

# Базовая кафедра «Территориально-распределённые информационные системы» (ТРИС) МЭСИ

Существует с 2008 года

[Институт компьютерных технологий МЭСИ \(ИКТ\)](#)

**Подготовка:** бакалавров и магистров (участие в подготовке)

**Срок обучения:**

Форма обучения	Бакалавриат
<b>Очная (дневная)</b>	<b>4 года</b>

Программы обучения:

БАКАЛАВРИАТ		
Направление	Профиль (специализация)	О специализации
09.03.03 Прикладная информатика <a href="#">(Государственный стандарт)</a>	Прикладная информатика в экономике (специализация: Территориально-распределённые информационные системы) <a href="#">(Учебный план)</a>	<p><b>Цель:</b> Подготовка к деятельности, требующей знаний о фундаментальных основах и информационных технологиях, используемых в области разработки, внедрения, сопровождения, эксплуатации, интеграции и развития крупных федеральных и отраслевых территориально-распределённых автоматизированных систем. Такая направленность объясняется тем, что разработка, внедрение, сопровождение, эксплуатация, интеграция и развитие ТРИС являются сложными многоаспектными задачами, требующими непрерывного участия квалифицированных специалистов (системных аналитиков, системных архитекторов, системных интеграторов, специалистов по программному и техническому обеспечению, системных администраторов, специалистов по анализу и обработке данных, владеющих современными информационными технологиями) на всех этапах жизненного цикла. Поэтому данная образовательная траектория – это единая платформа для подготовки специалистов различных направлений, общей для которых является предметная область – территориально-распределённые информационные системы.</p> <p><b>Профессиональный опыт:</b> Информационные процессы, технологии, системы и сети, их инструментальное (программное, техническое, организационное) обеспечение, способы и методы проектирования, отладки, производства, эксплуатации и интеграции территориально-распределённых информационных систем, интеллектуальный анализ данных.</p> <p><b>Профильные дисциплины базовой кафедры ТРИС:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>– Основы соционики.</li><li>– Статистический анализ данных.</li><li>– Интеллектуальный анализ данных в системах поддержки принятия решения.</li><li>– Территориально-распределённые информационные системы.</li></ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– Интеграция информационных систем.</li> <li>– Технологии анализа данных в территориально-распределённых информационных системах.</li> </ul> <p><b>Направления деятельности:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Системный анализ.</li> <li>— Менеджмент ИТ проектов.</li> <li>— Документационное обеспечение разработки информационных систем.</li> <li>— Анализ данных.</li> <li>— Разработка программных приложений.</li> </ul>
--	--	--

Возможности продолжения обучения:

Продолжить образование бакалавры могут в магистратуре ИКТ МЭСИ, специализируясь в области исследования архитектур информационных систем и интеллектуальных технологий анализа и обработки данных.

Трудоустройство:

Отличившихся студентов БК ТРИС могут пригласить на работу в качестве техников или инженеров на полставки.

[Подробнее об условиях работы в НИИ «Восход».](#)

Как поступить?

Информацию об условиях приёма, сроках подачи документов и сдачи экзаменов смотрите на [сайте МЭСИ](#).

Контакты

Телефон: +7 (495) 981-88-99 (доб. 1529 или 1422);

e-mail: [edu@nii.voskhod.ru](mailto:edu@nii.voskhod.ru)