

Деятельность студентов

Студенты соответствующих направлений в процессе обучения осваивают: технологию создания Web-страниц, инноватику, программирование, мультимедиа, психологию, защиту прав интеллектуальной собственности, образовательное право, основы творчества и проектной деятельности, управление образовательными системами, технологию обработки материалов, технологии современного производства, электротехнику и электронику, графику, основы предпринимательства, моделирование и конструирование технических систем, автомобиль, кулинарию, мастерская технического и декоративно-прикладного творчества, творческая мультимедийная мастерская, системы автоматизированного проектирования, технические и аудиовизуальные средства обучения, маркетинг в образовании, языки и системы программирования, компьютерные коммуникации и сети, базы данных, основы искусственного интеллекта, педагогические программные средства, компьютерное моделирование и др.

Студенты обоих направлений ежегодно участвуют в работе студенческой научной конференции. Лучшие работы публикуются в научных сборниках. Желающие заняться научной работой в дальнейшем могут продолжить образование в магистратуре по педагогическому образованию и профессиональному обучению и в аспирантуре.

Студентам предоставляется возможность реализовать собственные инициативы в следующих сферах студенческой жизни:

- самоопределение и самореализация по средствам студенческого самоуправления;
- участие в командах студенческой лиги КВН;
- летняя работа на черноморском побережье, а также по международным студенческим программам в Европе и США;
- активный отдых и туристические походы, организуемые студенческим турклубом;
- работа в студенческих отрядах проводников, педагогических и строительных отрядах;
- участие в спортивных секциях и соревнованиях;
- раскрытие творческого потенциала на сцене университета;
- работа на студенческом радио и в печатных изданиях университета;
- участие в действующих выставках декоративно-прикладного искусства среди студентов.

Студенты, обучающиеся на "хорошо" и "отлично", получают академическую стипендию; льготники также имеют право на получение социальной стипендии.

Выпускающей кафедрой по направлениям "Педагогическое образование (технология, информатика)" и "Профессиональное обучение (информатика и вычислительная техника)" является кафедра "Теории и методики технологического и профессионального образования" (ТМТПО).

Кафедра ТМТПО является современным, высокотехнологичным местом обучения, где дружественный состав преподавателей помогает каждому студенту выбрать свой путь и стать настоящим специалистом в полученной профессии. Организовал и длительное время руководил кафедрой первый ректор УдГУ - Шульга Борис Николаевич.

Высокопрофессиональный кадровый состав кафедры обладает значительным опытом, научным и творческим потенциалом. На кафедре работают 2 профессора и 5 доцентов. Семь человек имеют ученые степени кандидата наук и один-докторскую степень. В настоящее время заведующим кафедрой является к.п.н., доцент, Причинин А.Е.

Кафедра ТМТПО активно сотрудничает с ведущими вузами России, участвует в работе УМО РФ по профессиональному обучению и УМО РФ по педагогическому образованию.

Созданы и развиваются кабинеты:

- ручной обработки материалов;
- механической обработки материалов;
- электрорадиотехники и электроники;
- теории механизмов и машин, прикладной механики;
- устройства автомобиля и машиноведения;
- керамики;
- информационных технологий;
- компьютерный класс.

В кабинетах организован доступ к сети Internet.

Преподаватели кафедры совместно с министерством образования и науке УР осуществляют организацию олимпиады по "Технологии" с правом принятия победителей на профильное направление ИППСТ в соответствии с регламентом олимпиады.

Россия, 426034, г. Ижевск
ул. Университетская, 1, корпус 3
тел. (3412) 52-60-72 - кафедра ТМТПО
52-57-97 - приемная комиссия
сайт: <http://v4.udsu.ru/abitur/2015>
Подробности на сайте кафедры
www.tmtpo.ru



**Удмуртский
государственный
университет**

**Институт педагогики,
психологии и социальных
технологий**
Кафедра ТМТПО



Бакалавриат:
Педагогическое образование
-технология, информатика

Профессиональное обучение
- информатика и вычислительная техника

Магистратура:
Педагогическое образование
- инновационное педагогическое образование

Профессиональное обучение
- инновационное профессиональное образование



2015

Бакалавриат
“Профессиональное обучение”
(информатика и вычислительная техника)

Квалификация - бакалавр.

Форма обучения - очная и ускоренная заочная (на внебюджетной основе).

Срок обучения очно - 4 года.

Ускоренный срок обучения заочно - 3,5 года.

Перечень вступительных экзаменов:

- математика - ЕГЭ (профилирующий);
- русский язык - ЕГЭ;
- обществознание - ЕГЭ.

Выпускники имеют возможность работать в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы профессионального, среднего профессионального и дополнительного профессионального образования, учебно-курсовой сети предприятий и организаций, в центрах по подготовке, переподготовке и повышению квалификации рабочих и специалистов, а также в службе занятости населения (педагог, преподаватель, мастер производственного обучения, менеджер образования), в области ИТ-технологий (программист, системный администратор, разработчик мультимедийных продуктов) и предпринимательской сфере (создание и продвижение современных ИТ-продуктов).

Выпускники могут получить Европейское приложение к диплому, которое дает возможность продолжить учебу за рубежом и является единым официальным документом об образовании, признаваемым всеми участниками Болонского процесса.

Студенты являются лауреатами и победителями всероссийских и международных конкурсов (Всероссийский конкурс выпускных квалификационных работ, Будущие АСы компьютерного 3D-моделирования, Всероссийская олимпиада по методике профессионального обучения).

По окончанию вуза выпускники способны:

- организовывать и проводить обучение в области высоких компьютерных технологий;
- разрабатывать и использовать обучающие программные продукты;
- создавать и продвигать на рынок ИТ-продукты;

Обучающиеся на прикладном бакалавриате получают дополнительно рабочую профессию.

Бакалавриат
“Педагогическое образование”
(технология, информатика)

Квалификация - бакалавр.

Форма обучения - очная.

Срок обучения - 5 лет.

Перечень вступительных экзаменов:

- математика - ЕГЭ ;
- русский язык - ЕГЭ;
- обществознание - ЕГЭ (профилирующий)

Выпускники имеют возможность работать в образовательных учреждениях всех уровней (школа, училище, техникум, ВУЗ), в производственной сфере (технологом, мастером, конструктором, инженером), предпринимательской (торговля, производство и услуги), финансово-экономической (банковской и консалтинговой) отраслях и в области ИТ-технологий (программист, системный администратор, разработчик мультимедийных продуктов).

Выпускники могут получить Европейское приложение к диплому, которое дает возможность продолжить учебу за рубежом и является единым официальным документом об образовании, признаваемым всеми участниками Болонского процесса.

По окончанию вуза выпускники компетентны в области:

- проектно-технологической деятельности, технического творчества и изобретательства;
- декоративно-прикладного творчества и мастерства;
- предпринимательской и финансово-экономической деятельности;
- информатики, вычислительной техники, информационных технологий.

Обучение проводится по нескольким направлениям (выбор осуществляется сам студент):

- техника и техническое творчество;
- моделирование и конструирование электро и радиотехнических устройств;
- конструирование и моделирование одежды;
- декоративно-прикладное творчество и мастерство;
- мультимедиа и интернет технологии в образовании;
- технологии программирования в образовании.

Обучающиеся на прикладном бакалавриате получают дополнительно рабочую профессию.

“Педагогическое образование” (технология)

“Педагогическое образование” (информатика)

Квалификация - бакалавр.

Форма обучения - ускоренная заочная (на внебюджетной основе).

Срок обучения -3,5 года.

Перечень вступительных экзаменов:

- собеседование.

Магистратура

**44.04.04 «Профессиональное обучение
(по отраслям)»**
«Инновационное профессиональное образование»

Форма обучения: очная, заочная.

Срок обучения: 2 года по очной форме, 2,5 года по заочной форме. Степень (квалификация) выпускника: магистр.

Цель программы: подготовка квалифицированных кадров для инновационной образовательной деятельности в системе профессионального образования, в учреждениях по переподготовке и повышению квалификации рабочих (специалистов), а также службы занятости населения.

Магистр профессионального обучения по профилю «Инновационное профессиональное образование» будет подготовлен к проектированию, запуску, корректировке и сопровождению инновационной деятельности.

Объектами профессиональной деятельности являются: обучающиеся всех типов образовательных организаций профессионального образования (СПО, ДПО) и организаций по подготовке, переподготовке и повышению квалификации рабочих кадров (специалистов), а также службы занятости населения; профессиональное становление личности обучающегося, связанные с ним педагогические специалисты); научно-методическое обеспечение образовательного процесса на основе внедрения результатов новых, передовых, эффективных научных исследований.

Виды профессиональной деятельности к которым готовятся выпускники магистратуры: учебно-профессиональная; научно-исследовательская; педагогико-проектировочная; организационно-технологическая.

44.04.01 «Педагогическое образование»
«Инновационное педагогическое образование»

Форма обучения: очная.

Срок обучения: 2 года.

Степень (квалификация) выпускника: магистр.

Цель программы: подготовка квалифицированных кадров для инновационной образовательной деятельности в системе общего среднего образования, в учреждениях по переподготовке и повышению квалификации педагогических кадров, в органах управления образованием.

Объектами профессиональной деятельности выпускников программ магистратуры являются: обучение, воспитание, развитие, просвещение, образовательные системы.

Виды профессиональной деятельности к которым готовятся выпускники магистратуры: педагогическая, научно-исследовательская, проектная, управлеченская.

Научный руководитель магистерских программ:
доктор педагогических наук, профессор Овечкин В.П.