

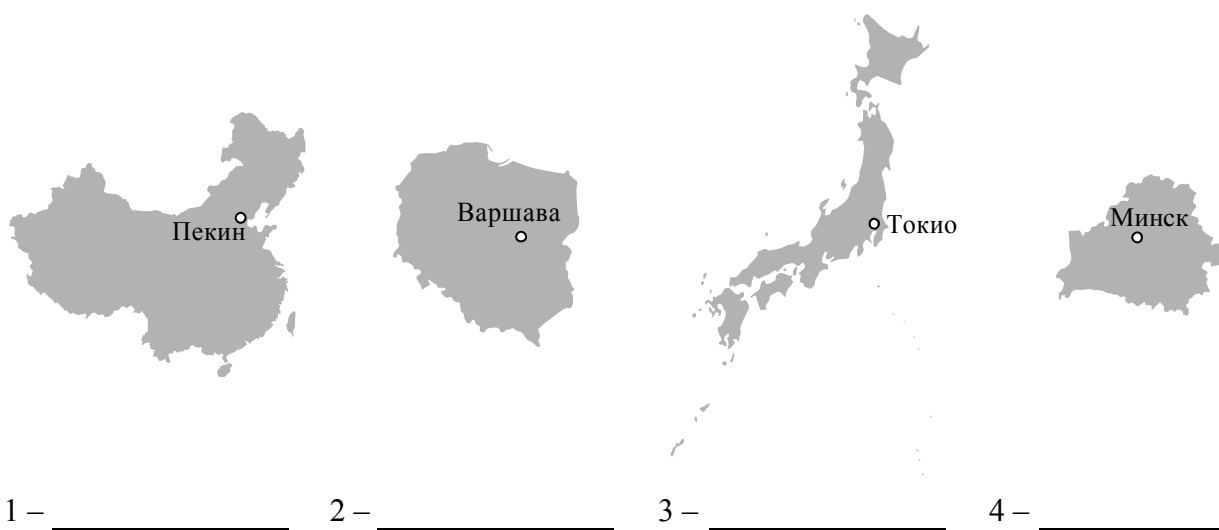
Система оценивания проверочной работы

Полный правильный ответ на каждое из заданий 1.2, 5.1, 7.2, 7.3 оценивается 1 баллом. Если в ответе допущена хотя бы одна ошибка (один из элементов ответа записан неправильно или не записан), выставляется 0 баллов.

Полный правильный ответ на каждое из заданий 1.3, 2.1, 3.3, 5.3, 7.1 оценивается 2 баллами. Если в ответе допущена одна ошибка, или перепутаны местами две цифры в ответах на задания 1.3 и 7.1, выставляется 1 балл; если допущено две или более ошибки – 0 баллов.

1

1.1. На рисунках представлены контуры стран – соседей России с указанием столиц этих стран. Подпишите под каждым рисунком рядом с номером название соответствующей страны.



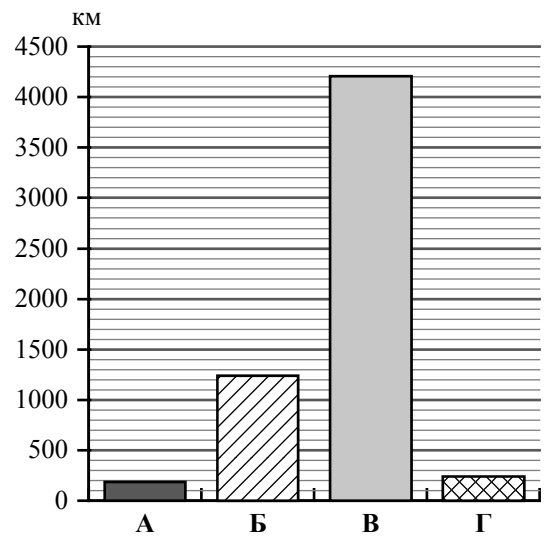
Определите расположение указанных Вами стран на схеме и впишите в пустые квадраты их **номера**.



1.2. С какой из указанных Вами стран Россия имеет сухопутную и морскую границу? Запишите в ответе **название** страны.

Ответ. _____

1.3. На диаграмме отображена протяжённость границ России с указанными Вами странами. Установите соответствие между столбцами диаграммы и названиями этих стран. Запишите в ответе **номера** стран под соответствующими буквами.



Ответ.

А	Б	В	Г

Ответы:**1.1.**

1 – Китай 2 – Польша 3 – Япония 4 – Белоруссия



Содержание верного ответа и указания по оцениванию		Баллы
Правильный ответ должен содержать следующие элементы: 1) <u>подписи названий стран</u> под рисунками: 1 – Китай; 2 – Польша; 3 – Япония; 4 – Белоруссия; 2) <u>вписанные номера стран</u> на схеме		
Правильно подписаны названия четырёх стран, вписаны номера четырёх стран		3
В подписи названий стран допущена одна ошибка / правильно подписаны названия трёх стран; правильно вписаны номера трёх-четырёх стран		2
В подписи названий стран допущены две ошибки / правильно подписаны названия двух стран; правильно вписаны номера этих двух стран		1
В подписи названий стран допущено более двух ошибок / правильно подписано название только одной страны независимо от наличия/отсутствия вписанных номеров стран. ИЛИ Названия стран не подписаны / подписаны неправильно независимо от наличия/отсутствия вписанных номеров стран. ИЛИ Ответ неправильный		0
<i>Максимальный балл</i>		<i>3</i>
1.2	Польша	
1.3	3412	
<i>Если за выполнение задания 1.1 выставлено 0 баллов, результат выполнения данного задания не засчитывается</i>		

2

2.1. На карте буквами обозначены объекты, определяющие географическое положение России. Запишите в таблицу названия этих объектов.

Ответ.	А	Б	В	Г

2.2. Точка N расположена на территории одного из указанных Вами географических объектов и имеет координаты 75° с.ш. 65° в.д. Поставьте на карте крайнюю южную точку России, которая расположена на одном меридиане с точкой N, и обозначьте её буквой K.

Запишите координаты точки K.

Ответ. _____

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

Ответ. _____

Ответы:

2.1	А – Карское море Б – полуостров Камчатка В – Каспийское море-озеро Г – Новосибирские острова
-----	---

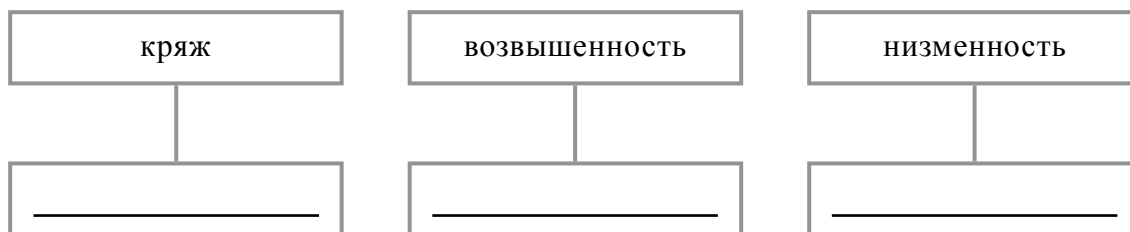
2.2.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
Правильный ответ должен содержать следующие элементы: 1) <u>точку K</u> на карте (крайняя южная точка России на меридиане 65° в.д.); 2) <u>координаты</u> точки K: 54° с.ш. 65° в.д.; 3) <u>расстояние</u> от точки N до точки K: 2337 км	
Правильно поставлена точка K на карте, определены её координаты, рассчитано расстояние. <i>При определении координат допускается погрешность в 1°. При расчёте расстояния допускается соответствующая погрешность в километрах</i>	2
Правильно поставлена точка K на карте, определены её координаты; расстояние не рассчитано / рассчитано неправильно	1
Правильно поставлена точка K на карте; координаты точки не определены / определены неправильно независимо от наличия/отсутствия расчёта расстояния. ИЛИ Точка K на карте не поставлена / поставлена неправильно независимо от наличия/отсутствия определения координат и расчёта расстояния	0
<i>Максимальный балл</i>	2

3

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

Кавказ, Енисейский, Народна, Джугджур, Колымская, Валдайская.



3.2. Какая форма рельефа обозначена на карте цифрой 2? Запишите в ответе 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) Естественной экосистемой являются леса с преобладанием сосны и ели с примесью дуба, осины и берёзы.
- 2) На территории этой формы рельефа много озёр.
- 3) Территория богата железными рудами.
- 4) Здесь представлен моренный, холмисто-грядовый рельеф.
- 5) Здесь расположено самое низкое место в России.
- 6) Территория богата апатитами и фосфоритами.

Ответ.

Ответы:**3.1.**

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
<p>Правильный ответ должен содержать <u>заполненную схему</u> с вписанными в неё географическими названиями форм рельефа.</p> <pre> graph TD A[кряж] --- B[Енисейский] C[возвышенность] --- D[Валдайская] E[низменность] --- F[Колымская] </pre>	
Схема заполнена правильно	2
При заполнении схемы допущена одна ошибка	1
При заполнении схемы допущены две или более ошибки. ИЛИ Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

3.2.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
<p>Правильный ответ должен содержать следующие <u>элементы</u>:</p> <p>1) запись <u>названия географического объекта</u>: Валдайская возвышенность; 2) указание <u>фотографии</u>: А</p>	
Правильно записано название географического объекта, указана фотография	2
Правильно записано название географического объекта; фотография не указана / указана неправильно	1
Название географического объекта не записано / записано неправильно независимо от указания фотографии. ИЛИ Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

3.3	124 (в любой последовательности)
------------	-------------------------------------

4

Прочитайте текст и выполните задания.

Амур – самая крупная река Дальнего Востока. Значительная часть российско-китайской границы проходит по Амуру. Его бассейн расположен на территории трёх стран: России, Китая и Монголии. Но по площади бассейна Амур уступает Оби и Енисею. Для дальневосточных регионов Амур имеет важное хозяйственное значение. На всём протяжении реки осуществляется судоходство, в ней обитает 36 видов промысловых рыб и нерестится 9 видов лососёвых рыб. По протяжённости, которая составляет 2824 км, Амур входит в десятку самых длинных рек мира. На реке расположены города Благовещенск, Хабаровск, Комсомольск-на-Амуре, Николаевск-на-Амуре. Слияние рек Шилки и Аргуни на высоте 304 м над уровнем моря считают началом Амура. По данным Международной гидрографической организации, Амур впадает в Охотское море. Важной особенностью гидрологического режима реки является значительное колебание уровня воды, которое обусловлено климатическими особенностями территории. Муссоны определяют летне-осеннее половодье на Амуре и его притоках и зимнюю межень. В период муссонных дождей проходит более 75 % годового стока реки. Часто дожди служат причиной паводков и сильных наводнений.

4.1. На основе данных, приведённых в тексте, сделайте необходимые расчёты и заполните таблицу. (Для расчётов воспользуйтесь калькулятором.)

Таблица «Гидрографические характеристики реки Амур»

Исток	
Устье	
Высота истока, м	
Высота устья, м	
Длина, км	
Падение, м	
Уклон, см/км (Результат округлите до десятых.)	
Режим реки	
Виды хозяйственной деятельности на реке	
Крупные населённые пункты на берегах реки	

4.2. На карте России, приведённой на странице 4, подпишите названия всех водных объектов, которые упоминаются в тексте.

Ответы:**4.1.**

Содержание верного ответа и указания по оцениванию		Баллы
Правильный ответ должен содержать <u>заполненную таблицу</u> «Гидрографические характеристики реки Амур».		
Исток	<i>Слияние рек Шилки и Аргуни</i>	
Устье	<i>Охотское море</i>	
Высота истока, м	<i>304</i>	
Высота устья, м	<i>0</i>	
Длина, км	<i>2824</i>	
Падение, м	<i>304</i>	
Уклон, см/км (<i>Результат округлите до десятых.</i>)	<i>10,8</i>	
Режим реки	<i>Летне-осеннее половодье, паводки, зимняя межень</i>	
Виды хозяйственной деятельности на реке	<i>Рыболовство, судоходство</i>	
Крупные населённые пункты на берегах реки	<i>Благовещенск, Хабаровск, Комсомольск-на-Амуре, Николаевск-на-Амуре</i>	
Таблица заполнена правильно		2
В таблице допущены одна-две ошибки		1
В таблице допущены три или более ошибки. ИЛИ Ответ неправильный		0
<i>Максимальный балл</i>		2

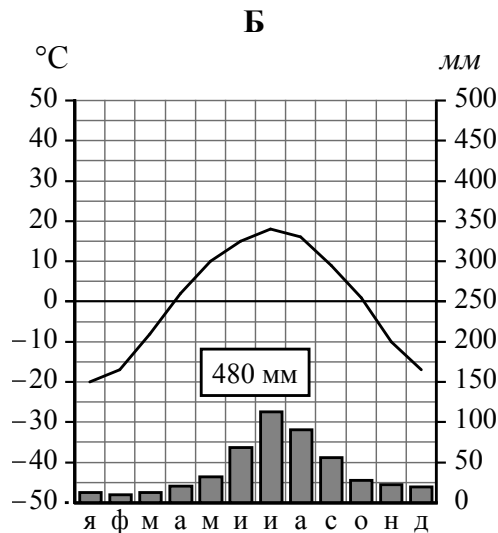
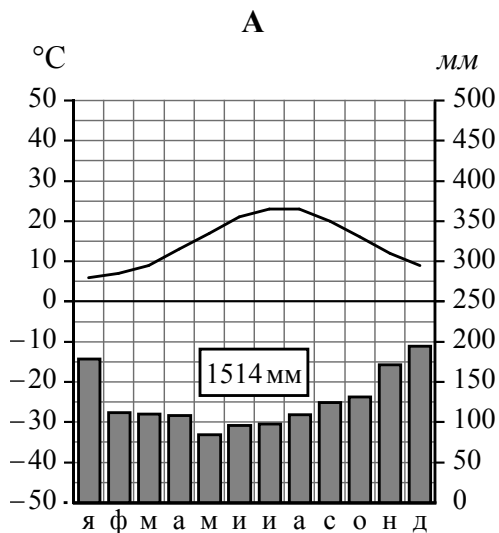
4.2.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию		Баллы
Правильный ответ должен содержать <u>подписи на карте названий шести водных объектов</u> : реки – Амур, Обь, Енисей, Шилка, Аргунь; Охотское море		
Правильно подписаны четыре–шесть водных объектов		2
Правильно подписаны два-три водных объекта		1
Правильно подписан только один водный объект. ИЛИ Водные объекты не подписаны / подписаны неправильно		0
<i>Максимальный балл</i>		2

5

На рисунках представлены климатограммы, построенные по данным метеонаблюдений в разных регионах России. Рассмотрите климатограммы и выполните задания.

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



5.2. Школьник из Сочи описал особенности местного климата в письме своему другу, который живёт в Иркутске.

Зима в нашем городе тёплая, лето жаркое. Температура воздуха зимой обычно не опускается ниже 5-6 градусов тепла, только иногда случаются заморозки. Зимой часто идут дожди, снег выпадает редко и быстро тает. Летом бывает очень жарко, осадков немного, но иногда бывают ливневые дожди и грозы. В горных районах температура воздуха ниже, чем на побережье, зимой лежит снег.

По тексту письма определите, какой тип климата характерен для города Сочи. Укажите в ответе название климатического пояса / типа климата.

Ответ. _____

Определите климатические показатели указанного Вами климатического пояса / типа климата по соответствующей климатограмме 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 Сочи? Запишите в ответе их номера.

- 1) расположение на юге страны
- 2) барьерная роль высоких гор
- 3) распространение многолетней мерзлоты
- 4) большой угол падения солнечных лучей
- 5) близость холодных вод Северного Ледовитого океана
- 6) мощный зимний антициклон

Ответ. _____

Ответы:

5.1	А – субтропический Б – умеренный / резко континентальный
------------	---

5.2.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы												
<p>Правильный ответ должен содержать <u>следующие элементы</u>:</p> <p>1) <u>указание климатического пояса / типа климата</u>: субтропический;</p> <p>2) <u>заполненную таблицу</u> с климатическими показателями:</p> <table border="1" style="margin-left: 20px;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">Средняя температура воздуха, °С</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">Годовая амплитуда температур, °С</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">Годовое количество осадков, мм</td> <td rowspan="2" style="text-align: center;">Месяц, на который приходится наибольшее количество осадков</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">в январе</td> <td style="text-align: center;">в июле</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">+6</td> <td style="text-align: center;">+23</td> <td style="text-align: center;">17</td> <td style="text-align: center;">1514</td> <td style="text-align: center;">декабрь</td> </tr> </table> <p><i>При определении средних температур допускается погрешность в 1 °С</i></p>	Средняя температура воздуха, °С		Годовая амплитуда температур, °С	Годовое количество осадков, мм	Месяц, на который приходится наибольшее количество осадков	в январе	в июле	+6	+23	17	1514	декабрь	
Средняя температура воздуха, °С		Годовая амплитуда температур, °С				Годовое количество осадков, мм	Месяц, на который приходится наибольшее количество осадков						
в январе	в июле												
+6	+23	17	1514	декабрь									
Правильно указан климатический пояс / тип климата, заполнена таблица	2												
Правильно указан климатический пояс / тип климата; в таблице допущена одна ошибка	1												
Правильно указан климатический пояс / тип климата; в таблице допущены две или более ошибки / таблица не заполнена. ИЛИ Климатический пояс / тип климата не указан / указан неправильно независимо от заполнения таблицы. ИЛИ Ответ неправильный	0												
<i>Максимальный балл</i>	2												

5.3	124 (в любой последовательности)
------------	-------------------------------------

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. Определите по опорным точкам на карте и запишите в таблицу названия субъектов Российской Федерации.

Опорная точка маршрута	А	Б	В
Субъект РФ			



Подпишите на карте названия 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 – 7 часов	



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



Наш путь лежал на север из крупного города на реке Кубани по низменной равнине. За окнами проплывали поля, занятые посевами пшеницы, кукурузы, подсолнечника, бахчевыми и другими сельскохозяйственными культурами. Естественную травянистую растительность, характерную для этой территории, можно было увидеть лишь по склонам оврагов и балок, образующихся повсеместно из-за постоянной распашки. Вблизи Ростова-на-Дону мы увидели плотную промышленную застройку, а проехав ещё немного – угольные шахты и отвалы, занимающие большие территории. Вскоре мы добрались до Среднерусской возвышенности. Всё так же за окнами мелькали поля с посевами пшеницы, сахарной свёклы, картофеля и крупные сельские населённые пункты, но местами стали появляться небольшие лесные массивы. В районе Белгорода мы увидели карьеры, в которых добывают мел для химической промышленности. При такой добыче открытым способом из сельскохозяйственного использования изымаются значительные площади с плодородными чернозёмными почвами. Через некоторое время мы добрались до одного из крупнейших железорудных бассейнов, где так же открытым способом добывают железную руду. Наконец, мы увидели небольшие дубравы, а затем появились леса, состоящие из дубов, клёнов, берёз, елей и сосен. Однако освоённость этой территории была очень высокой: среди лесных массивов виднелось множество населённых пунктов, дачных посёлков, пансионатов и домов отдыха. Дорога привела нас к Оке, и мы вскоре оказались в конечной точке нашего путешествия, городе, расположенном в 150 км от Москвы, который принято считать родиной космонавтики, так как здесь родился К.Э. Циолковский.

По территории каких природных зон проходил маршрут?

Ответ. _____

Какие проблемы влияния деятельности человека на природу были зафиксированы туристами в их дневнике?

Ответ. _____



6.1.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию				Баллы
Правильный ответ должен содержать <u>следующие элементы</u> : 1) указание в таблице <u>субъектов Российской Федерации (РФ)</u> :				
Опорная точка маршрута	А	Б	В	
Субъект РФ	<i>Иркутская область</i>	<i>Краснодарский край</i>	<i>Калужская область</i>	
2) подписи городов на карте: А – Иркутск; Б – Краснодар; В – Калуга				
Правильно указаны три субъекта РФ, подписаны три города				2
Правильно указаны три субъекта РФ; в подписи городов допущены одна-две ошибки / подписаны только один-два города				1
Правильно указаны три субъекта РФ; города подписаны неправильно / не подписаны. ИЛИ В указании субъектов РФ допущены одна-две ошибки / субъекты РФ указаны неправильно / не указаны независимо от подписи городов. ИЛИ Ответ неправильный				0
<i>Максимальный балл</i>				2

6.2.

	
 город _____ <i>Иркутск</i> _____	 город _____ <i>Краснодар</i> _____
Время вылета – 09:00	Время прилёта – _____ <i>11:00</i> _____
Расчётное время полёта – 7 часов	
	

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
Правильный ответ должен содержать изображение авиабилета с <u>заполненными пропусками</u>	
Правильно заполнены все пропуска	1
Правильно заполнены только один-два пропуска. ИЛИ Все пропуска заполнены неправильно / не заполнены	0
<i>Максимальный балл</i>	1

6.3.

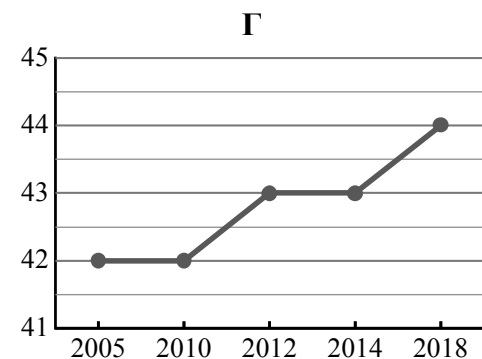
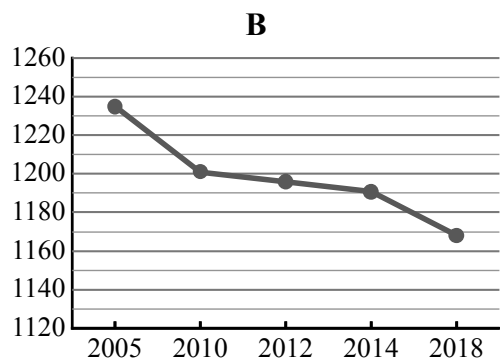
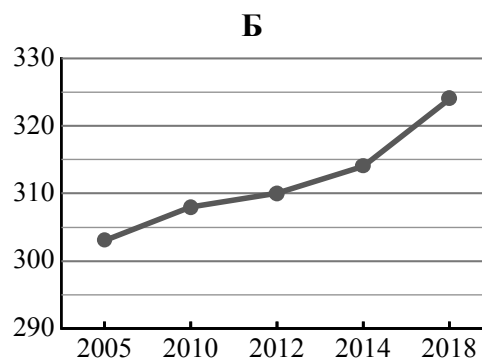
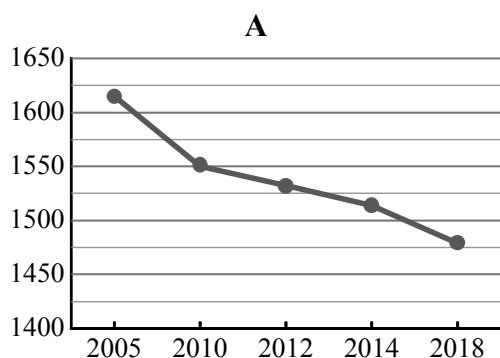
Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
Правильный ответ должен содержать <u>ответы на два вопроса</u>	
Ответ на первый вопрос	1
Природные зоны: степь, лесостепь, широколиственные леса, смешанные леса	
Правильно указаны три-четыре природные зоны	1
Правильно указаны одна-две природные зоны. ИЛИ Природные зоны не указаны. ИЛИ Ответ неправильный	0
Ответ на второй вопрос	1
Проблемы влияния деятельности человека на природу: уничтожение естественной растительности, интенсивная распашка и образование оврагов, плотная промышленная застройка, изъятие сельскохозяйственных земель при добыче полезных ископаемых, высокая освоенность территории. <i>Ответ на второй вопрос может быть приведён в иной, близкой по смыслу формулировке</i>	1
Правильно указано не менее трёх проблем	1
Правильно указаны одна-две проблемы. ИЛИ Ни одной проблемы не указано. ИЛИ Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	2

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	Ненецкий автономный округ	42	42	43	43	44
2	Республика Тыва	303	308	310	314	324
3	Тульская область	1615	1550	1532	1514	1479
4	Вологодская область	1235	1201	1196	1191	1168



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 снизилась?

Ответ. _____

7.3. В каком из приведённых в таблице субъектов Российской Федерации рост численности населения за указанный период был наибольшим? (При необходимости Вы можете воспользоваться калькулятором.)

Ответ. _____

Ответы:

7.1	3241
7.2	Вологодская область и Тульская область ИЛИ 43 (в любой последовательности)
7.3	Республика Тыва ИЛИ 2

8

Школьники – члены клуба юных географов участвовали в проекте «Географическая экспедиция по родному краю». Цель экспедиции, основные вопросы, поставленные перед экспедицией, и результаты исследований они оформили в виде приведённой ниже таблицы. Выполните задания и заполните таблицу.

Цель экспедиции: изучение природы своего региона		
Название региона (субъекта РФ): _____		
Административный центр: _____		
Вопросы	Специальность	Результаты исследований
1. Представители каких народностей проживают на территории региона?		
2. Какие проблемы, связанные с хозяйственной деятельностью, существуют в регионе?		
3. Какие почвы распространены на территории региона?		

8.1. Запишите в таблицу название своего региона (субъекта РФ) и название его административного центра.



Выделите штриховкой на карте России, приведённой на странице 10, свой регион.



8.2. В ходе проекта школьники разбились на три группы, каждая из которых представляла одну из географических специальностей и проводила исследования в рамках одного из вопросов. Выберите из предложенного списка названия географических специальностей и запишите их в соответствующие ячейки таблицы.



Картография, почвоведение, гидрология, биогеография, океанология, экология, этнография, климатология, экономическая география, геоморфология.



8.3. Сформулируйте краткие ответы на вопросы, поставленные перед экспедицией, и запишите их в графу таблицы «Результаты исследований».

8.1.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
Правильный ответ должен содержать следующие <u>элементы</u> : 1) <u>запись в таблице</u> названий региона (субъекта РФ) и его административного центра; 2) <u>выделение региона на карте</u>	
Правильно записаны названия региона и его административного центра, правильно выделен регион на карте	1
Правильно записаны названия региона и его административного центра, регион на карте не выделен / выделен неправильно. ИЛИ Правильно записано только название региона / только административного центра независимо от выделения региона на карте. ИЛИ Названия региона и его административного центра не записаны / записаны неправильно независимо от выделения региона на карте. ИЛИ Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	<i>1</i>

8.2.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы								
Правильный ответ должен содержать указание <u>географических специальностей</u> в соответствующих ячейках таблицы.									
<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>Вопросы</th> <th>Специальность</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Представители каких народностей проживают на территории региона?</td> <td><i>Этнография</i></td> </tr> <tr> <td>2. Какие проблемы, связанные с хозяйственной деятельностью, существуют в регионе?</td> <td><i>Экология</i></td> </tr> <tr> <td>3. Какие почвы распространены на территории региона?</td> <td><i>Почвоведение</i></td> </tr> </tbody> </table>	Вопросы	Специальность	1. Представители каких народностей проживают на территории региона?	<i>Этнография</i>	2. Какие проблемы, связанные с хозяйственной деятельностью, существуют в регионе?	<i>Экология</i>	3. Какие почвы распространены на территории региона?	<i>Почвоведение</i>	
Вопросы	Специальность								
1. Представители каких народностей проживают на территории региона?	<i>Этнография</i>								
2. Какие проблемы, связанные с хозяйственной деятельностью, существуют в регионе?	<i>Экология</i>								
3. Какие почвы распространены на территории региона?	<i>Почвоведение</i>								
Правильно указаны три географические специальности	2								
Правильно указаны две географические специальности	1								
Правильно указана только одна географическая специальность. ИЛИ Ни одной географической специальности не указано / не указано правильно	0								
<i>Максимальный балл</i>	<i>2</i>								

8.3.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
Правильный ответ должен содержать <u>заполненную графу таблицы «Результаты исследований»</u> , содержащую ответы на три вопроса. <i>В ответах на вопросы, в которых требуется указать несколько объектов, следует засчитывать указание двух или более объектов</i>	
Правильно даны ответы на три вопроса	3
Правильно даны ответы на два любых вопроса; в ответе на один из вопросов содержатся ошибки / ответ на один из вопросов не представлен	2
Правильно дан ответ только на один любой вопрос; в ответах на остальные вопросы содержатся ошибки / ответы на остальные вопросы не представлены	1
Ответ неправильный	0
<i>Максимальный балл</i>	3

Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный балл за выполнение работы – **40**.

Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0 – 12	13 – 26	27 – 35	35 – 40