Програмові вимоги для складання заліку з дисципліни

«Географія виробничої сфери і транспорту»

1. Географія виробничої сфери як наука.
2. Суспільний і територіальний поділи праці. Галузева структура господарства.
3. Чинники розвитку і розміщення виробництва. Ресурси виробничої сфери.
4. Оцінка природних (сировинних) ресурсів. Структурно-виробничі особливості розміщення промисловості України.
5. Характеристика мінерально-сировинних ресурсів України.
6. Паливна промисловість: основні поняття. Видобуток мінерального палива.
7. Нафтова промисловість. Передкарпатський і Дніпровсько-Донецький нафтовидобувні райони.
8. Газова промисловість. Дніпровсько-Донецький, Причорноморський Передкарпатський райони газовидобутку.
9. Вугільна промисловість. Львівсько-Волинський і Дніпровський басейни. Проблем; охорони навколишнього середовища в районах видобутку, переробки і використанш палива.
10. Виробництво електроенергії. Найбільші ТЕС, АЕС і ГЕС. Освоєння нетрадиційню джерел енергії.
11. Хімічна промисловість. Хіміко-індустріальний комплекс.
12. Основна хімія. Хімія органічного синтезу та хімія переробки полімерів. Голови проблеми розвитку хімічного комплексу. Райони гірничо-хімічної промисловост України: Передкарпаття і Донбас.
13. Металургійний комплекс, його сутність та значення. Чорна металургія. Кольоров; металургія. Принципи розміщення підприємств. Експортний потенціал металургії.
14. Техніко-економічні показники металургійних виробництв. Характеристик; металургійних районів України - Придніпровський, Донецький, Приазовський.
15. Машинобудівний комплекс. Основи технології машинобудування. Складанню машин.
16. Центри машинобудування. Основні техніко-економічні показники роботи машин продуктивність, довговічність, економічність, надійність, технологічність конструкції ступінь автоматизації, собівартість, ремонтопридатність.
17. Характеристика основних центрів розміщення галузей машинобудування в Україні. Машинобудівні вузли: Харківський, Київський, Дніпровський, Одеський та Львівський. Технополіси.
18. Промисловість будівельних матеріалів. Характеристика мінеральних, штучних і зв’язувальних будівельних матеріалів. Найбільші центри розвитку промисловості: Донбас, Придніпров'я, Харківська, Одеська, Львівська, Хмельницька області та Крим.
19. Лісові ресурси. Лісове господарство. Лісозаготівельна промисловість: Поліський і Карпатський райони. Лісопильне виробництво. Механічна обробка деревини. Деревообробна промисловість: Карпати, Полісся.
20. Виробництво меблів, будматеріалів, фанери і сірки. Лісохімічне виробництво. Проблеми розвитку ЛПК. Найбільші центри розміщення галузей меблевої, целюлозно- паперової і лісохімічної промисловості України.

Програмові вимоги для складання екзамену з дисципліни

«Географія виробничої сфери і транспорту»

1. Географія транспорту в системі географічних дисциплін: об’єкт, предмет і методи дослідження. Основні завдання географії транспорту. Зв’язок з іншими науками.
2. Транспорт як складова економічних відносин та матеріального виробництва. Основні показники роботи транспорту.
3. Значення транспортних послуг та особливості їх надання. Транспортна складова та транспортний коефіцієнт собівартості продукції.
4. Транспорт і територіальний поділ праці. Економічне, соціально-політичне, культурне, оборонне та інші значення транспорту в суспільстві.
5. Транспортна система, особливості її формування. Класифікація транспортної системи. Ознаки класифікації транспорту України.
6. Структура транспортної системи. Характеристика рівнів складності транспортних систем. Транспортна інфраструктура регіону. Переваги і недоліки видів транспорту.
7. Транспортні вузли, їх класифікація. Техніко-економічні особливості окремих видів транспорту.
8. Соціально-економічні і природні фактори формування транспортної системи. Вплив транспортної системи на глобальну екосистему.
9. Особливості та фактори формування транспортної мережі. Стадії формування мережі сухопутних доріг.
10. Класифікація шляхів сполучення. Конфігурація транспортної мережі. Щільність транспортної мережі. Показники забезпеченості транспортною мережею.
11. Характеристика залізничного і автомобільного транспорту. Основні залізниці та залізничні вузли України. Найважливіші автомагістралі держави. Класифікація автомобільних доріг України.
12. Характеристика водного, повітряного і трубопровідного транспорту. Найбільші аеропорти України. Провідні газопроводи держави. Міський пасажирський транспорт.
13. Основні етапи формування транспортної системи. Хронологія розвитку залізничного, повітряного, трубопровідного і водного транспорту.
14. Сучасні транспортні системи світу. Регіональні транспортні системи північно­американського, європейського типу (Західна та Центральна Європа, Японія) і країн

снд.

1. Транспортна система азійського типу (всі країни Азії, крім Японії та «далекосхідних тигрів»), Латинської Америки і Африки.
2. Розвиток окремих видів транспорту. Основні центри світового судноплавства. Характеристика найбільших аеропортів світу.
3. Інтеграція транспортної системи України в європейські та світові транспортні мережі.
4. Передумови формування міжнародного транспортного коридору. Принципи створення міжнародної транспортної мережі.
5. Аналіз Пан’Європейських міжнародних транспортних коридорів.
6. Міжнародні транспортно-складські комплекси. Україна в системі міжнародних транспортних коридорів.