

**Диагностическая работа № 2**

**по ГЕОГРАФИИ**

**(на один урок)**

**4 апреля 2013 года**

**11 класс**

**Вариант ГГ1505**

География. 11 класс. Вариант ГГ1505 (на один урок)

2

### **Инструкция по выполнению работы**

На выполнение экзаменационной работы по географии отводится 40 минут. Работа состоит из 3 частей, включающих в себя 15 заданий

Часть 1 состоит из 11 заданий. К каждому заданию даётся 4 варианта ответа, только один из которых правильный

Часть 2 содержит 3 заданий, требующих краткого ответа в виде числа или последовательности цифр. В этой части используются задания на установление последовательности и задания, в которых требуется самостоятельно записать правильный ответ

Часть 3 состоит из 1 задания, в котором требуется записать полный ответ на поставленный вопрос

Все бланки ЕГЭ заполняются яркими чёрными чернилами. Допускается использование гелевой, капиллярной или перьевой ручек

При выполнении заданий Вы можете пользоваться черновиком. Обращаем Ваше внимание на то, что записи в черновике не будут учитываться при оценивании работы

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения всей работы у Вас останется время, Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов

*Желаем успеха!*

Район	
Город (населённый пункт)	
Школа	
Класс	
Фамилия	
Имя	
Отчество	

## Часть 1

При выполнении заданий этой части в бланке ответов № 1 под номером выполняемого Вами задания (A1–A11) поставьте знак «X» в клеточке, номер которой соответствует номеру выбранного Вами ответа.

**A1** Пассатами называют постоянные ветры, дующие

- 1) от тропиков к экватору
- 2) от экватора к тропикам
- 3) с материков на океан
- 4) с океана на материки

**A2** В какой из перечисленных горных стран количество высотных поясов наибольшее?

- 1) Кавказ
- 2) Карпаты
- 3) Саяны
- 4) Урал

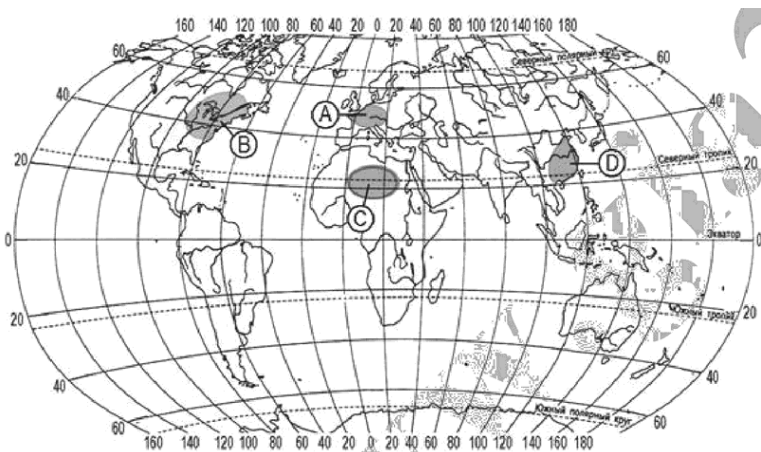
**A3** На какой из перечисленных параллелей 22 июня наблюдается полярный день?

- 1) 73° с. ш.
- 2) 73° ю. ш.
- 3) 63° с. ш.
- 4) 63° ю. ш.

**A4** В какой из перечисленных стран доля городского населения в общей численности населения наибольшая?

- 1) Аргентина
- 2) Индия
- 3) Марокко
- 4) Эфиопия

**A5** Какая из территорий, обозначенных буквами на карте, имеет **наименьшую** среднюю плотность населения?



- 1) A
- 2) B
- 3) C
- 4) D

**A6** В какой из перечисленных стран ВВП на душу населения наибольший?

- 1) Мексика
- 2) Китай
- 3) Россия
- 4) Швейцария

**A7** Для какой из перечисленных стран характерна структура ВВП, показанная на диаграмме?



- 1) Австрия
- 2) Ангола
- 3) Бангладеш
- 4) Камбоджа

**A8** Какое утверждение о США является верным?

- 1) Страна является крупнейшей по площади в Северной Америке.
- 2) По форме государственного устройства является федерацией.
- 3) Столица расположена на побережье Тихого океана.
- 4) Относится к числу крупнейших экспортёров нефти.

**A9** Крайняя западная точка России расположена на территории

- 1) Ленинградской области
- 2) Калининградской области
- 3) Мурманской области
- 4) Смоленской области

**A10** В каком из следующих предложений содержится информация об урбанизации в России?

- 1) В нескольких регионах Центральной России численность населения увеличивается за счёт его притока.
- 2) В крупных городских агломерациях сосредоточено более половины городского населения.
- 3) Большинство городов России расположено в главной полосе расселения.
- 4) Самые крупные сельские населённые пункты характерны для юга Европейской части страны.

- A11** Верны ли следующие выводы о тенденциях изменения объёмов промышленного производства в Калининградской и в Тамбовской областях, сделанные на основе анализа данных приведённой ниже таблицы?

**Динамика объёмов промышленного производства**  
(в процентах к предыдущему году)

Год	2006	2007	2008	2009
Калининградская область	166,6	114,4	101,8	95,3
Тамбовская область	108,4	110,7	100,3	100,1

**Вывод А:** В Калининградской области в период с 2006 по 2009 гг. ежегодно происходило уменьшение объёмов промышленного производства.

**Вывод Б:** В Тамбовской области в период с 2006 по 2009 гг. ежегодно происходило увеличение объёмов промышленного производства.

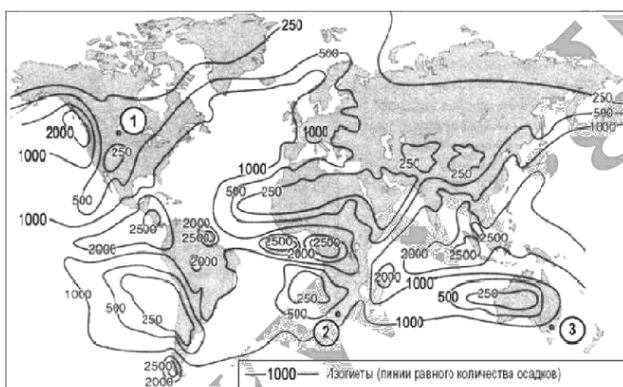
- 1) верен только вывод А                      2) верен только вывод Б  
3) верны оба вывода                          4) оба вывода не верны

### Часть 2

*Ответом к заданиям этой части (В1–В3) является последовательность букв или цифр, число или слово. Впишите ответы сначала в текст работы, а затем перенесите их в бланк ответов № 1 справа от номера соответствующего задания, начиная с первой клеточки, без пробелов, запятых и других дополнительных символов. Каждую цифру или букву пишите в отдельной клеточке в соответствии с приведёнными в бланке образцами. Единицы измерения писать не нужно.*

- В1** С помощью карты сравните среднегодовое количество атмосферных осадков в точках, обозначенных на карте цифрами 1, 2, 3. Расположите эти точки в порядке увеличения количества осадков, выпадающих в них.

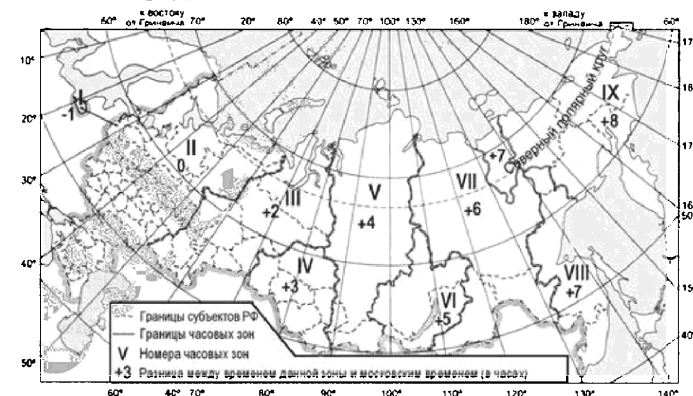
**Среднее годовое количество атмосферных осадков (мм)**



Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

- В2** В соответствии с законом «Об исчислении времени» и постановлением правительства России с сентября 2011 г. на территории страны установлены 9 часовых зон (см. карту).



Самолёт вылетел из аэропорта, расположенного в VI часовой зоне, в аэропорт, расположенный в IV часовой зоне, в 12 часов по местному времени. Расчётное время полёта составляет 3 часа. Сколько времени будет в аэропорту прилёта, когда самолёт приземлится? Ответ запишите цифрами.

Ответ:  ч.

- В3** Используя данные диаграмм, определите величину миграционного прироста населения Ханты-Мансийского АО в 2010 г. Ответ запишите цифрами.

**Распределение числа мигрантов по основным потокам передвижения, 2010 г. (тыс. человек)**



Ответ:  тыс. человек.

**Часть 3**

**Для записи ответа на задание этой части (C1) используйте бланк ответов № 2. Запишите сначала номер задания (C1), а затем развёрнутый ответ на него. Ответ записывайте чётко и разборчиво.**

- C1** Используя данные таблицы, приведённой ниже, сравните долю сельскохозяйственного населения (людей, занятых в сельском хозяйстве, и членов их семей, находящихся на их иждивении) в общей численности населения и долю сельского хозяйства в ВВП Кении и Мозамбика. Сделайте вывод о том, в какой из этих стран сельское хозяйство играет большую роль в экономике. Для обоснования своего ответа запишите необходимые числовые данные или вычисления.

**Социально-экономические показатели развития  
Кении и Мозамбика в 2010 г.**

Страна	Численность населения, млн чел	Численность сельскохозяйственного населения, млн человек	Отраслевая структура ВВП, %		
			Сельское хоз-во	Промышленность	Сфера услуг
Кения	43,0	28,6	19	17	64
Мозамбик	23,4	17,8	32	24	44

**Диагностическая работа № 2**

**по ГЕОГРАФИИ**

**(на один урок)**

**4 апреля 2013 года**

**11 класс**

**Вариант ГГ1506**

География. 11 класс. Вариант ГГ1506 (на один урок)

2

### **Инструкция по выполнению работы**

На выполнение экзаменационной работы по географии отводится 40 минут. Работа состоит из 3 частей, включающих в себя 15 заданий

Часть 1 состоит из 11 заданий. К каждому заданию даётся 4 варианта ответа, только один из которых правильный

Часть 2 содержит 3 заданий, требующих краткого ответа в виде числа или последовательности цифр. В этой части используются задания на установление последовательности и задания, в которых требуется самостоятельно записать правильный ответ

Часть 3 состоит из 1 задания, в котором требуется записать полный ответ на поставленный вопрос

Все бланки ЕГЭ заполняются яркими чёрными чернилами. Допускается использование гелевой, капиллярной или перьевой ручек

При выполнении заданий Вы можете пользоваться черновиком. Обращаем Ваше внимание на то, что записи в черновике не будут учитываться при оценивании работы

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения всей работы у Вас останется время, Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов

*Желаем успеха!*

Район	
Город (населённый пункт)	
Школа	
Класс	
Фамилия	
Имя	
Отчество	

## Часть 1

При выполнении заданий этой части в бланке ответов № 1 под номером выполняемого Вами задания (A1–A11) поставьте знак «X» в клеточке, номер которой соответствует номеру выбранного Вами ответа.

**A1** Бризами называют ветры, дующие

- 1) летом от тропиков к экватору
- 2) зимой от экватора к тропикам
- 3) летом с океана на материки
- 4) ночью с суши на море, а днём – с моря на сушу

**A2** Какая природная зона обозначена на карте Австралии тёмным цветом?



- 1) постоянно влажные тропические леса
- 2) саванны и редколесья
- 3) полупустыни и пустыни
- 4) смешанные леса

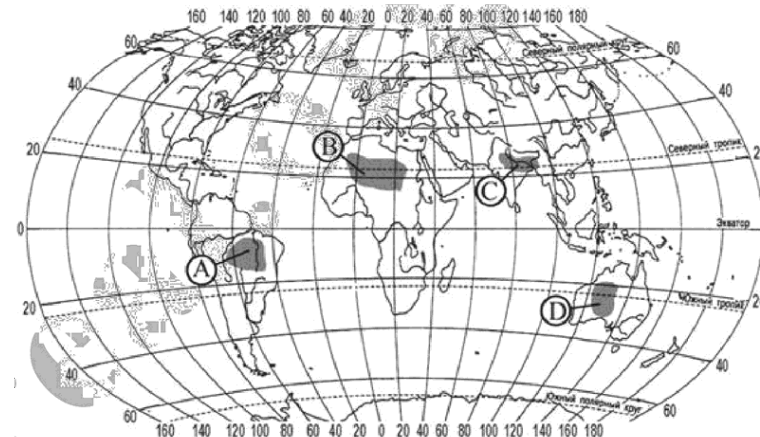
**A3** На какой из перечисленных параллелей 22 июня наблюдается полярная ночь?

- 1) 73° с. ш.
- 2) 73° ю. ш.
- 3) 63° с. ш.
- 4) 63° ю. ш.

**A4** В какой из перечисленных стран доля городского населения в общей численности населения наибольшая?

- 1) Алжир
- 2) Бразилия
- 3) Индия
- 4) Танзания

**A5** Какая из территорий, обозначенных буквами на карте, имеет наибольшую среднюю плотность населения?



- 1) A
- 2) B
- 3) C
- 4) D

**A6** В какой из перечисленных стран ВВП на душу населения наибольший?

- 1) Мексика
- 2) Китай
- 3) Россия
- 4) Швейцария

**A7** Какая из перечисленных стран имеет аграрную структуру экономики?

- 1) Австралия
- 2) Италия
- 3) Финляндия
- 4) Эфиопия

**A8** Какое утверждение о США является верным?

- 1) По форме государственного устройства является унитарным государством.
- 2) Является крупнейшей страной Америки по численности населения.
- 3) Столица является крупнейшим городом страны.
- 4) Относится к числу крупнейших экспортёров нефти.

**A9** С какой из перечисленных стран Россия имеет сухопутную границу?

- 1) Азербайджан
- 2) Туркмения
- 3) Молдавия
- 4) Узбекистан

**A10** В каком из следующих предложений говорится о миграциях населения?

- 1) За счёт переселенцев из других стран население США ежегодно увеличивается более чем на 1 млн человек.
- 2) Численность населения мира ежегодно увеличивается более чем на 70 млн человек.
- 3) В России наиболее низкий уровень рождаемости наблюдается в Псковской и Тульской областях.
- 4) Соотношение горожан и сельских жителей в России составило в 2010 г. 74 % и 26 % соответственно.

**A11** Верны ли следующие выводы о тенденциях изменения объёмов промышленного производства в Архангельской области и в Республике Калмыкия, сделанные на основе анализа данных приведённой ниже таблицы?

**Динамика объёмов промышленного производства**  
(в процентах к предыдущему году)

Год	2006	2007	2008	2009
Калининградская область	166,6	114,4	101,8	95,3
Республика Калмыкия	87,4	90,9	93,3	102,7

**Вывод А:** В Калининградской области в период с 2006 по 2009 гг. ежегодно происходило уменьшение объёмов промышленного производства.

**Вывод Б:** В Республике Калмыкия в период с 2006 по 2009 гг. ежегодно происходило увеличение объёмов промышленного производства.

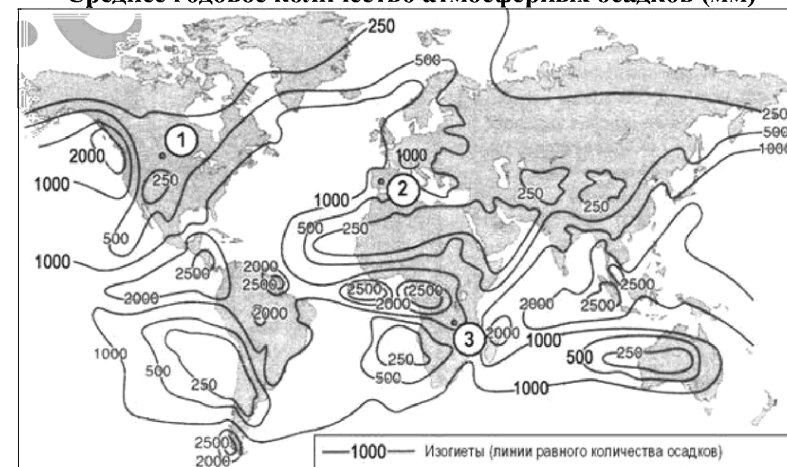
- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| 1) верен только вывод А | 2) верен только вывод Б |
| 3) верны оба вывода     | 4) оба вывода не верны  |

## Часть 2

*Ответом к заданиям этой части (В1–В3) является последовательность букв или цифр, число или слово. Впишите ответы сначала в текст работы, а затем перенесите их в бланк ответов № 1 справа от номера соответствующего задания, начиная с первой клеточки, без пробелов, запятых и других дополнительных символов. Каждую цифру или букву пишите в отдельной клеточке в соответствии с приведёнными в бланке образцами. Единицы измерения писать не нужно.*

**В1** С помощью карты сравните среднегодовое количество атмосферных осадков в точках, обозначенных на карте цифрами 1, 2, 3. Расположите эти точки в порядке увеличения количества осадков, выпадающих в них.

**Среднее годовое количество атмосферных осадков (мм)**

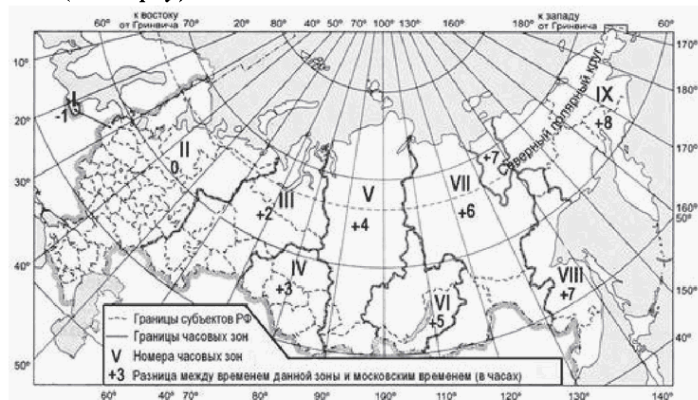


Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: 

--	--	--	--

- В2** В соответствии с законом «Об исчислении времени» и постановлением правительства России с сентября 2011 г. на территории страны установлены 9 часовых зон (см. карту).



Самолёт вылетел из аэропорта, расположенного в IV, часовой зоне, в аэропорт, расположенный во II часовой зоне, в 12 часов по местному времени. Расчётное время полёта составляет 3 часа. Сколько времени будет в аэропорту прилёта, когда самолёт приземлится? Ответ запишите цифрами.

Ответ:

- В3** Используя данные диаграмм, определите величину миграционного прироста населения Курганской области в 2010 г. Ответ запишите цифрами.

Распределение числа мигрантов по основным потокам передвижения, 2010 г. (тыс. человек)



Ответ:

### Часть 3

Для записи ответа на задание этой части (C1) используйте бланк ответов № 2. Запишите сначала номер задания (C1), а затем развёрнутый ответ на него. Ответ записывайте чётко и разборчиво.

- C1** Используя данные таблицы, приведённой ниже, сравните долю сельского населения в общей численности населения и долю сельского хозяйства в общем объёме экспорта Узбекистана и Республики Корея. Сделайте вывод о том, в какой из этих стран сельское хозяйство играет большую роль в экономике. Для обоснования своего ответа запишите необходимые числовые данные или вычисления.

### Социально-экономические показатели развития Узбекистана и Республики Корея

Страна	Численность населения, млн человек	Доля городского населения, %	Объём ВВП, млрд долл.	Общий объём экспорта, млрд долл.	Объём сельскохозяйственного экспорта, млрд долл.
Узбекистан	27	36	64	8	1,4
Республика Корея	48,5	82	1200	371,5	16,2



Ответы к заданиям

Вариант ГГ1505 (на один урок)

№ задания	Ответ
B1	123
B2	13 ч.

№ задания	Ответ
B3	5,6; 5600 тыс. человек

Ответы к заданиям

Вариант ГГ1506 (на один урок)

№ задания	Ответ
B1	123
B2	12

№ задания	Ответ
B3	-4,3; -4300

Вар	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	A10	A11
5	1	1	1	1	3	4	1	2	2	2	2
6	4	3	2	2	3	4	4	2	1	1	4

**Критерии оценивания заданий с развёрнутым ответом**

**C1** Используя данные таблицы, приведённой ниже, сравните долю сельскохозяйственного населения (людей, занятых в сельском хозяйстве, и членов их семей, находящихся на их иждивении) в общей численности населения и долю сельского хозяйства в ВВП Кении и Мозамбика. Сделайте вывод о том, в какой из этих стран сельское хозяйство играет большую роль в экономике. Для обоснования своего ответа запишите необходимые числовые данные или вычисления.

**Социально-экономические показатели развития  
Кении и Мозамбика в 2010 г.**

Страна	Численность населения, млн человек	Численность сельскохозяйственного населения, млн человек	Отраслевая структура ВВП, %		
			Сельское хоз-во	Промышленность	Сфера услуг
Кения	43,0	28,6	19	17	64
Мозамбик	23,4	17,8	32	24	44

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысл)	Баллы
В Кении доля сельскохозяйственного населения в общей численности населения составляет $28,6 : 43,0 \cdot 100 \% \approx 66,5 \%$ . Это меньше, чем в Мозамбике, где его доля составляет $17,8 : 23,4 \cdot 100 \% \approx 76,1 \%$ . Доля сельского хозяйства в отраслевой структуре ВВП выше в Мозамбике: 32 % против 19 % в Кении. Значит, большую роль сельское хозяйство играет в экономике Мозамбика.	
В ответе правильно определены доля сельскохозяйственного населения в общей численности населения двух стран и сравниваются доли сельского хозяйства в ВВП двух стран. Делается вывод о том, что в Мозамбике сельское хозяйство играет большую роль в экономике.	2
В ответе присутствует вывод о том, что в Мозамбике сельское хозяйство играет большую роль в экономике и правильно определена доля сельскохозяйственного населения в общей численности населения стран, но доля сельского хозяйства в структуре ВВП двух стран не определена. <b>ИЛИ</b> В ответе присутствует вывод о том, что в Мозамбике сельское хозяйство играет большую роль в экономике и правильно определена доля сельского хозяйства в структуре ВВП двух стран, но доля сельскохозяйственного населения в общей численности населения стран не определена.	1
Все случаи решения, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла.	0
<i>Максимальный балл</i>	2

**Критерии оценивания заданий с развёрнутым ответом**

**C1** Используя данные таблицы, приведённой ниже, сравните долю сельского населения в общей численности населения и долю сельского хозяйства в общем объёме экспорта Узбекистана и Республики Корея. Сделайте вывод о том, в какой из этих стран сельское хозяйство играет большую роль в экономике. Для обоснования своего ответа запишите необходимые числовые данные или вычисления.

**Социально-экономические показатели развития  
Узбекистана и Республики Корея**

Страна	Численность населения, млн человек	Доля городского населения, %	Объём ВВП, млрд долл.	Общий объём экспорта, млрд долл.	Объём сельскохозяйственного экспорта, млрд долл.
Узбекистан	27	36	64	8	1,4
Республика Корея	48,5	82	1200	371,5	16,2

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысл)	Баллы
Сельское хозяйство играет большую роль в экономике Узбекистана. В этой стране выше доля сельского населения в общей численности населения (64%), чем в Корее (18%) и доля сельского хозяйства в общем объёме экспорта тоже выше: в Узбекистане $1,4 : 8 = 17,5 \%$ , а в Корее – $16,2 : 371,5 = 4 \%$ .	
В ответе правильно определены доля сельского населения в общей численности населения двух стран и доля сельского хозяйства в общем объёме экспорта. Делается вывод о том, что в Узбекистане сельское хозяйство играет большую роль в экономике.	2
В ответе присутствует вывод о том, что в Узбекистане сельское хозяйство играет большую роль в экономике и правильно определена доля сельского населения в общей численности страны, но доля сельского хозяйства в общем объёме экспорта двух стран не определена. <b>ИЛИ</b> В ответе присутствует вывод о том, что в Узбекистане сельское хозяйство играет большую роль в экономике и правильно определена доля сельского хозяйства в общем объёме экспорта, но доля сельского населения в общей численности стран не определена.	1
Все случаи решения, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла.	0
<i>Максимальный балл</i>	2