

География образовательный минимум 9 класс 2 четверть

1 Электроэнергетика - ЭС работают на угле, газе, мазуте, торфе. Можно строить в разных районах страны, быстро. Крупные ТЭС называют ГРЭС (государственные районные электростанции). Самая крупная – Сургутская. На ТЭЦ вырабатывается тепло и электроэнергия, строят в крупных городах.

ГЭС строят на реках с быстрым течением с высокими берегами, и большим расходом воды. Отличаются дешевой электроэнергией. Не имеют дыма, экологически чистые. Самые крупные на р. Енисей (Саянская, Красноярская), на р. Ангаре (Братская), на Волге создан каскад ГЭС. АЭС работают на ядерном топливе (уран, плутоний). Их строят там, где нет традиционных видов топлива, гидроэнергоресурсов, нет дорог, а энергия нужна

2 Черная металлургия - Для производства черных металлов необходимы железная руда, хром, марганец, кокс и другие компоненты. Крупное месторождение – КМА. Три металлургические базы: Уральская (50%), Центральная (40%), Сибирская (15%) Факторы размещения предприятий: сырьевой, топливный, транспортный, экологический.

3 Цветная металлургия - В районах добычи создаются предприятия по обогащению руды. Производство тяжелых металлов (медь, олово, свинец, никель) приурочено к районам их добычи. Предприятия по переработке легких металлов (алюминий, титан, магний) сосредотачиваются у источников дешевой электроэнергии. Факторы размещения предприятий: сырьевой, водный, энергетический, экологический

4 Субъекты России - Показывать на карте 85 субъектов с их столицами

5 ВПК- Это совокупность [научно-исследовательских](#), [испытательных](#) организаций и [производственных предприятий](#), выполняющих разработку, производство, хранение, постановку на вооружение [военной](#) и специальной техники, [амуници](#), [боеприпасов](#), как для страны, так и на [экспорт](#).

6 Отрасли машиностроения - Автомобилестроение, авиастроение, сельскохозяйственное машиностроение, судостроение, приборостроение, железнодорожное машиностроение, электротехническая промышленность, энергетическое машиностроение

7 Агропромышленный комплекс - Это совокупность отраслей экономики страны, состоящий из 4 блоков: сельское хозяйство, пищевая промышленность, легкая промышленность, инфраструктура.

8 Растениеводство - Это отрасль сельского хозяйства, занимающаяся возделыванием культурных растений

9 Животноводство - Это отрасль сельского хозяйства, занимающаяся разведением сельскохозяйственных животных для производства животноводческих продуктов

10 Пищевая промышленность - Это группа промышленных отраслей, производящих пищевые продукты в готовом виде или в виде полуфабрикатов, а также напитки, табачные изделия, в некоторых классификациях — также мыло и моющие средства (на жировых производствах).