



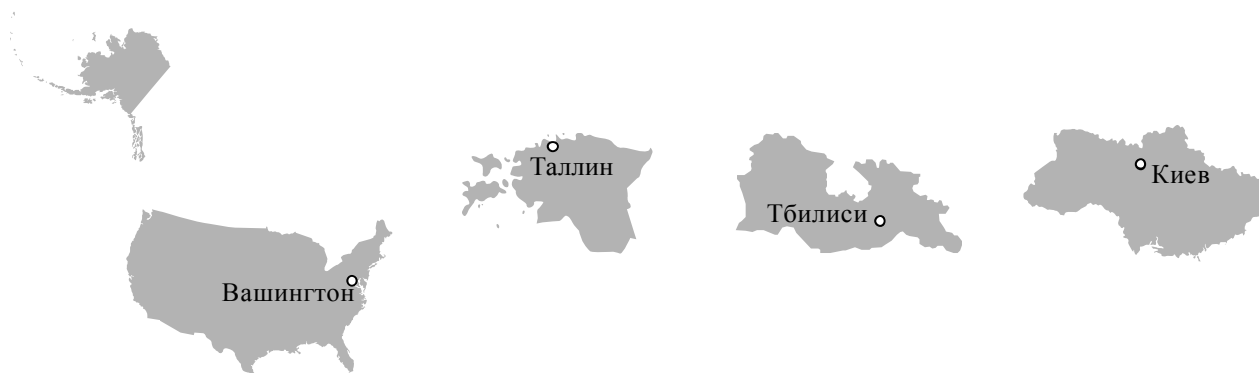
1

На рисунках представлены контуры стран – соседей России с указанием столиц этих стран. Рассмотрите рисунки и выполните задания.

1.1. Выберите из списка названия этих стран и укажите их под рисунками.

Страны-соседи России:

Латвия, Польша, Эстония, Грузия, Азербайджан, США, Япония, Украина.







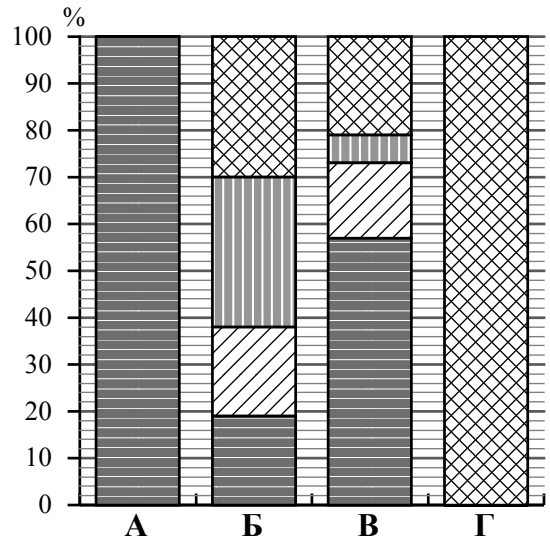
1 – \_\_\_\_\_ 2 – \_\_\_\_\_ 3 – \_\_\_\_\_ 4 – \_\_\_\_\_

Определите расположение указанных Вами стран на схеме и впишите в пустые квадраты их **номера**.



1.2. На диаграмме отображена структура границ России с представленными на рисунках странами (в % по видам границ). Границе с какой страной соответствует столбец, обозначенный буквой А? Запишите в ответе **название** страны.

Сухопутная граница:  
 собственно сухопутная  
 речная  
 озёрная  
 Морская граница



Ответ. \_\_\_\_\_

**Задания 2–5 выполняются с использованием карты России, приведённой на странице 4.**

2

2.1. На карте буквами обозначены объекты, определяющие географическое положение России. Выберите из приведённого списка названия этих объектов и запишите их в таблицу.

Географические объекты:

горы Алтай, Балтийское море, Белое море, остров Сахалин, Кавказские горы, Японское море, Чукотский полуостров, полуостров Таймыр.

Ответ.

	А	Б	В	Г

2.2. Точка N расположена на территории одного из указанных Вами географических объектов и имеет координаты 77° с.ш. 107° в.д. Поставьте на карте крайнюю южную точку России, которая расположена на одном меридиане с точкой N, и обозначьте её буквой К.

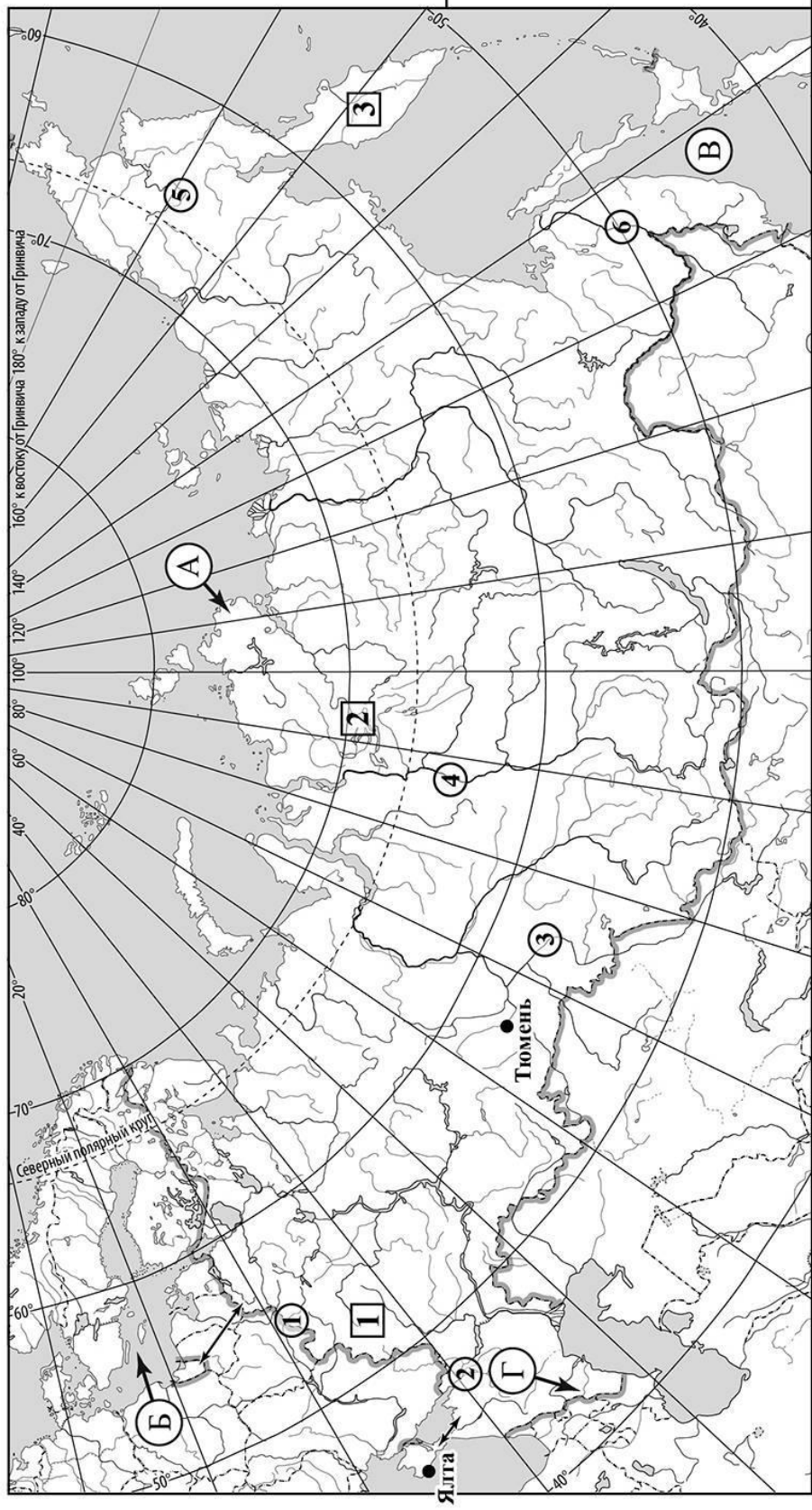
Определите и запишите координаты точки К.

Ответ. \_\_\_\_\_

Рассчитайте расстояние в километрах от точки N до точки К. Длина дуги меридиана в 1° составляет 111,3 км. Результат округлите до целого числа. (Для расчёта используйте калькулятор.)

Ответ. \_\_\_\_\_ км.

Карта для выполнения заданий 2 – 5



3

3.1. На карте России цифрами в квадратах обозначены формы рельефа. Выберите из предложенного списка географические названия этих форм рельефа и впишите в пустые ячейки на схеме.

Географические названия форм рельефа:

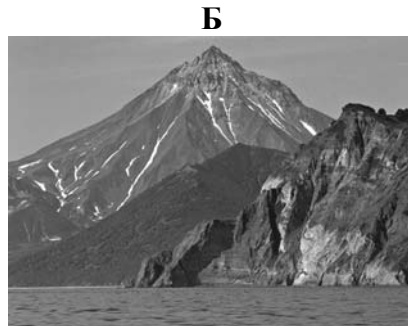
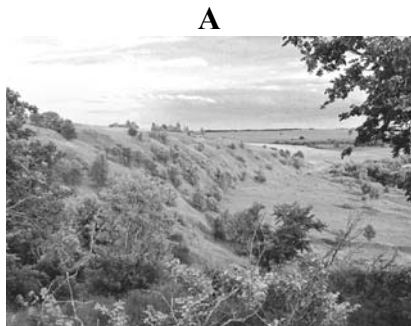
Ключевская Сопка, Восточно-Европейская, Срединный, Среднерусская, Колымское, Путорана.

плато	хребет	возвышенность
_____	_____	_____

3.2. Какая форма рельефа обозначена на карте цифрой **3**? Запишите в ответе полное название этого географического объекта.

Ответ. \_\_\_\_\_

На какой из фотографий представлен указанный Вами географический объект?



Ответ.

3.3. Выберите три утверждения, которые характеризуют особенности указанного Вами географического объекта, и запишите в ответе их номера.

- 1) Эта форма рельефа расположена за полярным кругом.
- 2) Эта форма рельефа протягивается в меридиональном направлении в центральной части полуострова.
- 3) Здесь много месторождений фосфоритов.
- 4) Территория включена в Список объектов Всемирного природного наследия ЮНЕСКО.
- 5) Территория омывается Белым морем.
- 6) Здесь много потухших вулканов.

Ответ.

4

4.1. Распределите реки России, приведённые в списке, в соответствии с бассейнами океанов, к которым они относятся. Запишите названия рек в соответствующие ячейки таблицы.

Реки:

Амур, Енисей, Дон, Днепр, Иртыш, Анадырь.

Бассейн Северного Ледовитого океана	Бассейн Атлантического океана	Бассейн Тихого океана

4.2. Определите по тексту и запишите название одной из приведённых в списке рек.

Самая полноводная река в России, протекает в Сибири и впадает в Карское море. Начинается река на высоте 619 м в горах Саянах при слиянии двух рек. Протяжённость реки составляет 3487 км, по длине она занимает второе место после Лены. Эта река – природная граница между Западной и Восточной Сибирью, она проходит с юга на север через все природные зоны Сибири. В верхнем течении река быстрая и шумная, здесь построены крупнейшие в стране ГЭС: Саяно-Шушенская и Красноярская, В нижнем течении это могучая равнинная река с шириной русла до 4 км. На реке расположены крупные порты: Абакан, Красноярск, Игарка, Дудинка.

Ответ. \_\_\_\_\_

Приведённые в списке реки обозначены на карте цифрами в кружках. Какой цифрой обозначена указанная Вами река?

Ответ.

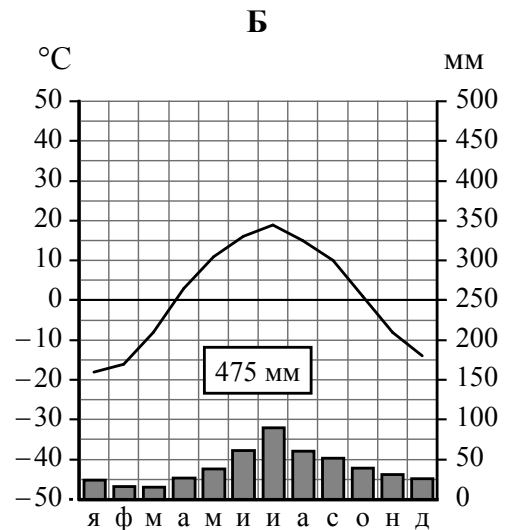
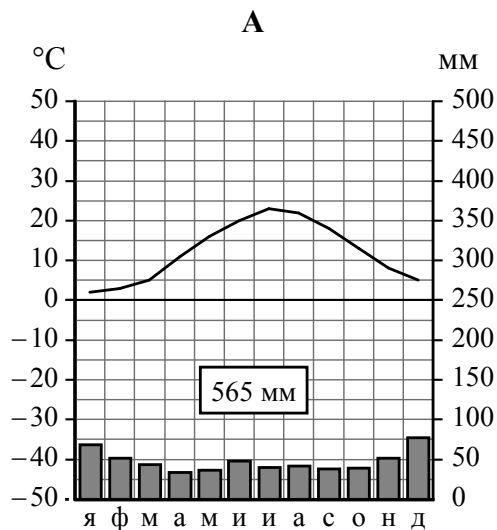
4.3. Используя данные, приведённые в тексте, рассчитайте падение и уклон указанной Вами реки. Результаты округлите до десятых. (Для расчёта используйте калькулятор.)

Ответ. Падение реки \_\_\_\_\_ м.  
Уклон реки \_\_\_\_\_ см/км.

5

На карте России указаны два города: Тюмень и Ялта, для которых по данным метеонаблюдений построены климатограммы, изображённые на рисунках. Рассмотрите карту и климатограммы и выполните задания.

5.1. Определите, какому климатическому поясу / типу климата соответствует каждая климатограмма. Подпишите название климатического пояса / типа климата под соответствующей климатограммой, выбрав его из приведённого списка.



Климатические пояса / типы климата:

арктический,  
 субарктический,  
 умеренный / морской,  
 умеренный / умеренно континентальный,  
 умеренный / континентальный,  
 умеренный / резко континентальный,  
 умеренный / муссонный,  
 субтропический.

5.2. Школьник из Тюмени отправил письмо с описанием особенностей местного климата своему другу, который живёт в Ялте.

*На климат города оказывают влияние как холодные атмосферные фронты, идущие из Сибири, так и сухие тёплые ветры из Казахстана. Зима холодная, она длится три-четыре месяца. Лето недолгое, около трёх месяцев, но довольно тёплое (в июле температура может достигать 30 °C). Весна и осень затяжные, с резкими перепадами температуры даже в течение дня.*

Какая климатограмма построена по данным метеонаблюдений в городе Тюмени? Укажите в ответе букву, которой она обозначена.

Ответ.

По выбранной Вами климатограмме определите климатические показатели, характерные для климата Тюмени, и заполните таблицу.

Средняя температура воздуха, °С		Годовая амплитуда температур, °С	Годовое количество осадков, мм	Месяц, на который приходится наибольшее количество осадков
в январе	в июле			

5.3. Какие климатообразующие факторы определяют климат Тюмени? Запишите в ответе их номера.

- 1) близость Атлантического океана
- 2) расположение во внутренней части материка, восточнее Урала
- 3) равнинный рельеф территории
- 4) частые вторжения холодных воздушных масс с Северного Ледовитого океана
- 5) большой угол падения солнечных лучей в течение всего года
- 6) распространение многолетней мерзлоты

Ответ. \_\_\_\_\_

**Задание 6 выполняется с использованием карты России, приведённой на странице 10.**

6

Группа туристов отправилась в путешествие по России. На карте отмечены буквами опорные точки их маршрута, которые являются крупными городами: центрами субъектов Российской Федерации (республик, краёв, областей) и/или городами федерального значения. Проследите по карте маршрут туристов и выполните задания.

6.1. Выберите из приведённого списка названия городов – опорных точек маршрута, и заполните таблицу.

Города:





Архангельск, Волгоград, Калининград, Ростов-на-Дону, Москва, Улан-Удэ.

Опорная точка маршрута	А	Б	В
Название города			

Подпишите на карте названия указанных Вами городов – опорных точек маршрута.



6.2. Из точки А в точку Б туристы решили добраться на самолёте. Заполните пропуски в авиабилете: впишите названия пункта вылета, пункта назначения и время прилёта в пункт назначения (местное время).

	
 город _____	 город _____
Время вылета – 09:00	Время прилёта – _____
Расчётное время полёта – 2 часа	
	

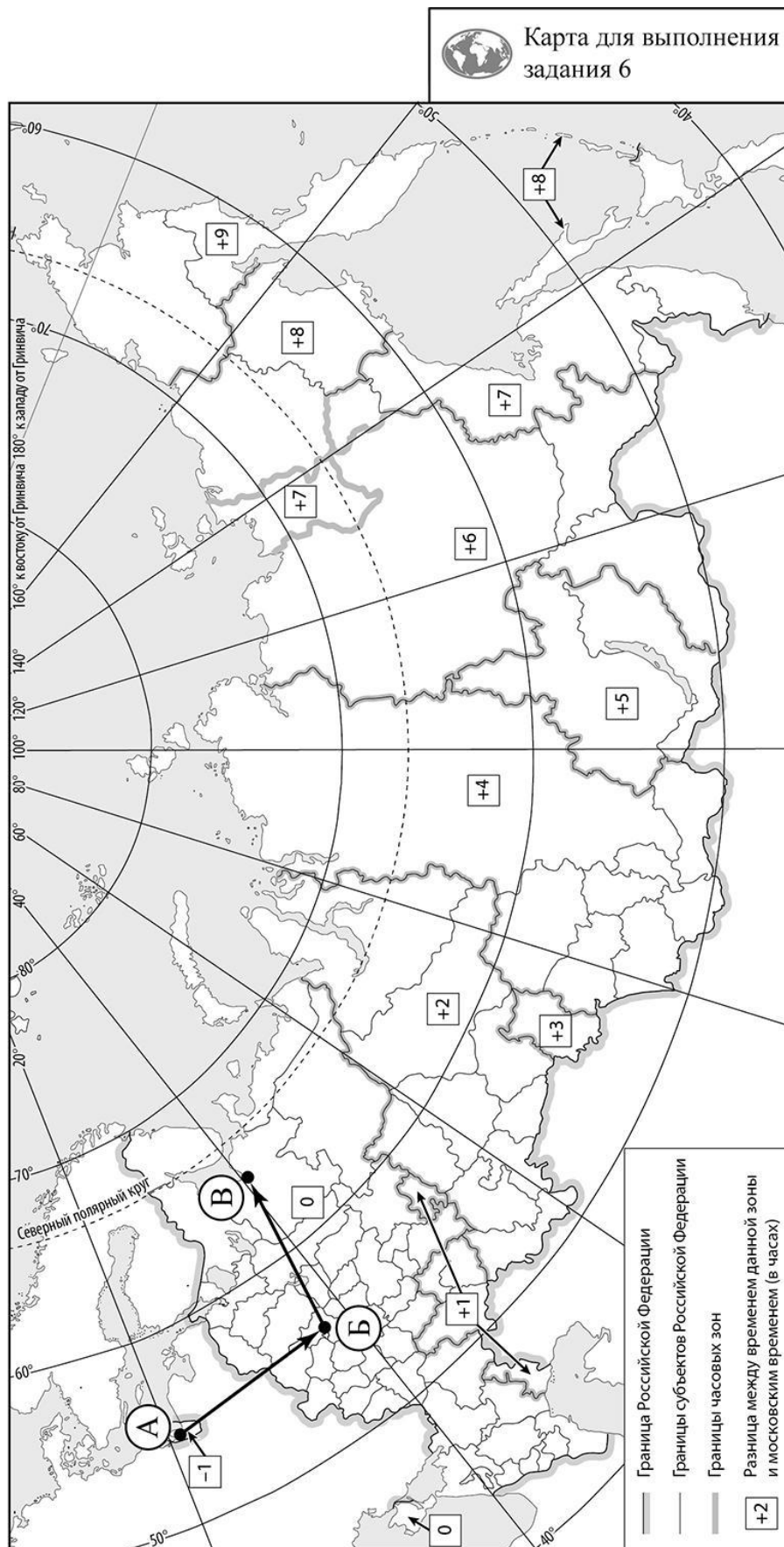
6.3. Путь от точки Б до точки В туристы преодолевали на поезде, автомобиле и речном теплоходе. По пути они делали фотографии и записи в дневнике. Рассмотрите фотографии, прочитайте записи туристов и ответьте на вопросы.



Мы начали свой путь в самом крупном городе России. Выехав за его пределы, мы ещё долго наблюдали из окна поезда плотную промышленную, транспортную и жилую застройку, полностью вытеснившую естественную растительность. Наш путь лежал на север, к берегам моря, которое вплоть до XVII века называли Студёным. Постепенно городской ландшафт сменялся природным. Среди массивов смешанных лесов встречались населённые пункты и сельскохозяйственные угодья. Вскоре мы подъехали к берегам Рыбинского водохранилища. При его строительстве были затоплены большие площади лесов, под водой остались несколько городов и сотни деревень. На противоположном берегу водохранилища расположен крупный промышленный город Череповец с развитой металлургической и химической промышленностью. Мы ехали по дороге, окружённой лесом и обширными заливными лугами, раскинувшимися по берегам рек. Эти луга с их сочными травами являются богатыми пастбищами, здесь разводят крупный рогатый скот, и регион славится производством молока, масла и сыра. Добравшись до города Великий Устюг, где реки Сухона и Юг, сливаясь, дают начало Северной Двине, мы продолжили свой путь на речном теплоходе. Берега реки занимают густые хвойные леса, в которых активно ведутся вырубki. Мы увидели, как брёвна собирают в плоты, и специальные суда буксируют их по воде. Вдоль реки то и дело появлялись небольшие поселения и поля, на которых высевают овёс, ячмень, рожь и знаменитый «северный шёлк» – лён. Так мы добрались до устья реки, в город, где находится самый старый морской порт России.

Какие виды сельскохозяйственной деятельности зафиксировали туристы на территории, по которой проходил маршрут?

Ответ. \_\_\_\_\_

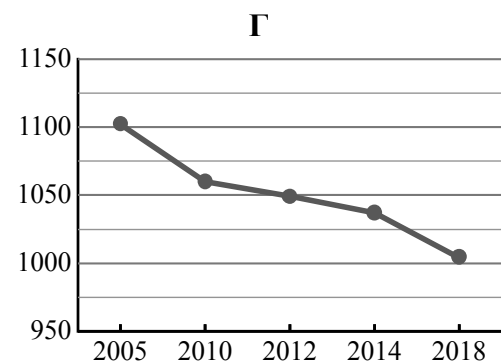
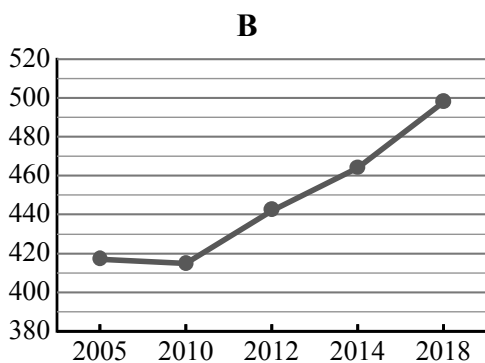
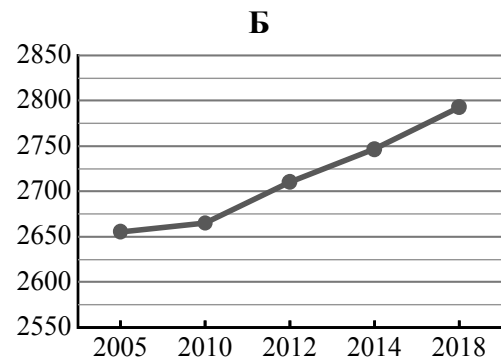
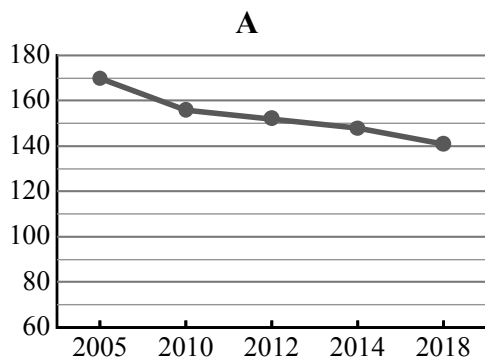


7

Используя представленную ниже таблицу и графики динамики численности населения по субъектам Российской Федерации за период 2005–2018 гг., выполните задания.

**Динамика численности населения, тыс. человек**

№ п/п	Субъекты РФ	2005 г.	2010 г.	2012 г.	2014 г.	2018 г.
1	Новосибирская область	2655	2665	2710	2747	2793
2	Республика Ингушетия	417	415	442	464	498
3	Магаданская область	170	156	152	148	141
4	Ивановская область	1102	1060	1049	1037	1004



7.1. Определите, какому субъекту Российской Федерации соответствует каждый график динамики численности населения. Запишите в ответе **порядковые номера** субъектов Российской Федерации под соответствующими буквами.

Ответ.

А	Б	В	Г

7.2. В каких из приведённых в таблице субъектов Российской Федерации численность населения за указанный период выросла? Запишите в ответе **названия** субъектов РФ.

Ответ. \_\_\_\_\_

В каком из приведённых в таблице субъектов Российской Федерации убыль населения за указанный период была наибольшей? Запишите в ответе **название** субъекта РФ. (При необходимости Вы можете воспользоваться калькулятором.)

Ответ. \_\_\_\_\_