

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Вочуровская средняя общеобразовательная школа»  
городского округа город Мантурово  
Костромской области**

**Рабочая тетрадь по  
географии Костромской  
области.  
Население и хозяйство.**

**Автор -составитель:  
Гвоздева Татьяна Юрьевна,  
учитель географии.**

# Рабочая тетрадь по географии

## Костромской области.

### Население и хозяйство.

ученика (цы) \_\_\_\_\_ класса

\_\_\_\_\_ ШКОЛЫ



## Содержание

|                                                                                                                     |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Правила работы с тетрадью для учащихся</b>                                                                       | 3     |
| <b>Тема 1.</b> Экономико - географическое положение и административно – территориальное деление Костромской области | 4-5   |
| <b>Тема 2.</b> Население Костромской области                                                                        | 6-11  |
| <b>Тема 3.</b> Машиностроительный комплекс                                                                          | 12    |
| <b>Тема 4.</b> Электроэнергетика                                                                                    | 13-14 |
| <b>Тема 5.</b> Лесная и деревообрабатывающая промышленность                                                         | 15-16 |
| <b>Тема 6.</b> Сельское хозяйство                                                                                   | 17-18 |
| <b>Тема 7.</b> Транспорт и связь                                                                                    | 19-20 |
| <b>Тема 8.</b> Экономические и культурные связи Костромской области                                                 | 21-24 |
| <b>Тема 9.</b> Тест по курсу: География Костромской области. Население и хозяйство                                  | 25-26 |
| <b>Список литературы</b>                                                                                            | 27    |
| <b>Приложение (карты)</b>                                                                                           |       |

## **Правила работы с тетрадью**

Дорогие друзья!

В этом учебном году на уроках географии вы будете изучать наш родной край.

Перед вами тетрадь - ваш добрый друг и помощник в изучении населения и хозяйства родного края.

Тетрадь предназначена для самостоятельных и практических работ на уроке и дома.

Для того, чтобы успешно выполнить задания, воспользуйтесь следующим алгоритмом:

- внимательно слушайте учителя;
- познакомьтесь с темой и содержанием заданий;
- проверьте наличие необходимых тематических карт и другой географической информации;
- повторите теоретический материал, соответствующей темы;
- соблюдайте последовательность выполнения действий;

Рабочая тетрадь имеет задания, которые выполняются в контурных картах, надписи на которых следует делать карандашом или ручкой печатными буквами.

Пусть эта тетрадь поможет лучше узнать свой край, а напутствием вам будут слова выдающегося учёного Александра Евгеньевича Ферсмана:

«Познавайте свою страну, свой край, свой колхоз, свою горушку или речонку! Не бойтесь, что малы эти горушки и речки, ведь из малого вырастает большое».

**Желаю удачи!**

## Тема 1: Экономико - географическое положение и административно – территориальное деление Костромской области

**1. Используя материал учебника стр. 12, заполните пропуски:**

1. Костромская область как самостоятельная территориально-административная единица образовалась \_\_\_\_\_.
2. Область занимает площадь \_\_\_\_\_ тыс. кв. км.
3. Протяжённость области с севера на юг \_\_\_\_\_ км, с запада на восток \_\_\_\_\_ км.
4. Административный центр город \_\_\_\_\_.
5. Область расположена в \_\_\_\_\_ части Восточно – Европейской равнины, на берегу реки \_\_\_\_\_.
6. На севере область граничит с \_\_\_\_\_ областью, на западе с \_\_\_\_\_ областью, на юге с \_\_\_\_\_ областями, на востоке с \_\_\_\_\_ областью.
6. Область расположена в природной зоне \_\_\_\_\_.
7. По территории области проходят транспортные магистрали: \_\_\_\_\_.
8. Костромская область входит в состав \_\_\_\_\_ экономического района.
9. Заполните таблицу, укажите положительные и отрицательные стороны экономико - географического положения Костромской области. Сделайте вывод.

| Положительные стороны | Отрицательные стороны |
|-----------------------|-----------------------|
|                       |                       |

---

**Вывод:**

- 10.Сравни ЭГП Костромской области с ЭГП любого (по твоему выбору) субъекта Российской Федерации.

**2. На контурной карте России обозначьте** государственную границу России красным цветом, границу Костромской области зеленым. Укажите соседей первого порядка



**На контурной карте Костромской области укажите:**

- соседние области, с которыми она граничит;
- административный центр;
- районы и районные центры.



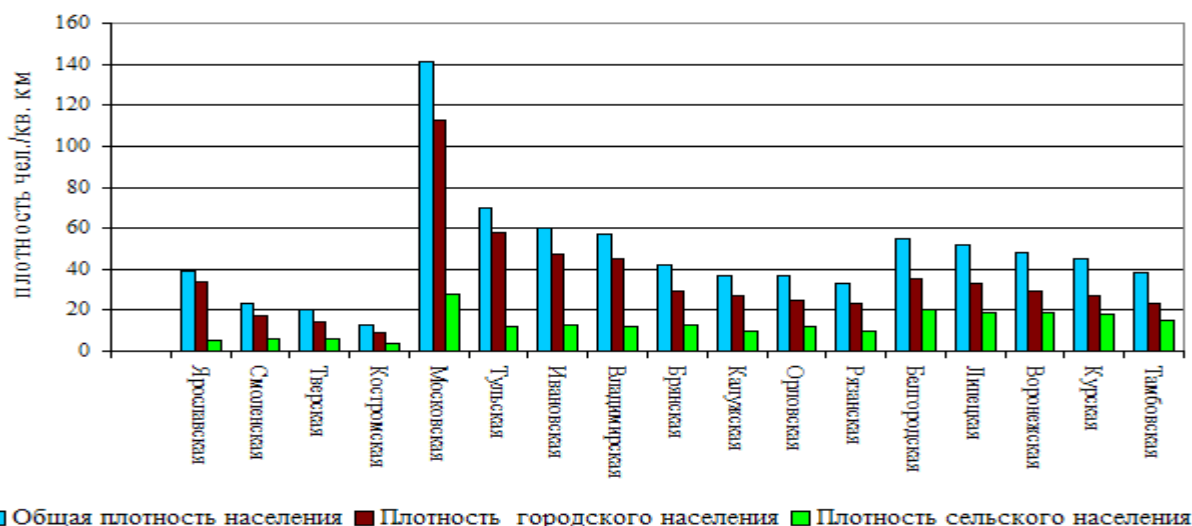
Отметка: \_\_\_\_\_

## Тема 2: Население Костромской области

### 1. Заполните пропуски:

1. Численность населения Костромской области \_\_\_\_\_ человек, что составляет примерно \_\_\_\_\_ % населения России.

2. Сравните показатели плотности населения Костромской области с показателями других областей.



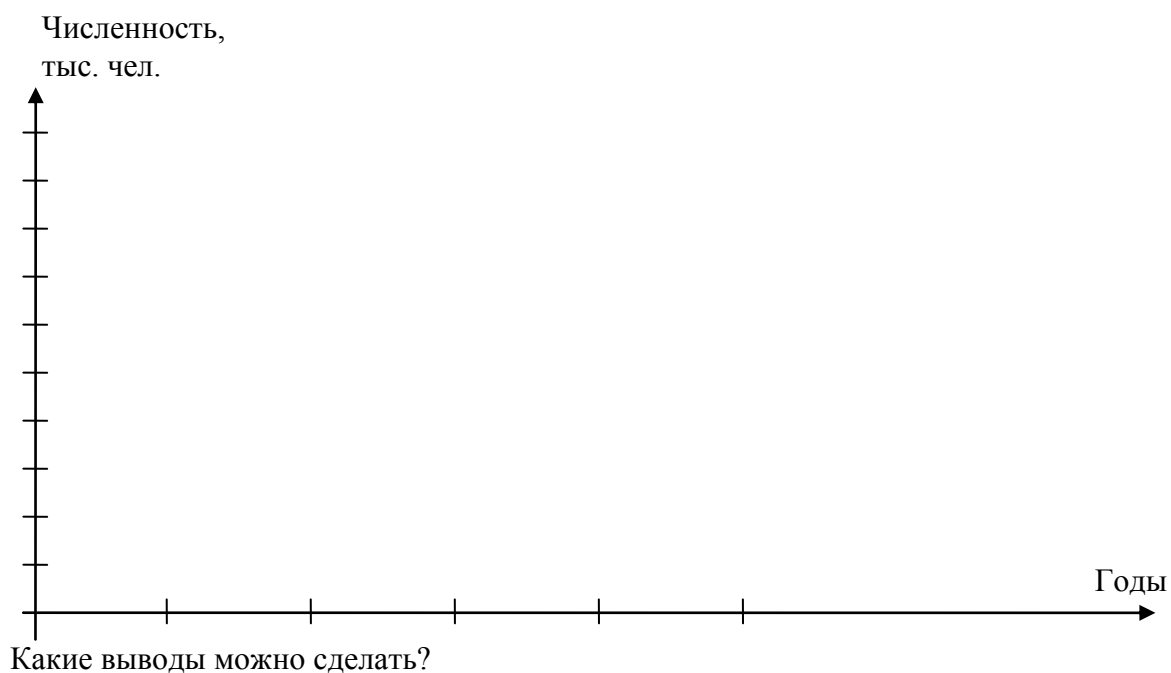
### Сделайте вывод:

Средняя плотность населения \_\_\_\_\_ человек на 1 кв. км.

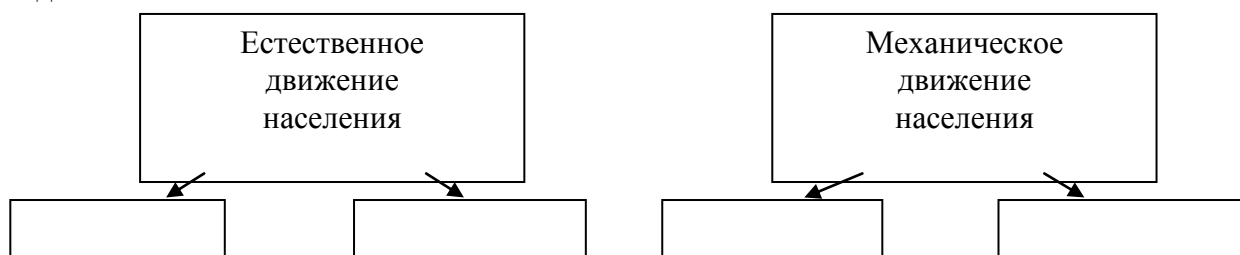
3. Численность населения в нашей области постоянно изменялась. По данным таблицы построй график изменения численности населения области:

**Численность населения Костромской области**  
**ЧИСЛЕННОСТЬ НАСЕЛЕНИЯ**

| Годы | Все население, человек | в том числе |          | В общей численности населения, процентов |          |
|------|------------------------|-------------|----------|------------------------------------------|----------|
|      |                        | городское   | сельское | городское                                | сельское |
| 1959 | 921230                 | 366429      | 554801   | 39,8                                     | 60,2     |
| 1970 | 867895                 | 462387      | 405508   | 53,3                                     | 46,7     |
| 1979 | 802420                 | 509837      | 292583   | 63,5                                     | 36,5     |
| 1989 | 804296                 | 551715      | 252581   | 68,6                                     | 31,4     |
| 2001 | 753972                 | 503811      | 250161   | 66,8                                     | 33,2     |
| 2002 | 736641                 | 496145      | 240496   | 67,4                                     | 32,6     |
| 2006 | 699761                 | 480000      | 219761   | 68,6                                     | 31,4     |
| 2010 | 667562                 | 466689      | 200873   | 69,9                                     | 30,1     |
| 2011 | 666391                 | 466219      | 200172   | 70,0                                     | 30,0     |
| 2012 | 661764                 | 464640      | 197124   | 70,2                                     | 29,8     |
| 2013 | 658906                 | 464510      | 194396   | 70,5                                     | 29,5     |
| 2014 | 656389                 | 464932      | 191457   | 70,8                                     | 29,2     |
| 2015 | 654390                 | 466411      | 187979   | 71,3                                     | 28,7     |
| 2016 | 651450                 | 465858      | 185592   | 71,5                                     | 28,5     |



4. Изменение численности населения региона зависит от двух основных процессов. Подпишите их на схеме.



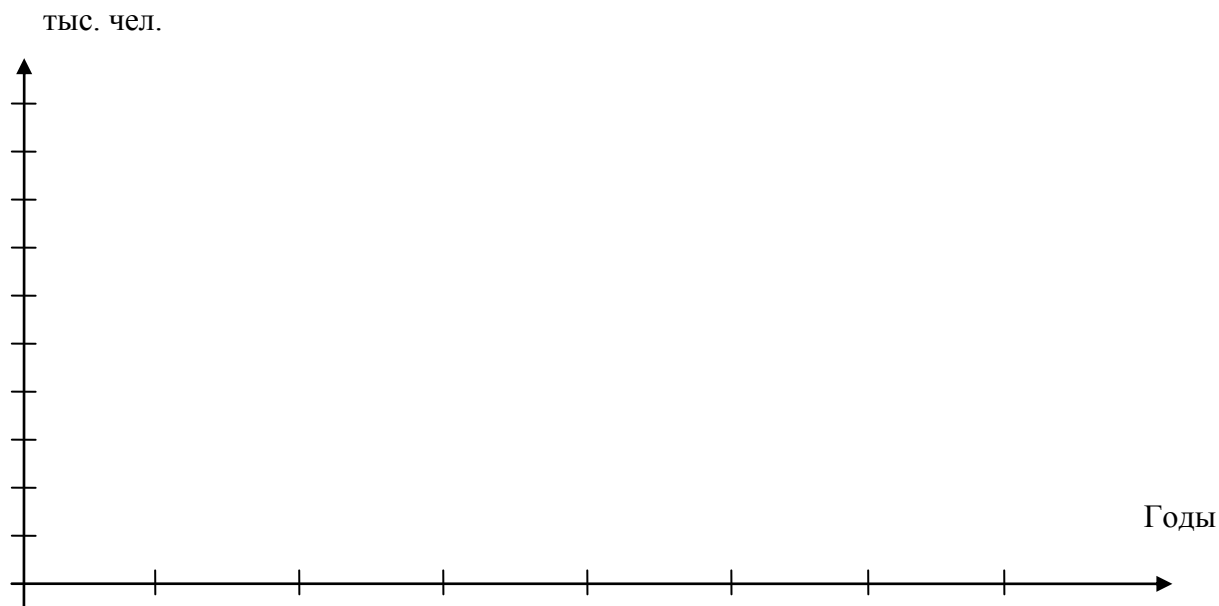
5. Разница между рождаемостью и смертностью называется?

---

5.1. По предложенным данным составь графики рождаемости и смертности населения нашей области, сосчитай естественный прирост и также покажи его на графике.

**РОЖДАЕМОСТЬ, СМЕРТНОСТЬ И ЕСТЕСТВЕННЫЙ ПРИРОСТ НАСЕЛЕНИЯ**

| Годы                 | Всего, человек |         |                                 | На 1000 человек населения |         |                                 |
|----------------------|----------------|---------|---------------------------------|---------------------------|---------|---------------------------------|
|                      | родившихся     | умерших | естественный прирост, убыль (-) | родившихся                | умерших | естественный прирост, убыль (-) |
| <b>Все население</b> |                |         |                                 |                           |         |                                 |
| 2000                 | 6167           | 14301   | -8134                           | 8,1                       | 18,9    | -10,8                           |
| 2005                 | 6947           | 15004   | -8057                           | 9,8                       | 21,3    | -11,5                           |
| 2010                 | 8104           | 11861   | -3757                           | 12,1                      | 17,7    | -5,6                            |
| 2011                 | 8161           | 11001   | -2840                           | 12,3                      | 16,6    | -4,3                            |
| 2012                 | 8508           | 10615   | -2107                           | 12,9                      | 16,1    | -3,2                            |
| 2013                 | 8370           | 10588   | -2218                           | 12,7                      | 16,1    | -3,4                            |
| 2014                 | 8231           | 10385   | -2154                           | 12,6                      | 15,8    | -3,2                            |
| 2015                 | 8151           | 10454   | -2303                           | 12,5                      | 16,0    | -3,5                            |



5.2. Проанализируйте полученный график. Какие причины привели к отрицательному приросту населения в Костромской области?

---



---



---

6. Проанализируй данные таблицы о миграции населения в Костромской области. Какие выводы можно сделать?

### Миграции населения

#### Внешняя миграция (человек)

|                                 | 2010        | 2011        | 2012        | 2013         | 2014         | 2015         |
|---------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Прибыло в область- всего</b> | <b>7812</b> | <b>5622</b> | <b>8160</b> | <b>10309</b> | <b>11705</b> | <b>11925</b> |
| в том числе:                    |             |             |             |              |              |              |
| из других регионов России       | 6382        | 4747        | 6490        | 7705         | 8542         | 8559         |
| из стран СНГ                    | 1372        | 765         | 1455        | 2369         | 2808         | 3091         |
| Азербайджан                     | 34          | 68          | 85          | 94           | 63           | 80           |
| Армения                         | 32          | 111         | 196         | 276          | 206          | 298          |
| Белоруссия                      | 48          | 20          | 31          | 51           | 40           | 30           |
| Казахстан                       | 497         | 79          | 98          | 113          | 129          | 129          |
| Киргизия                        | 23          | 94          | 38          | 102          | 96           | 175          |
| Молдавия                        | 110         | 67          | 66          | 260          | 263          | 483          |
| Таджикистан                     | 8           | 95          | 310         | 254          | 356          | 250          |
| Туркмения                       | 27          | 26          | 35          | 44           | 56           | 71           |
| Узбекистан                      | 181         | 88          | 440         | 932          | 728          | 244          |
| Украина                         | 412         | 117         | 156         | 243          | 871          | 1331         |
| Из других стран                 | 58          | 110         | 215         | 235          | 355          | 275          |

|                                  |             |             |             |              |              |              |
|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Выбыло из области – всего</b> | <b>5888</b> | <b>7409</b> | <b>8911</b> | <b>10608</b> | <b>11550</b> | <b>12562</b> |
| в том числе:                     |             |             |             |              |              |              |
| в другие регионы России          | 5390        | 7298        | 8729        | 9538         | 9603         | 10215        |
| в страны СНГ                     | 382         | 67          | 125         | 852          | 1728         | 2001         |
| Азербайджан                      | 5           | 5           | 11          | 31           | 60           | 30           |
| Армения                          | 3           | 6           | 10          | 39           | 135          | 148          |
| Белоруссия                       | 61          | 11          | 12          | 23           | 23           | 18           |
| Казахстан                        | 62          | 7           | 13          | 48           | 47           | 63           |
| Киргизия                         | 3           | 3           | 2           | 7            | 81           | 67           |
| Молдавия                         | 19          | 4           | 4           | 19           | 147          | 171          |
| Таджикистан                      | 6           | -           | 24          | 224          | 216          | 313          |
| Туркмения                        | 2           | -           | 12          | 21           | 37           | 43           |
| Узбекистан                       | 6           | 3           | 6           | 402          | 839          | 616          |
| Украина                          | 215         | 28          | 31          | 38           | 143          | 532          |
| в другие страны                  | 116         | 44          | 57          | 218          | 219          | 346          |

Вывод:

---



---

7.Перечисли основные причины выезда населения с территории Костромской области.

---



---

8.Используя таблицу, определите национальный состав Костромской области. Подчеркните национальности людей, проживающих в вашем районе (городе):

---



---

**Национальный состав Костромской области**  
(данные переписи населения 2010)

| <b>Национальный состав</b> | <b>Человек</b> | <b>%</b> |
|----------------------------|----------------|----------|
| Русские                    | 704049         | 95,58    |
| Украинцы                   | 8011           | 1,09     |
| Татары                     | 2731           | 0,37     |
| Белорусы                   | 2364           | 0,32     |
| Цыгане                     | 1542           | 0,21     |
| Армяне                     | 1462           | 0,20     |
| Азербайджанцы              | 1436           | 0,14     |
| Молдаване                  | 943            | 0,13     |
| Чуваши                     | 658            | 0,09     |
| Немцы                      | 546            | 0,07     |
| Грузины                    | 467            | 0,06     |
| Чеченцы                    |                |          |

9. Используя материалы учебника стр.61 и презентацию определите:

9.1.Продолжительность жизни: женщин \_\_\_\_\_, мужчин \_\_\_\_\_.

9.2.Половой состав: женщин \_\_\_\_\_ тыс. человек ( \_\_\_\_\_ %); мужчин \_\_\_\_\_ тыс. человек ( \_\_\_\_\_ %).

10.Используя материал учебника стр. 69, и таблицу «Трудовые ресурсы» ответьте на вопросы:

**ЧИСЛЕННОСТЬ РАБОЧЕЙ СИЛЫ**  
(тысяч человек)

|                                                 | 2000         | 2005         | 2010         | 2011         | 2012         | 2013         | 2014         | 2015         |
|-------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Численность рабочей силы <sup>1)</sup> –</b> |              |              |              |              |              |              |              |              |
| <b>всего</b>                                    | <b>380,2</b> | <b>366,0</b> | <b>357,5</b> | <b>351,9</b> | <b>352,5</b> | <b>345,5</b> | <b>335,5</b> | <b>325,2</b> |
| <b>мужчины</b>                                  | 196,5        | 184,5        | 180,3        | 177,1        | 177,3        | 172,7        | 170,3        | 164,1        |
| <b>женщины</b>                                  | 183,7        | 181,6        | 177,2        | 174,8        | 175,2        | 172,8        | 165,2        | 161,0        |
| <b>в том числе:</b>                             |              |              |              |              |              |              |              |              |
| <b>занятые в экономике – всего</b>              | 346,9        | 348,1        | 336,1        | 333,8        | 335,7        | 328,4        | 320,9        | 307,9        |
| <b>мужчины</b>                                  | 177,0        | 177,0        | 167,5        | 166,2        | 167,1        | 162,5        | 160,8        | 153,1        |
| <b>женщины</b>                                  | 169,9        | 171,0        | 168,5        | 167,6        | 168,6        | 166,0        | 160,1        | 154,8        |
| <b>безработные – всего</b>                      | 33,3         | 18,0         | 21,4         | 18,1         | 16,8         | 17,1         | 14,5         | 17,3         |
| <b>мужчины</b>                                  | 19,6         | 7,4          | 12,8         | 10,9         | 10,1         | 10,2         | 9,4          | 11,0         |
| <b>женщины</b>                                  | 13,7         | 10,5         | 8,6          | 7,2          | 6,6          | 6,8          | 5,1          | 6,3          |

10.1. Что такое трудовые ресурсы?

---

10.2.Численность трудовых ресурсов \_\_\_\_\_ тыс. человек

10.3.Численность экономически активного населения \_\_\_\_\_ тыс. человек

10.4.Может ли их численность не совпадать с численностью населения в трудоспособном возрасте?

---



---

10.5.Выясни особенности рынка труда в Костромской области (твоем населенном пункте). Как решаются проблемы безработицы в регионе? Какие профессии и почему наиболее престижны?

---



---



---

11.Проанализируйте таблицу изменения численности городского и сельского населения Костромской области.

### Городское и сельское население Костромской области

| Годы        | Городское население<br>(тыс.чел) | Сельское население<br>(тыс.чел) | Годы        | Городское население<br>(тыс.чел) | Сельское население<br>(тыс.чел) |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------|-------------|----------------------------------|---------------------------------|
| <b>1913</b> | 96,8                             | 734,2                           | <b>1995</b> | 527,8                            | 266,3                           |
| <b>1926</b> | 115,0                            | 695,0                           | <b>2000</b> | 507,1                            | 254,8                           |
| <b>1944</b> | 220,0                            | 644,2                           | <b>2005</b> | 486,1                            | 231,4                           |
| <b>1959</b> | 366,4                            | 554,8                           | <b>2008</b> | 476,7                            | 220,3                           |
| <b>1965</b> | 423,9                            | 480,5                           | <b>2009</b> | 474,2                            | 218,1                           |
| <b>1970</b> | 462,4                            | 405,5                           | <b>2010</b> | 472,4                            | 215,9                           |
| <b>1979</b> | 509,8                            | 292,6                           | <b>2011</b> | 466,2                            | 200,2                           |
| <b>1989</b> | 551,7                            | 252,6                           | <b>2012</b> | 464,7                            | 197,1                           |

11.1. Сделайте вывод:

Городское население \_\_\_\_\_ тыс. человек ( \_\_\_\_\_ %)

Сельское население \_\_\_\_\_ тыс. человек ( \_\_\_\_\_ %)

---



---



---



---

11.2. Сопоставьте положительные и отрицательные стороны городского и сельского образа жизни.

---



---



---

Отметка: \_\_\_\_\_

### Тема 3: Машиностроительный комплекс

1. Прочитайте п. 15 «Машиностроительный комплекс».

2. Ответьте на вопросы:

- Почему машиностроительный комплекс называют основой, сердцевиной экономики?

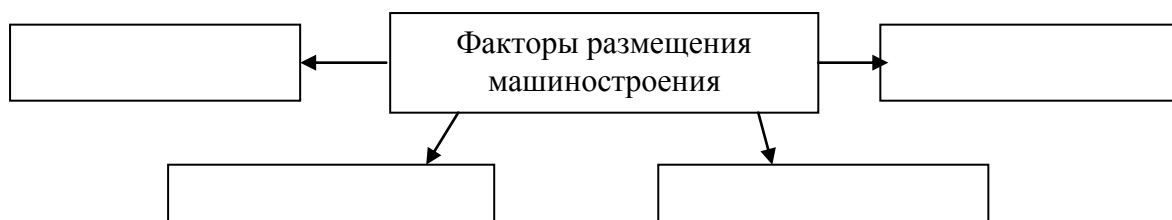
\_\_\_\_\_

- Какие проблемы существуют в машиностроительном комплексе Костромской области?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

3. Заполните схему «Факторы размещения машиностроения в Костромской области»



4. Используя ресурсы интернет <http://www.metaprom.ru/regions/kostromskaya-obl.html> «Машиностроительная промышленность Костромской области», заполните таблицу:

| Наименование предприятия | Год основания | Основная продукция | Объёмы производства | Экспорт продукции |
|--------------------------|---------------|--------------------|---------------------|-------------------|
|                          |               |                    |                     |                   |
|                          |               |                    |                     |                   |
|                          |               |                    |                     |                   |
|                          |               |                    |                     |                   |
|                          |               |                    |                     |                   |
|                          |               |                    |                     |                   |
|                          |               |                    |                     |                   |

Отметка: \_\_\_\_\_

## Тема 4: Электроэнергетика

1. Подумайте!

Слово «энергия» в переводе с греческого языка означает «деятельность», «производительность». Как в этих словах отражается роль энергетики для всего народного хозяйства?

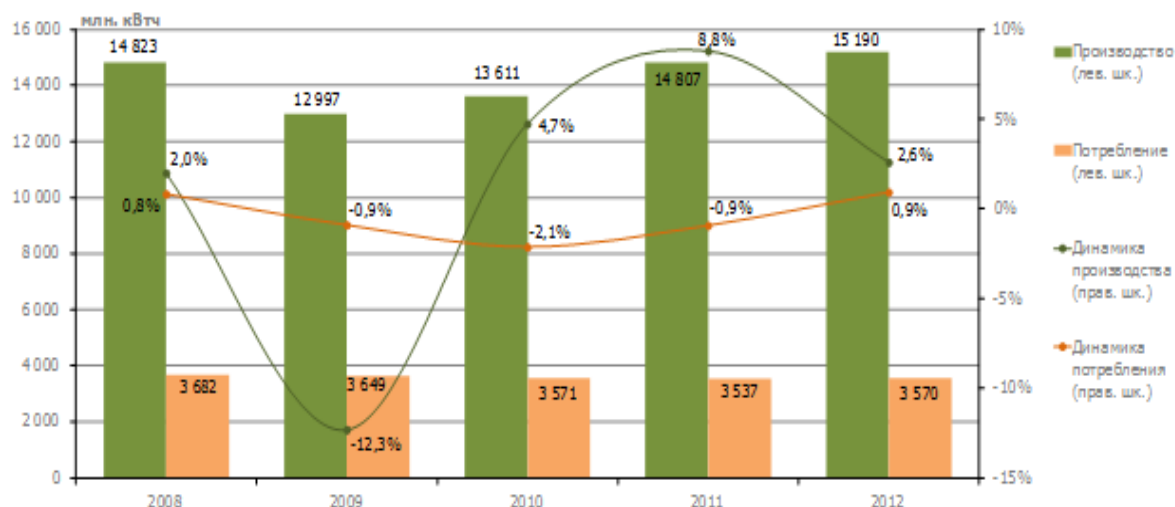
2. Проанализируйте объемы и динамику производства и потребления электроэнергии в регионе.

### Производство электрической и тепловой энергии в Костромской области

| Показатели                             | Годы     |          |          |          |          |          |
|----------------------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
|                                        | 2011     | 2012     | 2013     | 2014     | 2015     | 2016     |
| Произведено электроэнергии, млн. кВт·ч | 14 796,8 | 15 180,1 | 15 203,4 | 16 501,9 | 14 984,3 | 15 284,8 |
| Произведено теплоэнергии, тыс. Гкал    | 5 260,8  | 5 550,4  | 5 287,5  | 5 086,8  | 5 013    | 5 427    |

### Динамика полного потребления электроэнергии в Костромской области

| Показатели                                   | 2012  | 2013  | 2014  | 2015    | 2016    |
|----------------------------------------------|-------|-------|-------|---------|---------|
| Полное потребление, млн. кВт·ч               | 3 655 | 3 602 | 3 617 | 3 578,8 | 3 636,3 |
| Изменение полного потребления, %             | 101,2 | 98,6  | 100,4 | 98,9    | 101,6   |
| в т.ч. потери в сетях, млн. кВт·ч            | 536   | 520   | 518   | 510     | 491     |
| Собственные нужды электростанций, млн. кВт·ч | 610   | 603   | 614   | 585     | 608     |
| Полезное (конечное) потребление, млн. кВт·ч  | 2 509 | 2 479 | 2 485 | 2 483,8 | 2 537,3 |
| Изменение конечного потребления, %           | 102,1 | 98,8  | 100,2 | 99,9    | 102,2   |
| Доля потерь в сетях от полезного отпуска, %  | 21,4  | 21,0  | 20,8  | 20,5    | 19,4    |



Сделайте вывод:

---

---

---

3. Используя ресурсы сети Интернет и материалы учебника п. 16 «Электроэнергетика», дайте характеристику электростанций, работающих на территории области.

| Название электростанции | Местонахождение | На каком виде топлива работает | Установленная мощность | Экологические проблемы |
|-------------------------|-----------------|--------------------------------|------------------------|------------------------|
|                         |                 |                                |                        |                        |
|                         |                 |                                |                        |                        |
|                         |                 |                                |                        |                        |
|                         |                 |                                |                        |                        |

4. В 1979 году в Буйском районе была начата работа по строительству атомной электростанции. Но после аварии на Чернобыльской АЭС строительство было приостановлено, а в начале 1990-х годов полностью заморожено. В октябре 2008 года государственная корпорация Росатом приняла решение возобновить строительство на базе недостроенной Костромской АЭС.

**Задание:** Обсудите в классе аргументы «за» и «против» атомной энергетики вообще и строительства Костромской АЭС – в частности. Заполните таблицу:

| Аргументы «за» | Аргументы «против» |
|----------------|--------------------|
|                |                    |

Отметка: \_\_\_\_\_

## Тема 5: Лесная и деревообрабатывающая промышленность

1. Костромская область входит в состав Центрального федерального округа, в котором является безусловным лидером по объемам производства лесопромышленного комплекса. В структуре экономики региона Костромской ЛПК уверенно занимает второе место и обеспечивает 80% в товарной структуре экспорта края.

Задание: Назовите факторы необходимые для размещения производственных и перерабатывающих комплексов лесной промышленности:

---

---

---

2. Используя карту лесорастительное районирование, нанесите на контурную карту основные породы лесов Костромской области.



3. Используя ресурсы сети Интернет, перечислите предприятия лесопромышленного комплекса области. Какую продукцию выпускают данные предприятия. Заполните таблицу.

[illegible]

4. Какие предприятия лесной промышленности есть в вашем городе (районе)? Какова их специализация? Леса, каких пород в основном заготавливаются в вашем районе? Кто выступает потребителем «лесной» продукции?

[illegible]

Отметка:

## Тема 6: Сельское хозяйство

1. По карте агроклиматические районы составьте характеристику агроклиматических условий нашей области

---

---

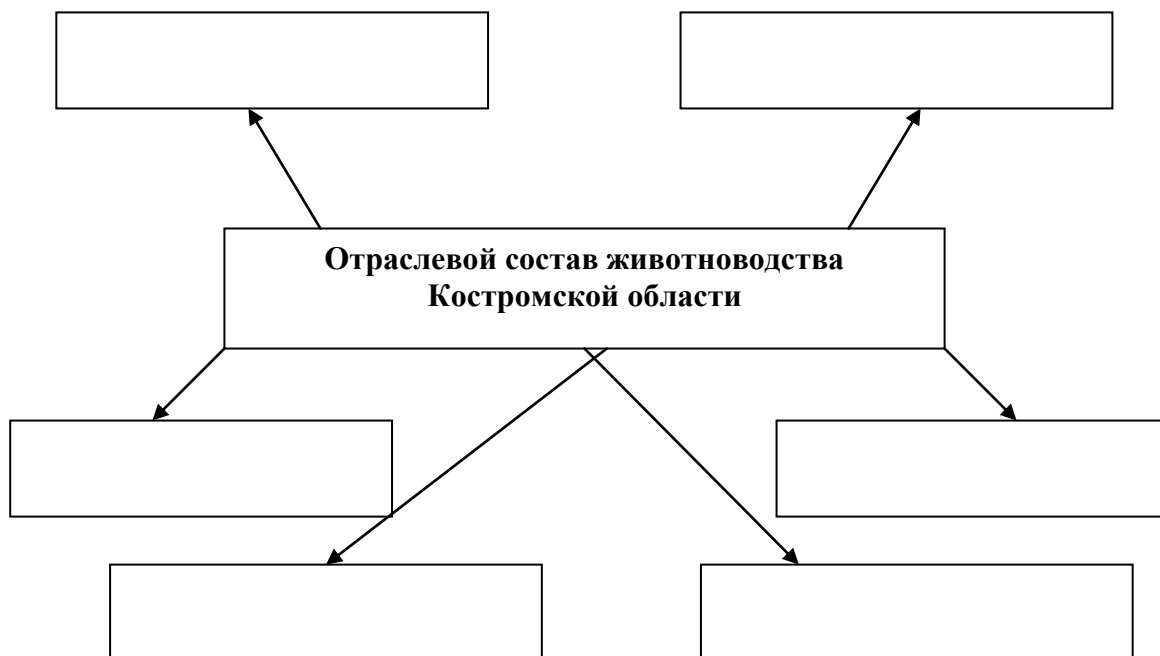
---

---

2. Используя текст учебника стр. 90-91, заполните таблицу «Сельскохозяйственные культуры нашего края»:

| Зерновые | Технические | Овощные | Кормовые |
|----------|-------------|---------|----------|
|          |             |         |          |

3. Используя материал учебника стр. 93-94, составь схему «Отраслевой состав животноводства Костромской области».



4. Какие отрасли сельского хозяйства развиты в районе (сельском населенном пункте), где ты живешь? В какой степени население Костромской области (вашего города, района) обеспечено сельскохозяйственной продукцией собственного производства?

---

---

---

5. Какие проблемы использования сельскохозяйственных земель существуют в нашей местности? Почему для повышения плодородия земель области особое значение имеет известкование почвы?

---

---

---

**6. Внимание! Проблема!**

За последние годы в сельском хозяйстве России произошли значительные перемены: доля государственного сектора снизилась до 12%, более 50 % продукции сельского хозяйства производится в индивидуальных хозяйствах. Формирование фермерских хозяйств в России идет с большим трудом. Их доля в производстве сельскохозяйственной продукции- 6%. Какие пути решения можно предложить? Как решается этот вопрос в нашей области?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Отметка: \_\_\_\_\_

## Тема 7: Транспорт и связь

1.Изучите п. 22 «Транспорт и связь»

1.Составьте схему



2.Используя материал учебника стр. 22, ресурсы сети Интернет, составьте таблицу.

### Транспорт Костромской области

| Вид транспорта | Протяженность в пределах области | Основные пути сообщения | Грузооборот | Пассажир ооборот | Достоинства | Недостатки |
|----------------|----------------------------------|-------------------------|-------------|------------------|-------------|------------|
|                |                                  |                         |             |                  |             |            |
|                |                                  |                         |             |                  |             |            |
|                |                                  |                         |             |                  |             |            |
|                |                                  |                         |             |                  |             |            |
|                |                                  |                         |             |                  |             |            |

3. На карте Костромской области обозначьте: Северную железную дорогу, внутренние судоходные пути, аэропорты, основные автомобильные трассы.



4. Какими транспортными путями связан ваш район (город, посёлок) с Костромой, столицей России, с соседними областями?

---



---



---



---



---



---

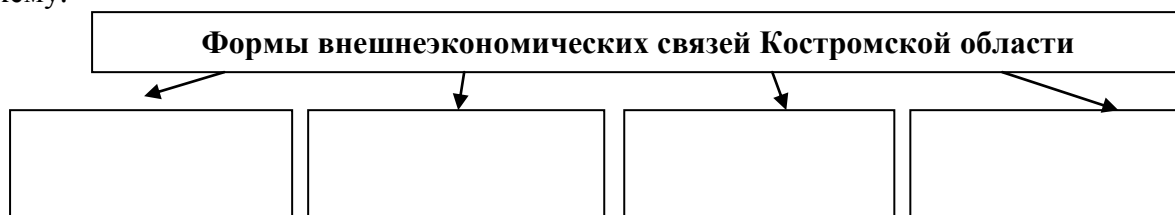
5. Используя материал учебника и другие источники информации, составьте схему.



Отметка: \_\_\_\_\_

## Тема 8: Экономические и культурные связи Костромской области

1. Изучите материалы учебника и другие источники информации, заполните схему:



2. Перечислите страны экспортеры области:

---



---



---

импортеры области:

---



---



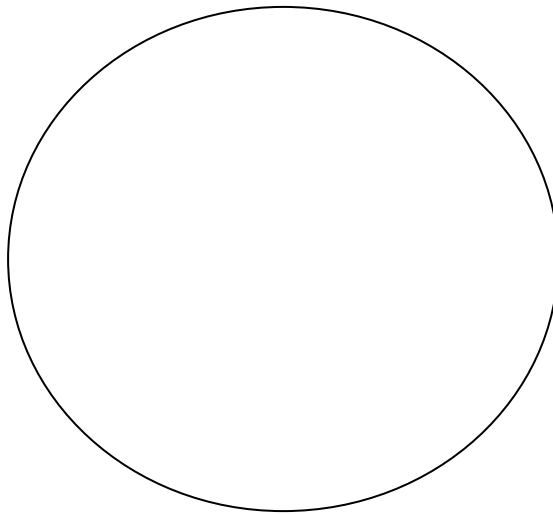
---

3. Используя статистические данные, составьте круговые диаграммы «Товарная структура экспорта».

### УДЕЛЬНЫЙ ВЕС ЭКСПОРТА ОТДЕЛЬНЫХ ВИДОВ ПРОДУКЦИИ И ТОВАРОВ В ИХ ПРОИЗВОДСТВЕ В КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ

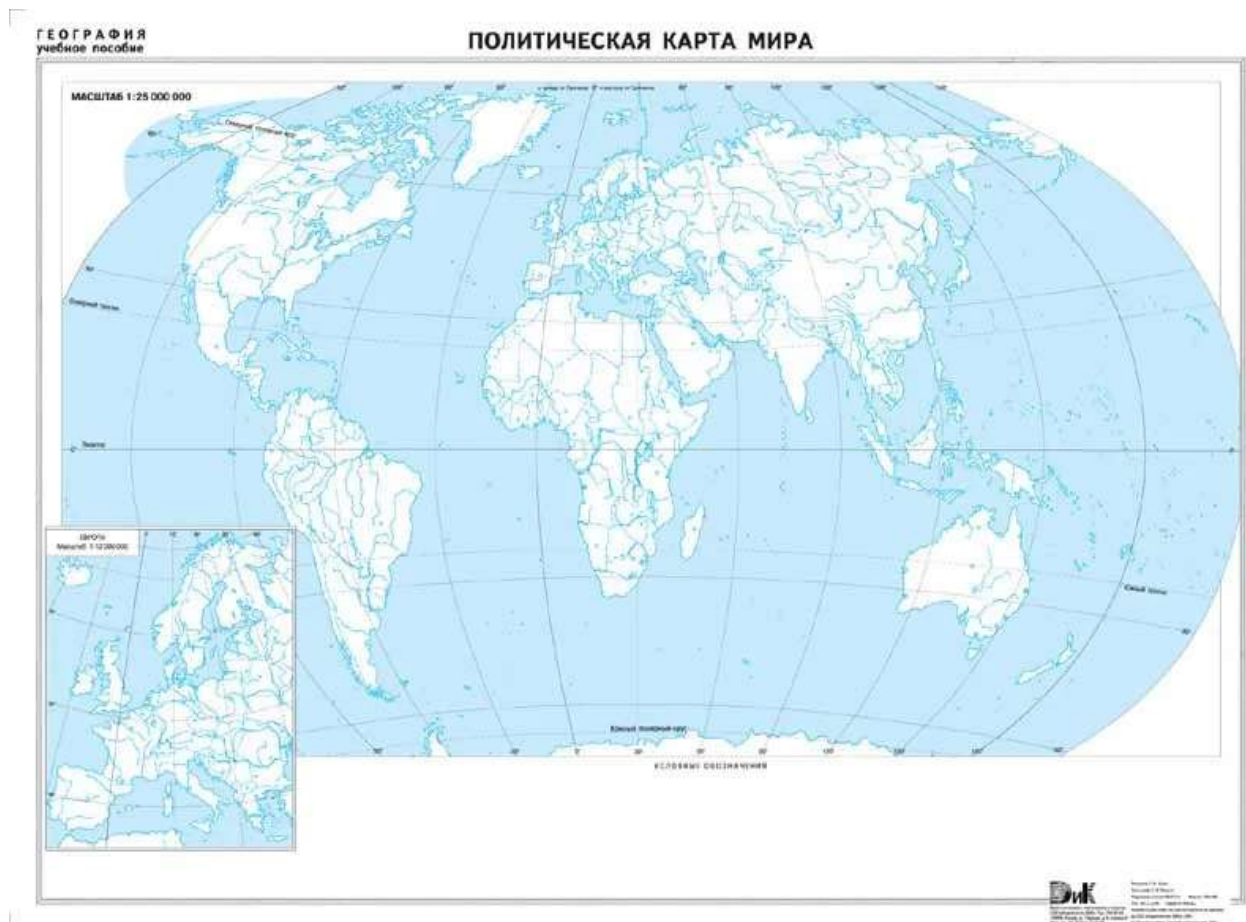
|                                                                                       | 2010 | 2011 | 2012 | 2013   | 2014 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|--------|------|
| <b>Экспорт</b>                                                                        |      |      |      |        |      |
| Древесина необработанная, тыс. м <sup>3</sup>                                         | 25   | 28   | 44   | 65     | 87   |
| Пиломатериалы, тыс. м <sup>3</sup>                                                    | 10   | 6    | 7    | 6      | 9    |
| Древесноволокнистые плиты, тыс. м <sup>2</sup>                                        | 4837 | 3090 | 2281 | 2122   | 1796 |
| Древесностружечные плиты, тыс. м <sup>3</sup>                                         | 68   | 14   | 21   | 3      | 8    |
| Фанера клееная, тыс. м <sup>3</sup>                                                   | 158  | 193  | 225  | 259    | 277  |
| Ткани льняные, тыс. м <sup>2</sup>                                                    | 2609 | 1433 | 105  | -      | -    |
| Прядильные машины, шт.                                                                | 8    | 3    | 8    | 24     | -    |
| Ферротитан, т                                                                         | 1479 | 1620 | 840  | 420    | 901  |
| <b>Удельный вес экспорта в производстве продукции <sup>1)</sup>, в процентах, раз</b> |      |      |      |        |      |
| Древесина необработанная                                                              | 0,9  | 0,8  | 1,6  | 2,4    | 3,4  |
| Пиломатериалы                                                                         | 2,8  | 1,6  | 1,6  | 1,5    | 2,3  |
| Древесноволокнистые плиты                                                             | 9,0  | 5,5  | 4,1  | 3,8    | 3,1  |
| Древесностружечные плиты                                                              | 12,5 | 2,2  | 3,5  | 0,0    | 1,3  |
| Фанера клееная                                                                        | 60,4 | 61,9 | 67,1 | 74,5   | 74,2 |
| Ткани льняные                                                                         | 16,3 | 12,3 | 0,9  | -      | -    |
| Прядильные машины                                                                     | 36,4 | 15,8 | 40,0 | в6,0р. | -    |
| Ферротитан                                                                            | -    | -    | -    | -      | -    |

### «Товарная структура экспорта»



|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

4. Нанесите на контурную карту страны, которые являются основными торговыми партнёрами Костромской области.



3. Есть ли в вашем районе (городе) предприятия, поставляющие свои товары за границу? Приведите примеры.

---

---

---

---

---

---

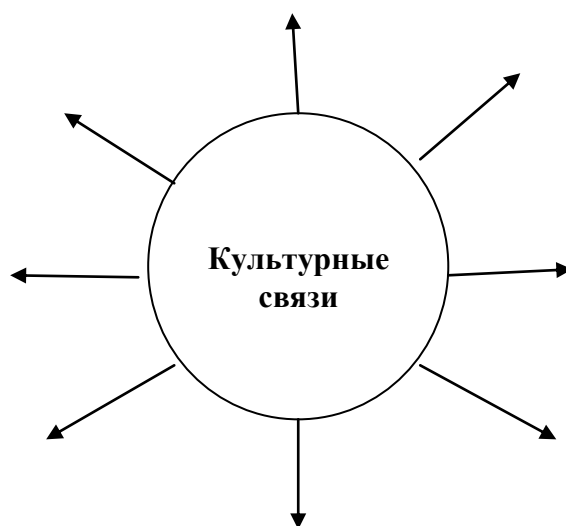
---

---

---

---

4. Используя материалы учебника, стр.103-104, дополнительные источники информации, составьте схему «Культурные связи Костромской области»



5. Какие города побратимы есть у Костромы за рубежом?

---

---

---

---

6. Кострома и Костромская область - место, где воедино собрано все, что может увлечь любого путешественника с самым взыскательным вкусом. Это и заповедные природные места, и бесчисленное множество памятников архитектуры и зодчества, и люди, талант, творчество и героизм которых прославили и продолжают прославлять наш край. Областной центр, город Кострома, основанный в 1152 году, расположен в 320 км от Москвы. Великолепные архитектурные строения, богатство народных традиций и духовно-культурное наследие позволяют Костроме по праву занимать достойное место в составе уникального, известного на весь мир, туристического маршрута «Золотое кольцо России».

Задание:

- Какие виды туризма развиты в области?

---

---

---

- Что бы вы посоветовали посетить в первую очередь гостям из других регионов и стран в нашей области? Почему?

---

---

---

---

---

---

---

---

- Какие достопримечательности (природные, исторические, культурные) есть в вашем районе (городе)? Подготовьте экскурсию по достопримечательным местам вашего населённого пункта.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Отметка: \_\_\_\_\_

## Тест по курсу «География Костромской области. Население и хозяйство».

1. Соотнесите крайние точки Костромской области с их координатами:

Крайние точки:

1) Северная

2) Южная

3) Западная

4) Восточная

Координаты:

А) 40°33' в.д

Б) 47°42' в.д

В) 59°37' с.ш.

Г) 57°18' с.ш.

2. В каком из районов Костромской области средняя плотность населения наибольшая:

1) Буйский

2) Красносельский

3) Межевской

4) Солигаличский

3. Используя данные таблицы, определите коэффициент естественного прироста населения Костромской области в 2015 году.

Ответ запишите в виде числа.

| Годы | Всего, человек |         |
|------|----------------|---------|
|      | родившихся     | умерших |
| 2000 | 6167           | 14301   |
| 2005 | 6947           | 15004   |
| 2010 | 8104           | 11861   |
| 2011 | 8161           | 11001   |
| 2012 | 8508           | 10615   |
| 2013 | 8370           | 10588   |
| 2014 | 8231           | 10385   |
| 2015 | 8151           | 10454   |

Ответ: \_\_\_\_\_

4. Используя данные таблицы «Пассажирооборот автобусного транспорта общего пользования» определите долю пригородного сообщения в общем пассажирообороте в 2014 году. Полученный результат округлите до целого числа.

**ПАССАЖИРООБОРОТ АВТОБУСНОГО ТРАНСПОРТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ <sup>2)</sup>**  
(миллионов пассажиро-километров)

|                        | 2000        | 2005       | 2010       | 2011       | 2012       | 2013       | 2014       |
|------------------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| <b>Пассажирооборот</b> | <b>1301</b> | <b>686</b> | <b>427</b> | <b>410</b> | <b>341</b> | <b>292</b> | <b>265</b> |
| по видам сообщения:    |             |            |            |            |            |            |            |
| междугородное          | 92          | 148        | 97         | 83         | 83         | 77         | 75         |
| пригородное            | 493         | 214        | 139        | 126        | 108        | 86         | 79         |
| внутригородское        | 716         | 324        | 191        | 201        | 150        | 129        | 111        |

Ответ: \_\_\_\_\_

5. Расположите перечисленные города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

1) Шарья

2) Волгореченск

3) Буй

Ответ:

|  |  |  |
|--|--|--|
|  |  |  |
|--|--|--|

6. ООО «СВИСС КРОНО» (г. Шарья, Костромская область) – один из крупнейших производителей древесных плит в России. Компания была основана в 2002 году. За 17 лет проделана большая работа по ее развитию и расширению ассортимента производимой продукции высокого качества. Объем выпускаемой продукции составляет около 1.000.000 м<sup>3</sup> ежегодно.

Задание: Какая особенность природно-ресурсной базы региона, в котором находится указанное в тексте предприятие по производству древесных плиты, способствует его снабжению необходимым сырьём?

Ответ:

---

---

7. В каком районе планируется строительство атомной электростанции:

- |                   |                |
|-------------------|----------------|
| 1) Красносельском | 3) Буйском     |
| 2) Шарьинском     | 4) Костромском |

8. Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и районом, который находится на территории Костромской области.

**Слоган**

**Район**

А) Ювелирные изделия предприятия, которое находится в этом районе были представлены на Всемирной выставке в Париже в 1937 году и удостоены золотой медали.

Б) В этом районе находится единственное в России место, где в черте города около месяца можно вживую наблюдать сразу за несколькими видами гусей.

- |                   |
|-------------------|
| 1) Шарьинский     |
| 2) Красносельский |
| 3) Павинский      |
| 4) Кологривский   |

### Список литературы

1. Бекенева Л.А., Белова В.В., Груздева Н.А., Лебедев В.П., Петрова Л.Я., Рябинин А.Н. Учебное пособие для общеобразовательных учреждений основного и среднего образования «География Костромской области», Кострома 1995 г;
2. Булдаков К.А. Костромской край. Учебное пособие - Ярославль, 1992.
3. Смирнова О. С. Природа, население и история Костромского края: [Электронное издание] / – Кострома: ОГБОУ ДПО «Костромской областной институт развития образования», 2015
4. Интерактивные ресурсы «Физическая и экономическая география Костромской области. Население», Смирновой Ларисы Владимировны, учителя географии МОУ СОШ № 13 им. Р.А. Наумова г. Буя
5. Костромская область. Статистический ежегодник.
6. <http://travelask.ru/russia/kostromskaya-oblasrt/map> карты городов и районов Костромской области.
7. <http://www.adm44.ru/economy/transport/index.aspx> транспорт и дорожное хозяйство Костромской области
8. <http://investkostroma.ru/vneshneekonomicheskaya-deyatelnost/mezhdunarodnye-svyazi-kostromskoy-oblasti> международные связи Костромской области.
9. <http://www.dkko.ru/Turizm/> туризм в Костромской области.