

# Тихий океан и его бассейн

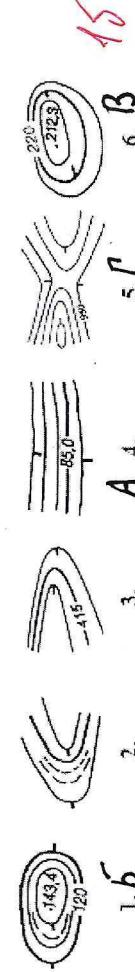
Чтвртка, 575. 09/10/1

КОД Г-9-21

## ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ Муниципальный этап 2019 г. (9 класс)

### ТЕСТОВЫЙ ТУР

1. Установите соответствие между формой рельефа и изображением этой формы рельефа: А. склон; Б. гора; В. котловина; Г. хребет



2. Найдите единственное правильное утверждение:

- Ⓐ Орисаба – это потухший вулкан, расположенный на территории современной Мексики

Б. Нанду проживает в зоне саванн субтропических и умеренных широт Австралии.

В. Стил-Пойнт – крайняя восточная точка материка Австралия

Г. Лаплатская низменность расположена в бассейне рек Парана и Уругвай

3. Установите соответствие между называнием условного знака и его обозначением на карте:

- Ⓐ постоянные знаки речной сигнализации  
Ⓑ ветряные двигатели  
Ⓒ отдельно стоящие хвойные деревья  
Ⓓ отдельно стоящие лиственные деревья  
Ⓔ ветряные мельницы  
Ⓕ бензоколонки и заправочные станции  
Ⓖ метеорологические станции



4. Выберите названия 2-х морей, не относящихся к бассейну Тихого океана:

- 1) Сулугинский пролив;  
2) Флорес;  
3) Россия;  
4) Тиморское;  
5) Саву;  
6) Серам;  
7) Арафурское;

- 8) Молуккское;  
9) Белингсхаузена

5. Выберите из списка название холодных течений:

- 1) Бразильское;  
2) Гвианское;  
3) Сомалийское;  
4) Северо-Пасатное;  
5) Межпассатное противотечение;  
6) Бенгальское

6. Назовите государство на территории, которой находится вершина Герлаховский Шпитт

- 1) Чехия •  
2) Польша  
Ⓐ Словакия  
4) Албания  
5) Румыния

7. А. Выберите вариант ответа, в котором перечислены три города, расположенные в пределах одного климатического пояса. Б. Назовите этот климатический пояс

- Ⓐ Буэнос-Айрес, Кейптаун, Сидней  
2) Рио-де-Жанейро, Сидней, Бразилия  
3) Каракас, Дарвин, Мадрас  
4) Дели, Мехико, Каракас

8. Выберите из списка растения, которые произрастают в муссонных лесах:

- 1) маслина и кипарис;  
2) пальма и баобаб;  
3) тигчак и ковыль  
Ⓐ тик и эвкалипт

9. Расставьте горные сооружения по мере уменьшения их абсолютной высоты:

- 1) Альпы; 2. Гималаи; 3. Альтай; 4. Памир; 5. Тянь-Шань; 6. Крымские горы;  
7. Кавказ; 8. Пиренеи; 9. Балканы; 10. Карпаты; 11. Альпийские;

2 5 4 1 3 8 9 11 10 4 6

10. Большинство перечисленных горных пород относится к одному и тому же генетическому классу; назовите его. Выберите название двух пород имеющих иной генезис:
- 1) кварцит, песчаник, гнейс, мрамор, известняк, сланец, амфиболит, филлит
11. Правильны ли утверждения (Проставьте «да» или «нет»):
- 1) Зональными почвами тундровой зоны являются подзолистые почвы;  НЕТ
- 2) В таежной зоне Западной Сибири господствуют серые лесные почвы;  НЕТ
- 3) В пустынях и полупустынях Прикаспийской низменности господствуют каштановые и бурье сероземы;  да
- 4) Для степной зоны Юга Европейской территории России характерны дерново-подзолистые почвы  да

- 4) Джон Кэбот первым из европейцев добрался до Гренландии и обосновал там поселение.
15. Установите соответствие между субъектом РФ и его административным центром.

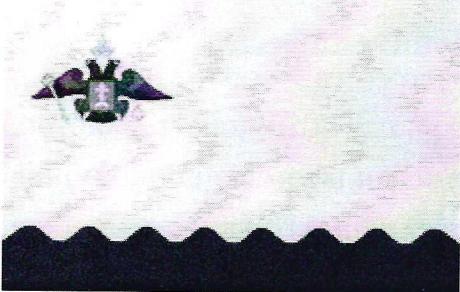
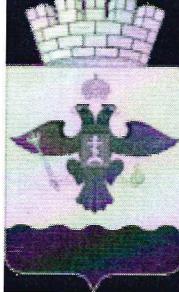
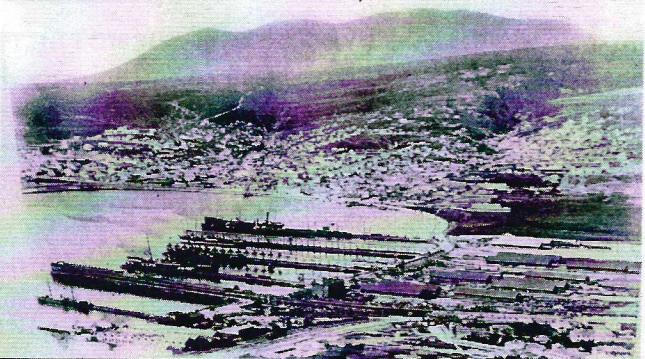
- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>11. Правильны ли утверждения (Проставьте «да» или «нет»):</p> <p>1) Зональными почвами тундровой зоны являются подзолистые почвы; <input checked="" type="checkbox"/> НЕТ</p> <p>2) В таежной зоне Западной Сибири господствуют серые лесные почвы; <input checked="" type="checkbox"/> НЕТ</p> <p>3) В пустынях и полупустынях Прикаспийской низменности господствуют каштановые и бурье сероземы; <input checked="" type="checkbox"/> да</p> <p>4) Для степной зоны Юга Европейской территории России характерны дерново-подзолистые почвы <input checked="" type="checkbox"/> да</p> | <p>12. Укажите из ниже приведенных вершин пяти тысячников Кавказа, общее количество вершин расположенных на территории Кабардино-Балкарской республики</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1) Эльбрус (5642 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2) Дыутай (5204 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3) Конгантай (5122 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4) Пик Пушкина (5100 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5) Джангитай (5058 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 6) Шхара (5201 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 7) Казбек (5034 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 8) Мижиги Западная (5022 м.)</p> | <p>13. Расставьте субъекты РФ по размерам их территории (от большего к меньшему):</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1) Камчатский край; <b>2</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1) Красноярский край; <b>1</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2) Пермский край; <b>4</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3) Забайкальский край <b>3</b></p> | <p>14. Найдите единственное правильное утверждение:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1) Витус Беринг первым из русских мореплавателей открыл Колыму;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2) Крузенштерн и Лисянский - первые русские мореплаватели, совершившие кругосветное путешествие;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3) Васко да Гама – португальский мореплаватель первым из европейцев обогнувший Африку и открыл мыс Доброй Надежды;</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

15. Установите соответствие между субъектом РФ и его административным центром.
- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>11. Правильны ли утверждения (Проставьте «да» или «нет»):</p> <p>1) Зональными почвами тундровой зоны являются подзолистые почвы; <input checked="" type="checkbox"/> НЕТ</p> <p>2) В таежной зоне Западной Сибири господствуют серые лесные почвы; <input checked="" type="checkbox"/> НЕТ</p> <p>3) В пустынях и полупустынях Прикаспийской низменности господствуют каштановые и бурье сероземы; <input checked="" type="checkbox"/> да</p> <p>4) Для степной зоны Юга Европейской территории России характерны дерново-подзолистые почвы <input checked="" type="checkbox"/> да</p> | <p>12. Укажите из ниже приведенных вершин пяти тысячников Кавказа, общее количество вершин расположенных на территории Кабардино-Балкарской республики</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1) Эльбрус (5642 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2) Дыутай (5204 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3) Конгантай (5122 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 4) Пик Пушкина (5100 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 5) Джангитай (5058 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 6) Шхара (5201 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 7) Казбек (5034 м.)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 8) Мижиги Западная (5022 м.)</p> | <p>13. Расставьте субъекты РФ по размерам их территории (от большего к меньшему):</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1) Камчатский край; <b>2</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1) Красноярский край; <b>1</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2) Пермский край; <b>4</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3) Забайкальский край <b>3</b></p> | <p>14. Найдите единственное правильное утверждение:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 1) Витус Беринг первым из русских мореплавателей открыл Колыму;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 2) Крузенштерн и Лисянский - первые русские мореплаватели, совершившие кругосветное путешествие;</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 3) Васко да Гама – португальский мореплаватель первым из европейцев обогнувший Африку и открыл мыс Доброй Надежды;</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
16. В каком городе России планируется размещение первой в мире плавучей атомной теплоэлектростанции (ПАТЭС) «Академик Ломоносов» спущенной на воду в 2019 году
- 1) Анадырь
- 2) Магадан.
- 3) Певек
- 4) Эгвекинот
- 5) Петропавловск-Камчатский

17. Укажите отрасль машиностроения общую для всех перечисленных центров: Коломна, Новочеркасск, Муром, Людиново, Демихово
- Металлургическое машиностроение**
18. Субъект РФ с наибольшим объемом выбросов (2,3 млн. т) от стационарных источников по состоянию на 2018 г.
- 1) ХМАО – Югра
- 2) Свердловская область
- 3) Кемеровская область
- 4) Красноярский край

19. Город России, основанный в 1838 году, являющийся одним из важных транспортных центров. Город-герой с 14 сентября 1973 года.

*Севастополь*

		
Флаг	Герб	Вид на почтовой открытки (Из фондов Научного архива РГО)

20. О каком регионе идет речь?

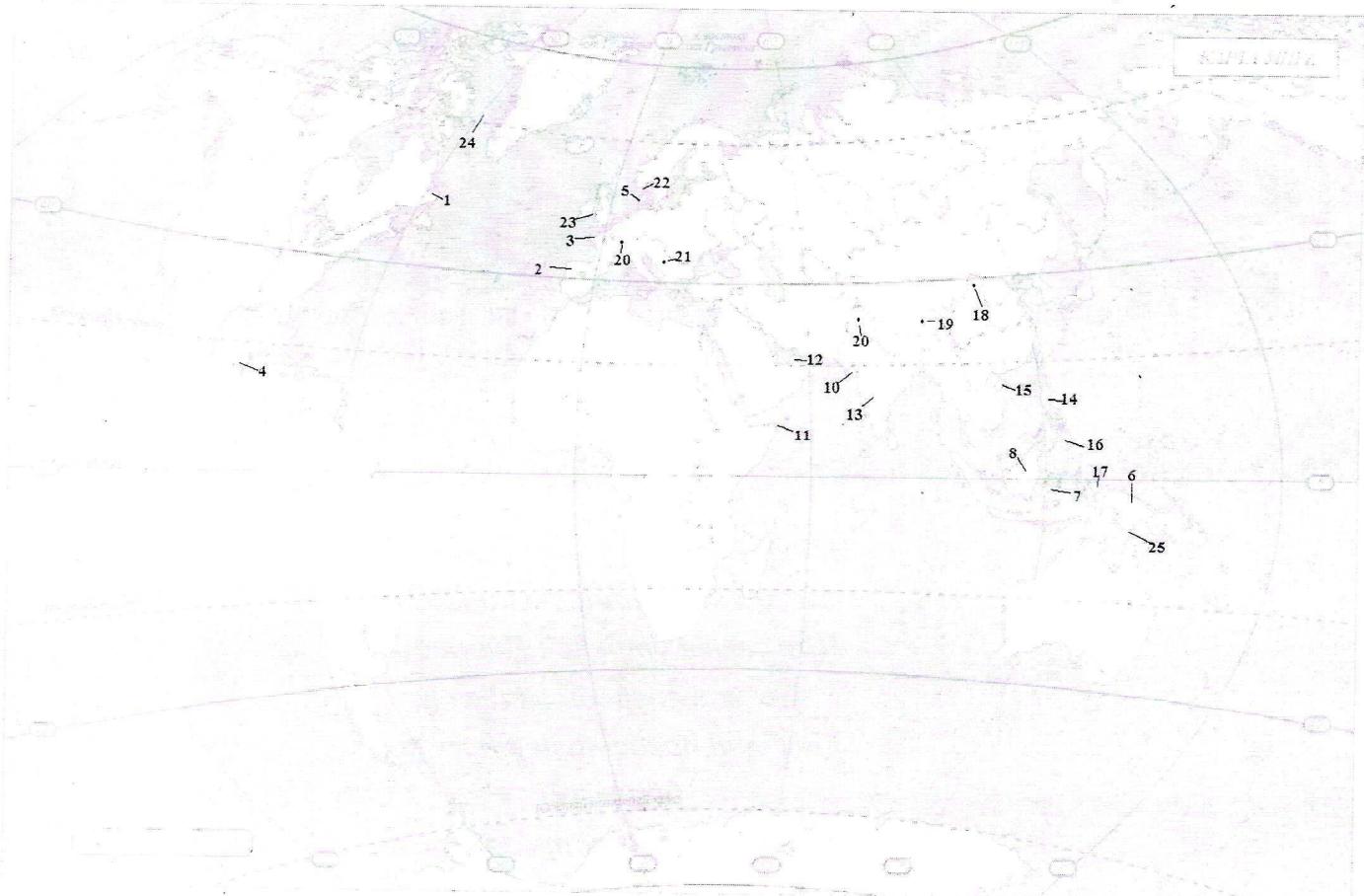
Прекрасны вы, брега Тавриды,  
Когда вас видишь с корабля  
При свете утреней Киприды,  
Как вас впервые увидел я;  
Вы мне предстали в блеске  
брачном:  
На небе синем и прозрачном  
Сияли груды ваших гор,  
Долин, деревьев, сел узор  
Разостлан был передо мной ...

*Республика Крым* (А.С. Пушкин)

*2*

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ**  
**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП 2019 г. (9 КЛАСС)**  
**АНАЛИТИЧЕСКИЙ ТУР**

**Задание 1.** Внимательно посмотрите на карту и заполните таблицу.



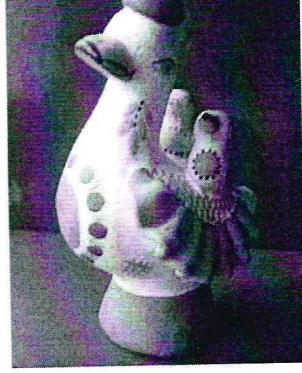
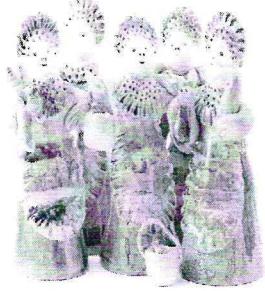
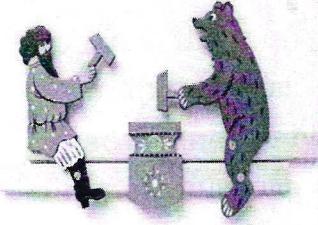
№	Характеристика объекта	Номер на карте	Название
1.	Полуостров, разделяющий Балтийское и Северное моря	22	скандинавский п-ов
2.	Остров, окруженный на севере одноименном морем, на востоке морем Банда, а на западе Макасарским проливом	23	Суматра
3.	Историческая область Франции, расположенная на одноименном полуострове, административный центр которой расположен в городе Ренн	3	Бретань
4.	Полуостров, расположенный между Качским и Камбейским заливами Аравийского моря	10	Катманду
5.	Гористый остров в субэкваториальном поясе. На западе остров омывается Южно-Китайским морем, а на востоке Филиппинским морем, на севере отделен одноименным проливом	14	Филиппинские о-ва
6.	Пустынное плато Центральной Азии, по южной границе которого проходит Великая Китайская стена	18	Гоби
7.	Горный массив, на востоке граничащий с Верхнерейнской низменностью с наивысшей точкой Гран-Балонн	20	Планкенштайн
8.	Пролив, получивший свое название от средневековых голландских карт, и объясняющийся с других скандинавских карт как «пролив выступающего мыса»	24	Скагеррак

**Задание 2.** Определите физико-географическую страну и географические объекты по их описанию, заменив цифры в скобках на ответы (подходящие по смыслу слова или словосочетания)

*Причалы Норвегии Канада 10*

Страна (1) состоит из отдельных островов и архипелагов. Площадь всех островов составляет около 200 тыс. км<sup>2</sup>. Страна находится в (2) климатических поясах. Наибольшие размеры имеют острова (3). Самый северный и западный архипелаг (4) расположен на 80° с.ш. и севернее, а самый южный остров (5) лежит южнее 70° с.ш. На острове (6) расположена самая крайняя северная островная точка России. Суровые климатические условия способствовали развитию здесь покровного оледенения, с самым мощным центром на острове (7). На территории страны расположен самый большой материково-островной морской заповедник (8). На острове (9) бывают частые сильные ветра, скорость которых достигает 40 – 60 м/с, поэтому этот остров часто называют «страной ветров». Остров (10) получил свое название в честь российского мореплавателя, который разделен 180 меридианом почти ровно на две части. Среди животных много редких, внесенных в Красные книги: белый медведь, белый гусь, тихоокеанская черная казарка, лапотень, розовая чайка.

**Задание 3.** Внимательно изучите рисунки и по приведенным ниже описаниям определите известные народные промыслы России. Заполните таблицу.

			
1	2	3	4
			
5	6		7

№	Описание	Народный промысел
1.	Фрагмент кружева «Лукоморье» по мотивам поэмы А. С. Пушкина «Руслан и Людмила»	* <i>Лихенское кружево</i> 2
2	Старинный русский народный промысел, представляющий собой декоративную роспись деревянной посуды и мебели, выполненную красными, зелёными и золотистыми тонами по чёрному фону	<i>Роспись по дереву</i> 2
3	Русский народный промысел, вид русской народной росписи, также один из традиционных российских центров производства керамики.	<i>Курчанская промышленность</i>
4.	Один из русских народных глиняных художественных промыслов, возникший близ города Вятки (ныне на территории города Кирова).	<i>Глиня</i> 2
5	Традиционный русский народный промысел изготовления глиняных игрушек - свистулек, сформировавшийся на территории Липецкой области	<i>Бондарское дело, глиняные изделия</i>
6	Изготовление художественных произведений с помощью стекловидного порошка, эмали, на металлической подложке, вид прикладного искусства.	<i>Рисование на металле</i> 2
7	История этой игрушки насчитывает более 350 лет. Фигурки скульптурного плана отличались отсутствием четко выраженных черт. В них дети, ввиду развития собственной фантазии, могли видеть мишку, лису и прочих животных. Особенно популярны были подвижные игрушки.	<i>Деревянные игрушки</i> 2

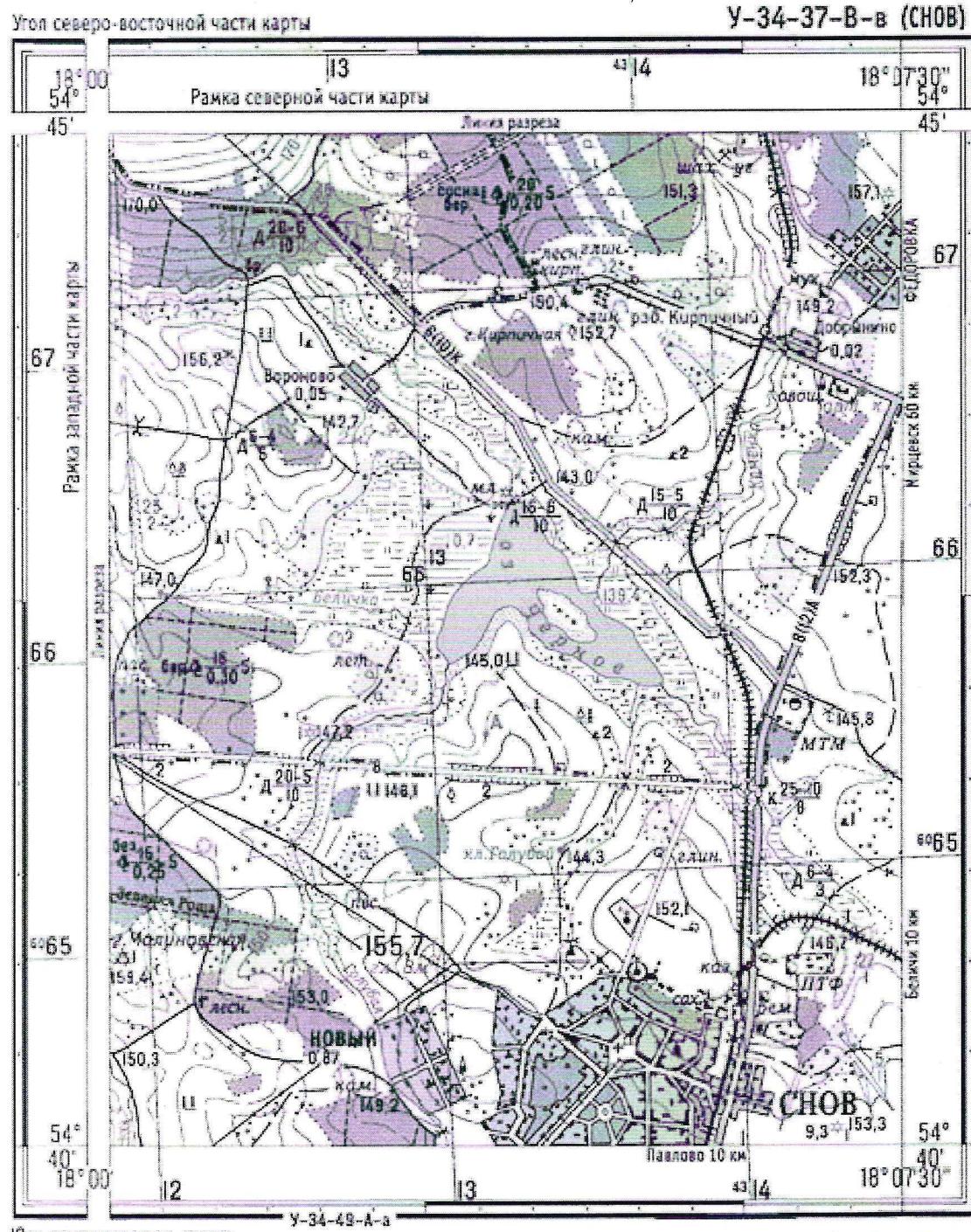
#### Задание 4. Определите регион России по его краткому описанию.

Отраслями специализации этого региона является электроэнергетика, машиностроение и металлообработка, химическая, нефтехимическая, горнорудная и пищевая промышленности. Электроэнергетика региона представлена крупной АЭС, обеспечивающей потребности в электроэнергии предприятий промышленности. В регионе находится крупный Михайловский ГОК. Химическая и нефтехимическая промышленность специализируется на производстве резиновых изделий, удобрений, лаков, красок, синтетических волокон, труб и деталей трубопроводов из термопластов. Сельское хозяйство специализируется на производстве сахара-песка. Растениеводство представлено выращиванием зерновых и технических культур (пшеница, сахарная свекла, подсолнечник). Животноводство представлено скотоводством мясо-молочного направления, свиноводством и птицеводством. Крупные промышленные центры: Железногорск, Курчатов, Льгов, Щигры. Область относится к регионам с бюджетным дефицитом.

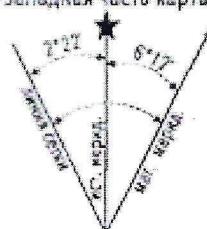
*Курская область  
(Льговская)*

0

**Задание 5.** Внимательно проанализируйте топографическую карту и ответьте на вопросы:



Юго-западная часть карты



Состояние местности на 2004 г.



- Определите численный и именованный масштаб карты, номенклатуру топографического листа. Приведите расчёт!
- Определите через сколько метров проведены сплошные горизонтали
- Определите склонение магнитной стрелки и сближение меридианов.
- Определите географические координаты вершины в квадрате 14/66.
- Определите прямоугольные координаты точки А (сторона квадрата 4313/6065)
- Определите максимальную высоту, указанную на карте. **159,4 м**
- Определите характеристику моста через реку Голубая.
- Определите азимут от точки А на вершину г. Малиновская (159,4 м.), укажите, что за топографический знак, расположенный на ее вершине.

1. Численный **1:25000** 1  
Именованный **1 см - 250 метров** 1

2. Через 5 метров 1

3.  $6^{\circ}12'$   
 $2^{\circ}22'$  1

4.  $54^{\circ}40'$  и  $18^{\circ}01'$  4

5.  $X = 6065475$  м  
 $Y = 4313175$  м 4

6. 190 м 25

7. Д - д. мост  
г. - 20 м 25  
м. - 5 м  
Г. - 10 м

8.  $242^{\circ}$  10