**Перечень обязательной географической номенклатуры:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **крайние точки станы:** |  | **моря, омывающие территорию России:** |  | **острова у берегов России:** |
| мыс Флигели (о.Рудольфа) |  | БалтийскоеАзовскоеЧерноеБелоеБаренцевоКарскоеЛаптевыхВосточно-СибирскоеЧукотскоеОхотскоеБеринговоЯпонскоеКаспийское |  | *в Тихом океане:*СахалинКомандорские о-аКурильские о-ваШантарские о-вао.Ратманова |
| мыс Челюскин |  |  |
| гора Базардюзю |  |  |
| Балтийская коса |  |  |
| мыс Дежнева |  |  |
| о.Ратманова |  |  |
|  |  |  | *в Северном Ледовитом океане:*ВрангеляНовая ЗемляНовосибирскиеСеверная ЗемляЗемля Франца-Иосифао.РудольфаСоловецкие о-ва |
|  |  |  |
| **полуострова России:** |  | **заливы у берегов России:** |  |
| Таймыр |  | Анадырский |  |
| Камчатка |  | Енисейский |  | *в Атлантическом океане:*о. Котлин |
| Кольский |  | Обская губа |  |
| Канин Нос |  | Таганрогский |  | проливы у берегов России: |
| Чукотка |  | Финский |  | Берингов |
| Ямал |  | Гданьский |  | Лаперуза |
| Таманский1 |  | Шелихова |  | Кунаширский |
|  |  |  |  | Татарский |
|  |  |  |  | Карские Ворота |
|  |  |  |  | Маточкин Шар |
| **страны, соседствующие с Россией:** |  | Вилькицкого |
| *страны с морской границей с Россией:* |  | *страны с сухопутной границей с Россией:* |  | Дм. Лаптева |
| США |  | Норвегия |  | Лонга |
| Япония |  | Финляндия |  | Керченский |
|  |  | Латвия |  |  |
|  |  | Литва |  |  |
|  |  | Эстония |  |  |
|  |  | Польша |  |  |
|  |  | Белоруссия |  |  |
|  |  | Украина |  |  |
|  |  | Грузия |  |  |
|  |  | Азербайджан |  |  |
|  |  | Казахстан |  |  |
|  |  | Китай |  |  |
|  |  | Монголия |  |  |
|  |  | КНДР |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Название**раздела/темы** | **Список географических объектов****в 9 классе** |
| **Географическое положение России** |  |
| **«Машиностроение»** | **Научные центры и технополисы:** Москва и города Подмосковья, Санкт-Петербург, Ростов-на-Дону, Екатеринбург, Новосибирск, Красноярск, Иркутск, Владивосток, Хабаровск,**Центры трудоемкого машиностроения:** Санкт-Петербург, Москва, Воронеж, Нижний Новгород, Ярославль, Ульяновск, Саратов, Самара, Казань, Иркутск.**Центры металлоемкого машиностроения:** Волгоград, Пермь, Нижний Тагил, Екатеринбург, Ижевск, Челябинск, Орск, Новосибирск, Барнаул, Красноярск. |  |
| Тема: «ТЭК» | Нефтегазоносные месторождения: Самотлор, Уренгой, Ямбург, Астраханское.**Трубопроводы:**с Тюменской области на запад.**ТЭЦ:** Сургутская, Костромская, Рефтинская.**ГЭС:** Волжский каскад, Красноярская, Саянская, Братская, Усть-Илимская.**АЭС:** Нововоронежская, Ленинградская, Белоярская, Кольская.**ЕЭС:** Единая энергосистема. |  |
| «Комплекс конструкционных материалов и химических веществ» | **Центры черной металлургии:** Череповец, Липецк, Старый Оскол, Магнитогорск, Нижний Тагил, Челябинск, Новокузнецк.**Центры цветной металлургии:** Мончегорск, Кандалакша, Волхов, Медногорск, Орск, Норильск, Братск, Красноярск, Новосибирск.**Центры химико-лесного комплекса:** Архангельск, Сыктывкар, Соликамск-Березники, Уфимско-Салаватский, Самара, Усолье-Сибирское, Енисейск, Усть-Илимск, Братск, Комсомольск-на-Амуре |  |
| «Инфраструктурный комплекс» | **Порты:** Новороссийск, Астрахань, Калининград, Санкт-Петербург, Выборг, Архангельск, Мурманск, Дудинка, Тикси, Владивосток, Находка, Петропавловск-Камчатский.**Ж/Д магистрали:** Транссибирская, БАМ. |  |
| «Русская равнина» | **Моря:** Азовское, Балтийское, Баренцево, Белое.**Заливы:** Кандалакшский, Онежская губа, Финский.**Острова:** Вайгач, Валаам, Кижи, Колгуев, Соловецкие.**Полуострова:** Канин, Кольский, Рыбачий.**Крайние точки:** Балтийская коса.**Равнины:** Кумо-Манычская впадина, Мещёрская низина, Окско-Донская, Печорская низменность, Приволжская возвышенность, Прикаспийская низменность, Северные Увалы, Среднерусская возвышенность, Тиманский кряж.**Горы:** Хибины.**Реки:** Волга, Вятка, Дон, Кама, Мезень, Нева, Ока, Онега, Печора, Северная Двина,**Озёра:** Баскунчак, Ильмень, Имандра, Каспийское море, Ладожское, Онежское, Псковское, Чудское, Эльтон.**Водохранилища:** Волгоградское, Куйбышевское, Рыбинское, Цимлянское.**Каналы:** Беломоро-Балтийский, Волго-Балтийский, Волго-Донской, имени Москвы.**Заповедники:** Астраханский, Дарвинский, Кандалакшский, Лапландский, Приокско-Террасный, Самарская Лука.**Месторождения:** Печерский каменноугольный бассейн, Подмосковный буроугольный бассейн, КМА, апатиты, руды черных и цветных металлов Кольского полуострова и Карелии, Соли Баскунчак.**Города:** Мурманск, Архангельск, Мончегорск, Кандалакша, Череповец, Воркута, Москва, Пущино, Дубна, Троицк, Санкт-Петербург, Великий Новгород, Псков, Нижний Новгород, Владимир, Калининград, Ярославль, Воронеж, Липецк, Казань, Пенза, Самара, Ульяновск, Саратов, Волоград, Астрахань**ЭС:** Кислогубская ПЭС, Кольская АЭС.  |  |
| **«Кавказ»** | **Моря:** Азовское, Чёрное.**Заливы**: Таганрогский.**Проливы:**Керченский.**Полуострова:**Таманский.**Крайние точки**: район горы Базардюзю.**Равнины:**Кумо-Манычская впадина, Прикубанская низменность, Ставропольская возвышенность, Терско-Кумская низменность.**Горы:**Большой Кавказ.**Вершины:**Казбек, Эльбрус.**Реки:**Дон, Кубань, Кума, Терек.**Озёра:**Каспийское море, Маныч-Гудило.**Каналы:**Ставропольский.**Заповедники:**Тебердинский.**Месторождения:**цветные металлы Большого Кавказа.**Города:**Ростов-на-Дону, Новороссийск, Ставрополь, Краснодар, Сочи, Анапа, Туапсе, Пятигорск, Ессентуки, Кисловодск, Теберда. |  |
| **”Урал”** | **Горы:**Пай-Хой, Полярный Урал, Приполярный Урал, Северный Урал, Средний Урал, Южный Урал.**Вершины:** Магнитная, Качканар, Народная, Ямантау.**Реки**: Белая, Исеть, Северная Сосьва, Тура, Чусовая, Урал.**Заповедники:** Башкирский, Ильменский, Печоро-Илычский.**Города:** Екатеринбург, Челябинск, Уфа, Пермь, Оренбург, Магнитогорск, Соликамск, Березники, Краснотурьинск, Салават, Орск, Медногорск, Златоуст, Миасс, Соль-Илецк. |  |
| **”Западная Сибирь”** | **Моря:** Карское.**Заливы:** Байдарацкая губа, Енисейский, Обская губа.**Острова:** Белый.**Полуострова:** Гыданский, Ямал.**Равнины:** Барабинская низменность, Васюганская, Ишимская, Сибирские Увалы.**Реки:** Иртыш, Ишим, Обь, Пур, Таз, Тобол.**Озёра:** Кулундинское, Чаны.**Заповедники:** Гыданский, Юганский. |  |
| **«Средняя и Северо-Восточная Сибирь»** | **Моря:** Восточно-Сибирское, Карское, Лаптевых.**Заливы:** Енисейский, Хатангский.**Проливы:** Вилькицкого, Дмитрия Лаптева.**Острова:** Новосибирские остова, Северная Земля.**Полуострова:** Таймыр.**Крайние точки:** мыс Челюскин.**Равнины:** Колымская низменность, плато Путорана, Приленское плато, Северо-Сибирская низменность, Среднесибирское плоскогорье, Центрально-Якутская, Яно-Индигирская низменность.**Горы:** Ангарский кряж, Бырранга, Верхоянский хребет, Енисейский кряж, Оймяконское нагорье, хребет Черского.**Вершины:** Победа.**Реки:** Алдан, Ангара, Вилюй, Енисей, Индигирка, Колыма, Лена, Нижняя Тунгуска, Оленёк, Подкаменная Тунгуска, Хатанга, Яна.**Озёра:** Таймыр.**Водохранилища:** Вилюйское.**Заповедники:** Арктический, Таймырский, Усть-Ленский. |  |
| **«Горы Южной Сибири»** | **Равнины:** Витимское плоскогорье.**Горы:** Алданское нагорье, Алтай, Восточный Саян, Западный Саян, Кузнецкий Алатау, Салаирский кряж, Становое нагорье, Яблоновый хребет.**Вершины:** Белуха.**Реки:** Ангара, Аргунь, Бия, Катунь, Обь, Селенга, Шилка.**Озёра:** Байкал, Телецкое.**Водохранилища:** Братское, Красноярское.**Заповедники:** Алтайский, Баргузинский. |  |
| **«Дальний Восток»** | **Моря:** Берингово, Охотское, Чукотское, Японское.**Заливы:** Анадырский, Пенжинская губа, Шелихова.**Проливы:** Берингов, Кунаширский, Лаперуза, Лонга, Петра Великого, Татарский. |  |