

Студенты в процессе обучения проходят **производственную практику** в ведущих библиотечно-информационных центрах Екатеринбурга: Зональной научной библиотеке УГТУ-УПИ, Центральной научной библиотеке УрО РАН, СОУНБ им. В.Г. Белинского и пр.; занимаются научно-исследовательской деятельностью с учетом современного уровня теории библиотечного дела, информатики и профилем специализации. Студентам предоставляются компьютерные классы, оснащенные современным оборудованием, документный фонд библиотеки.

Студенты старших курсов имеют возможность получить в УГТУ-УПИ **второе высшее образование** по программам инновационных направлений, учитывающих новые социально-экономические условия. Студенты имеют возможность получить **военную подготовку** офицеров запаса по десяти специальностям Института военно-технического образования и безопасности при УГТУ-УПИ.

По окончании Уральского государственного технического университета – УПИ выпускникам выдается **диплом государственного образца**.

Формы обучения: очная на бюджетной и контрактной основе.

Срок обучения: 5 лет.

Вступительные экзамены по предметам:

- русский язык – ЕГЭ;
- литература – ЕГЭ;
- обществознание – ЕГЭ.



Наш адрес:

Институт образовательных информационных технологий:
г. Екатеринбург, ул. Софьи Ковалевской, 5,
корпус Теплоэнергетического факультета УГТУ-УПИ,
деканат ИОИТ, 12-й этаж, ауд. Т-1204.
Тел./факс (343) 3-754-754, 3-759-534,
<http://do.ustu.ru>,
<http://umc.ustu.ru>
E-mail: dekanat@do.ustu.ru

Секция «Информатизация библиотечного дела»:
г. Екатеринбург, ул. Мира, 19, УГТУ-УПИ,
Главный учебный корпус, 2-й этаж, библиотечный
блок, ауд. Б-203а.
Тел. 375-41-52
E-mail: gs@library.ustu.ru



ГОУ ВПО
“Уральский государственный
технический университет - УПИ”



ИНСТИТУТ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ

Секция
“Информатизация
библиотечного дела”

Специальность
071201
**Библиотечно-
информационная
деятельность**

Квалификации:

- референт-аналитик
информационных ресурсов
- менеджер
информационных ресурсов
- технолог
автоматизированных
информационных ресурсов

Новая
специальность
универсального профиля
Единственная
в области

Специальность 071201 утверждена приказом Министерства образования Российской Федерации № 181 от 24.01.2002. Информатизация в обществе усиливает процессы интеграции библиотечного дела и других сфер документной и информационной деятельности человека. Библиотечная профессия приобретает особую социальную значимость и новое содержательное наполнение. Современный библиотечный специалист обладает широкими познаниями в разных областях деятельности в сочетании с умениями и навыками профессиональной работы с источниками информации, развитой коммуникативной культурой, готовностью к творческой деятельности.

В основе образовательной концепции Института образовательных информационных технологий лежит ориентация на подготовку специалистов широкого профиля, умеющих квалифицированно осуществлять основные информационно-библиографические процессы и способных самостоятельно специализироваться в любом информационном учреждении.

Учебные планы специальности 071201 разработаны в соответствии с Государственным образовательным стандартом дифференцированно для каждой квалификации.

Дисциплины общепрофессиональной подготовки: информатика, информационные технологии, социальные коммуникации, документоведение, аналитико-синтетическая переработка информации, общее библиотечное ведение, общее библиографоведение.

Выпускники могут работать в:

- библиотеках;
- информационных центрах;
- учебных заведениях;
- информационно-аналитических отделах;
- органах управления, правоохранительных органах;
- экономических, банковских, налоговых учреждениях;
- общественных организациях.

Основные области деятельности выпускника:

- создание информационных ресурсов;
- создание информационных продуктов и услуг аналитического характера;
- управление развитием сферы информационных продуктов и услуг;
- поиск информации и обслуживание пользователей;
- аналитико-синтетическая переработка информации;
- постановка и решение задач проектирования, создания и эксплуатации автоматизированных информационно-библиотечных систем.

Квалификация Менеджер информационных ресурсов

Область деятельности менеджера информационных ресурсов – теория и практика управления библиотечно-информационной деятельностью. Основные задачи профессиональной деятельности специалиста – стратегическое, тактическое и оперативное управление структурными подразделениями библиотечно-информационного учреждения и направлениями библиотечно-информационной работы. Основные виды профессиональной деятельности выпускника – управление библиографической деятельностью библиотек и информационных организаций, информационно-библиотечным обслуживанием, внедрение систем маркетингового управления.

Дисциплины специальной подготовки:

маркетинг библиотечно-информационной деятельности, управление библиотечным делом, экономика библиотечно-информационной деятельности, инновационно-методическая работа библиотек, документационное обеспечение управления.

Квалификация Технолог автоматизированных информационных ресурсов

Область профессиональной деятельности технолога автоматизированных информационных ресурсов – библиотечно-библиографическая и информационная наука и практика, перспективные информационные технологии и профессионально-ориентированные информационные системы. Технологи автоматизированных информационных ресурсов востребованы как в библиотеках, так и в других информационных учреждениях, использующих компьютерные технологии. Основные объекты профессиональной деятельности выпускника – рынок информационных ресурсов и особенности его использования, технологии автоматизированных библиотечно-информационных процессов, информационная безопасность, технология разработки и эксплуатации автоматизированных информационных систем (АБИС).

Основные задачи профессиональной деятельности технолога – постановка и решение задач проектирования, создания и эксплуатации автоматизированных информационных систем (АИС); определение основных технико-экономических требований к АИС; создание и внедрение АИС; выбор интерфейсных средств при построении сложных АИС; системное проектирование и комплексирование локальных и глобальных сетей обслуживания пользователей информационных систем.

Дисциплины специальной подготовки:

информационные сети и системы, автоматизированные библиотечно-информационные технологии, автоматизированные библиотечно-информационные системы; проектирование, информационное, лингвистическое и программно-техническое обеспечение АБИС.

Квалификация Референт-аналитик информационных ресурсов

Область профессиональной деятельности референта-аналитика – информационная и библиографическая наука и практика. Основные объекты профессиональной деятельности выпускника – документно-информационные ресурсы общества, различные группы потребителей информации. Основные задачи профессиональной деятельности референта-аналитика – оценка современного состояния и выявление тенденций развития объекта на основе анализа и синтеза известной информации об объекте, создание информационных продуктов и услуг аналитического характера. Основные виды профессиональной деятельности выпускника – аналитико-синтетическая переработка информации, создание и ведение баз данных, информационное моделирование объектов, информационное сопровождение процессов профессиональной деятельности, управление информационными ресурсами различных учреждений.

Большое значение для будущего референта-аналитика имеет включение в научно-исследовательскую деятельность еще в процессе учебы, что позволяет сформировать и закрепить навыки творческой и инновационной деятельности, выработать профессиональный исследовательский стиль.

Дисциплины специальной подготовки:

информационные ресурсы, информационно-аналитические технологии, аналитика текста, организация информационно-аналитической деятельности,