экономика Донбасса: историческая проекция и траектория развития: коллективная монография: / Д.В. Глотова, Н.С. Пальчикова, Раздел 8 «Информационные технологии и инновации в экономике Донбасса» под науч. ред. Д-ра филос. Наук, проф. С.В. Дрожжиной. – Донецк: Издательство ООО «НПП «Фолиант», 2018. – С. 459-469 500 экз. – ISBN 978-5-6041177-7-4

Пособие

Мезенцева С.А., Пальчикова Н.С. Информатика [Электронный ресурс]: электр.учеб. пособ. для студ. напр. подготовки 38.03.01 «Экономика», программа высшего проф. образования «бакалавриат», очн. и заоч. форм обучения /С.А. Мезенцева, Н.С. Пальчикова; М-во образ. и науки ДНР, ГО ВПО «Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. М.Туган-Барановского», каф. информ. систем и технологий упр. – Донецк: [ГО ВПО ДонНУЭТ], 2018. – 131 с.

Участие в конференциях

II Республиканская с международным участием интернет-конференция студентов, магистров и аспирантов «Актуальные проблемы экономики и управления теория и практика», 20.03.2018, ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк

Международная научно-практическая конференция «Экономика Донбасса: историческая проекция и траектория развития», 17.05.2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк

Научно-методическая конференция научно-педагогических работников Университета «Инновации и качество высшего образования», 17.04.2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк

Научная конференция преподавателей и аспирантов университета по итогам научно-исследовательской работы за 2017 год, 20.03.2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк

I Республиканская с международным участием научно-практическая конференция «Информационное пространство Донбасса: проблемы и перспективы», 25.10.2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк

Пособие

Давидчук Н.Н., Биба Е.В. Информационные системы и технологии [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов направления подготовки 38.03.02 «Менеджмент», 38.03.07 «Товароведение», специальность 38.05.02 «Таможенное дело», днев. и заоч. форм обучения / Н. Н. Давидчук, Е.В. Биба ; М-во образования и науки ДНР, ГО ВПО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского", Каф. информационных систем и технологий управления . — Донецк : ДонНУЭТ, 2018 . — Локал. компьютер. сет. В ДонНУЭТ. -130 с.

Статья

Логистика: понятийно-терминологический аспект // EUROPEAN RESEARCH: сборник статей XVI Международной научно-практической конференции. В 2 ч. Ч. 1. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2018.-С. 35-39.

Участие в конференциях

XVI Международная научно-практическая конференция «European Research», 14 августа 2018 г., г. Пенза, РФ.

I Международная научно-практическая конференция «Направления повышения эффективности управленческой деятельности органов государственной власти и местного самоуправления», 26-27 апреля 2018г., Алчевск, ЛНР.

Международная научно-практическая конференция «Экономика Донбасса: историческая проекция и траектория развития», 17.05.2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк

I Республиканская с международным участием научно-практическая конференция «Информационное пространство Донбасса: проблемы и перспективы», 25.10.2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк

I Республиканская научная интернет-конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Современные информационные технологии», 18.05.2018 г., ГО ВПО «ДонНУЭТ», г. Донецк



ПАЛЬЧИКОВА НАТАЛЬЯ
СЕРГЕЕВНА,
АССИСТЕНТ



БИБА ЕКАТЕРИНА
ВАЛЕРЬЕВНА,
АССИСТЕНТ



МЕЖДУНАРОДНЫЕ НАУЧНЫЕ СВЯЗИ

30 ноября 2018 г. старший преподаватель кафедры ИСТУ приняла участие по командировке в Международной научно-практической конференции «Цифровой регион: опыт, компетенции, проекты», которая проводилась при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований на базе ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет».

Глотова Д.В. представила доклад на тему «Цифровая экономика как фактор инновационного развития информационно-коммуникационной среды Донецкой Народной Республики».





Сотрудничество «Университет – Школа»

**15.02.
2018**

1 тур Республиканской
олимпиады по
информатике

**12.04.
2018**

Семинар-практикум для студентов
техникума «Углубленные офисные
технологии для оформления учебных
проектов»

**19.04.
2018**

Научная конференция студентов
университета по итогам НИР за 2017
год в работе секции «Проблемы
функционирования современных
информационных систем и
технологий»

**18.05.
2018**

I Республиканская научная интернет-
конференция студентов, аспирантов и
молодых ученых «Современные
информационные технологии»

**25.10.
2018**

I Республиканской с международным
участием научно-практической
конференции «Информационное
пространство Донбасса: проблемы и
перспективы»

**Ноябрь
2018**

Обучающий семинар-практикум
"Использование углубленных офисных
технологий для оформления школьных
проектов"



Руководство научной работой студентов



Участие в конкурсах научных студенческих работ

Международный конкурс «Научная актуальность-2018», Казань, октябрь 2018

Учасова С.А., ФРГБ, 2 курс - Диплом III степени
(руководитель: ст. преподаватель Пророчук Ж.А.)



1-й тур Конкурса студенческих научных работ в области современных информационных технологий, Донецк, ДонНУЭТ, 08.11.2018

Количество поданных работ – 22

Победители:

1 место – Корогодина А.М., ИУФ, 2 курс магистратуры
(руководитель: к.э.н., доцент Шершнёва А.В.)

2 место – Мирончик А.А., Зайцева А.С., ИУФ, 1 курс магистратуры
(руководитель: ст. преподаватель Мезенцева С.А.)

3 место – Учасова С.А., ФРГБ, 2 курс
(руководитель: ст. преподаватель Пророчук Ж.А.)



Участие в 1 туре олимпиады

19 февраля 2018 г. кафедрой был проведен 1 тур олимпиады по информатике, в которой приняли участие 12 студентов и 3 учащихся школ и техникумов

Победители:

Лакомова Т.А. (ФИН-17-СА) – 1 место

Учасова С.А. (ТРХ-17-А) – 2 место

Демиш В.С. (БД-17-А) – 3 место

Пикус А.В. (ТРХ-17-А) – 3 место



Публикации студенческих работ

Самостоятельных студенческих работ в ДонНУЭТ – 45

Совместно с преподавателями – 6

В других издательствах за пределами ВУЗа – 2

Участие в студенческих научных конференциях



■ Международная научная конференция молодых ученых и преподавателей вузов «Информационное обеспечение устойчивого развития экономики», 17–18 мая 2018 г., г. Краснодар, РФ.

■ I Республиканская с международным участием научно-практическая конференция «Информационное пространство Донбасса: проблемы и перспективы», 25.10.2018 г., Донецк, ДонНУЭТ.

■ II Республиканская научно-практическая Интернет-конференция студентов, аспирантов и молодых ученых с международным участием «Информационные технологии в экономике», 21-22 марта 2018 г., г. Луганск, ЛНР.

■ I Республиканская научная интернет-конференция для студентов, аспирантов и молодых ученых «Современные информационные технологии», 18 мая 2018 г., Донецк, ДонНУЭТ.

■ Научная конференция студентов по итогам научно-исследовательской работы за 2017 г., 19 апреля 2018 г., г. Донецк, ДонНУЭТ

