

Начальник отдела:

## и.ф.н.доц, Шакаров Кулмат Аширович

**Время приема:** Вторник-Четверг (15:00-17:00 )

**Телефон:** (0 371) 238-65-12

**E-mail:** [q.shakarov@tuit.uz](mailto:q.shakarov@tuit.uz)

За годы независимости Узбекистана во многих видах образовательной системы, в том числе и при подготовке квалифицированных и научно-педагогических кадров были проведены целенаправленные, широкомасштабные реформы. В 1997 году 29-го августа был принят Закон Республики Узбекистан «Об образовании» и «О национальной программе по подготовке кадров» в целях доведения уровня образования в государстве до уровня мирового стандарта. По документам данного закона, начиная с 1999 года в ведущих высших учебных заведениях по направлениям были открыты отделы магистратуры и начали обучаться магистры. Согласно «Национальной программе по подготовке кадров» начиная с 1999-2000 учебного года в Ташкентском университете информационных технологий (ТУИТ) задействован отдел магистратуры.

Согласно Постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 10 сентября 2007 года №ПКМ-190 «О мерах по дальнейшему совершенствованию и повышению эффективности деятельности магистратуры в системе высшего образования Республики Узбекистан» формирование магистратуры в качестве отдельного отдела. Отдел магистратуры работает на основе Постановление Кабинета Министров Республики Узбекистан от 2 марта 2015 года №-36 «Об утверждении положения о магистратуре».

В настоящее время в университете обучаются 267 студентов магистратуры по 10-и специальностям. На основе постановления Президента Республики Узбекистан от 26 марта 2013 года № ПП-1942 «О мерах по дальнейшему совершенствованию системы подготовки кадров в области информационно-коммуникационных технологий», начиная, с 2013-2014 учебного года была организована подготовка кадров по следующим специальностям:

- 5A350101-Телекоммуникационный инжиниринг ("Системы передачи информации ", "Сети телекоммуникаций ", "Телерадиовещания");
- 5A330501-Компьютерный инжиниринг ("Проектирование компьютерных систем", "Проектирование прикладных программных средств", "Информационные и мультимедийные технологий", "Информационная безопасность, криптография и криптоанализ");
- 5A350301-Экономика и менеджмент в сфере ИКТ;
- 5A330601-Программный инжиниринг;
- 5A350601-Информатизация и библиотековедение.

На основе постановления Президента Республики Узбекистан от 26 июня 2014 года № ПП-2193, начиная, с 2014-2015 учебного года начался приём магистрантов по следующим двум специальностям:

- 5A330502-Управление системой «Электронное правительство»;
- 5A350602-Электронная библиотека и архивы.

На основе постановления Президента Республики Узбекистан от 23 июня 2015 года, начиная, с 2015-2016 учебного года начался приём магистрантов по следующим двум специальностям:

- 5A350104 – Информационная безопасность систем и сетей телекоммуникации;
- 5A350501 – Организация и технология почтовой службы.

На основе постановления Президента Республики Узбекистан от 26 мая 2016 года № ПП-2534, начиная, с 2016-2017 учебного года организован приём студентов на магистратуру по специальности

- 5A350302-Электронное коммерция.

На сегодняшний день в области информационных технологий и телекоммуникаций в Средней Азии ТУИТ считается ведущим образовательным учреждением. Согласно постановлению Президента Республики Узбекистан от 2 июня 2005 года № ПП-91 «О совершенствовании системы подготовки кадров в сфере информационных технологий», ТУИТ считается базовым высшим учебным заведением по подготовке кадров в области информационно-коммуникационных технологий. В университете на кафедрах для проведения занятий по учебному плану магистратуры существуют необходимые учебные лаборатории и аудитории, которые оснащены современными технологиями на необходимом уровне. В том числе в Университете задействованы 45 мультимедийных классов, 52 компьютерных классов и 43 учебных и учебно-научных лабораторных кабинетов. Необходимо отметить что, за последние годы в университете совместно с ФРИКТ, АК «Узбектелеком», Компанией ZTE, Huawei, ООО "Coscom" были организованы следующие лаборатории:

- "Samsung-KOICA";
- "ИТ-сервис и параллельная обработка";
- "Мультимедийный инжиниринг";
- "Сервисы безопасности информационных технологий";
- "Обработка речевых сигналов";
- "Молодые программисты";
- "Математическое моделирование и программирование";
- "Системы мобильной связи в стандарте CDMA-450";
- "Электронная библиотека";
- "Электронные учебно-информационные ресурсы";
- "Интерактивные преподавательские классы";
- "Учебная лаборатория - IPTV";
- "Системы мобильной связи в стандарте GSM";
- "Оптико-волоконные линии и устройства";
- "Широкополосные беспроводные системы связи";
- "Современная система телекоммуникации".

Основная рабочая деятельность отдела магистратуры

- соответствующие кафедры проводят аттестацию магистров, контроль возлагается на отдел магистратуры;
- контролирует индивидуальные планы;
- управляет деятельностью магистратуры. Модернизирует формы и механизмы организации образовательных процессов;
- контролирует осуществление научно – исследовательской работы студентов магистратуры;
- формирует и развивает системы информационного обеспечения магистратуры; участвует в разработке и осуществлении научно – образовательных проектов и программ совместно с местными и зарубежными партнёрами;
- Систематически анализирует положение, определяет проблемные стороны, определяет приоритетные направления по тенденциям развития магистратуры;

Отдел, исходя из поставленных задач, имеет следующие права:

- вносить предложения руководство университета и Ученый Совету по усовершенствованию магистратуры;
- координировать деятельность всех кафедр университета по подготовке магистров.

Обязанности отдела следующие:

- вести научно - исследовательскую работу по утвержденному, работу по инновационными проектам, грантам и др; обсуждать законченные научно - исследовательские их к публикации обеспечить эффективную интеграцию образования, науки и производства;
- направить магистров на научно - исследовательскую деятельность и координировать их выполнение;
- контролировать организацию квалификационной практики проекты (работы), магистерские диссертации;
- контролировать выполнение учебных, научных, методических и воспитательных работ по магистратуре, запланированных в индивидуальном плане научных руководителей магистров;
- рассмотрение тем магистерских диссертаций и обеспечение направления их на решение проблем производства и науки;
- направить выпускников магистратуры в научно - педагогическую деятельность, рекомендовать их в докторантуру и на ведение педагогические деятельности на кафедрах;
- организовать контроль знаний магистров по рейтинговой системе, анализировать результаты, принимать меры по их совершенствованию;
- направит магистров на внеаудиторную работу, в основном на научную деятельность, на участие в кружках и секциях;
- работа с одаренными магистрами, подготовка их на участие в олимпиадах и конкурсах, в том числе в конкурсе на Президентскую и государственную стипендии.