ПРИЛОЖЕНИЕ №2

**Календарь замечательных дат 2014-2015 гг.**

1. 100-летие школы.

**Задача**: это число получится, если найти $\frac{4}{5}$ от 125.

1. 15 октября – 200 лет со дня рождения поэта, писателя, драматурга Михаила Юрьевича Лермонтова (1814–1841)

**Задача:** чтобы определить эту дату, нужно найти $\frac{10}{11}$ от числа 220.

1. 18 марта -50 лет первого выхода в космос советского лётчика космонавта А.Леонова

**Задача**: $\frac{2}{5}$ от этого числа равна 20. Чему равно это число?

1. 21 марта – 330 лет со дня рождения Иоганна Себастьяна Баха (1685-1750), немецкого композитора

**Задача:** $\frac{1}{33} $ этого числа равна 10. Чему равно само число?

1. 2 апреля – 210 лет со дня рождения датского писателя Ханса Кристиана Андерсена (1805–1875)

**Задача**: это число можно получить, если найти $\frac{7}{5}$ от числа 150.

1. 9 мая – 70 лет Победы в Великой Отечественной войне (1941-1945).

**Задача**: а это число можно получить, если найти $\frac{35}{33}$ от числа 66.

1. 80 лет со дня рождения советского лётчика-космонавта Юрия Гагарина (1934-1968 г.) **Задача**: $\frac{6}{5}$ этого числа равна 96. Чему равно само число?
2. 27 января – 135 лет со дня рождения писателя и очеркиста П.П. Бажова (1879-1950 г.) **Задача:** $\frac{5}{27}$ этого числа равна 25.
3. 795 лет со времени рождения русского князя, полководца А.Я. Невского (ок. 1220-1263) **Задача**: вы найдете это число, если узнаете, чему равно $\frac{53}{3}$ от 45.
4. 635 лет Куликовской битве (1380)

**Задача**: $\frac{8}{127}$ этого числа равна 40.

1. 135 лет со времени создания первого трамвая в России (1880)

**Задача**: если найти $\frac{9}{2}$ от числа 30, то вы узнаете это число.

1. 29 января – 155 лет со дня рождения писателя А.П. Чехова (1860—1904**)**

**Задача**: $\frac{50}{31}$ от этого числа равно 250. Найдите это число.

1. 20 мая – 90 лет со дня рождения Алексея Андреевича Туполева (1925-2001), авиаконструктора, Героя Социалистического Труда.

**Задача**: $\frac{7}{15}$ от этого числа равно 42. Какое это число?

1. 22 февраля - 205 лет со дня рождения Фредерика Шопена (1810-1849), польского композитора, пианиста.

**Задача**: эта дата получится, если найти $\frac{41}{12}$ от числа 60.

1. 2 ноября – 120 лет назад (21 октября [2 ноября] 1894 — 2 [15] марта 1917) на престол вступил в России последний император Николай II (1868-1918).

**Задача**: вычислив, чему равно $\frac{40}{28}$ от числа 84, вы узнаете эту дату.