

## 22. Информационные технологии и защита информации в современных условиях

### Всего докладов на секциях

Информационные технологии в бизнесе и образовании	14
Современные информационные технологии	6
Информационные системы и технологии	13
Бизнес-информатика	11
Современные проблемы информационной безопасности	20
Технические аспекты безопасности компьютерных систем	39
<b>Итого</b>	<b>103</b>

№	№	Ф.И.О.	Группа	Тема доклада
---	---	--------	--------	--------------

### Информационные технологии в бизнесе и образовании

1.	1.	Автономова Т.С.	ПИ-1901	Модели бизнес-процессов цифрового склада
	2.	Быстрова Е. С.	ПИ-1901	
2.	3.	Серова Ю.И.	ПИ-1801	Платформа 1С: Предприятие и расширяемая среда разработки 1С: EDT (Enterprise Development Tools)

### Современные информационные технологии

3.	4.	Лука В.Д. Пономарев Н.О.	ПИ-1901 ПИ-1901	Архитектурные фреймворки Big Data
4.	5.	Магомедов О.Р.	ПИ-2002	Мобильный мессенджер как сервис предоставления образовательных услуг

### Информационные системы и технологии

5.	6.	Раков Д.А.	БИ-1702	Разработка умного алгоритма локализации человека в системе управления беспилотным маневровым локомотивом
6.	7.	Иванченко А.С.	БИ-1901	Направления и перспективы использования расширений для браузера
	8.	Сафонов Л.А.	БИ-1901	

### Бизнес-информатика

7.	9.	Голубева М.С.	БИ-1702	Выбор варианта реализации системы информационной поддержки деятельности сотрудников диджитал-агентства
8.	10.	Соловей П.С.	БИ-1702	Обоснование необходимости использования платформы GreenData в процессе анализа деятельности корпоративных клиентов в банке

### Современные проблемы информационной безопасности

9.	11.	Кондренков Н.Е.	ИБ-2001	Уровни компетенций различных социальных групп в сфере информационных угроз современного общества
	12.	Шагинян Е.Г.	ИБ-2002	
10.	13.	Фоминцева А.П.	ИБ-2002	Проблемы безопасности использования биометрических технологий в банковских системах.

### Технические аспекты безопасности компьютерных систем

11.	14.	Лобов А.А.	ИБ-1701	Разработка программного обеспечения для шифрования файлов с использованием алгоритма ГОСТ Р 34.12—2018 в различных режимах работы
12.	15.	Тверитин И.С.	ИБ-1701	Генерация общего секретного ключа на основе искусственных нейронных сетей

### Победители II тура:

1. \_\_\_\_\_ Раков Д.А. \_\_\_\_\_, БИ-1702 группа  
(Ф.И.О.)
2. \_\_\_\_\_ Лобов А.А. \_\_\_\_\_, ИБ-1701 группа  
(Ф.И.О.)
3. \_\_\_\_\_ Автономова Т.С., Быстрова Е. С. \_\_\_\_\_, ПИ-1901 группа  
(Ф.И.О.)

Руководитель круглого стола

Е. В. Стельмашонок

Члены комиссии

А. К. Сотавов  
Х. И. Аминов  
Д. Ю. Федоров