

# ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ /КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ, УПРАВЛЕНИЯ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ/

## КОМПЬЮТЕРНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

*Вступительные испытания: русский язык, математика, информатика*

### 230100.62 Информатика и вычислительная техника

- Вычислительные машины, системы, комплексы и сети (ЭВМ);
- Автоматизированные системы обработки информации и управления (СУ);
- Автоматизированное управление бизнес-процессами и финансами (ИАОУ).

### 0900900.62 Информационная безопасность

- Организация и технология защиты информации (БИС);
- Безопасность автоматизированных систем (БИС).

### 090303.65 Информационная безопасность автоматизированных систем

- Информационная безопасность критически важных объектов (БИС);
- Информационная безопасность автоматизированных банковских систем (БИС).

### 090915.65 Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере

- Компьютерная экспертиза при расследовании преступлений (БИС);
- Информационно-психологическое обеспечение правоохранительной деятельности (БИС);
- Информационно-аналитическое обеспечение правоохранительной деятельности (БИС).

## УПРАВЛЕНИЕ

*Вступительные испытания: русский язык, математика, физика*

### 200100.62 Приборостроение

- Информационно-измерительные технологии в приборостроении (ИНИТ);
- Приборы, комплексы и элементная база приборостроения (ПС).

### 220400.62 Управление в технических системах

- Управление и информатика в технических системах (АиУ).

### 220100.62 Системный анализ и управление

- Системный анализ и управление (СУ).

### 161101.65 Системы управления летательными аппаратами

- Системы управления движением летательных аппаратов (СУ);
- Приборы систем управления летательными аппаратами (ПС);
- Инерциальные навигационные комплексы систем управления летательными аппаратами (ПС).

## РАДИОЭЛЕКТРОНИКА

*Вступительные испытания: русский язык, математика, физика*

### 210100.62 Инфокоммуникационные технологии и системы связи

- Системы мобильной связи (ИКТ).

### 211000.62 Конструирование и технология электронных средств

- Информационные технологии проектирования радиоэлектронных средств (КИПР);
- Проектирование и технология радиоэлектронных средств (КИПР).

### 210601.65 Радиоэлектронные системы и комплексы

- Радиосистемы и комплексы управления (ИКТ).

## О ФАКУЛЬТЕТЕ



Приборостроительному факультету – 55 лет. Декан факультета – д.т.н., проф. Л.С.Казаринов

Факультет подготовил около 18 тысяч специалистов по приоритетным направлениям технологического развития экономики.

На факультете работают 145 преподавателей, в том числе 16 докторов и 95 кандидатов наук.

Факультет активно развивает контакты с ведущими предприятиями области, а также с лидерами рынка приборостроения в рамках международного сотрудничества.

## КАФЕДРЫ

### Автоматика и управление (АиУ)

Заведующий кафедрой – Казаринов Лев Сергеевич, д.т.н., профессор, заслуженный работник высшей школы Российской Федерации;

### Безопасность информационных систем (БИС)

Заведующий кафедрой – Соколов Александр Николаевич, к.т.н., доцент;

### Информационно-аналитическое обеспечение управления в социальных и экономических системах (ИАОУ)

Заведующий кафедрой – Логиновский Олег Витальевич, д.т.н., профессор, заслуженный деятель науки Российской Федерации;

### Информационно-измерительная техника (ИНИТ)

Заведующий кафедрой – Шестаков Александр Леонидович, д.т.н., профессор, заслуженный работник высшей школы

### Инфокоммуникационные технологии (ИКТ)

Заведующий кафедрой – Даровских Станислав Никифорович, к.т.н., доцент;

### Конструирование и производство радиоаппаратуры (КИПР)

Заведующий кафедрой – Войтович Николай Иванович,

д.т.н., профессор, действительный член Академии инженерных наук, член международного союза учёных в области радио (URSI);

### Приборостроение (ПС)

Заведующий кафедрой – Седьшев Вячеслав Викторович, к.т.н., доцент;

### Системы управления (СУ)

Заведующий кафедрой – Ширяев Владимир Иванович, д.т.н., профессор

### Электронно-вычислительные машины (ЭВМ)

Заведующий кафедрой – Домбровский Кирилл Александрович, к.т.н., доцент.



## МАГИСТРАТУРА

### 200100 Приборостроение

- Измерительные информационные технологии
- Системы ориентации, стабилизации и навигации

### 210100 Инфокоммуникационные технологии и системы связи

- Системы мобильной связи

### 211000 Конструирование и технология электронных средств

- Микроэлектроника и техника СВЧ

### 220400 Управление в технических системах

- Управление и информатика в технических системах

### 220100 Системный анализ и управление

- Интеграционные системы и информационные технологии в управлении

### 230100 Информатика и вычислительная техника

- Вычислительные системы
- Автоматизация управления в социальных и экономических системах
- Информационно-управляющие системы

### 090900 Информационная безопасность

Управление информационной безопасностью организации



## АСПИРАНТУРА И ДОКТОРАНТУРА

05.11.03 Приборы навигации;

05.12.04 Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения;

05.12.14 Радиолокация и радионавигация;

05.13.01 Системный анализ, управление, обработка информации;

05.13.06 Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами;

05.13.10 Управление в социальных и экономических системах;

05.13.11 Математическое и программное обеспечение вычислительных машин,

комплексов и компьютерных сетей;

05.13.19 Методы и системы защиты информации, информационная безопасность;

13.00.08 Теория и методика профессионального образования.



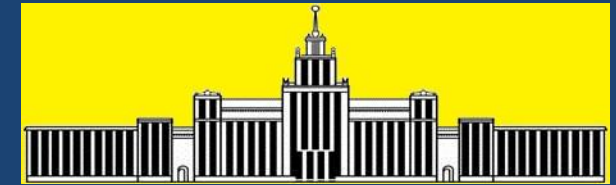
## КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

✉ 454080, г. Челябинск, пр. Ленина, 87,  
корпус 3Б, ауд. 429 ☎ (351) 267 -94-21

E-mail: [ps-dec@susu.ac.ru](mailto:ps-dec@susu.ac.ru)

<http://www.susu.ac.ru/ru/f/ps>

Южно-Уральский  
государственный университет



ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ  
ФАКУЛЬТЕТ  
/КОМПЬЮТЕРНЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ, УПРАВЛЕНИЯ  
И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ/



ФАКУЛЬТЕТ  
ИННОВАЦИОННЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ