



Путешествие по Кизильскому району

**Интегрированный урок
математики и краеведения
(6 класс)**

**Витушкина Вера Михайловна,
Учитель математики МОУ Уральская СОШ
Челябинской области**

Тема по математике:

«Решение задач по теме
«Нахождение дроби от числа и числа
по его дроби»

• *Тема по краеведению:*

«Кизильский район
Челябинской области»

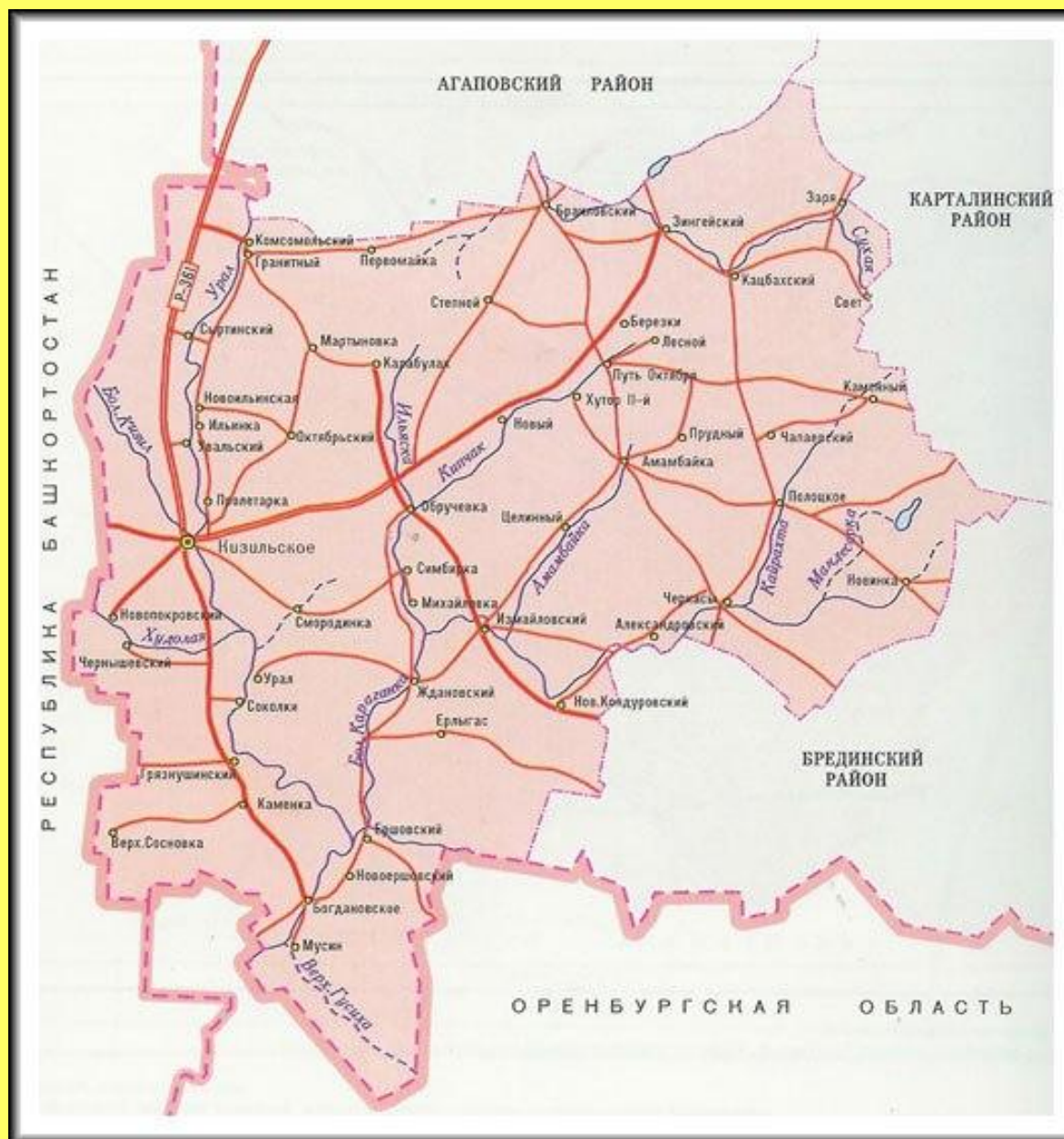


- **Неплюев Иван Иванович** -губернатор Оренбургской губернии. И. И. Неплюевым были основаны крепости и редуты вдоль реки Яик (с 1774г. река Урал) новой военной линии, разграничивая земли России от степей кочующих киргиз-кайсаков. В том числе при слиянии рек Большой Кизил и Яик поставлена крепость Кизильская



- **Кизильское** – самая южная точка Челябинской области

Карта Кизильского района



В районе проживает 24,4 тыс. человек, 28 национальностей: 66,5% русских, казахи - 17%, башкиры – 11%, татары - 2,2%, украинцы 0,7%, белорусы 1.1%, мордва, чувашаи, немцы и др.

- Сколько человек каждой национальности проживает в районе?
- **Русские**: 66,5% - 0,665.
• $24400 \times 0,665 = 16226$ (чел)
- **Казахи**: 17% - 0,17
• $24400 \times 0,17 = 4148$ (чел)
- **Башкиры**: 11% - 0,11
• $24400 \times 0,11 = 2684$ (чел)

Площадь Кизильского муниципального района составляет 441 тыс.га .

Сельскохозяйственные угодья составляют 90% всей площади, в том числе пашня – 65%, 20% - пастбища, а остальное – сенокосы.

Найти площадь сенокосов.

- 1 способ: $441000 \times 0,9 = 396900$ (га) – площадь с\х угодий
- $396900 \times 0,65 = 257985$ (га) – площадь пашни
- $396900 \times 0,2 = 79380$ (га) – площадь пастбищ
- $396900 - 257985 - 79380 = 59535$ (га)

- 2 способ: $441000 \times 0,9 = 396900$ (га) – площадь с\х угодий
- $100\% - 65\% - 20\% = 15\%$ - сенокосы
- $396900 \times 0,15 = 59535$ (га)
- Ответ: 59535 га

Село Кизильское



Гора Чека



Гора Синий шихан (Синий камень)

