

КОМПЛЕКТ ЗАДАНИЙ ДЛЯ 8-9 КЛАССОВ

Задание 1. Карта

Перед вами (см. цветное Приложение) фрагмент топографической карты масштаба 1: 200 000, составленной в 1953 году на участок территории России, и современный космический снимок части этой же территории. Используя карту и снимок, ответьте на вопросы:

1. Определите азимут из крайней южной на крайнюю северную точку озера Пильтан-Лор.
2. Определите максимальную протяженность озера Пильтан-Лор в километрах.
3. Определите максимальный перепад абсолютных высот на территории.
4. Какая растительность преобладает на территории?
5. Какая хозяйственная деятельность в настоящее время осуществляется на территории, которую охватывает космический снимок?
6. К какой природной зоне относится территория?
7. Нанесите на топографической карте границы территории, которая отображена на космическом снимке.
8. Определите, пользуясь топографической картой, площадь объекта, обозначенного на космическом снимке цифрой 1 (в квадратных километрах).

Задание 2. Бывшие города и посёлки Санкт-Петербурга

Среди внутригородских муниципальных образований города федерального значения Санкт-Петербург имеются 9 городов и 21 посёлок, которые как населённые пункты не рассматриваются ни на уровне административно-территориального устройства, ни на уровне организации местного самоуправления. Они также не учитываются Росстатом как отдельные населённые пункты.

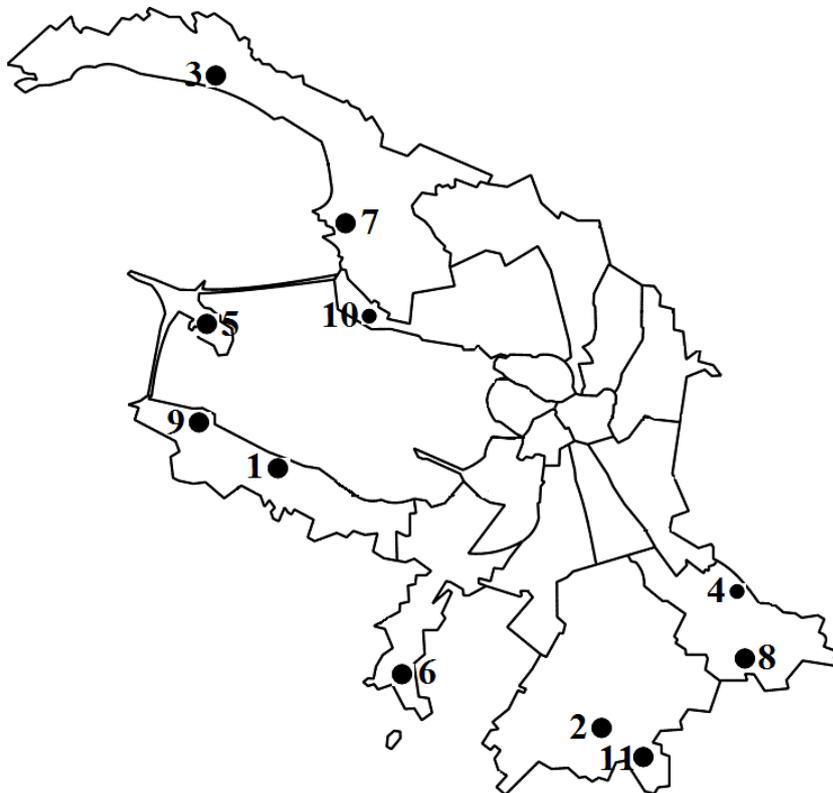
При этом все из них ранее были самостоятельными административно-территориальными единицами – городами, рабочими и курортными посёлками.

На картосхеме Санкт-Петербурга пунсонами нанесено 9 городов и 2 посёлка.

В таблице Бланка ответов необходимо под соответствующими номерами определить эти города и посёлки, а также ответить на дополнительные вопросы.

Города: Зеленогорск, Колпино, Красное Село, Кронштадт, Ломоносов, Павловск, Петергоф, Пушкин, Сестрорецк.

Посёлки: Лисий Нос, Усть-Ижора.

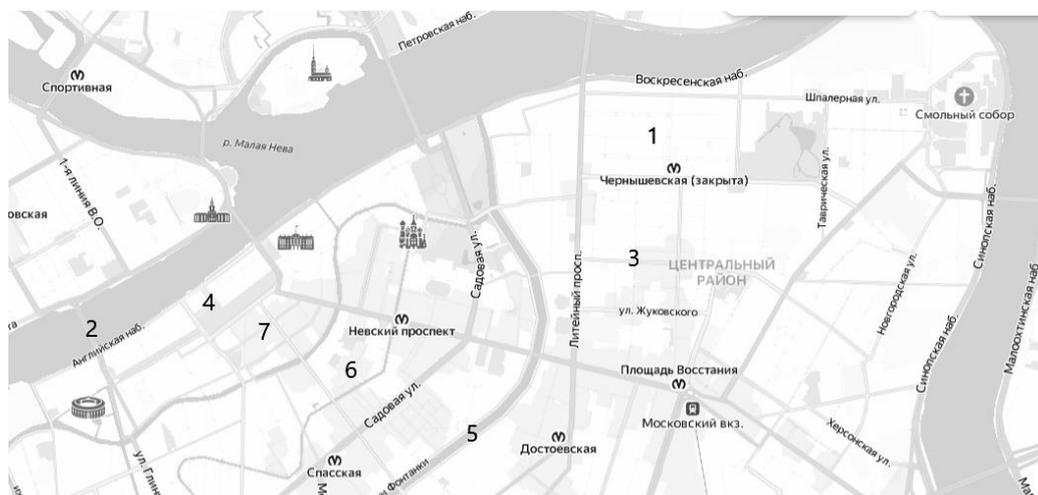


Задание 3. Исторические топонимы

Перед вами отрывки из произведений, в которых упоминаются, исторические топонимы Санкт-Петербурга (в тексте выделены *жирным курсивом*). Соотнесите исторические и современные топонимы, найдите их на картосхеме и ответьте на дополнительные вопросы. Ответы внесите в соответствующие строки и ячейки таблицы в Бланке ответов.

Автор и название произведения	Цитата из произведения, содержащая исторический топоним	
С. Я. Маршак «Вот какой рассеянный»	Жил человек рассеянный На улице <i>Бассейной</i> .	
С. Я. Маршак «Мистер Твистер»	Сзади трясутся старуха и дочь. Ветер им треплет вуали. Солнце заходит, и близится ночь. Дамы ужасно устали.	<i>Улица Гоголя</i> , Третий подъезд. — Нет, — отвечают, — В гостинице мест.
Н. В. Гоголь «Невский проспект»	Они вошли темными Казанскими воротами в <i>Мещанскую улицу</i> , улицу табачных и мелочных лавок, немцев-ремесленников и чухонских нимф.	
Н. Г. Чернышевский «Что делать?»	Вера Павловна Лопухова жила на Васильевском. Вера Павловна Кирсанова живет в <i>Сергиевской улице</i> , потому что мужу нужно иметь квартиру ближе к Выборгской стороне.	
А. С. Пушкин «Медный всадник»	Тогда, на <i>площади Петровой</i> , Где дом в углу вознесся новый, Где над возвышенным крыльцом С подъятой лапой, как живые, Стоят два льва сторожевые...	
Андрей Белый «Петербург»	Поздно вечером первого октября проходила курсистка Н. Н. у <i>Чернышева Моста</i> . Там, у моста, курсистка Н. Н. заметила очень странное зрелище: над самым каналом у перил моста среди ночи плясало красное, атласное домино; на лице у красного домино была черная кружевная маска.	
В. В. Маяковский «Хорошо!»	А из-за <i>Николаевского чугунного моста</i> , как смерть, глядит неласковая Аврорьих Башен сталь.	

Современные топонимы: Благовещенский мост, Сенатская площадь, улица Некрасова, мост Ломоносова, улица Чайковского, Малая Морская улица, Казанская улица.



Задание 4. Стихотворение Я.Л. Белинского

Прочитайте стихотворение поэта Якова Львовича Белинского. Ответьте на вопросы в Бланке ответов.

*«Гранит. Родник. И тонкая берёзка.
И в пёстрых травах весь альпийский луг...
А с высоты – от Карского до Орска!
Ты словно выгнутый – в руках железный лук.
И там, где дули снеговые пурги
И замерзали в поле ямицики,-
Царит всевластно воля металлурга*

*И тянут нитку в ночь газовицики.
И сто племён соединив по-братски,
Скрестив пути воздушных большаков,
Кристаллятся кварталы Соликамска
И розовый рассвет Березников.
Мир осенил твои столпы и кручи,
Недаром Благодать – твоя гора!...»*

Задание 5. Кроссворд

Разгадайте кроссворд «**Великие российские путешественники и мореплаватели**», который помещен в Бланке ответов.

По горизонтали

1. Морской офицер, исследователь Дальнего Востока. В результате амурских экспедиций в 1849-1850гг. открыл что устье Амура судоходно, а Сахалин является островом

4. Русский землепроходец. Из Якутского острога, через приток Лены - реку Олёкма, вышел к Амуру. Составил первый чертеж реки Амур, основал 1651 году первое русское поселение на Амуре - Албазинский острог.

5. Русский путешественник, исследователь Уссурийского края. С 1872 года предпринял несколько экспедиций в Центральную Азию, во время которых изучил территорию Монголии, Китая и Тибета.

6. Русский купец, благодаря его открытию пути в Индию, русские купцы смогли привозить «диковинные» товары на родину.

8. Вместе со своим двоюродным братом участвовал в Великой Северной экспедиции. Руководил отрядом изучавшем побережье от реки Лена на запад до реки Енисей, составившим первую карту полуострова Таймыр.

12. Русский казак в 1581 г. с дружиной, перешедший Уральские горы и положивший начало географическим открытиям в Сибири

13. Русский казак первым из европейцев в 1648 г. прошел проливом между Азией и Америкой из Нижнеколымского острога в Анадырский острог.

15. Морской офицер, возглавил и совершил первое российское кругосветное плавание 1803-1806 гг. на кораблях «Надежда» и «Нева».

По вертикали

2. Датчанин, офицер русского флота, руководивший Первой Камчатской экспедиции и Великой Северной экспедиции, исследовавшей северо-восточное побережье Азиатского континента, а оттуда западное побережье Североамериканского континента. Его имя носит море, пролив, остров.

3. Русский землепроходец, руководитель отряда казаков, который в 1644 г. первым разведал путь из Якутска от реки Лена по реке Зeya к бассейну Амура и сплавился по этой реке.

7. Русский землепроходец, казачий атаман, первый исследователь полуострова Камчатка, составивший его описание.

9. Российский полярный мореплаватель и офицер флота, участник одного их отрядов Великой Северной экспедиции, исследовавшей побережье полуострова Таймыр, открыл самую северную точку континентальной Евразии.

10. Российский морской офицер, руководитель экспедиции 1819-1821 гг. на шлюпах «Восток» и «Мирный», в результате которой в январе 1820 г. был открыт новый материк Антарктида.

11. Русский землепроходец, первым вышедший в 1639 г. к берегам Тихого океана, основал Охотский острог.

14. Советский и российский путешественник совершил пять кругосветных плаваний, покорил высочайшие вершины всех частей света, Северный и Южный полюса.

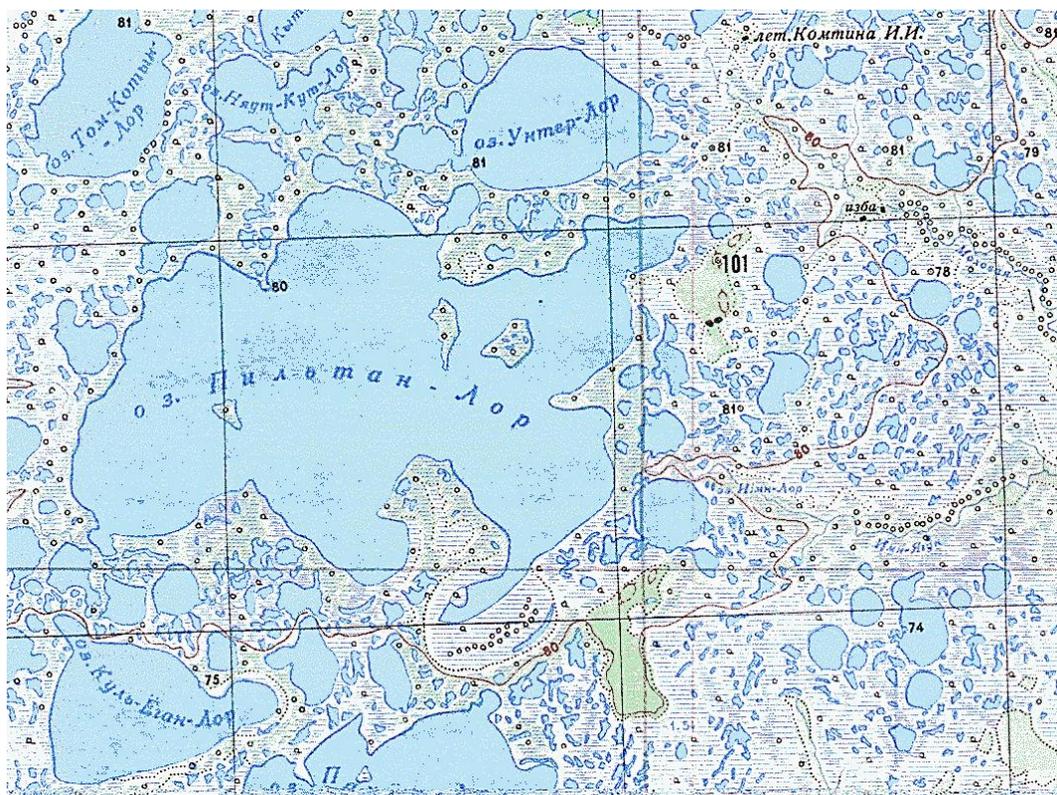
Задание 6. Тест

А	Б	В	Г
1. В этом году исполнилось 220 лет с начала первого русского кругосветного плавания (1803-1806 гг.) во время которого было сделано немало важных географических открытий. Среди перечисленных укажите открытие, сделанное во время первого русского кругосветного плавания:			
архипелаг Александра	залив Коцебу	межпассатные противотечения в Атлантическом и Тихом океанах	остров Карагинский
2. Укажите НЕверное утверждение:			
в РФ в районе Оймякона и Верхоянска были отмечены самые низкие температуры воздуха в Северном полушарии	РФ занимает второе место в мире по объёму среднегодового стока рек	в РФ нет субтропического географического пояса	по числу объектов всемирного природного наследия ЮНЕСКО РФ превосходит США
3. Среди перечисленных полезных ископаемых РФ занимает первое место в мире по добыче			
калийные соли	нефть	природные промышленные алмазы	уголь
4. Отложения какого из периодов палеозойской эры отсутствуют в Ленинградской области?			
кембрий	ордовик	силур	девон
5. Какой из перечисленных этносов по данным переписи населения РФ 2020/2021 гг. по численности стал менее 1 млн. человек?			
аварцы	башкиры	украинцы	чуваши
6. Укажите этнос РФ, относящийся к иранской группе индоевропейской языковой семьи:			
абазины	осетины	табасараны	ульчи
7. Укажите город, имеющий звание «Город трудовой доблести»:			
Великий Новгород	Псков	Северодвинск	Череповец
8. Крупнейшим по численности населения моногородом РФ является:			
Магнитогорск	Новокузнецк	Тольятти	Саратов
9. После победы над Наполеоном некоторым южноуральским сёлам были даны имена в честь европейских столиц, взятых русскими войсками, и городов, возле которых развернулись крупнейшие битвы Заграничного похода русской армии 1813-1814 гг. Как вы думаете, какого села <u>НЕТ</u> на карте Челябинской области?			
Париж	Лондон	Лейпциг	Берлин
10. Укажите ТЭС, работающую на буром угле:			
Киришская ГРЭС	Костромская ГРЭС	Назаровская ГРЭС	Сургутская ГРЭС
11. В каком городе России нет производства трамваев:			
Волгоград	Екатеринбург	Санкт-Петербург	Усть-Катав
12. Какой центр субъекта Российской Федерации <u>НЕ</u> является морским портом			
Южно-Сахалинск	Анадырь	Магадан	ни один из перечисленных
13. В 2022 г. лён-долгунец выращивался только в 16 субъектах РФ. Укажите регион-лидер по производству этой ценной волокнистой культуры:			
Алтайский край	Омская область	Смоленская область	Удмуртская республика
14. Среди водотоков дельты Невы укажите самый длинный:			
Большая Невка	Малая Нева	Мойка	Фонтанка
15. В 2023 году город Гатчина стал столицей Ленинградской области. Выберите верное утверждение о численности её населения:			
по численности населения Гатчина уступает городу Выборг	по численности населения Гатчина уступает городу Кудрово	по численности населения Гатчина уступает городу Мурино	по численности населения Гатчина - самый крупный город в Ленинградской области

Районный этап всероссийской олимпиады школьников Санкт-Петербурга по географии
2023/2024 учебный год

Приложение к заданию № 1

Фрагмент топографической карты



Космический снимок

