

Отчет о работе СНИЛ «Бизнес-информатика» за 2022 год

На кафедре экономической информатики, учета и коммерции работает студенческая научно-исследовательская лаборатория (СНИЛ) «Бизнес-информатика», созданная в 2021 году на основании решения кафедры экономической информатики, учета и коммерции (протокол № 5 от 28.01.2021)

Ее руководителем является доцент кафедры Пугачева О. В.

В соответствии с Положением «О студенческой научно-исследовательской лаборатории «Бизнес-информатика» при кафедре экономической информатики, учета и коммерции» (рег.№ п-7/10.38 от 16.02.2021), которое утверждено ректором учреждения образования «Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины» С.А. Хахомовым 15.02. 2021 № 204 и рекомендовано к утверждению НТС университета 10.02.21 (протокол №2) разработан план работы СНИЛ. Информация о проводимых мероприятиях СНИЛ размещается на странице СНИЛ сайта кафедры. http://economics.gsu.by/?page_id=38208. Там находятся следующие материалы: сканированная копия положения о СНИЛ, план мероприятий, информация о проведенных мероприятиях с фотографиями участников.

В работе СНИЛ «Бизнес-информатика» в 2022 году участвовали студенты 2, 3 и 4 курсов специальности «Экономическая информатика» в количестве 19 человек (таблица 1):

Таблица 1 – Список студентов-членов СНИЛ

	ФИО студента	Группа
1	Апанасько А.С.	ЭИ-41
2	Маслюкова А.Е.	ЭИ-41
3	Боброва Е.В.	ЭИ-41
4	Аникееенко А.В.	ЭИ-31
5	Белоногая Е.А.	ЭИ-31
6	Мамекина Е.С.	ЭИ-31
7	Наумик Т.А.	ЭИ-31
8	Санькова В.О.	ЭИ-31
9	Барсуков Я.О.	ЭИ-31
10	Крейда Т.А.	ЭИ-31
11	Хоменков Н.А.	ЭИ-31
12	Гузова А.Л.	ЭИ-21
13	Диденко В.С.	ЭИ-21
14	Калачева А.Н.	ЭИ-21
15	Павленок В.С.	ЭИ-21
16	Батура В.В.	ЭИ-21
17	Батура А.Г.	ЭИ-21
18	Рушелюк В.В	ЭИ-21
19	Хлопунова Е.Р.	ЭИ-21

Участники СНИЛ исследовали проблемные вопросы, связанные с применением информационных технологий в экономике под руководством преподавателей кафедры.

В 2022 году не привлекались средства финансирования научных исследований и внедрение результатов деятельности СНИЛ «Бизнес-информатика» не планировалось.

Наиболее значимыми мероприятиями в деятельности СНИЛ «Бизнес-информатика» были:

- участие в X Международной научно-практической конференции студентов и магистрантов «Актуальные проблемы теории и практики современной экономической науки» 16 марта 2022 года в учреждении образования «Гомельский государственный университет имени Франциска Скорины»,

- участие в LI студенческой научной конференции «Дни студенческой науки» в Гомельском государственном университете имени Франциска Скорины,

- участие в работе круглого стола «Информационные технологии в бизнесе», проводимого 19.05.22 совместно с ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет» (г.Сочи, Россия),

- участие в работе XV Международного студенческого научного форума «Студенческая научная зима в Бресте – 2021» который проходил в декабре 2021 году в УО «Брестский государственный технический университет».

Результаты проводимых мероприятий следующие:

1 С пленарным докладом на X Международной научно-практической конференции студентов и магистрантов «Актуальные проблемы теории и практики современной экономической науки» 16 марта 2022 года выступила Апанасько А. С. (Научный руководитель, доцент Пугачева О.В.), который опубликован в сборнике материалов (Апанасько А.С. Особенности систем автоматизации расчетов при управлении инвестиционными проектами // Актуальные проблемы теории и практики современной экономической науки [Электронный ресурс] : X Международная научно-практическая конференция студентов и магистрантов (Гомель, 16 марта 2022 года): сборник материалов / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины ; редкол. : А. К. Костенко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель : ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. –Режим доступа: <http://conference.gsu.by> (с.140-141)).

Опубликовано следующее выступление на конференции – Маслокова А.Е. Стандарты управления проектом// Актуальные проблемы теории и практики современной экономической науки [Электронный ресурс] : X Международная научно-практическая конференция студентов и магистрантов (Гомель, 16 марта 2022 года): сборник материалов / М-во образования Республики Беларусь, Гомельский гос. ун-т им. Ф. Скорины ; редкол. : А. К. Костенко (гл. ред.) [и др.]. – Гомель : ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. –Режим доступа: <http://conference.gsu.by> (с. 63-64)).

2 Студенты СНИЛ подготовили доклады и вступили с ними в секции «Информационные технологии в бизнесе» на конференции «Дни

студенческой науки» в Гомельском государственном университете имени Франциска Скорины (таблица 2).

Таблица 2 – Сведения о выступлении студентов-членов СНИЛ

	ФИО студента	Тема выступления	Научный руководитель
1	Белоногая Е. А.	Особенности выбора эконометрических пакетов	доцент Пугачева О.В.
2	Боброва Е.В.	Особенности разработки инвестиционного проекта в программе «Project Expert»	доцент Пугачева О.В.
	Боброва Е.В.	АИС как инструмент оптимизации деятельности предприятия	ст. преподаватель Корнеев О. Е.
4	Диденко В. С., Калачёва А. Н.	Информационные технологии и бизнес	ст. преподаватель Дорошев Д.В.
5	Маслюкова А.Е.	Сравнительный анализ реляционных СУБД для проектирования баз данных	ст. преподаватель Корнеев О. Е.
6	Мамекина Е.С.	Безопасность в социальных сетях: как защититься от взлома	ст. преподаватель Корнеев О. Е.
7	Мамекина Е.С., Наумик Т.А.	Информационная безопасность в облаке в 2022 году: новые решения	ст. преподаватель Корнеев О. Е.
8	Павленок В. С.	Состояние и перспективы развития цифровой экономики в Республике Беларусь	ст. преподаватель Бова И.А.

По результатам выступлений опубликованы следующие работы:

1 Белоногая Е. А. Особенности выбора эконометрических пакетов // Дни студенческой науки : материалы LI студенческой научно-практической конференции (Гомель, 19–20 мая 2022 года) : в 2 ч. Ч. 1 / ред. коллегия: Р.В. Бородич [и др.] ; Министерство образования Республики Беларусь, Гомельский государственный университет им. Ф. Скорины. – Гомель : ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – 170 с. (с. 105-106),

2 Боброва Е.В. Особенности разработки инвестиционного проекта в программе «Project Expert» // Творчество молодых '2022. Сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов, в 3 ч. Ч. 2 / Р.В. Бородич (гл. ред.); редкол.: А.В. Бредихина [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 21-26,

3 Боброва Е.В. Автоматизированная информационная система как инструмент оптимизации деятельности предприятия // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции

(Гомель, 19-20 мая 2022 г.), в 2 ч. Ч. 1 / Р.В. Бородич (гл. ред.); редкол.: А.В. Бредихина [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 106-107,

4 Диденко В. С., Калачёва А. Н. Информационные технологии и бизнес // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции (Гомель, 19-20 мая 2022 г.), в 2 ч. Ч. 1 / Р.В. Бородич (гл. ред.); редкол.: А.В. Бредихина [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 107-108,

5 Маслюкова А.Е. Сравнительный анализ реляционных СУБД для проектирования баз данных // Творчество молодых '2022. Сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов, в 3 ч. Ч. 2 / Р.В. Бородич (гл. ред.); редкол.: А.В. Бредихина [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 47-50

6 Маめкина Е.С. Безопасность в социальных сетях: как защититься от взлома // Дни студенческой науки: материалы LI студенческой научно-практической конференции (Гомель, 19-20 мая 2022 г.), в 2 ч. Ч. 1 / Р.В. Бородич (гл. ред.); редкол.: А.В. Бредихина [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 114-115

7 Маめкина Е.С., Наумик Т.А. Информационная безопасность в облаке в 2022 году: новые решения // Творчество молодых '2022. Сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов, в 3 ч. Ч. 2 / Р.В. Бородич (гл. ред.); редкол.: А.В. Бредихина [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 45-47

8 Павленок В. С. Состояние и перспективы развития цифровой экономики в Республике Беларусь Творчество молодых '2022. Сб. науч. работ студентов, магистрантов и аспирантов, в 3 ч. Ч. 2 / Р.В. Бородич (гл. ред.); редкол.: А.В. Бредихина [и др.]. – Гомель: ГГУ им. Ф. Скорины, 2022. – С. 60-64

3 Студенты СНИЛ Боброва Е.В., Белоногая Е. А., Диденко В. С., Калачёва А. Н. Павленок В. С., вступали с теми же докладами, что и на конференции «Дни студенческой науки», дистанционно в совместном круглом столе «Информационные технологии в бизнесе», проводимом 19.05.22 совместно с ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет» (г. Сочи, Россия) с целью обмена результатами научных исследований между студентами и преподавателями в сфере экономической информатики и бизнеса.

4 Ст. преподаватель кафедры Дорошев Д.В. подготовил команду студентов для участия в XV Международном студенческом научном форуме «Студенческая научная зима в Бресте – 2021», который проходил в декабре 2021 году в УО «Брестский государственный технический университет». В конкурсе научных идей и предложений «Что я могу сделать для устойчивого развития региона» студенты Калачева А.Н., Диденко В.С., Рушелюк В.В., Хлопунова Е.Р. заняли 1 место с проектом «Образование как фактор устойчивого развития».

Кроме того, участники форума подготовили материалы в сборник научных работ, которые были опубликованы:

1 Павленок В. С. ИКТ ИКТ как база цифрового капитала и перспективная основа цифровой экономики // Студенческая научная зима в Бресте – 2021: сборник научных работ студентов и магистрантов XV Международного студенческого научного форума – Брест : Издательство БрГТУ, 2021. – 249 с. (с. 198-200) (научный руководитель Дорошев Д.В.)

2 Калачёва А. Н. Цифровая экономика: сегодня и завтра // Студенческая научная зима в Бресте – 2021: сборник научных работ студентов и магистрантов XV Международного студенческого научного форума – Брест: Издательство БрГТУ, 2021. – 249 с. (с. 216-218) (научный руководитель Корнеенко О.Е.).

Итоги работы СНИЛ «Бизнес-информатика» в 2022 г. приводятся в таблице 3.

Таблица 3 – Итоги работы СНИЛ «Бизнес-информатика» в 2021 г.

Наименование студенческого научного объединения (№ и дата приказа о создании)	Количество студентов, участвовавших в работе студенческого о научного объединения	Научный руководитель студенческого научного объединения	Основные итоги работы студенческого научного объединения
СНИЛ «Бизнес-информатика» Приказ № 204 от 15.02.2021 г.	19	Пугачева О.В., к.э.н., доцент	<p>Основные направления работы: применение информационных технологий в экономике.</p> <p>1 Исследованы перспективы развития цифровой экономики, состояние и направления развития информационной безопасности в Республике Беларусь.</p> <p>2 Исследованы информационные технологии в бизнесе и применение пакетов прикладных программ для планирования и управления бизнесом.</p> <p>3 Получено 1 место за проект «Образование как фактор устойчивого развития» на Международном студенческом научном форуме «Студенческая научная зима в Бресте – 2021».</p> <p>4 Всего за 2022 год членами СНИЛ подготовлено и опубликовано 6 статей в сборниках научных работ и 6 материалов конференций.</p>

Руководитель
СНИЛ «Бизнес-информатика»
к.э.н., доцент

О.В. Пугачева