

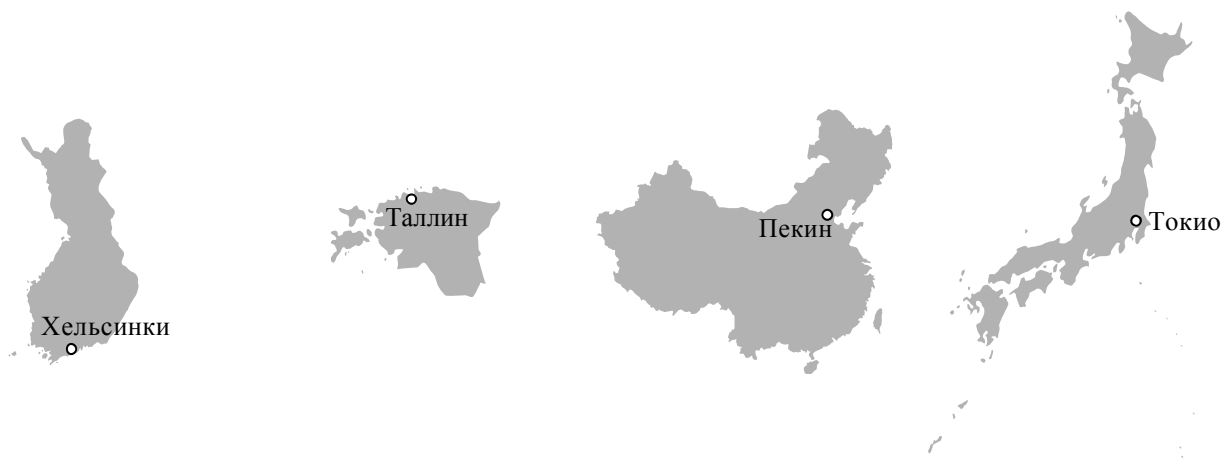
Система оценивания проверочной работы

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.



1 – _____ 2 – _____ 3 – _____ 4 – _____

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

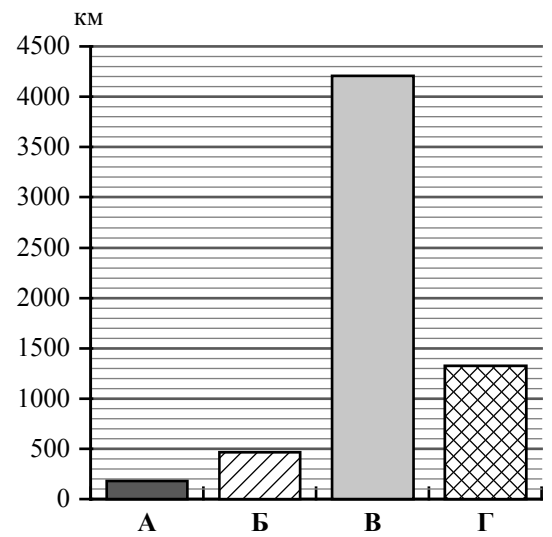


1.2. С какой из указанных Вами стран Россия **не имеет** морской границы? Запишите в ответе **название** страны.



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 – Финляндия 2 – Эстония 3 – Китай 4 – Япония



Содержание верного ответа и указания по оцениванию		Баллы
Правильный ответ должен содержать следующие элементы: 1) <u>подписи названий стран</u> под рисунками: 1 – Финляндия; 2 – Эстония; 3 – Китай; 4 – Япония; 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	Китай	
	4231	
1.3	<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 70° с.ш. 70° 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 – Чукотское море Б – Татарский пролив В – полуостров Ямал Г – Крымский полуостров
-----	--

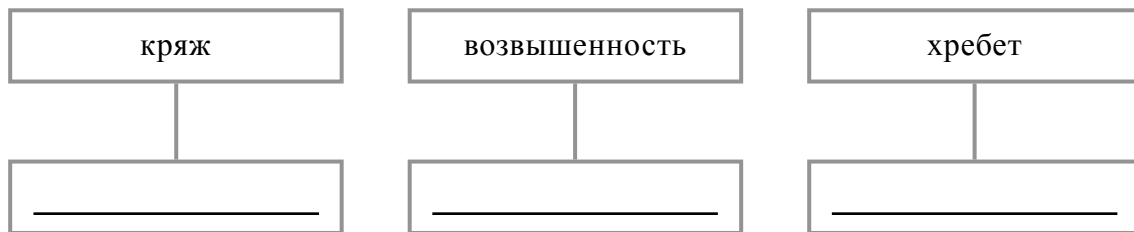
2.2.

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 70° в.д.); 2) <u>координаты</u> точки K: 55° с.ш. 70° в.д.; 3) <u>расстояние</u> от точки N до точки K: 1670 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. На карте России цифрами обозначены формы рельефа. Выберите из предложенного списка географические названия этих форм рельефа и впишите в пустые ячейки на схеме.

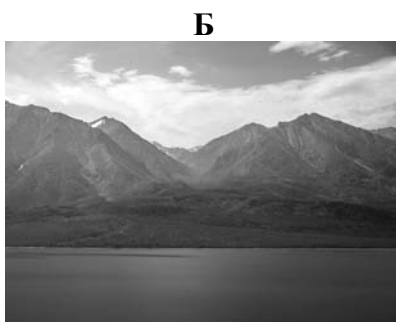
Байкальский, Роман-Кош, Прикаспийская, Саяны, Тиманский, Среднерусская.



3.2. Какая форма рельефа обозначена на карте цифрой 1? Запишите в ответе название этого географического объекта.

Ответ. _____

На какой из фотографий представлен указанный Вами географический объект?



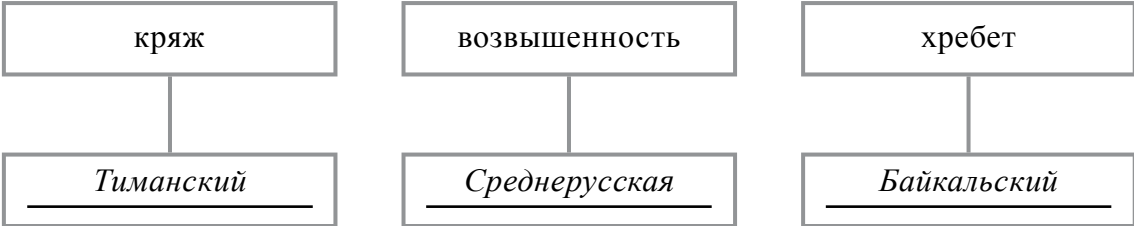
Ответ.

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

- 1) Эта форма рельефа является водоразделом рек Дона и Днепра.
- 2) Эта форма рельефа расположена за Северным полярным кругом.
- 3) Территория богата железными рудами и строительными материалами.
- 4) На этой территории распространены эрозионные процессы.
- 5) На этой форме рельефа распространены дерново-подзолистые почвы.
- 6) Здесь бывает полярная ночь.

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> 	
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>: Среднерусская возвышенность; 2) указание <u>фотографии</u>: В</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	134 (в любой последовательности)
------------	-------------------------------------

4

Прочитайте текст и выполните задания.

Дон – река в Европейской части России. На берегах реки расположены города Таганрог, Азов, Волгодонск и город-миллионер Ростов-на-Дону. По протяжённости Дон занимает восьмое место среди российских рек. Его длина 1870 км, что почти в 2 раза меньше длины Волги и на 60 км больше, чем длина Печоры. Начинается Дон на Среднерусской возвышенности на высоте 180 м над уровнем моря. Почти на всём протяжении течение реки небыстрое. Долина Дона отличается широкой поймой с большим количеством озёр-старниц. Дон имеет множество рукавов, называемых ериками. Правый берег реки высокий и крутой, а левый – пологий и низменный. Впадает Дон в Таганрогский залив Азовского моря в 45 км ниже по течению от Ростова-на-Дону. Резко выраженное весеннее половодье и маловодная летняя межень характеризуют водный режим реки. С апреля по ноябрь Дон судоходен. Создание судоходного Волго-Донского канала превратило Дон в важную воднотранспортную магистраль, являющуюся частью единой водной транспортной системы европейской части России, и обеспечило связь Каспийского моря-озера с Мировым океаном. Для прохождения судов на реке построены плотины и шлюзы, для получения энергии создано водохранилище и построена Цимлянская гидроэлектростанция. Вода водохранилища используется также и для орошения полей.

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

Таблица «Гидрографические характеристики реки Дон»

Исток	
Устье	
Высота истока, м	
Высота устья, м	
Длина, км	
Падение, м	
Уклон, см/км (Результат округлите до десятых.)	
Тип реки по характеру течения	
Гидротехнические сооружения на реке	
Города, расположенные 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 Дон».		
Исток	<i>Среднерусская возвышенность</i>	
Устье	<i>Таганрогский залив Азовского моря</i>	
Высота истока, м	<i>180</i>	
Высота устья, м	<i>0</i>	
Длина, км	<i>1870</i>	
Падение, м	<i>180</i>	
Уклон, см/км (<i>Результат округлите до десятых.</i>)	<i>9,6</i>	
Тип реки по характеру течения	<i>Равнинная</i>	
Гидротехнические сооружения на реке	<i>Канал, шлюзы, водохранилище, гидроэлектростанция</i>	
Города, расположенные на берегах реки	<i>Таганрог, Азов, Волгодонск, Ростов-на-Дону</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

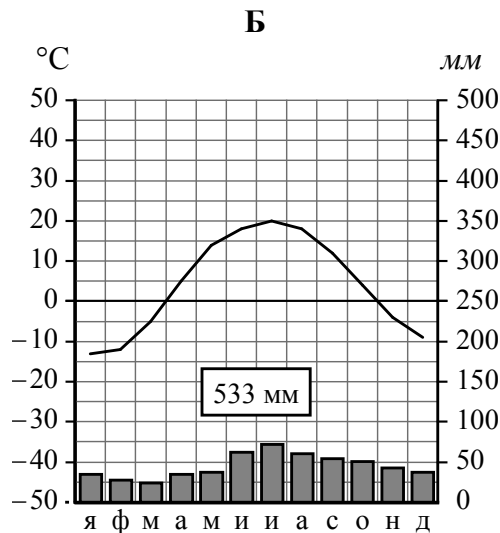
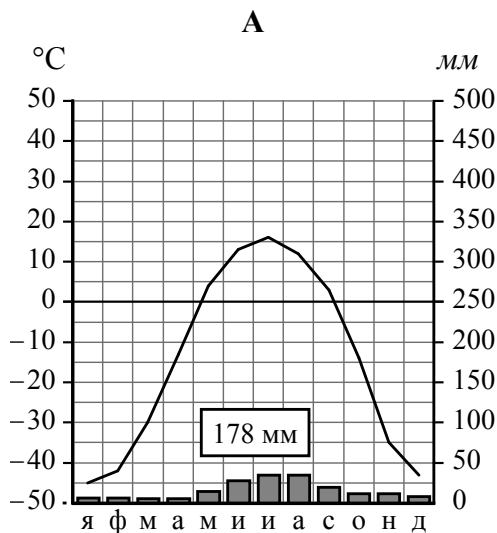
4.2.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию		Баллы
Правильный ответ должен содержать <u>подписи на карте названий семи водных объектов</u> : реки – Дон, Волга, Печора; Таганрогский залив / Азовское море; Волго-Донской канал; Каспийское море-озеро		
Правильно подписаны четыре–семь водных объектов		2
Правильно подписаны два-три водных объекта		1
Правильно подписан только один водный объект. ИЛИ Водные объекты / 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 Казани описал особенности местного климата в письме своему другу, который живёт в Верхоянске.

Зима в нашем городе характеризуется умеренно холодной погодой, но иногда бывают сильные морозы, а иногда возможны и оттепели. Зимой осадки выпадают, как правило, в виде снега. Летом погода тёплая или даже жаркая с большим количеством солнечных дней. Дождей немного, иногда случаются грозы

По тексту письма определите, в каком климатическом поясе расположен город Казань. Укажите в ответе название климатического пояса.

Ответ. _____

Определите климатические показатели указанного Вами климатического пояса / типа климата по соответствующей климатограмме и заполните таблицу.

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

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

- 1) расположение за Северным полярным кругом
- 2) удалённость от океанов
- 3) равнинный рельеф
- 4) горы, препятствующие проникновению холодных воздушных масс
- 5) преобладание западного переноса воздушных масс
- 6) тёплое океаническое течение

Ответ. _____

Ответы:

5.1	А – субарктический Б – умеренный / умеренно 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>: умеренный / умеренно континентальный;</p> <p>2) <u>заполненную таблицу</u> с климатическими показателями:</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Средняя температура воздуха, °С</th> <th rowspan="2">Годовая амплитуда температур, °С</th> <th rowspan="2">Годовое количество осадков, мм</th> <th rowspan="2">Месяц, на который приходится наибольшее количество осадков</th> </tr> <tr> <th>в январе</th> <th>в июле</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-13</td> <td>+20</td> <td>33</td> <td>533</td> <td>июль</td> </tr> </tbody> </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	-13	+20	33	533	июль	
Средняя температура воздуха, °С		Годовая амплитуда температур, °С				Годовое количество осадков, мм	Месяц, на который приходится наибольшее количество осадков						
в январе	в июле												
-13	+20	33	533	июль									
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	235 (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 – 10:00	Время прилёта – _____
Расчётное время полёта – 3 часа	



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



Мы начали своё путешествие из крупного города, расположенного на реке Кубани, и долго ехали по низменной равнине. За окнами проплывали просторы, почти повсеместно занятые посевами пшеницы, кукурузы, подсолнечника, бахчевыми и другими сельскохозяйственными культурами. Большое количество удобрений и ядохимикатов, вносимых для повышения урожайности на поля, попадает в реки и загрязняет в них воду. Естественную травянистую растительность, характерную для этой территории, например, типчак и ковыль, можно было увидеть лишь по склонам оврагов и балок, образующихся повсеместно из-за постоянной распашки. Мы видели много промышленных предприятий и хозяйственных построек, а также угольные шахты и отвалы, занимающие большие площади; в воздухе ощущалась угольная пыль. Вскоре, свернув на северо-запад, мы добрались до Среднерусской возвышенности. Здесь местами среди полей 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 территории с распространёнными здесь плодородными чернозёмными почвами. Через некоторое время мы проехали мимо одного из крупнейших в мире железорудных бассейнов, где открытым способом добывают железную руду. Наконец, мы увидели небольшие дубравы, а затем появились леса, состоящие из дубов, клёнов, берёз, елей и сосен. Так мы добрались до конечной точки нашего путешествия, одного из древнейших городов России.

По территории какой природной зоны, представленной на фотографиях, проходил маршрут туристов?

Ответ. _____

Какие виды хозяйственной деятельности, зафиксированные туристами в дневнике, вызывают негативные для природы последствия?


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>Челябинская область</i>	<i>Краснодарский край</i>	<i>Смоленская область</i>	
2) подписи городов на карте: А – Челябинск; Б – Краснодар; В – Смоленск				
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>				<i>2</i>

6.2.

 город _____ *Челябинск*
 город _____ *Краснодар*

Время вылета – 10:00
 Время прилёта – _____ *11:00*

Расчётное время полёта – 3 часа

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>		<i>1</i>

6.3.

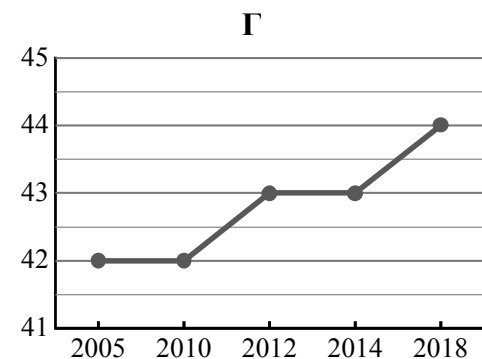
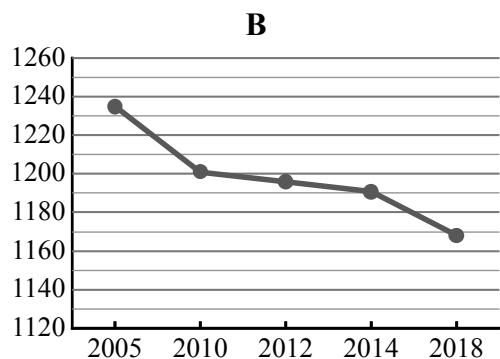
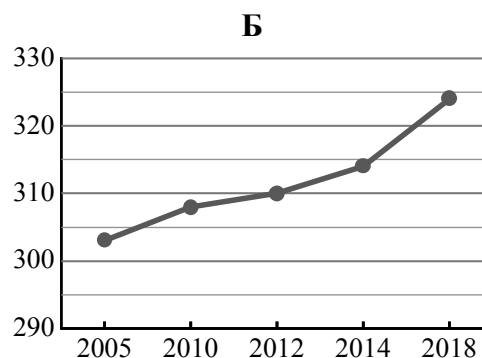
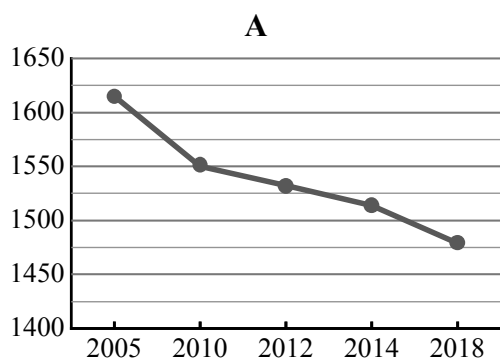
Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
Правильный ответ должен содержать <u>ответы на два вопроса</u>	
Ответ на первый вопрос	1
Природная зона: степь	
Природная зона указана правильно	1
Природная зона не указана. ИЛИ Ответ неправильный	0
Ответ на второй вопрос	1
Виды хозяйственной деятельности: сплошная распашка, внесение удобрений, добыча угля, добыча полезных ископаемых / мела и железной руды открытым способом. <i>Ответ на второй вопрос может быть приведён в иной, близкой по смыслу формулировке</i>	
Правильно указаны три–четыре вида хозяйственной деятельности	1
Правильно указаны один-два вида хозяйственной деятельности. ИЛИ Ни одного вида хозяйственной деятельности 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. Какие крупные природные комплексы представлены в регионе?		
2. Какие типы почв распространены на территории региона?		
3. Каковы особенности рельефа территории региона, какие формы рельефа представлены?		

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.



Климатология, ландшафтоведение, экономическая география, гидрология, биогеография, океанология, экология, почвоведение, геоморфология, картография.



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. Какие крупные природные комплексы представлены в регионе?</td> <td><i>Ландшафтоведение</i></td> </tr> <tr> <td>2. Какие типы почв распространены на территории региона?</td> <td><i>Почвоведение</i></td> </tr> <tr> <td>3. Каковы особенности рельефа территории региона, какие формы рельефа представлены?</td> <td><i>Геоморфология</i></td> </tr> </tbody> </table>	Вопросы	Специальность	1. Какие крупные природные комплексы представлены в регионе?	<i>Ландшафтоведение</i>	2. Какие типы почв распространены на территории региона?	<i>Почвоведение</i>	3. Каковы особенности рельефа территории региона, какие формы рельефа представлены?	<i>Геоморфология</i>	
Вопросы	Специальность								
1. Какие крупные природные комплексы представлены в регионе?	<i>Ландшафтоведение</i>								
2. Какие типы почв распространены на территории региона?	<i>Почвоведение</i>								
3. Каковы особенности рельефа территории региона, какие формы рельефа представлены?	<i>Геоморфология</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