

# 10.03.01 ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

профиль  
ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКИЕ  
СИСТЕМЫ ФИНАНСОВОГО МОНИТОРИНГА

квалификация  
БАКАЛАВР  
(4 года обучения)

кафедра информационно-  
аналитических систем  
безопасности

ИНСТИТУТ КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ  
И ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ



## НАШИ КООРДИНАТЫ

🏠 347922, Россия, Ростовская область,  
г. Таганрог, ул. Энгельса, 1, корпус "Г"  
☎ тел. (8634) 37-17-43,  
✉ e-mail: [iasb@sfedu.ru](mailto:iasb@sfedu.ru)

- 🔒 Сайт кафедры информационно-аналитических систем безопасности: [iasb.ictis.sfedu.ru](http://iasb.ictis.sfedu.ru)
- ПК Сайт приемной комиссии: [priem.tti.sfedu.ru](http://priem.tti.sfedu.ru)
- }| Сайт института компьютерных технологий и информационной безопасности: [ictis.sfedu.ru](http://ictis.sfedu.ru)

зарегистрируйся  
на сайте  
[ictis.sfedu.ru/reg\\_abit](http://ictis.sfedu.ru/reg_abit)

Зарегистрируйся на этом сайте и ты сможешь получить:

- консультации по вопросам поступления в ЮФУ;
- разъяснения особенностей правил приёма;
- все новости и объявления в рамках приёмной кампании;
- «календарь абитуриента» с перечнем мероприятий приёмной комиссии;
- разъяснение по вопросам по подачи документов, их перечню, срокам подачи и т.д.
- а также самую свежую и актуальную информацию, связанную с поступлением.

Будем рады видеть тебя  
в рядах студентов  
Южного федерального  
университета.

Пусть учёба в нашем вузе  
станет успешным стартом  
в достойное будущее!

 [iasb.ictis.sfedu.ru](http://iasb.ictis.sfedu.ru)

 +7 988 588 73 17

 [ictis.sfedu.ru/reg\\_abit](http://ictis.sfedu.ru/reg_abit)

Кафедра информационно-аналитических систем безопасности (ИАСБ) является выпускающей по направлению 10.03.01 «Информационная безопасность», профиль «Информационно-аналитические системы финансового мониторинга», квалификация «бакалавр» (4 года обучения).

01

## ОБЛАСТЬ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

создание, внедрение, эксплуатация и защита информационно-аналитических систем, обеспечивающих работу государственных учреждений, коммерческих банков и предприятий всех форм собственности.

02

## ОСОБЕННОСТИ ОБУЧЕНИЯ НА КАФЕДРЕ

фундаментальные университетские знания в сочетании с практическими навыками работы с современными информационно-коммуникационными технологиями; опытные, доброжелательные, но требовательные преподаватели; курсы по выбору студента, ориентированные на практику и исследовательскую работу в команде; возможность пройти подготовку на базе Сетевой академии CISCO в процессе обучения.

03

## КАРЬЕРНЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ ВЫПУСКНИКА

бизнес-аналитик;  
специалист по информационной и финансовой безопасности;  
руководитель IT-проектов;  
эксперт по ERP- и BI-системам;  
специалист по управлению рисками.

В качестве результатов вступительных испытаний принимаются свидетельства о результатах Единого государственного экзамена (ЕГЭ) по предметам:

- русский язык;
- математика;
- информатика и ИКТ.

01

### ЧЕМУ Я БУДУ УЧИТЬСЯ?

ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИ СПИСОК ДИСЦИПЛИН УЧЕБНОГО ПЛАНА

Содержательный, сбалансированный и насыщенный учебный план – залог того, что тебе будет интересно учиться, и ты получишь именно те знания, умения и навыки, которые необходимы в жизни и в работе по профессии.

02

### КТО БУДЕТ МЕНЯ УЧИТЬ?

ПОЗНАКОМЬСЯ СО СВОИМИ БУДУЩИМИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМИ

Твоими учителями должны стать профессора и доценты, доктора и кандидаты наук со знанием своей дисциплины, большим опытом преподавания и научными достижениями.

03

### КАК БУДУТ МЕНЯ УЧИТЬ?

ПОСЕТИ УЧЕБНЫЕ АУДИТОРИИ И ЛАБОРАТОРИИ КАФЕДРЫ

Кафедра должна быть обеспечена современным оборудованием и компьютерными классами для учебных занятий и самостоятельной работы с доступом к библиотеке и университетской сети.

04

### С КЕМ Я БУДУ УЧИТЬСЯ?

ПОИНТЕРЕСУЙСЯ МНЕНИЕМ СЕГОДНЯШНИХ СТУДЕНТОВ

Испытание проходным баллом ЕГЭ – это еще и критерий отбора твоих будущих одногруппников. С яркими и образованными людьми интересно и приятно в общении, они живут нескудной жизнью и одерживают новые победы.

05

### ГДЕ Я БУДУ РАБОТАТЬ?

УЗНАЙ, КЕМ СЕГОДНЯ РАБОТАЮТ ВЫПУСКНИКИ

Сколько из них нашли работу по профессии? Чего добились в жизни? Успешные выпускники – это гарантия качества обучения и ещё один весомый аргумент в пользу твоего выбора.

5

вопросов, на которые нужно получить ответ прежде, чем ты выберешь направление подготовки:

Найди ответы на сайте кафедры:  
<http://iasb.ictis.sfedu.ru/>

Прими участие в специальной программе «Абитуриент»:  
[ictis.sfedu.ru/reg\\_abit](http://ictis.sfedu.ru/reg_abit)



Позвони: (8634) 37-17-43



Напиши: [iasb@sfedu.ru](mailto:iasb@sfedu.ru)



**АННОТАЦИЯ**  
**основной образовательной программы бакалавриата**  
**по направлению подготовки:**  
**10.03.01 «Информационная безопасность»**

**Квалификация (степень):** бакалавр

**Срок обучения:** 4 года

**Направленность программы:** "Информационно-аналитические системы финансового мониторинга"

**Язык, на котором ведется обучение:** русский.

**Предметная область:** безопасность информационно-аналитических систем.

**Профессиональная направленность:** область профессиональной подготовки выпускников включает в себя создание, внедрение, эксплуатацию и защиту информационно-аналитических систем финансового мониторинга, обеспечивающих автоматизированную обработку и анализ специальной информации в государственных учреждениях, банках и коммерческих предприятиях всех форм собственности.

Помимо базовых знаний и навыков в области информационной безопасности студенты осваивают следующие **профессиональные дисциплины:**

- Методология и организация информационно-аналитической работы
- Технология финансового анализа
- Системы противодействия легализации преступных доходов и финансированию терроризма
- Методы интеллектуального анализа данных
- Анализ типологий финансовых махинаций
- Основы финансового расследования
- Безопасность банковских информационных систем
- Безопасность корпоративных информационных систем
- Проектирование систем электронной коммерции и их безопасность
- Проектирование и эксплуатация информационно-аналитических систем
- Представление и использование знаний в интеллектуальных системах
- Интеллектуальные информационные системы

**Целью программы** является подготовка студентов к профессиональной работе в области создания, внедрения, эксплуатации и защиты информационно-аналитических систем финансового мониторинга в соответствии с видами профессиональной деятельности:

- организационно-управленческой;
- эксплуатационной;
- проектно-технологической;
- экспериментально-исследовательской.

**Особенностями обучения по данной программе являются:**

- фундаментальные университетские знания в сочетании с практическими на-выками работы с современными информационно-коммуникационными технологиями;
- наличие курсов по выбору студента, ориентированных на практику и исследовательскую работу в команде;
- широкие возможности для самостоятельной работы в компьютерных классах;
- высококвалифицированные, доброжелательные, но требовательные преподаватели.

**Дальнейшее образование:** выпускники имеют возможность продолжить обучение в аспирантуре и докторантуре.

**Результаты обучения:** в результате освоения данной программы выпускник будет обладать общекультурными и профессиональными компетенциями, которые формируют личность высокообразованного специалиста в области информационной безопасности, способного конкурировать на российском и мировом рынке труда.

**Трудоустройство:** карьерные перспективы выпускников: специалист по информа-ционной и финансовой безопасности, бизнес-аналитик, специалист по управлению рисками, руководитель IT-проектов, эксперт по ERP- и BI-системам и др.

Руководитель направления  
подготовки  
зав.кафедрой ИАСБ

  
Целых А.Н.

Директор ИКТИБ

  
Веселов Г.Е.

