|  |  |
| --- | --- |
| **Название**  **раздела/темы** | **Список географических объектов, рекомендованных для изучения**  **в 8 классе** |
| **Географическое положение** | **Крайние точки:** мыс Флигели, мыс Челюскин, гора Базардюзю, Балтийская коса Гданьского залива  (все крайние островные и материковые точки знать)  **Моря:** Баренцево, Белое, Лаптевых, Карское, Восточно-Сибирское, Чукотское, Берингово, Охотское, Японское, Балтийское, Черное, Азовское, Каспийское море-озеро.  **Заливы:** Гданьский, Финский, Кандалакшский, Онежская губа, Байдарацкая губа, Обская губа, Енисейский, Пенжинская губа, Петра Великого.  **Проливы**: Лаперуза, Кунаширский, Керченский, Берингов, Татарский.  **Острова:** Земля Фраца Иосифа, Новая Земля, Новосибирские, Северная Земля, Врангеля, Сахалин, Курильские, Соловецкие, Колгуев, Вайгач, Кижи, Валаам, Командорские.  **Полуострова:** Камчатка, Ямал, Таймыр, Кольский, Канин, Рыбачий, Таманский, Гыданьский, Чукотский.  **Реки:** Волга, Дон, Обь, Иртыш, Лена, Енисей, Ангара, Яна, Индигирка, Колыма, Анадырь, Амур, Зея, Бурея, Шилка, Аргунь, Северная Двина, Печора, Онега, Мезень, Ока, Вятка, Кама, Нева, Кубань, Кума, Терек, Урал, Белая, Чусовая, Исеть, Бия, Катунь, Тобол, Ишим, Пур, Таз, Нижняя Тунгуска, Подкаменная Тунгуска, Вилюй, Алдан, Хатанга, Селенга, Оленек, Уссури, Камчатка.  **Озера**: Чудское, Онежское, Ладожское, Байкал, Таймыр, Телецкое, Селигер, Имандра, Псковское, Ильмень, Плещеево, Эльтон, Баскунчак, Кулундинское, Чаны, Ханка.  **Водохранилища:** Куйбышевское, Рыбинское, Братское, Волгоградское, Цимлянское, Вилюйское, Зейское, Горьковское.  **Каналы:** Беломорско-Балтийский, Мариинская система, Волго-Балтийский, им. Москвы, Волго-Донской. |
| **Рельеф, геологическое строение и полезные ископаемые России** | **Горы:** Хибины, Большой Кавказ, Казбек, Эльбрус, Урал, Народная, Ямантау, Магнитная, Качканар, Алтай, Белуха, Салаирский кряж, Кузнецкий Алатау, Западный и Восточный Саян, Бырранга, Енисейский кряж, Становое нагорье, Алданское нагорье, Витимское плоскогорье, Становой хребет, Верхоянский хребет, хребет Черского, Чукотское нагорье, Джугджур, Сихотэ-Алинь, Ключевская Сопка, Авачинская Сопка, Шивелуч, Яблоновый хр  **Возвышенности:** Среднерусская, Приволжская, Среднесибирское плоскогорье, плато Путорана, Тиманский кряж, Северные Увалы, Валдайская, Ставропольская, Сибирские Увалы.  **Равнины:** Восточно-Европейская (Русская), Западно-Сибирская, Окско-Донская, Ишимская, Барабинская, Зейско-Буреинская, Центрально-Якутская.  **Низменности:** Яно-Индигирская, Колымская, Средне-Амурская, Кумо-Манычская впадина, Прикаспийская, Печорская, Мещерская, Окско-Донская, Прикубанская, Кузнецкая котловина, Северо-Сибирская, Минусинская, Тувинская котловины. |
| **Внутренние воды и водные ресурсы России** | .  **Реки:** Алдан, Анадырь, Ангара, Амур, Волга, Вилюй, Дон, Енисей, Индигирка, Иртыш, Кама, Колыма, Лена, Москва, Обь, Ока, Печора, Северная Двина, Яна.  **Озёра:** Байкал, Ладожское, Онежское, Таймыр, Ханка, Чудское.  **Водохранилища:** Братское, Куйбышевское, Рыбинское.  **Артезианские бассейны:** Западно-Сибирский, Московский.  **Каналы:** Беломорско-Балтийский, Волго-Балтийский, Волго-Донской, имени Москвы. |
| **Районы распространения полезных ископаемых:** | **Нефтегазоносные бассейны:** Баренцево-Печорский (Войвож, Вуктыл, Усинское, Ухта), Волго-Уральский (Астраханское, Оренбургское, Ромашкинское), Западно-Сибирский (Самотлор, Сургут, Уренгой, Ямбург).  **Каменноугольные бассейны:** Донецкий (Шахты), Кузнецкий (Кемерово, Новокузнецк), Ленский (Сангар), Печорский (Воркута и Инта ), Тунгусский ( Норильск ), Южно-Якутский ( Нерюнгри ).  **Буроугольные бассейны:** Канско-Ачинский (Ирша-Бородинское, Назарово), Подмосковный (Щёкино).  **Месторождения железных руд:** Горная Шория (Таштагол), Карелия (Костомукша), КМА (Михайловское, Лебединское ), Приангарье ( Коршуновское ), Урал ( Качканар ).  **Месторождения алюминиевых руд:** Кольский полуостров (Кировск), Ленинградская область (Бокситогорск), Урал (Сулея).  **Месторождения медных руд:** плато Путорана (Норильск), Урал (Карабаш, Медногорск, Сибай), Южная Сибирь (Удокан )  **Месторождения никелевых руд:** Кольский полуостров (Никель), плато Путорана (Норильск ), Урал (Верхний Уфалей ).  **Месторождения оловянных руд:** Северо-Восточная Сибирь (Депутатский, Эсэ-Хайя), Сихотэ-Алинь (Кавалерово ), Южная Сибирь ( Шерловая Гора ).  **Месторождения полиметаллических руд:** Алтай (Орловское), Кавказ (Садон), Сихотэ-Алинь (Дальнегорск), юга Сибири (Салаир, Забайкалье )  **Месторождения золота:** Северо-Восточная Сибирь (Дукат, Нежданинское, Усть-Нера), Южная Сибирь (Бодайбо).  **Месторождения фосфорного сырья:** Подмосковье (Воскресенск, Егорьевск), Кольский полуостров (Апатиты).  **Месторождения поваренной соли:** Поволжье (Баскунчак), юг Западной Сибири ( Бурла ).  **Месторождения калийной соли:** Предуралье (Соликамск и Березники).  **Месторождения алмазов:** Среднесибирское плоскогорье (Айхал, Мирный). |
| **Климат и климатические ресурсы России Города:** | Оймякон, Верхоянск |
| **Заповедники и другие охраняемые территории:** | Астраханский, Баргузинский, Кандалакшский, Галичья Гора, Кедровая Падь, Приокско-Террасный, Лапландский, Дарвинский, Самарская Лука, Тебердинский, Печоро-Илычский, Башкирский, Ильменский, Алтайский, Таймырский, Долина Гейзеров, Ленские Столбы, Усть-Ленский, Кроноцкий, Остров Врангеля, Дальневосточный морской. |
| **«Восточно-Европейская равнина»** | **Моря:** Азовское, Балтийское, Белое, Баренцево, Каспийское, Карское, Чёрное.  **Озера:** Белое, Онежское, Ладожское, Баскунчак, Эльтон, Имандра, Ильмень, Чудское, Псковское, Селигер.  **Реки:** Печора, Вычегда, Онега, Нева, Днепр, Ока, Волга, Свирь, Северная Двина, Дон, Ахтуба, Кама, Москва, Волхов, Мезень, Тулома, Ловать.  **Заливы:** Кандалакшский,  Онежская губа, Двинская губа, Мезенская губа, Чёшская губа, Печорская губа, Финский залив, Таганрогский залив.  **Острова:** Колгуев, Вайгач, Новая Земля, Соловецкие.  **Полуострова:** Кольский, Канин.  **Равнины:** Прикаспийская низменность, Окско-Донская равнина, Печорская низменность.  **Возвышенности:** Тиманский кряж, Приволжская, Смоленско-Московская, Валдайская, Северные Увалы,  Среднерусская.  **Горы:** Хибины |
| **«Урал»** | **Части:** Полярный, Приполярный, Северный, Средний, Южный,  Пай-Хой.  **Вершины:** Константинов Камень, Пайер, Народная, Сабля, Телпозиз, Кожимиз, Ишерим, Денежкин Камень, Качканар, Юрма, Большой Иремель,  Ямантау, Амдерма, Салават.  **Пещеры:** Капова, Аскинская, Салаватская, Кунгурская, Дивья.  **Реки:** Печора, Обь, Уса, Щугер, Колва, Вишера, Косьва, Чусовая, Уфа, Белая, Урал, Миасс, Исеть,  Тура, Сосьва, Лозьва, Северная Сосьва, Хулга, Сыня.  **Возвышенности:** Тиманский кряж, Северные Увалы, Бугульмино-Белебеевская , Общий Сырт, Тургайское плато.  **Низменности:** Большеземельская тундра, Восточно-Европейская, Западно-Сибирская. |
| **«Дальний Восток»** | **Моря:**Лаптевых, Восточно-Сибирское, Чукотское, Берингово, Охотское, Японское.  **Проливы:** Дмитрия Лаптева, Лонга, Берингов, Лаперуза, Кунаширский, Татарский.  **Заливы:**Шелихова, Анадырский, Пенжинская губа.  **Полуострова:**Чукотский, Камчатка.  **Острова:**Ляховские, Медвежьи, Врангеля, Командорские, Курильские, Шантарские, Сахалин.  **Хребты:**Срединный, Сихотэ-Алинь, Буреинский, Становой, Джугджур, Сунтар – Хаята, Верхоянский, Черского  **Нагорья:**Чукотское, Корякское, Колымское, Алданское, Оймяконское  **Низменности:** Яно-Индигирская, Колымская.  **Реки:**Зея, Бурея, Амур, Уссури, Камчатка, Анадырь, Колыма, Индигирка, Яна. |
| **«Западная Сибирь»** | **Реки:**Бия, Катунь, Обь, Томь, Чулым, Кеть, Васюган, Вах, Ишим, Тобол, Иртыш, Исеть, Тура, Тавда, Конда,Северная Сосьва, Надым, Пур, Таз.  **Заливы:**Енисейский, Гыданская губа, Обская губа, Байдарацкая губа.  **Озёра:**Телецкое, Чаны, Кулундинское.  **Полуострова:**Ямал, Гыданский, Мамонта.  **Низменности:**Кондинская, Барабинская, Ишимская, Васюганская, Кулундинская, Чулымская, Кетско - Тымская.  **Возвышенности:**Сибирские Увалы, Полуйская, Нижнеенисейская.  **Хребты:**Салаирский кряж, Кузнецкий Алатау, Восточный Саян, Западный Саян.  **Вершины:**Белуха(4506). |
| **«Северный Кавказ»** | **Реки:** Дон, Егорлык, Ея, Кубань, Ингури, Риони, Кума,Терек,Сулак, Самур, Кура.  **Озёра:**Маныч-Гудило.  **Вершины:** Базардюзю(4468), Дюльтыдаг(4127), Казбек(5033), Эльбрус(5642), Дыхтау(5204), Бештау(1401), Чугуш(3238);  **Низменности:**Кумо-Манычская впадина, Колхидская низменность, Ногайская степь,  **Хребты:**Малый кавказ, Черноморская цепь, Скалистый хребет,  Терский хребет,  Водораздельный хребет,  Пастбищный хребет,  Боковой хребет.  **Возвышенности:**Ставропольская. |