



## Факультет математики, информатики и естественных наук

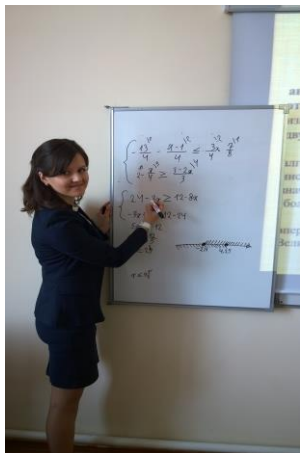
Направление подготовки: Педагогическое образование  
(заочная форма обучения)

Профиль подготовки:

## Информатика и IT-технологии

Классификация по диплому: бакалавр  
Уважаемые абитуриенты!

Пришло время принять одно из самых  
важных решений в вашей жизни –  
выбрать профиль обучения.



### УСЛОВИЯ ПРИЕМА

Вступительные  
испытания:

- 1) математика
- 2) обществознание
- 3) русский язык

**Сделай правильный выбор!**

### Общие сведения о профиле

Мы готовит настоящих профессионалов, которые обладают солидным багажом знаний, умений и навыков, и способны их реализовать в своей будущей профессиональной деятельности.

Невозможно представить себе учителя, специалиста в смежных областях без глубокого и прочного знания информатики, без умения решать задачи любого уровня сложности. Будущий выпускник должен в совершенстве владеть компьютером, активно использовать **информационные технологии** в учебном процессе и для личностного роста.

Особую важность в настоящее время приобретает умение организовывать и развивать **проектную деятельность**, участвовать в **исследовательской работе**. Успешная работа в школе не возможно без **психологических и педагогических умений и навыков**.

### Обучаясь на нашем профиле Вы:

- освоите новые педагогические и информационные технологии, апробируете их в ходе педагогической практики в ОУ, научитесь создавать простейшие варианты роботов, авторские веб-сайты, интерактивные модели и учебные материалы с использованием прикладного программного обеспечения.
- **Познакомитесь с робототехникой, работой на станках с программным обеспечением.**
- научитесь организовывать кружки и элективные курсы по информатике, учебные проекты, будете участвовать с собственными исследованиями;
- научитесь строить математические модели реальных ситуаций, решать практические проблемы средствами информатики, рассчитывать статистические вероятности событий и многое другое;

### После окончания ВУЗа вы сможете работать в следующих сферах деятельности:

- общеобразовательная практика;
- центры дополнительной подготовки;
- руководство элективными курсами;
- руководство кружками и факультативами;

Адрес: 627750, Тюменская область, г. Ишим, ул. Ленина, 1

сайт: [www.ishim.utmn.ru](http://www.ishim.utmn.ru)

Телефон: 8(34551)23947 (декан Ермакова Елена Владимировна)