**НТР и мировое хозяйство.**

***Как вы объясните:***

1. **Почему революционный путь развития производства в эпоху НТР является главным?**

Революционный путь – главный путь развития техники и технологии в эпоху НТР, это переход к принципиально новой технике и технологии. А эволюционный путь заключается в дальнейшем совершенствовании уже известной техники и технологии – в увеличении мощности (производительности) машин и оборудования, в росте грузоподъемности транспортных средств. Но бесконечно увеличить мощности машин и оборудования, грузоподъемность транспортных средств невозможно.

 Благодаря эволюционному пути трактор не усовершенствуешь до гоночной машины. У всего усовершенствования имеются границы.

1. **Чем отличается постиндустриальная структура экономики от индустриальной?**

Постиндустриальная экономика отличается: в сфере экономики преобладанием оказания услуг, а не производства товаров; в сфере занятости преобладанием работников умственного труда, а не рабочих специальностей; в сфере науки – сочетанием прикладных и фундаментальных исследований, обеспечивающих развитие наукоемких производств; в сфере управления – принятием решений на основе новейшей информационной техники и технологии; в сфере экологии - установлением надежного контроля за вмешательством человека в окружающую среду.

1. **Что прежде всего отличает географическую модель современного мирового хозяйства?**

 Выделение десяти главных центров (или ядер) мирового хозяйства, формирование которых происходило постепенно: Западная Европа, Северная Америка, Китай, Япония, Индия, НИС Азии, Бразилия, СНГ, страны Персидского залива, Мексика.

1. **Почему в эпоху НТР изменилось соотношение между производственной и непроизводственной сферами?**

В эпоху НТР все больше людей занято в интеллектуальной сфере: средняя школа, система высшего образования, популяризация знаний, издательская деятельность, радио, телевидение. Важным фактором развития производительных сил и самого человека стало восстановление его физических и творческих способностей: здравоохранение, физкультура, спорт, отдых, туризм, развлечения. Все больше людей пользуются услугами банков, страховых компаний, авиакомпаний, гостиничных и туристических фирм. И значительное увеличение спроса на потребительские товары длительного пользования (автомобили, телевизоры, компьютеры) привело к расширению сферы услуг.

1. **Что характерно для так называемого колониального типа территориальной структуры хозяйства?**

Для колониального типа территориальной структуры хозяйства характерен более низкий уровень «зрелости» - насыщенности промышленными и сельскохозяйственными районами, транспортными магистралями. Сильная разобщенность отдельных частей, очаговое использование территории. Территориальная концентрация производства и населения в большинстве этих стран значительно выше, чем в экономически развитых.

Главный центр – столица; вспомогательные центры – районы экспортной специализации (районы горнодобывающей промышленности, плантационного сельского хозяйства); и выделяются районы традиционного потребительского сельского хозяйства.

***Как вы думаете:***

1. **Почему в эпоху НТР отраслями «авангардной тройки» стали электроэнергетика, машиностроение и химическая промышленность?**

 Потому что от развития этих отраслей в первую очередь зависит научно-технический прогресс; традиционные пути совершенствования производства – механизация, электрификация, химизация.

1. **Почему не были осуществлены проекты строительства супертанкеров грузоподъемностью в 1 млн.т.?**

Экологическая безопасность? А если отпадет необходимость в них?

Предприятия по строительству таких супертанкеров сложно окупаемые по затратам; портов, приспособленных для подобных судов мало; будут огромные трудности с маневрированием в сложных для судоходства районах; возможна большая вероятность для экологического вреда.

1. **Какую разновидность ЭГП имел в виду Н.Н.Баранский, когда приводил примеры Москвы, Парижа, Лондона, Мадрида, Праги?**

Центральное положение.

1. **Почему добывающую промышленность часто называют пионерной отраслью?**

Индустриальный этап развития всегда начинается с развития добывающих отраслей.

1. **Почему фактор наукоемкости следует относить к числу новых факторов?**

Производство становится все более наукоемким, научно-техническая база становится все более важным фактором размещения производства. Наукоемкие отрасли тяготеют к крупным научным центрам – большим городам и городским агломерациям. Сложились и новые формы территориальной организации науки – технопарки и технополисы.

***Знаете ли вы:***

1. **Какие из перечисленных ниже районов относятся к районам нового освоения: Север Канады, Лондонский, Рурский, Север России, Запад Австралии?**

(Север Канады, Север России, Запад Австралии).

1. **Какие, из перечисленных ниже, морских акваторий являются главными районами добычи нефти и природного газа: Северное море, Балтийское море, Средиземное море, Персидский залив, Аравийское море, мексиканский залив?**

 (Северное море, Персидский залив, Мексиканский залив)

***Можете ли вы:***

2.**Дать определение понятий:**

«**Научно-техническая революция» -** коренной качественный переворот в производительных силах человечества, основанный на превращении науки в непосредственную производительную силу общества.

«**Мировое хозяйство»** - это исторически сложившаяся совокупность национальных хозяйств всех стран мира, связанных между собой всемирными экономическими отношениями.

«**Международное географическое разделение труда**» - специализация отдельных стран на производстве определенных видов продукции и услуг и в последующем обмене ими.

«**Территориальная структура хозяйства**» - это совокупность определенным образом взаиморасположенных территориальных элементов, находящихся в сложном взаимодействии друг с другом.

«**Региональная политика»** - комплекс законодательных, административных, экономических и природоохранных мероприятий, способствующих более рациональному размещению производительных сил и выравниванию уровней жизни людей.

1. **Проверить, насколько верны следующие утверждения, и, если нужно, дать правильный ответ:**

А) робототехника является одной из новейших наукоемких отраслей НТР. (да)

Б) мировое хозяйство сложилось на рубеже XVIII и XIX вв. (нет, в концеХ1Х – начале ХХ вв.)

В) отраслью международной специализации Японии является угольная промышленность.

( нет, автомобилестроение).

Г) на размещение отраслей добывающей промышленности большое воздействие оказывает природно-ресурсный фактор. (да)

 4. **Заполнить пропуски в следующих предложениях?**

 А) В эпоху НТР особенно возросли связи науки с производством, которое становится все более (наукоемким).

 Б) Н.Н.Баранский назвал географическое разделение труда …. . (основным понятием экономической географии).

 В) Роль главного центра, «фокуса» всей территории в развивающейся стране выполняет … . (столица)