

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
«НИЖНЕСОРТЫМСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ  
ШКОЛА»**

**Фонд оценочных средств  
По учебному предмету**

**География**

---

(предмет)

**9 класс**

---

(класс)

Паспорт  
фонда оценочных средств  
по учебному предмету «География»  
9 класс

№	Контролируемые разделы (темы)	Наименование оценочного средства
1.	<b>Промежуточный контроль</b> (Природа Земли и человек Материки, океаны, народы и страны. География России. Природа России. Хозяйство России. Население России)	<b>Итоговая диагностическая работа</b>

**Спецификация  
итоговой работы по ГЕОГРАФИИ для учащихся 9 классов  
общеобразовательных учреждений**

**1. Назначение диагностической работы**

Диагностическая работа проводится в конце учебного года с целью определения уровня подготовки учащихся 9 классов по географии и выявления элементов содержания, вызывающих наибольшие затруднения.

**2. Документы, определяющие содержание и характеристики диагностической работы**

Содержание и основные характеристики диагностической работы определяются на основе следующих документов:

– Федеральный компонент государственного образовательного стандарта основного общего образования по географии (Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.03.2004 г. № 1089

**3. Условия проведения диагностической работы**

При организации и проведении работы необходимо наличие у учащихся школьных географических атласов для 7, 8 и 9 классов.

Работа проводится в форме тестирования.

**4. Время выполнения диагностической работы**

На выполнение работы отводится 45 минут.

**5. Содержание и структура диагностической работы.**

Каждый вариант диагностической работы состоит из 15 заданий:

12 задания с выбором одного правильного ответа, 1 задания с ответом в виде числа, 1 задание в виде слова, 1 задание с развернутым ответом.

Диагностическая работа охватывает содержание, включенное в основные учебно-методические комплекты по географии, используемые в 5–9 классах.

**Распределение заданий диагностической работы по разделам  
содержания учебного курса представлено в таблице**

№ п/п	Элементы содержания, проверяемые в диагностической работе	Число заданий в варианте
1	Природа Земли и человек	6
2	Материки, океаны, народы и страны	1
3	География России	2
4	Природа России	1
5	Хозяйство России	2
6	Население России	3
	Всего:	15

**6. Система оценивания отдельных заданий и работы в целом**

Задание с кратким ответом или с выбором ответа считается выполненным, если указанный учащимся ответ совпадает с эталоном. Каждое задание оценивается в 1 балл. Максимальный балл за выполнение всей работы – 15 баллов.

## Кодификатор

Уровни сложности заданий: Б – базовый, П – повышенный, В – высокий.

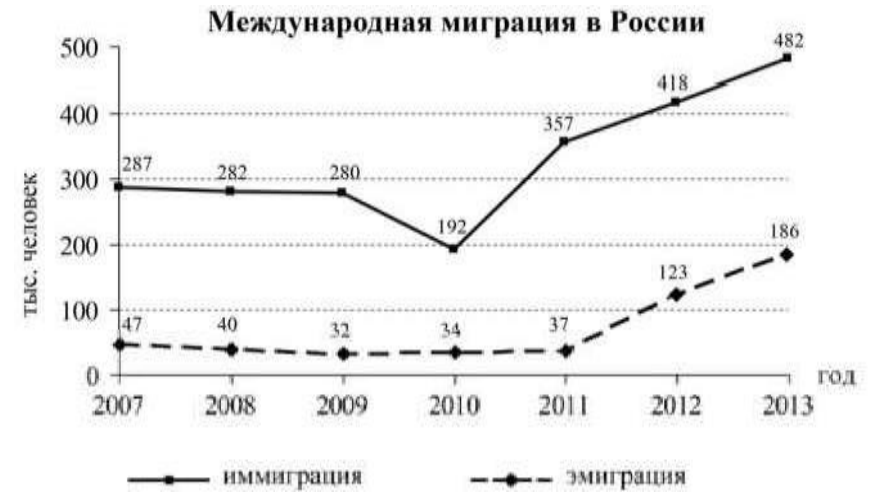
№	Код элемента	Тип задания	Контролируемые элементы содержания	Контролируемые умения	Макс. балл
1	1.1	Б	Географические модели земной поверхности. Географическая карта, план местности	Знать и понимать географические особенности природы материков и океанов, народов Земли; различия в хозяйственном освоении разных территорий и акваторий; результаты выдающихся географических открытий и путешествий	1
2	5.1.3	Б	Административно-территориальное устройство России	Знать специфику географического положения России	1
3	5.2	Б	Особенности природы России	Знать и понимать особенности природы России	1
4	5.2.1	Б	Особенности геологического строения и распространения крупных форм рельефа	Знать и понимать природные и антропогенные причины возникновения геоэкологических проблем; меры по сохранению природы и защите людей от стихийных природных и техногенных явлений	1
5	5.3	Б	Население России	Знать и понимать особенности населения России	1
6	5.4.3	Б	География отраслей промышленности	Знать и понимать особенности основных отраслей хозяйства России, природно-хозяйственных зон и районов	1
7	5.3	Б	Численность, естественное движение населения	Знать и понимать особенности населения Росси	1
8	5.3.1	Б	Численность, естественное движение населения	Уметь находить информацию, необходимую для изучения разных территорий Земли, их обеспеченности человеческими ресурсами	1
9	5.2.2	Б	Погода и климат. Изучение элементов погоды.	Понимать географические явления и процессы в геосферах	1

10	5.2.2	Б	Типы климатов, факторы их формирования	Уметь анализировать информацию, необходимую для изучения разных территорий Земли	1
11	3.3	Б	Признаки географических объектов и явлений	Уметь выделять (узнавать) существенные признаки географических объектов и явлений.	1
12	1.1	П	Географические координаты	Уметь определять на карте географические координаты	1
13	5.5	Б	Природно-хозяйственное районирование России..	Уметь находить в разных источниках информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений	1
14	5.4.1	В	Особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России	Знать и понимать особенности основных отраслей хозяйства, природно-хозяйственных зон и районов	1
15	2.4	П	Форма, размеры, движение Земли. Погода и климат. Изучение элементов погоды.	Уметь выявлять на основе представленных в разной форме результатов измерений эмпирические зависимости	1

## Демонстрационный вариант

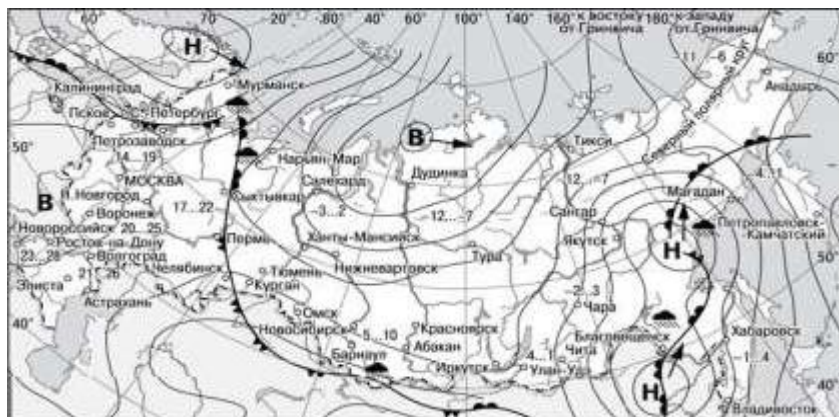
1. На территории какой из перечисленных стран находится самая большая по площади низменность на Земле?
  - 1) США
  - 2) Китай
  - 3) Бразилия
  - 4) Канада
2. С какой из перечисленных стран Россия имеет как сухопутную, так и морскую границу?
  - 1) Эстония
  - 2) Белоруссия
  - 3) Монголия
  - 4) Япония
3. На территории какого из перечисленных субъектов Российской Федерации наблюдаются полярные день и ночь?
  - 1) Пермский край
  - 2) Сахалинская область
  - 3) Мурманская область
  - 4) Ханты-Мансийский АО – Югра
4. Снежные лавины – одно из наиболее грозных и опасных природных явлений. В каком из перечисленных регионов России снежные лавины представляют наибольшую опасность?
  - 1) Калининградская область
  - 2) Республика Северная Осетия – Алания
  - 3) Чувашская Республика
  - 4) Архангельская область
5. К числу коренных народов Европейского Севера России относятся:
  - 1) Калмыки
  - 2) Буряты
  - 3) Карелы
  - 4) Ханты
6. В каком из перечисленных регионов России угледобывающая промышленность является одной из основных отраслей хозяйства?
  - 1) Краснодарский край
  - 2) Кемеровская область
  - 3) Астраханская область
  - 4) Республика Карелия

Задания 7,8 выполняются с использованием приведённых ниже статистических данных.



7. В каком году из перечисленных на постоянное место жительства в Россию из других стран въехало **наименьшее** число людей?
  - 1) 2009 г.
  - 2) 2010 г.
  - 3) 2011 г.
  - 4) 2012 г.
8. Определите величину миграционного прироста населения России в 2013 г. Ответ запишите в виде числа.

**Задания 9,10 выполняются с использованием приведённых ниже статистических данных.**



- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <b>В</b> Область высокого атмосферного давления | Тёплый атмосферный фронт         |
| <b>Н</b> Область низкого атмосферного давления  | Холодный атмосферный фронт       |
| Направление перемещения циклонов и антициклонов | 14...19 Температура воздуха (°С) |
|   | Дождь                            |

9. Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне действия циклона?

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| 1) Новороссийск | 3) Благовещенск |
| 2) Салехард     | 4) Тюмень       |

10. Карта погоды составлена на 27 апреля 2013 г. В каком из перечисленных городов, показанных на карте, на следующий день наиболее вероятно существенное потепление?

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| 1) Благовещенск | 3) Петрозаводск |
| 2) Абакан       | 4) Элиста       |

11. В каком из перечисленных высказываний содержится информация о режиме реки Юкон?

- 1) Для Юкона характерно половодье в мае-июне, замерзает река во второй половине октября-начале ноября; ледостав длится до начала мая.
- 2) Юкон берет начало из озера Атлин в Канаде. Высота истока над уровнем моря 645м.

3) Юкон в основном равнинная река. Горный характер течения она имеет только у истоков, до впадения притока Пелли, и еще на небольшом участке в среднем течении.

4) На территории США Юкон впадает в залив Нортон Берингова моря; здесь водный поток делится на рукава, образуя дельту.

12. Определите, какой город имеет географические координаты 23° с.ш 82° з.д

**Задания 13, 14 выполняются с использованием приведённого ниже текста**

Сокольский деревообрабатывающий комбинат (г. Сокол, Вологодская область) первым в стране освоил технологию производства клееного бруса. Проектная мощность завода – 100 000 м<sup>3</sup> клееной древесины в год. На сегодняшний день это одно из самых крупных предприятий в России по производству клееного бруса и балок (до 12 м).

13. Карты какого из перечисленных географических районов России необходимо выбрать, чтобы определить местоположение Вологодской области?

- 1) Европейский Север
- 2) Восточная Сибирь
- 3) Западная Сибирь
- 4) Урал

14. Какая особенность природно-ресурсной базы Вологодской области способствует бесперебойному снабжению предприятия по производству клееного бруса и балок необходимым сырьём?

---



---



---

15. Школьники из нескольких населённых пунктов России обменялись данными многолетних метеонаблюдений, полученными на местных метеостанциях.

Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Высота над уровнем моря, м	Средняя температура воздуха, °С		Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
			июль	январь	
Сортавала	61° с.ш. 30° в.д.	17	+16,4	-9,8	570
Вологда	59° с.ш. 40° в.д.	125	+17,0	-11,9	568
Балахна	57° с.ш. 44° в.д.	63	+19,0	-11,6	542
Уфа	54° с.ш. 56° в.д.	104	+19,5	-15,0	569

Учащиеся проанализировали собранные данные в целях выявления зависимости между особенностями климата и географическим положением пункта. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Алина: «Чем дальше на юго-восток, тем больше среднегодовое количество атмосферных осадков».
- 2) Сергей: «Чем дальше на юго-восток, тем больше среднегодовая амплитуда температуры воздуха».
- 3) Георгий: «Чем севернее, тем ниже температуры воздуха в январе».
- 4) Тамара: «Чем выше над уровнем моря расположен пункт, тем прохладней там в июле»

## Система оценивания экзаменационной работы по географии.

За верное выполнение заданий выставляется 1 балл.

Задания считаются выполненными верно, если верно указаны требуемые одно-два слова, число, цифра или последовательность цифр.

Номер задания	Правильный ответ
1	3
2	1
3	3
4	2
5	3
6	2
7	2
8	296
9	3
10	1
11	1
12	Гавана
13	1
15	2

## Критерии оценивания выполнения заданий с развёрнутым ответом

Сокольский деревообрабатывающий комбинат (г. Сокол, Вологодская область) первым в стране освоил технологию производства клееного бруса. Проектная мощность завода – 100 000 м<sup>3</sup> клееной древесины в год. На сегодняшний день это одно из самых крупных предприятий в России по производству клееного бруса и балок (до 12 м).

14. Какая особенность природно-ресурсной базы Вологодской области способствует бесперебойному снабжению предприятия по производству клееного бруса и балок необходимым сырьём?

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе говорится о наличии в регионе лесных ресурсов. <u>Примеры ответов</u> <i>Это производство ориентировано на лесные ресурсы, которыми обеспечена Вологодская область.</i> <i>В Вологодской области много леса, необходимого для производства бруса</i>	1
В ответе ничего не говорится о наличии в регионе лесных ресурсов. <u>Примеры ответов</u> <i>На выбор повлияло наличие здесь потребителя данной продукции.</i> <i>На размещение таких предприятий влияет трудовой фактор</i>	0
<i>Максимальный балл</i>	<i>1</i>

## Критерии оценивания

Отметка по 5-ти балльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Общий балл	0-6	7-9	10-12	13-15



## I вариант

1. Кто из мореплавателей является первооткрывателем Америки для европейцев?
  - 1) Христофор Колумб
  - 2) Фернан Магеллан
  - 3) Васко да Гама
  - 4) Америго Веспуччи
2. С какой из перечисленных стран Россия имеет сухопутную границу?
  - 1) Армения
  - 2) Молдавия
  - 3) Швеция
  - 4) Белоруссия
3. Для какой из перечисленных территорий России, расположенных в умеренном климатическом поясе, характерен резко континентальный климат?
  - 1) Забайкалье
  - 2) Кольский полуостров
  - 3) Приморье
  - 4) полуостров Камчатка
4. Оползневые процессы оказывают значительное влияние на рельеф отдельных частей территории нашей страны. На территории какого из перечисленных регионов России наиболее вероятны оползни?
  - 1) Псковская область
  - 2) Астраханская область
  - 3) Республика Алтай
  - 4) Республика Калмыкия
5. К традиционным занятиям какого из перечисленных народов России относится разведение овец и коз?
  - 1) карелы
  - 2) карачаевцы
  - 3) ханты
  - 4) ненцы
6. В каком из перечисленных городов Урала находится предприятие чёрной металлургии полного цикла?
  - 1) Березники
  - 2) Челябинск
  - 3) Оренбург
  - 4) Пермь

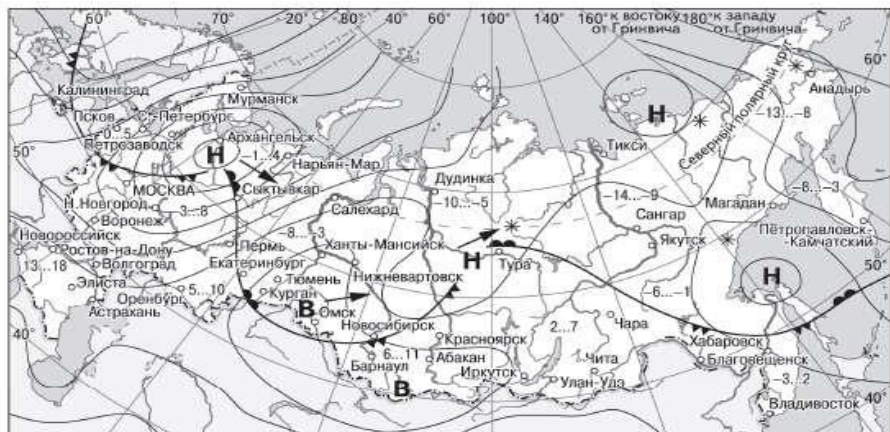
*Задания 7, 8 выполняются с использованием приведённых ниже статистических данных*

### Демографические показатели отдельных регионов РФ в 2009 г.

Регионы	Общая численность населения, тыс. чел.	Число родившихся (на 1 тыс. чел.)	Число умерших (на 1 тыс. чел.)
Магаданская область	843	12	13
Ульяновская область	1305	11	15
Республика Мордовия	833	10	16
Республика Калмыкия	284	15	11

7. Используя данные таблицы, определите, в каком из перечисленных регионов в 2009 г. численность населения была наименьшей.
  - 1) Магаданская область
  - 2) Ульяновская область
  - 3) Республика Калмыкия
  - 4) Республика Мордовия
8. Определите естественный прирост в Республике Мордовия в 2009 г.

*Задания 9,10 выполняются с использованием приведённых ниже статистических данных*



- |          |   |         |                            |
|----------|---|---------|----------------------------|
| <b>В</b> | Область высокого атмосферного давления          |         | Тёплый атмосферный фронт   |
| <b>Н</b> | Область низкого атмосферного давления           |         | Холодный атмосферный фронт |
|          | Направление перемещения циклонов и антициклонов | -3...-2 | Температура воздуха (°С)   |
|          |   | *       | Снег                       |

9. Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне действия антициклона?

- |                |            |
|----------------|------------|
| 1) Архангельск | 3) Магадан |
| 2) Омск        | 4) Якутск  |

10. Карта погоды составлена на 27 апреля 2013 г. В каком из перечисленных городов, показанных на карте, на следующий день наиболее вероятно существенное потепление?

- |                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| 1) Москва       | 3) Благовещенск |
| 2) Екатеринбург | 4) Владивосток  |

11. В каком из перечисленных высказываний содержится информация о воспроизводстве населения в Республике Башкортостан?

- 1) Доля сельского населения в общей численности населения Республики Башкортостан на 1 января 2011 г. составляла примерно 40%.
- 2) В январе – сентябре 2011 г. число выбывших за пределы Республики Башкортостан составило 25,3 тыс. человек, а число прибывших на постоянное место жительства в Республику Башкортостан – 21,5 тыс. человек.
- 3) За январь – сентябрь 2011 г. в Республике Башкортостан родилось 41 708 человек, а умер 41 401 человек.

г) Численность населения в Республике Башкортостан на 1 января 2011 г. составляла 4066 тыс. человек.

12. Определите, какая горная вершина имеет географические координаты 46° с.ш. 7° в.д.

*Задания 13, 14 выполняются с использованием приведённого ниже текста*

Новый завод ДОК «Калевала» по производству ориентированно-стружечных плит (ОСП) строится в Петрозаводске. Завод будет выпускать 250–300 тыс. м<sup>3</sup> плит в год. В 2014 г. после ввода второй очереди общий годовой объём производства составит свыше 500 тыс. м<sup>3</sup> плит. Новое предприятие должно внести вклад в развитие строительной индустрии России, в первую очередь малобюджетного панельно-каркасного домостроения. Планируется также, что продукция завода будет востребована на рынках мебели и упаковки.

13. Карты какого из перечисленных географических районов России необходимо выбрать, чтобы определить местоположение Петрозаводска?

- |                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| 1) Европейский Север | 3) Западная Сибирь |
| 2) Восточная Сибирь  | 4) Урал            |

14. Какая особенность природно-ресурсной базы региона, в котором находится указанное в тексте предприятие по производству ориентированно-стружечной плиты, способствует его снабжению необходимым сырьём?

---



---



---

15. Школьники из нескольких населённых пунктов России обменялись данными многолетних метеонаблюдений, полученными на местных метеостанциях.

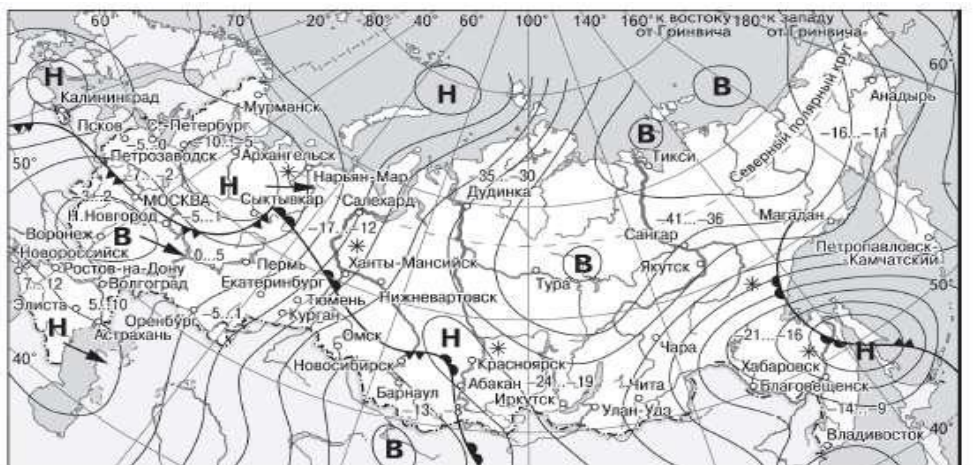
Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Средняя температура воздуха, °С		Атмосферные осадки, норма, мм		Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
		январь	июль	январь	июль	
Шалон	48° с.ш. 4° в.д.	+2,2	+18,5	48	61	629
Мюнхен	48° с.ш. 11° в.д.	+0,5	+19,3	48	127	928
Кошице	48° с.ш. 21° в.д.	-3,4	+19,2	28	85	612
Черновцы	48° с.ш. 26° в.д.	-4,9	+19,1	27	94	632

Учащиеся проанализировали собранные данные в целях выявления зависимости между особенностями климата и географическим положением пункта. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Олег: «При удалении от Атлантического океана количество атмосферных осадков постепенно увеличивается».
- 2) Филипп: «При движении с запада на восток лето становится теплее».
- 3) Анастасия: «При удалении от Атлантического океана зимы становятся холоднее».
- 4) Диана: «Чем теплее зима, тем атмосферных осадков больше».





- |          |   |  |                            |
|----------|---|--|----------------------------|
| <b>В</b> | Область высокого атмосферного давления          |  | Тёплый атмосферный фронт   |
| <b>Н</b> | Область низкого атмосферного давления           |  | Холодный атмосферный фронт |
|          | Направление перемещения циклонов и антициклонов |  | Температура воздуха (°C)   |
|          |   |  | Снег                       |

9. Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне действия антициклона?

- |           |                 |
|-----------|-----------------|
| 1) Тикси  | 3) Благовещенск |
| 2) Москва | 4) Тюмень       |

10. Карта погоды составлена на 5 декабря. В каком из показанных на карте городов на следующий день наиболее вероятно существенное похолодание?

- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| 1) Абакан          | 3) Ханты-Мансийск |
| 2) Нижний Новгород | 4) Элиста         |

11. В каком из перечисленных высказываний содержится информация о миграциях населения в Республике Бурятия?

- 1) Численность населения Республики Бурятия на 1 января 2012 г. составляла 970,9 тыс. человек, из них городское население – 571,2 тыс., сельское – 399,7 тыс. человек.
- 2) На 1 января 2011 г. в Республике Бурятия насчитывалось 20 городских населённых пунктов, из них 6 городов и 14 посёлков городского типа.

- 3) В 2011 г. в Республику Бурятия на постоянное место жительства из других стран прибыло 490 человек, выехало в другие страны 82 человека.
- 4) В 2009 г. число родившихся в Республике Бурятия составило 16 729 человек, число умерших – 12 466 человек.

12. Определите, столица какой республики в составе РФ имеет географические координаты 52° с. ш. 108° в. д.

*Задания 13, 14 выполняются с использованием приведённого ниже текста*

Липецкая область – один из российских лидеров по производству сахара. Наиболее крупными предприятиями по производству сахара в области являются ОАО «Елецкий сахарный завод», ОАО «Лебедянский сахарный завод», ОАО «Добринский сахарный завод», ЗАО «Грезинский сахарный завод». Суммарно на их долю приходится примерно 95 % общего объёма производимого в регионе сахара. В результате проведённой модернизации производственные мощности сахарных заводов увеличиваются.

13. Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы более детально изучить регион, в котором расположена Липецкая область?

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| 1) Поволжья         | 3) Урала              |
| 2) Европейского Юга | 4) Центральной России |

14. Какая особенность сельского хозяйства Липецкой области способствует бесперебойному снабжению сахарных заводов сырьём?

---



---



---



---

15. Школьники нашли в Интернете климатические данные для пунктов, расположенных в Европе на одной параллели, но на разных меридианах. Данные получены на местных метеостанциях в результате многолетних наблюдений. Собранные школьниками данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Средняя температура воздуха, °С		Атмосферные осадки, норма, мм		Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
		январь	июль	январь	июль	
Шалон	48° с.ш. 4° в.д.	+2,2	+18,5	48	61	629
Мюнхен	48° с.ш. 11° в.д.	+0,5	+19,3	48	127	928
Кошице	48° с.ш. 21° в.д.	-3,4	+19,2	28	85	612
Черновцы	48° с.ш. 26° в.д.	-4,9	+19,1	27	94	632

Учащиеся проанализировали собранные данные в целях выявления зависимости между особенностями климата и географическим положением пункта. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Олег: «При удалении от Атлантического океана количество атмосферных осадков постепенно увеличивается».
- 2) Филипп: «При движении с запада на восток лето становится теплее».
- 3) Анастасия: «При удалении от Атлантического океана зимы становятся холоднее».
- 4) Диана: «Чем теплее зима, тем атмосферных осадков больше».

