

На одной планете



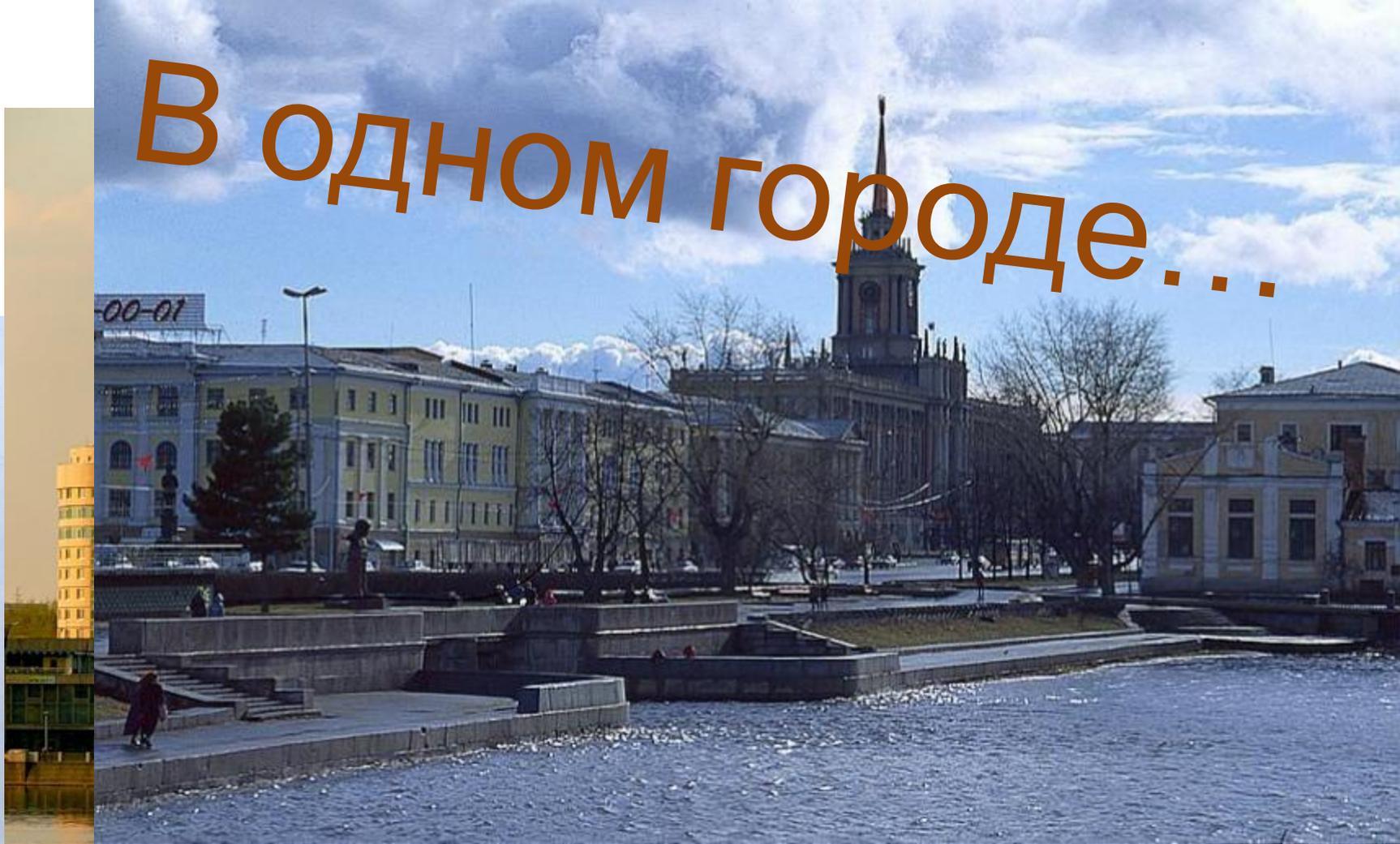
РОССИЯ

и сопредельные государства

В одной стране...

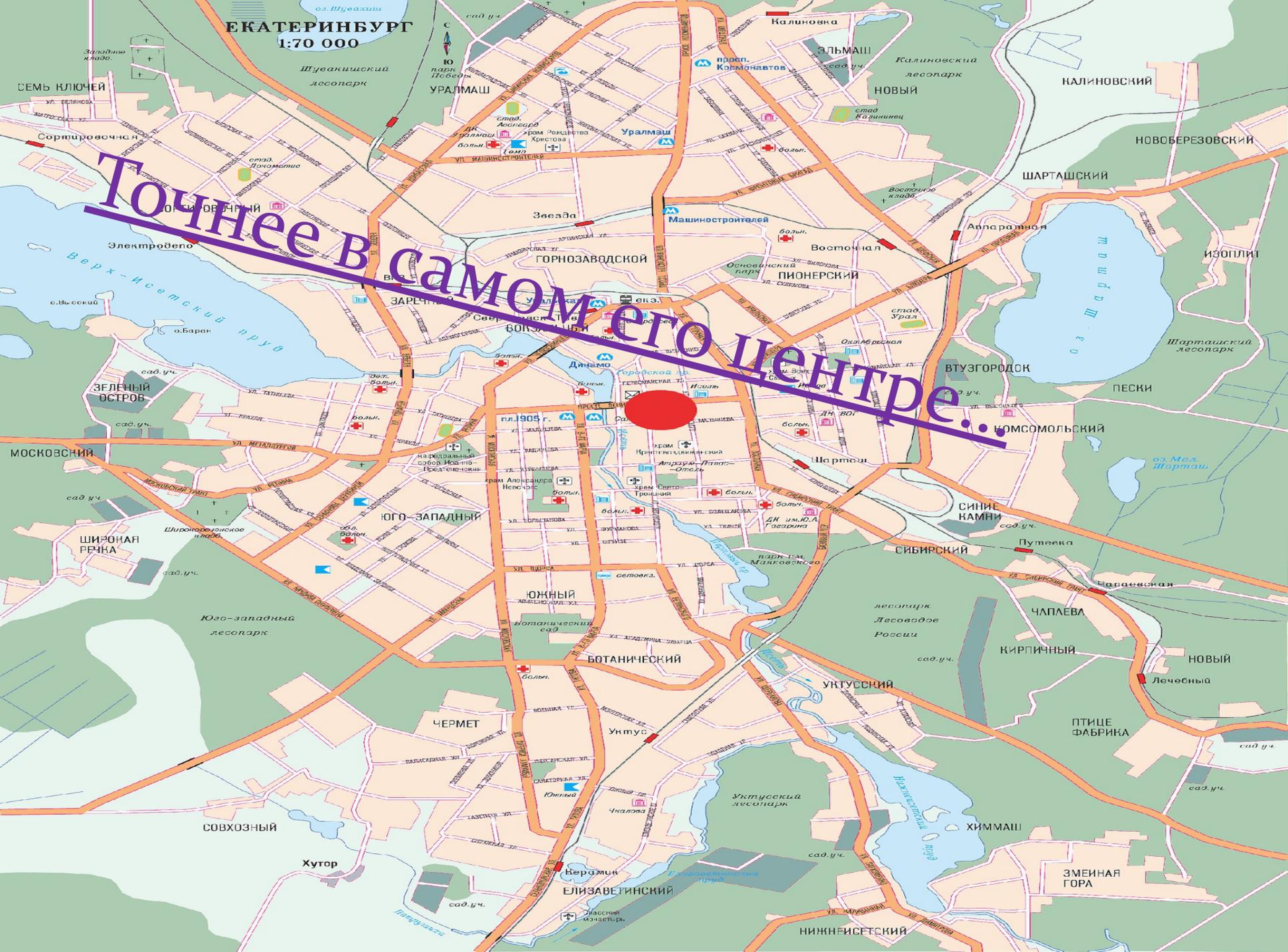


В одном городе...



ЕКАТЕРИНБУРГ
1:70 000

Точнее в самом его центре.



Есть Математический факультет УрГПУ

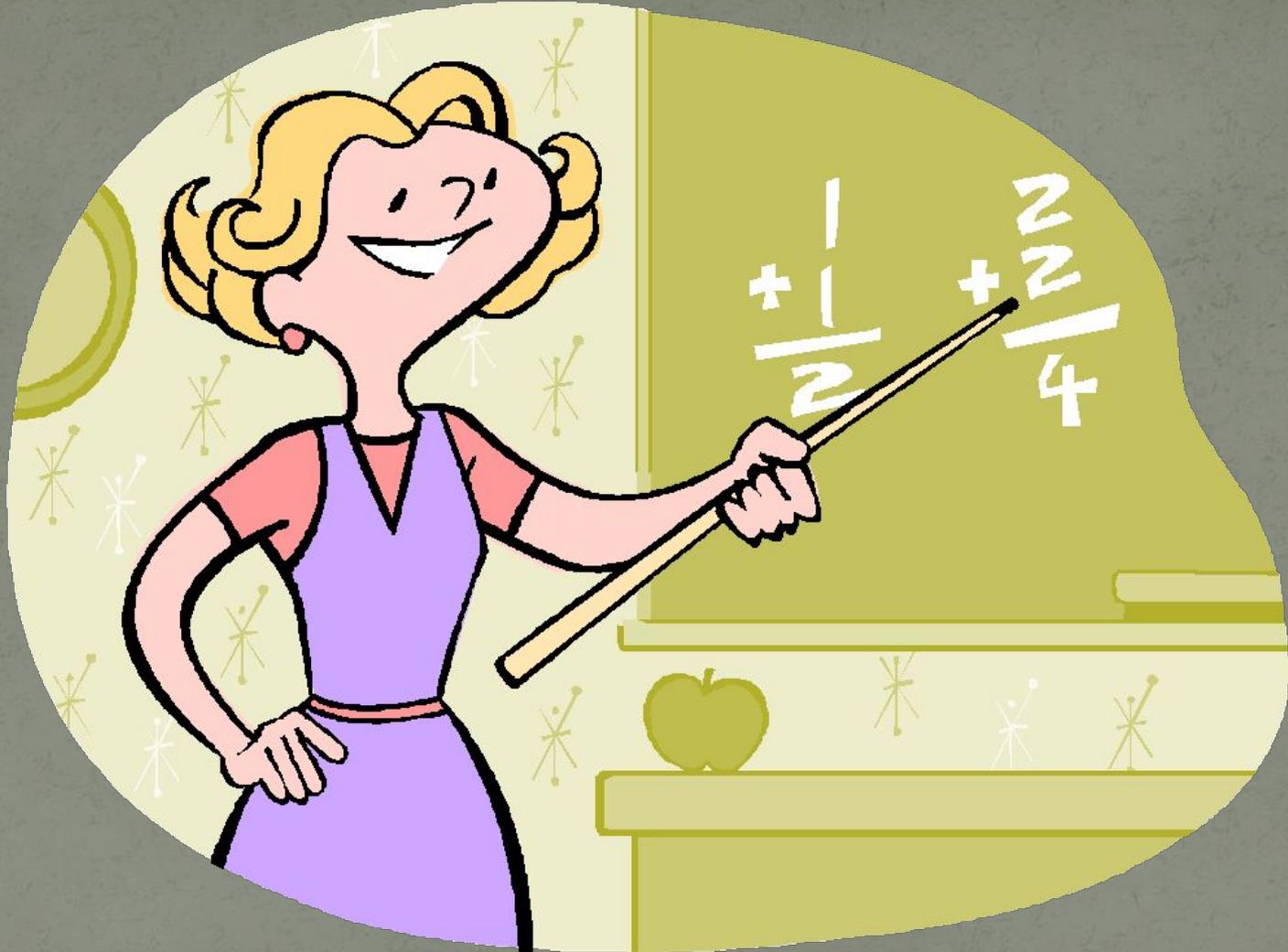


Ответы, на часто задаваемые вопросы



Кого мы готовим?

- Математический факультет осуществляет подготовку
- учителей по специальности «Математика», срок обучения 5 лет;
- бакалавров и магистров по направлению "Педагогическое образование", профиль "Математическое образование", срок обучения 4 и 6 лет.
- бакалавров по направлению «Прикладная математика и информатика», срок обучения 4 года
- Кроме того, студенты могут параллельно обучаться на договорной основе по образовательной программе специальности «Информатика» и получить второй диплом с присвоением квалификации «Учитель информатики».
- Наличие аспирантуры по трем специальностям: алгебра и топология, дифференциальные уравнения, теория и методика обучения и воспитания – дает возможность выпускникам факультета продолжить свое образование после окончания вуза.



$$\begin{array}{r} 1 \\ + 1 \\ \hline 2 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2 \\ + 2 \\ \hline 4 \end{array}$$

Чему мы учим?

- Каждому из Вас предстоит овладеть большим объемом математических знаний, чтобы стать "умельцем" – посредником между человеческой культурой и учащимися, передающим свое мастерство в предметной области.
- К выполнению роли организатора обучения Вам помогут подготовиться такие дисциплины как психология, педагогика, теория и методика обучения математике.
- Изучение дисциплин гуманитарного, социального и экономического цикла, общение с преподавателями и товарищами по учебе должны подготовить Вас к передаче ученикам лучшего опыта человеческих взаимоотношений, к обучению учеников нормам поведения в обществе.
- Осуществлять самоанализ, самооценку, саморегуляцию, саморазвитие и т.д., и уметь развивать эти функции в учениках – это, пожалуй, самое трудное, чего Вы должны достичь, обучаясь в вузе.



Куда потом???

- Выпускники факультета работают:
- *В сфере образования:* учителя математики и информатики в школах г. Екатеринбурга и Свердловской области, преподаватели математики и информатики в вузах г. Екатеринбурга, математиками – аналитиками и разработчиками программного обеспечения в области образования;
- *В сфере IT:* web-дизайнеры, программисты;
- *На гос. службе:* инспекторы по работе с детьми, ФСБ, таможенная служба;
- *В сфере услуг:* специалисты различного уровня в банках, торговых компаниях; Интернет-провайдеры, операторы сотовых компаний, менеджеры по управлению персоналом, менеджеры по продажам.



Студенческая жизнь

- Если ты поступил на матфак, то будь уверен - твой талант не пропадёт!
- Факультет традиционно занимает призовые места в универсиаде
- На факультете базируются строительный, педагогический студенческий отряд, и отряд проводников
- Факультет регулярно принимает участие в межвузовских мероприятиях и занимает в них достойные места
- Студенты факультета часто становятся победителями творческих конкурсов



Поступай на Математический факультет УрГПУ!

- И ты получишь бесценные навыки, в которых нуждается современное общество
- Математическое образование даёт ни с чем не сравнимый клад знаний, обучает логике, учит правильно мыслить
- Ты овладеешь искусством спорить и доказывать. А вам слабо доказать, что пустой стакан равен полному?
- Ты научишься работать с людьми на лидерской позиции!