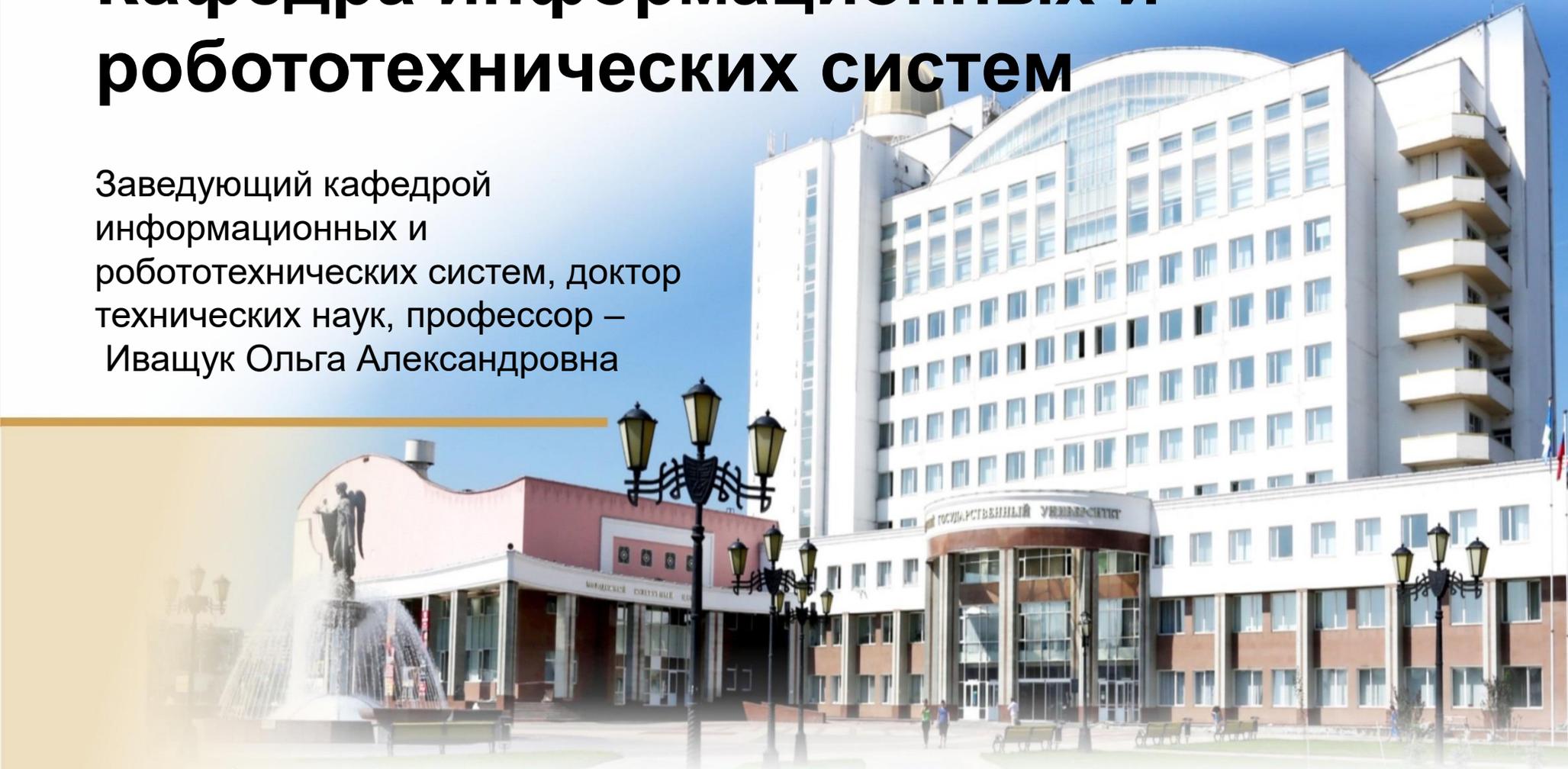




БелГУ  
**БелГУ**  
BELGOROD STATE  
UNIVERSITY (BelSU)

# Кафедра информационных и робототехнических систем

Заведующий кафедрой  
информационных и  
робототехнических систем, доктор  
технических наук, профессор –  
Иващук Ольга Александровна



[www.bsu.edu.ru](http://www.bsu.edu.ru)

Белгородский государственный национальный исследовательский университет

# Направления подготовки бакалавриата

Направление подготовки	Контрольные цифры приема по направлениям подготовки для обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета			
	Всего	из них по очной форме	из них по очно-заочной форме	из них по заочной форме
09.03.02 Информационные системы и технологии. •Информационно-управляющие системы	<b>63</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>13</b>
12.03.04 Биотехнические системы и технологии •Биотехнические системы медицинского, экологического и биометрического назначения	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
15.03.06 Мехатроника и робототехника. •Наладка, программирование и эксплуатация мехатронных и робототехнических систем	<b>25</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**09.03.02**

## **ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ –**

направление подготовки, формирующее комплексные компетенции в области информационных систем, программирования, интеллектуальных методов обработки информации, построения и использования баз данных, информационных сетей, цифровой и микропроцессорной техники и других элементов программно-аппаратного обеспечения информационных компьютерных систем.



**12.03.04**

## **БИОТЕХНИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ И ТЕХНОЛОГИИ –**

направление подготовки, формирующее комплексные компетенции в области разработки, производства и обслуживания программно-аппаратного обеспечения сложных биотехнических систем, медицинских систем и комплексов, приборов и аппаратов.



**15.03.06**

## **МЕХАТРОНИКА И РОБОТОТЕХНИКА –**

направление подготовки, формирующее комплексные компетенции в области мехатронных и робототехнических систем, включающих информационно-сенсорные, исполнительные и управляющие модули, их математическое, алгоритмическое и программное обеспечение, методы и средства их проектирования, моделирования, экспериментального исследования, отладки и эксплуатации мехатронных и робототехнических систем, имеющих различные области применения.



# Вступительные испытания

## Результаты ЕГЭ бакалавриат

---

Математика (профильная)  
Информатика и ИКТ / Физика  
Русский язык

## **Вступительные испытания, проводимые ВУЗом самостоятельно, письменно**

Математика  
Информатика и ИКТ / Физика  
Русский язык

# Направления подготовки магистратуры

Направление подготовки	Контрольные цифры приема по направлениям подготовки для обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета			
	Всего	из них по очной форме	из них по очно-заочной форме	из них по заочной форме
09.04.02 Информационные системы и технологии. •Информационные системы в кибернетике	<b>30</b>	<b>25</b>	<b>0</b>	<b>5</b>
12.04.04 Биотехнические системы и технологии. •Биотехнические системы медицинского, экологического и биометрического назначения.	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
15.04.01 Машиностроение. •Автоматизированное машиностроение	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

# Направления подготовки аспирантуры

Направление подготовки	Контрольные цифры приема по направлениям подготовки для обучения за счет бюджетных ассигнований федерального бюджета			
	Всего	из них по очной форме	из них по очно-заочной форме	из них по заочной форме
2.3. Информационные технологии и телекоммуникации 2.2.3. Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
2.2. Электроника, фотоника, приборостроение и связь 2.2.8. Методы и приборы контроля и диагностики материалов, изделий, веществ и природной среды	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
2.5. Машиностроение. 2.5.5.Технология и оборудование механической и физико-технической обработки	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

# Трудоустройство выпускников

---

Выпускники кафедры успешно работают на высокооплачиваемых должностях в различных сферах современной IT-индустрии в России и за рубежом. В Белгородской области наших выпускников с нетерпением ждут на крупных и средних производственных предприятиях, в банках, налоговых органах, страховых компаниях, в администрации города, в Федеральной службе казначейства, в информационных службах таможни, на предприятиях медицинской промышленности, в лечебно-диагностических центрах различного профиля, торговых представительствах известных марок медицинских товаров и оборудования, сервисных центрах по ремонту и наладке импортной и отечественной медицинской техники, фармацевтических компаниях и многих других коммерческих и государственных структурах.

Среди потенциальных работодателей для выпускников этого направления подготовки можно выделить: ИФНС по г. Белгороду, ООО «Технологии Надежности», ООО «Управление Оптима», ЗАО «СофтЛайн Трейд», ОАО «Корпоративные сервисные системы», ООО «Бюджетные и Финансовые Технологии», ООО «Сайнер», ТРК «Мир Белогорья» группа компаний «ЭФКО», ОАО «Белгородэнерго», ОАО «Белагромаш-сервис им. В.М. Рязанова», Компания «Мираторг» «АО ОЭЗ «ВладМиВа», «АО Медтехника», ООО «ПИК-ФАРМА ХИМ», ООО «Эколог Проект» и др..

---

**СДЕЛАЙТЕ ПРАВИЛЬНЫЙ ВЫБОР !**