

MINISTERUL EDUCAȚIEI AL REPUBLICII MOLDOVA
UNIVERSITATEA DE STAT "ALECU RUSSO" DIN BĂLȚI
FACULTATEA DE ȘTIINȚE REALE, ECONOMICE ȘI ALE MEDIULUI
Catedra de științe ale naturii și agroecologie

CURRICULUM
la disciplina
**GEOGRAFIA ECONOMIEI
MONDIALE**

pentru studenții anului I, ciclul I, specialitățile economice
Domeniul general de studii: 36. Științe economice

Dr. conf. Gh. Plămădeală

Bălți 2014

Discutat la ședința catedrei din 28.08 2014, procesul verbal Nr. 1

Șeful catedrei [Signature] dr. hab., prof. Boris Boincean

Aprobat la ședința Consiliului facultății ȘREM din „5” 23.12 2014,
procesul verbal Nr. 5

Decanul facultății _____ dr. hab., prof. Pavel Topală

I. INFORMAȚII DE IDENTIFICARE A DISCIPLINEI

Facultatea: Științe Reale, Economice și ale Mediului

Catedra responsabilă de curs: Științe ale naturii și agroecologie

Catedra responsabilă de planul de învățământ: Științe economice

Domeniul general de studii: 36. Științe economice

Domeniile de formare profesională: 361. Contabilitate; 363. Business și administrare;
364. Finanțe.

Domeniile specializărilor: 361.1. Contabilitate; 363.1. Business și administrare;
364.1. Finanțe și bănci

Administrarea unității de curs:

Specializarea	Codul unității de curs	Credite	Total ore	Ore (zi/fr. redusă)			Forma evaluare	Limba predare
				Prel.	Pract.	Indiv.		
Contabilitate.	F.01.O.004	4	120	30/12	30/12	60/96	E	Rom.
Business ad	F.01.O.007	4	120	30/12	30/12	60/96	E	Rom.
Finanțe bănci	F.01.O.004	4	120	30/12	30/12	60/96	E	Rom.

Statutul disciplinei: fundamentală, obligatorie

II. TITULARII CURSULUI:

Gheorghe Plămădeală, doctor în biologie, conferențiar universitar. Are publicate peste 40 lucrări științifice și metodice, din care 3 monografii și 5 manuale și note de curs, printre ele fiind și „Geografia economică mondială” (2009). Promovează orele teoretice.

Alexandru Avram, asistent universitar. Absolvent a Universității de Stat „Alec Russo” din Bălti la specialitatea „Geografia și biologia”. Promovează orele de lucrări practice.

II. INTEGRAREA CURSULUI ÎN PROGRAMUL DE STUDII

Cursul de geografie a economiei mondiale este o disciplină fundamentală de o importanță deosebită la etapa inițială de pregătire a economiștilor de înaltă calificare. Viitorul specialist trebuie să aibă cunoștințe profunde despre relațiile dintre societate și natură, repartizarea teritorială a resurselor naturale și umane ale Terrei, structura și mecanismul funcționării economiei mondiale, principiile și legitățile de amplasare a producției bunurilor materiale, relațiile economice internaționale etc. Toate aceste momente sânt studiate de geografia economică, parte componentă a căreia este cursul de față.

Disciplina dată servește drept bază pentru alte discipline studiate la specialitățile economice și în primul rând al teoriei economice, bazelor managementului și marketingului, statisticii social-economice și a.

IV. COMPETENȚE PRELABILE

Pentru a percepe mai bine disciplina dată e de dorit ca cei de îl ascultă:

- să cunoască în linii generale geografia diferitor ramuri a economiei mondiale, repartizarea mondială a resurselor naturale și resurselor de muncă;
- să știe particularitățile dezvoltării economice a celor mai mari state ale lumii;
- să aprecieze importanța economică a celor mai răspândite resurse naturale;
- să înțeleagă legăturile dintre mediul înconjurător și activitatea economică a omului;
- să cunoască în linii generale harta politică a lumii contemporane.
- să aibă deprinderea de a se orienta în linii generale pe hărțile economice și politico-administrative;
- să fie în stare să citească și să construiască grafice și diagrame ce demonstrează evoluția diferitor fenomene economice și sociale.

V. COMPETENȚE DEZVOLTATE ÎN CADRUL CURSULUI

a. Competențe cognitive

- cunoașterea noțiunilor fundamentale ale disciplinei și anume: diviziunea internațională a muncii, integrarea internațională a muncii, uniune economică, cicluri de dezvoltare economică, regiune și zonă economică, resurse naturale, resurse de muncă etc.
- cunoașterea principiilor de repartizare a diferitor întreprinderi și ramuri ale industriei de prelucrare, a ramurilor agriculturii și a căilor de transport și comunicare.
- cunoașterea structurii contemporane a economiei mondiale și a ramurilor ei.
- cunoașterea principalelor direcții de comercializare a resurselor naturale și a producției industriale și agricole.

b. Competențe aplicative

- Capacitatea de a construi grafice și diagrame ce demonstrează evoluția producției în timp și spațiu a diferitor ramuri ale economiei mondiale.
- Capacitatea de a analiza și sintetiza informațiile din diferite surse de literatură dedicate diferitor ramuri ale economiei mondiale.
- Abilitatea de a expune atât oral cât și în scris, în un limbaj concis și corect, materialul însușit pe parcursul studierii disciplinei atât din manual, cât și din surse bibliografice suplimentare.

c. Competențe comunicative și de integrare socială

- Manifestarea spiritului de obiectivitate, toleranță și a deontologiei profesionale în cadrul comunicării cu colegii și alte persoane.
- Utilizarea diverselor forme de comunicare în organizarea diferitor activități educaționale la geografie.
- Adaptarea comportamentului la diversitatea situațiilor de comunicare.
- Rezolvarea prin consens a situațiilor de problemă.

VI. FINALITĂȚILE CURSULUI

După studierea cursului dat studentul, ca viitor specialist în domeniul economiei va fi capabil să:

1. Argumenteze tendințele de dezvoltare a economiei mondiale contemporane
2. Aprecieze procesele economice și sociale ce au loc în lumea în care trăim.
3. Să explice importanța diferitor ramuri ale economiei mondiale în economia anumitor țări și regiuni.
4. Ilustreze importanța anumitor relații economice internaționale în dezvoltarea economică a diferitor state.
5. Se orienteze liber pe hărțile economice, fiind în stare să deosebească elementele lor principale de cele secundare.
6. Analizeze și să folosească argumentat datele statistice în aprecierea dezvoltării economice și sociale a diferitor ramuri și regiuni ale lumii.
7. Formuleze corect relațiile contemporane dintre societate și natură.
8. Explice principiile și legitățile de amplasare a producției bunurilor materiale în cadrul anumitor țări și mari regiuni geografice.

VII. CONȚINUTURI

Tematica prelegerilor și orelor practice

Nr. d/o	Conținutul materialului studiat	Ore	
		zi	f/r
<i>a. Prelegeri</i>			
1	Obiectul și domeniul de cercetare a geografiei economiei mondiale	2	ind
2	Economia mondială și structura ei	2	ind
3	Geografia resurselor energetice și energetica mondială.	4	2

4	Geografia resurselor metalurgice și a metalurgiei mondiale	4	2
5	Industria constructoare de mașini	2	2
6	Industria chimică mondială.	2	2
7	Geografia materialelor de construcție și a industriei de construcție.	2	ind
8	Geografia resurselor forestiere mondiale și a industriei forestiere	2	ind
9	Geografia agriculturii mondiale.	4	2
10	Geografia industriei ușoare și alimentare mondiale	2	ind
11	Geografia transporturilor și comunicațiilor.	2	2
12	Relațiile economice internaționale	2	ind
Total ore prelegeri		30	12
<i>b. Lucrări practice</i>			
1	Economia mondială și structura ei.	2	2
2	Structura energiei mondiale. Industria carboniferă	2	1
3	Industria petrolului și gazelor naturale	2	1
4	Resursele energetice alternative.	2	ind
5	Electroenergetica mondială	2	ind
6	Geografia siderurgiei mondiale	2	1
7	Geografia metalurgiei neferoaselor	2	1
8	Industria constructoare de mașini	2	1
9	Industria chimică mondială	2	1
10	Industria forestieră și a materialelor de construcție.	2	ind
11	Fitotehnia mondială	2	1
12	Zootehnia mondială	2	1
13	Industria ușoară și alimentară	2	ind
14	Transportul mondial	2	2
15	Geografia relațiilor economice mondiale	2	ind
Total ore practice		30	12

Conținuturile și obiectivele de referință ale prelegerilor

Conținuturi	Obiective de referință
Obiectul și domeniul de cercetare a geografiei economice mondiale	
a. Obiectul de studiu și locul geografiei economiei și mondiale în sistemul științelor contemporane.	- să înțeleagă locul geografiei economice mondiale în sistemul științelor contemporane
b. Metodele de cercetare ale geografiei economice	- să distingă metodele de cercetare a geografiei economice
Economia mondială și structura ei	
a. Noțiuni de economie mondială . Etapele formării și ciclurile dezvoltării ei.	- să studieze individual tema și să poată defini noțiunile de economie mondială, diviziune internațională a muncii, integrare internațională a muncii, uniuni integraționiste internaționale etc;
b. Diviziunea internațională a muncii și integrarea ei regională	- să distingă principalele uniuni integraționiste din lume și sa poată demonstra influența factorilor naturali și socio-economici asupra repartizării economiei.
c. Factorii de repartizare teritorială a forțelor de producție. Influența progresului tehnico-științific asupra repartizării economiei.	
d. Structura teritorială și ramurală a economiei mondiale.	
Geografia resurselor energetice și energetica mondială.	
a. Structura energiei mondiale. Particularitățile	- să analizeze structura energiei mondiale; - să găsească pe hartă și să memorizeze

<p>dezvoltării și amplasării ei.</p> <p>b. Industria carboniferă. Structura, dezvoltarea și geografia ei.</p> <p>c. Industria petrolului. Geografia extracției, consumului și exportului mondial.</p> <p>d. Geografia industriei mondiale a gazului natural. Comerțul mondial cu gaze naturale.</p> <p>e. Combustibili nucleari. Resursele hidroenergetice.</p> <p>f. Tipurile de stații electrice. Geografia industriei energiei electrice mondiale.</p> <p>g. Surse alternative de energie. Perspectiva folosirii lor.</p>	<p>principalele bazine carbonifere ale lumii, precum și principalele zone petroliere și gazifere;</p> <p>- să poată explica cauzele schimbării bilanțului energetic al omenirii în secolul XX;</p> <p>- să analizeze principiile de repartizare teritorială a electroenergeticii mondiale;</p> <p>- să argumenteze posibilitățile dezvoltării energiei nucleare;</p> <p>- să se informeze individual despre sursele alternative de energie și să poată demonstra posibilitățile utilizării lor pe viitor</p>
<p>Geografia resurselor metalurgice și a metalurgiei mondiale.</p> <p>a. Geografia siderurgiei mondiale.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Geografia zăcămintelor și rezervelor de materii prime pentru siderurgie. <ul style="list-style-type: none"> - Geografia materiilor prime principale. - Extragerea și comerțul mondial cu minereu de fier. - Geografia materiilor prime auxiliare. • Geografia siderurgiei mondiale. <ul style="list-style-type: none"> - Etapele procesului metalurgic, tipurile de uzine și principiul de amplasare a întreprinderilor. - Producerea și comerțul mondial cu fontă și oțel. Principalele regiuni și zone metalurgice ale lumii. <p>b. Geografia metalurgiei neferoaselor.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Metalurgia metalelor neferoase tradiționale: aluminiului, cuprului, zincului, plumbului și cositorului. • Metalurgia metalelor prețioase: aurului, argintului și platinei. 	<p>- să găsească pe hartă și să memorigeze principalele bazine de minereu de fier, de metale auxiliare și metale neferoase din lume;</p> <p>- să găsească pe hartă și să cunoască principalele raioane siderurgice și a metalurgiei neferoaselor din lume;</p> <p>- să descrie principalele etape în producerea anumitor metale;</p> <p>- să argumenteze principiile de amplasare a întreprinderilor siderurgice și de topire a diferitor metale neferoase.</p>
<p>Industria constructoare de mașini.</p> <p>a. Industria utilajului și echipamentului tehnic industrial.</p> <p>b. Industria electrotehnică și electronică</p> <p>c. Industria constructoare de mașini agricole</p> <p>d. Geografia industriei mondiale a construcției mașinilor de transport. Specializarea regională.</p>	<p>- să poată explica principiile de amplasare a diferitor ramuri ale industriei constructoare de mașini;</p> <p>- să distingă importanța și repartizarea teritorială la nivel mondial al diferitor ramuri ale industriei constructoare de mașini.</p>
<p>Industria chimică mondială.</p> <p>a. Caracteristica generală a industriei chimice. Structura și principiile de amplasare.</p> <p>b. Ramurile industriei chimice de bază. Geografia resurselor de materie primă și a întreprinderilor producătoare.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Industria clorosodică; • Industria acidului sulfuric; • Industria îngrășămintelor chimice. <p>c. Ramurile industriei chimiei organice.</p>	<p>- să argumenteze rolul diferitor ramuri ale industriei chimice în economia contemporană;</p> <p>- să descrie geografia materiilor prime și amplasarea întreprinderilor din cadrul ramurilor de bază a industriei chimice.</p>

<ul style="list-style-type: none"> • Industria petrochimică; • Industria carbochimică. <p>d. Alte subramuri ale industriei chimice</p> <ul style="list-style-type: none"> • Industria celulozei și hârtiei; • Industria farmaceutică. 	
<p>Geografia materialelor de construcție și a industriei de construcție.</p> <p>a. Geografia zăcămintelor și extragerii materialelor de construcție naturale.</p> <p>b. Geografia principalelor ramuri ale industriei materialelor de construcție artificiale</p>	<p>- să distingă principalele tipuri de materiale de construcție și să cunoască amplasarea mondială a principalelor ramuri ale industriei de construcție</p>
<p>Geografia resurselor forestiere și a industriei de prelucrare a lemnului.</p> <p>a. Resursele forestiere mondiale. Repartizarea teritorială și importanța lor</p> <p>b. Industria de exploatare forestieră și de prelucrare a lemnului</p>	<p>- să poată descrie resursele forestiere mondiale și să argumenteze principiile de amplasare a industriei de prelucrare a lemnului</p>
<p>Geografia agriculturii mondiale.</p> <p>a. Importanța, tipurile, structura și factorii de amplasare și dezvoltare teritorială a agriculturii.</p> <p>b. Resursele funciare ale Terrei. Aspectele teritoriale. "Revoluția verde" și importanța ei.</p> <p>c. Fitotehnia - sectorul de bază a agriculturii. Structura, însemnătatea, factorii dezvoltării și specializarea internațională.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Creșterea culturilor cerealiere; • Creșterea culturilor legumicole; • Creșterea culturilor tehnice; • Creșterea culturilor permanente. <p>d. Zootehnia mondială., Importanța și structura. Particularitățile dezvoltării în diferite regiuni.</p> <p>e. Pescuitul și vânatul. Importanța, tipurile și aspectele teritoriale</p>	<p>- să poată demonstra diversitatea și rolul diferitor tipuri de agricultură în lumea contemporană;</p> <p>- să poată aprecia resursele funciare ale planetei și să cunoască elementele și rolul revoluției verzi în agricultura modernă;</p> <p>- să distingă ramurile de bază ale agriculturii, ilustrând specificul și locul lor în economia mondială.</p>
<p>Geografia industriei ușoare și alimentare</p> <p>a. Geografia industrie ușoare mondiale. Specificul dezvoltării și amplasării teritoriale.</p> <p>b. Geografia industriei alimentare. Particularitățile dezvoltării și amplasării teritoriale.</p>	<p>- să cunoască ramurile de bază ale industriei ușoare și să poată arăta pe hartă principalele raioane textile ale lumii;</p> <p>- să ilustreze specificul amplasării teritoriale a diferitor ramuri ale industriei alimentare.</p>
<p>Geografia transporturilor și comunicațiilor.</p> <p>a. Caracteristica generală a transporturilor și căilor de comunicație. Transportul mondial și structura lui.</p> <p>b. Transportul pe uscat. Particularitățile teritoriale.</p> <p>c. Transportul pe apă. Importanța contemporană și aspectele regionale.</p> <p>d. Transportul aerian. Importanța și repartizarea geografică.</p> <p>e. Transportul special. Rolul lui în economia contemporană.</p>	<p>- să cunoască structura și importanța sistemului mondial de transport și comunicații;</p> <p>- să compare eficiența și posibilitățile diferitor tipuri de transport;</p> <p>- să știe principalele direcții ale transportului aerian și acvatic și rolul lor în economia mondială;</p> <p>- să cunoască elementele de bază a fiecărui tip de transport și amplasarea lor teritorială.</p>

<p>Relațiile economice internaționale</p> <p>a. Formele principale ale relațiilor economice internaționale. Rolul lor în dezvoltarea economiei statelor lumii.</p> <p>b. Integrarea economică mondială. Caracteristica principalelor comunități internaționale. Scopul și mecanismul activității lor.</p>	<p>- să deosebească principalele tipuri de relații economice internaționale și să poată argumenta importanța economică a fiecăreia în dezvoltarea statelor lumii;</p> <p>- să știe specificul diferitor uniuni internaționale de integrare.</p>
--	---

VIII. ACTIVITĂȚI DE LUCRU INDIVIDUAL

Activitățile de lucru individual necesare studentului pentru a însuși disciplina dată presupun:

1. Studiarea propriilor conpecte, a notițelor de curs, suporturilor de curs, manualelor precum și documentarea suplimentară în bibliotecă și pe internet pentru a însuși materialul predat la prelegeri și mai ales a celui ce nu a fost predat și care trebuie însușit individual. E de dorit ca rezumatele materialelor citite de student să fie trecute în conspectul de bază pe care el îl face la disciplina dată. Mai ales aceasta se referă la studenții de la secția cu frecvență redusă, unde la prelegeri se predau nu toate temele și întrebările cursului dat. Profesorul la orele teoretice v-a numi toate temele și întrebările disciplinei, indicând care din ele o să trebuiască însușite individual de către student. Această activitate individuală a studentului este cea mai importantă și cere un volum mare de timp.
2. Pregătirea pentru lucrările de laborator, care în afară de însușirea materialului teoretic, mai cere îndeplinirea acasă, în caietul de lucrări de laborator, pe care în mod obligatoriu trebuie să-l aibă fiecare student, a anumitor însărcinări, sau probleme.
3. Scrierea referatelor. Pe parcursul semestrului fiecare student este obligat să scrie un referat pe care îl prezintă profesorului ce duce lucrările de laborator. Tema referatelor se anexează.
4. Pregătirea pentru lucrările de control care se promovează pe parcursul semestrului și pentru susținerea cărora studenții trebuie să repete materialul trecut la 2-3 teme. Modelele unor teste pentru lucrările de control se anexează.
5. Repetarea hărții politice a lumii contemporane, pentru a cunoaște bine amplasarea pe hartă a statelor și capitalelor lor. Cunoașterea hărții politice este o cerință aparte a studierii cursului dat. Pentru a verifica acest lucru se scriu 5 lucrări de control, susținerea pozitivă a cărora e obligatorie, și notele de la care sunt luate în considerație la calcularea mediei reușitei curente a studenților.

Afară de aceasta studenții mai participă și la consultațiile promovate de titularul care citește cursul teoretic.

Timpul pretins de la fiecare student pentru lucrul individual este arătat în tabelul ce urmează.

Timpul total (ore pe semestru) al activităților de studiu individual pretinse studentului

Nr d/o	Tipul de activitate	Ore zi/f.r.	Nr. d/o	Tipul de activitate	Ore zi/f.r.
1	Studiul notițelor de curs, suporturilor de curs, manualelor și documentarea suplimentară în bibliotecă, pe internet, etc.	30/56	4	Pregătirea pentru lucrări de control	4/7
2	Activități specifice de pregătire pentru orele de seminar sau lucrărilor de laborator	8/10	5	Consultații	2/4
3	Scrierea referatelor	10/12	6	Repetarea hărții politice a lumii	6/7
Total ore studiu individual pe semestru					60/96

Tematica referatelor

1. Rezervele mondiale de cărbune. Amplasarea, extragerea, comerțul.
2. Rezervele mondiale de petrol. Amplasarea, extragerea, comerțul.
3. Rezervele mondiale de gaze naturale. Amplasarea, extragerea, comerțul.
4. Energia solară și cea eoliană. Perspectiva folosirii lor.
5. Energia mareelor, valurilor, diferenței de salinitate și diferenței de temperatură a straturilor de apă din ocean. Posibilitățile utilizării.
6. Energia geotermală și a biomasei. Perspectiva utilizării lor.
7. Problema și perspectiva folosirii energiei atomice.
8. Procedeele tehnologice de obținere a fontei, oțelului și laminatelor.
9. Procedeele tehnologice de obținere a cuprului.
10. Procedeele tehnologice de obținere a aluminiului.
11. Industria constructoare de automobile și rolul ei în economia contemporană.
12. Industria navală contemporană. Modificările tehnologice și de amplasare geografică produse în ultimele decenii.
13. Industria aviarachetară și importanța ei în economia contemporană.
14. Revoluția tehnico-științifică în industria chimică și urmările ei.
15. Geografia producerii și comerțului mondial cu îngrășăminte chimice.
16. Industria petrochimică mondială. Specificul subramurii și particularitățile amplasării.
17. Cultivarea cerealelor și comerțul cu cereale în lumea contemporană.
18. Cultivarea culturilor tehnice oleaginoase în lume și aspectele regionale ale subramurii.
19. Cultivarea culturilor tehnice textile și zaharoase în lumea contemporană.
20. Creșterea culturilor tonifiante în lumea contemporană.
21. Creșterea pomilor fructiferi în diferite regiuni ale lumii.
22. Creșterea viței de vie în lumea contemporană. Aspectele regionale.
23. Influența revoluției tehnico-științifice asupra dezvoltării diferitor tipuri de transport.
24. Marele canale maritime din lume și importanța lor în transportul contemporan.
25. Transportul prin conducte și importanța lui la etapa actuală.

Mostre de teste privind evaluarea continuă

TEST

de evaluare dinamică la geografia economiei mondiale
pentru studenții specialităților economice

Varianta 1

Mult stimat student! Citește cu atenție întrebările de mai jos și răspunde la ele succint pe foaia pentru răspunsuri. Răspunsurile le scrieți în strictă ordine cum sunt ele numerotate în test. Cu siguranță, cunoști materia și vei obține rezultate bune. Mult succes!

1. Enumără principalele trăsături specifice ale industriei chimice. (6)
2. Care sânt tipurile de materie primă utilizate de industria chimică? (4)
3. Care sânt principiile de bază de amplasare a întreprinderilor industriei chimice? (5)
4. Principalele regiuni de dezvoltare a industriei chimice mondiale. (5)
5. Ramurile de specializare a industriei chimice din țările limitrofe Golfului Persic. (2)
6. Principalele produse ale industriei clorosodice. (5)
7. Principiul de bază la amplasarea întreprinderilor industriei clorosodice. (1)
8. Tipurile de zăcăminte de sulf nativ după origine întâlnite în natură. (2)
9. Principalele domenii în care se utilizează acidul sulfuric. (5)
10. Țară europeană cu cele mai mari rezerve de sulf nativ. (1)
11. Principala zonă din lume de răspândire a zăcămintelor de fosforite. (1)
12. Materiile prime din care se produc îngrășămintele fosforice. (3)

13. Materiile prime din care se produc îngrășămintele azotoase. (2)
14. Principiul de bază de amplasare a întreprinderilor ce produc îngrășămintă potasice. (1)
15. Numărul de țări în care se produc îngrășămintă azotoase, fosforice și potasice. (3)
16. Subramurile principale ale industriei petrochimice. (4)
17. Trei grupe de mase plastice produse de industria petrochimică. (3)
18. Principalele cerințe față de amplasarea întreprinderilor ce produc fibre sintetice. (3)
19. Trei tipuri de fibre sintetice fabricate de industria petrochimică. (3)
20. Trei state care produc cel mai mult cauciuc sintetic din lume. (3)
21. Cel puțin 6 zone de dezvoltare a industriei petrochimice mondiale. (6)

Nota	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Puncte	66-68	62-65	57-61	50-56	41-49	30-40	20-29	11-19	3-10	0-2

TEST
de evaluare dinamică la geografia economiei mondiale pentru studenții
specialităților economice

Varianta 2

Citește cu atenție întrebările de mai jos și răspunde la ele succint pe foaia pentru răspunsuri. Răspunsurile le scrieți în strictă ordine cum sunt ele numerotate în test. Cu siguranță, cunoști materia și vei obține rezultate bune. Mult succes!

1. Care sânt cele 5 regiuni de dezvoltare mai intensiva a industriei chimice mondiale și care-i specializarea lor.(5)
2. Numiți cele 5 particularități care influențează asupra repartizării industriei chimice. (5)
3. Numiți 5 produse de bază a industriei clorosodice (5)
4. Numiți 5 tipuri de produse fabricate din substanțe fabricate de industria clorosodică (5)
5. Indicați cel puțin 4 tipuri de substanțe la fabricarea cărora se folosește acidul sulfuric.(2)
6. Numiți 4 regiuni ale lumii unde sânt localizate principalele zăcăminte de sulf nativ de origine sedimentară. (4)
7. Ce tipuri de mase plastice aparțin la grupa polimerilor termoplastici (4)
8. Ce tipuri de fibre sintetice produce industria contemporană. (3)
9. Enumerați 5 țări, mari producătoare de fibre sintetice din lume (5)
10. Care sânt principalele grupe de substanțe pe care le produce industria petrochimică.(4)
11. Enumerați 4 din cei mai mari producători de mase plastice din lume la un locuitor.(4)
12. Numiți cel puțin 8 mari regiuni de dezvoltare a industriei petrochimice din lume.(8)
13. Principiile de amplasare a întreprinderilor ce produc îngrășămintă azotoase (4)
14. Din ce fel de materie primă se fabrică îngrășămintele azotoase și unde sânt ele întâlnite. (4)
15. Din ce fel de materie primă se fabrică îngrășămintele fosfatice și unde sânt ele întâlnite. (16)
16. Din ce fel de materie primă se fabrică îngrășămintele potasice și unde sânt ele întâlnite. (8)
17. Numiți principiile de bază a amplasării întreprinderilor industriei de hârtie și celuloză.(3)

Nota	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
Puncte	86-89	80-85	73-80	64-72	54-63	40-53	27-39	14-26	4-13	0-3

IX. CRITERIILE ȘI METODELE DE EVALUARE CURENTĂ ȘI FINALĂ A CUNOȘTIINTELOR

Evaluarea curentă a cunoștințelor studenților cuprinde:

1. Testarea continuă pe parcursul semestrului, rezultatele activității la seminare și lucrări practice
2. Testarea periodică prin lucrări de control.
3. Prezentarea pe parcursul semestrului a unui referat.
4. Susținerea nomenclurii geografice (cunoașterea hărții politice a lumii) (cinci lucrări de control la secția cu frecvență la zi și două – la cea cu frecvență redusă).

Ca rezultat, la sfârșitul semestrului, fiecare student are cel puțin 8-9 note, din care 5 primite la lucrările de control la cunoașterea hărții politice, una pentru referat iar restul în baza răspunsurilor la lucrările practice sau a lucrărilor de control la cunoașterea materialului teoretic.. Din aceste note se calculează media reușitei curente, care se determină după următoarea formulă:

$$N_{rc} = (N_{h1} + N_{h2} + N_{h3} + N_{h4} + N_{h5}) + (N_r + N_{p1} + N_{p2} + N_{p3} + \dots) / 2$$

Unde $N_{h1} \dots N_{h5}$ sunt notele de la susținerea hărții politice, N_r – nota pentru referat, iar $N_{p1} \dots N_{p3}$ – notele de la lucrările practice. În special trebuie de menționat că nota maximală la cunoașterea hărții nu poate fi mai mare de 8, deoarece a repeta harta pe care studentul trebuie să o cunoască din școală este mult mai ușor ca să înveți materialul cursului propriu zis. De aceea cunoașterea hărții nu trebuie să determine nota medie a reușitei curente.

Fiecare student este obligat ca să prezinte după terminarea orelor caietul de lucrări practice în care să fie completate toate temele promovate conform programei, indiferent de prezența sau absența lui la unele ore. **Studenții ce nu prezintă caietul nu sunt admiși la examen.**

Evaluarea finală se petrece sub formă de examen care poate fi petrecut, în dependență de decizia catedrei, atât scris cât și oral. Se preferă examenul oral. Pentru examenul orar se pregătesc bilete în care se includ două sau trei întrebări din lista subiectelor expuse mai jos. În unele cazuri o întrebare din bilet poate conține doar o parte din subiectul din lista, adică subiectul poate fi împărțit în 2 întrebări.

Nota finală la disciplina dată se stabilește din media reușitei curente, care are o pondere de 60% și nota răspunsului de la examen, care are o pondere de 40%.

Ponderea diferitor forme de evaluare în nota finală de apreciere a cunoașterii disciplinei

Formele de evaluare		Ponderea în notare, exprimată în % (total 100%)	
Examinarea continuă pe parcursul semestrului	- testarea continuă pe parcursul semestrului, rezultatele activității la seminare și lucrări practice	60%	30%
	- testarea periodică prin lucrări de control		10%
	- scrierea și prezentarea referatelor		5%
	- susținerea nomenclurii geografice (cunoașterea hărții politice a lumii) (cinci lucrări de control, la frecvență redusă - 2)		15%
Examinarea finală	Rezultatele de la examenul final	40%	40%

Lista subiectelor pentru examen.

1. Obiectul de studii și locul geografiei economiei mondiale în sistemul științelor geografice contemporane.
2. Metodele de cercetare ale geografiei economiei.
3. Noțiuni de economie mondială. Etapele formării și ciclurile dezvoltării ei.
4. Diviziunea internațională a muncii și integrarea ei regională.

5. Factorii de repartizare teritorială a forțelor de producție. Influența progresului științific asupra repartizării economiei.
6. Structura teritorială și pe ramuri a economiei mondiale.
7. Energetica mondială. Importanța și structura. Balanța mondială de energie și combustibil și evoluția ei.
8. Industria carboniferă. Structura, dezvoltarea și geografia ei.
9. Geografia rezervelor, extracției, consumului și comerțului mondial cu petrol.
10. Geografia industriei mondiale a gazului natural. Comerțul cu gaze naturale. Principalele conducte.
11. Combustibili nucleari. Resursele hidroenergetice. Particularitățile amplasării teritoriale și utilizării lor.
12. Centralele termoelectrice și atomoelectrice și amplasarea lor teritorială.
13. Centralele termoelectrice și geografia amplasării lor.
14. Producerea și consumul de energie electrică în lume. Comerțul cu energie electrică.
15. Sursele alternative de energie: solară, eoliană, mareelor și valurilor. Perspectiva folosirii lor.
16. Sursele alternative de energie: termică a mărilor și oceanelor, gradului de salinitate, geotermală și biomasei. Perspectiva folosirii lor.
17. Geografia rezervelor principale de minereu de fier din lume.
18. Extragerea și comerțul mondial cu minereu de fier
19. Geografia rezervelor, extragerii și comerțului mondial cu materii prime auxiliare pentru siderurgie.
20. Etapele procesului metalurgic în siderurgie, tipurile de uzine și principiul de amplasare a întreprinderilor.
21. Producția și comerțul mondial cu fontă și oțel. Principalele regiuni și zone metalurgice ale lumii.
22. Metalurgia aluminiului. Geografia amplasării și extragerii materiei prime și producerii metalului primar.
23. Metalurgia cuprului. Amplasarea rezervelor de materie primă, tehnologia producerii și principalii producători.
24. Geografia bazei de materii prime și producerea mondială de plumb, zinc și cositor.
25. Geografia bazei de materii prime și producerea mondială de metale prețioase.
26. Geografia industriei utilajului industrial, și a celei de producere a utilajului agricol.
27. Geografia industriei electrotehnice și electronice.
28. Geografia industriei mondiale a construcției de automobile și material rulant pentru căile ferate. Specializarea regională.
29. Geografia industriei navale și aeronautice mondiale. Principiile de amplasare a întreprinderilor. Specializarea regională.
30. Caracteristica generală a industriei chimice mondiale. Structura și principiile de amplasare.
31. Geografia industriei clorosodice și a acidului sulfuric. Baza de materii prime și amplasarea teritorială.
32. Geografia industriei îngrășămintelor chimice Repartizarea bazei de materie primă și repartizarea întreprinderilor. Producerea și comerțul cu îngrășăminte minerale în lume.
33. Geografia industriei petrochimice. Specializarea internațională.
34. Geografia industriei farmaceutice și de producere a celulozei și hârtiei.
35. Geografia zăcămintelor și extragerii materialelor de construcție naturale. Principalii producători și consumatori
36. Industria materialelor de construcție. Particularitățile amplasării teritoriale.
37. Geografia resurselor forestiere mondiale. Repartizarea teritorială
38. Industria de exploatare forestieră și de prelucrare a lemnului. Particularitățile amplasării.
39. Agricultura mondială. Însemnătatea și structura ei. Factorii amplasării teritoriale.

40. Resursele funciare ale Terrei. Aspectele teritoriale. "Revoluția verde" și importanța ei.
41. Fitotehnia - sectorul principal al agriculturii. Structura, însemnătatea, factorii dezvoltării și amplasarea teritorială.
42. Creșterea culturilor cerealiere și legumicole. Particularitățile regionale. Producerea principalelor culturi și comerțul cu ele.
43. Creșterea plantelor tehnice oleaginoase și zaharoase. Geografia cultivării și producerii principalelor culturi.
44. Creșterea plantelor tehnice textile și cauciucifere. Geografia cultivării și producerii principalelor culturi.
45. Creșterea pomilor fructiferi în lumea contemporană. Geografia cultivării și producerii p Geografia cultivării și producerii principalelor culturi.
46. Creșterea culturilor tonifiante și a viței de vie. Specializarea regională Producerea și comerțul cu produsele finale.
47. Zootehnia mondială. Creșterea bovinelor, porcinelor, ovinelor și caprinelor. Avicultura.
48. Pescuitul și vânatul. Importanța, tipurile și aspectele teritoriale
49. Industria mondială textilă, a tricotelor și confecțiilor. Principalele raioane textile ale lumii.
50. Industria covoarelor, pielăriei, încălțăminte și cea de marochinărie.
51. Caracteristica generală a industriei alimentare. Industria zahărului și produselor zaharoase, uleiurilor și grăsimilor vegetale, cărnii și produselor din carne. Particularitățile dezvoltării și amplasării teritoriale.
52. Industria de prelucrare a peștelui, laptelui și a produselor lactate, băuturilor alcoolice, morăritului și panificației. Particularitățile dezvoltării și amplasării teritoriale.
53. Caracteristica generală a transporturilor și căilor de comunicație.
54. Transportul feroviar. Structura, funcționarea și aspectele regionale.
55. Transportul rutier. Structura, funcționarea și aspectele regionale.
56. Transportul maritim și fluvial. Flota comercială, porturile, direcțiile de navigație și structura mărfurilor transportate.
57. Transportul aerian. Flota aeriană, aeroporturile, direcțiile de navigație și importanța economică.
58. Transportul prin conducte și cablu. Telecomunicațiile. Importanța lor în economia contemporană.
59. Formele principale ale relațiilor economice internaționale. Rolul lor în dezvoltarea economică a statelor lumii.
60. Integrarea economică mondială. Caracteristica principalelor comunități economice internaționale. Scopul și mecanismul activității lor.

X. BIBLIOGRAFIE

a. Obligatorie

1. Matei C., Mîtcu M. și a. *Geografia economică și socială mondială. V.2.* – Chișinău, 2004.
2. Bârdan V. *Geografia economică mondială.* – Chișinău: „Reclama”, 2008.
3. Plămădeală Gh. *Geografia economică mondială.* – Bălți, 2009.
4. Plămădeală Gh. *Geografia ramurilor economiei mondiale.* – Bălți, 2013
5. Bran F, Istrate I și a. *Geografia economică mondială.* - București, 1996.

b. Suplimentară

1. Alexandru D. Neguț S. și a. *Geografia economică mondială.* București, 1993.
2. Aur N., Gherasim C. *Geografie economică mondială.* – București: Editura fundației România de mâine, 2004.
3. Ciubară S. Sochircă V., Colța P. *Geografia umană și economică a lumii. (Europa).* - Cimișlia, 1996.
4. Ciubară S., Sochirca V., Calanda Z. *Geografia umană și economică a lumii. (Asia).* - Chișinău, 2000.
5. Marin I., Nedelcu A. *Geografie mondială.* - București, 1996.
6. Negoescu B., Vlăsceanu Gh. *Geografia economică a Terrei.* -București, 1998.
7. Negoiescu Bebe, Vlăsceanu Gh.. *Geografie economică. Resursele Terrei.* – București, 2001, 2003.
8. Neguț Silviu (coordonator). *Geografie economică mondială.* – București, 2003.
9. Simon T., Andrei M.T. *Geografia economică a Terrei.* – București. Editura fundației România de mâine, 2004.
10. Velcea I., Ungureanu A. *Geografia economică a lumii contemporane.* - București, 1993
11. Алисов Н.В., Хорев В.С. *Экономическая и социальная география мира.* - Москва, 2001.
12. Лавров К.Э., Аксёнов П.И. *Экономическая, социальная и политическая география мира.* – Москва, 2002.
13. Максаковский. В.П. *Географическая картина мира. Ч.1-2.* - Ярославль, 1995.
14. Максаковский. В.П. *Географическая картина мира. Книга 1.* – Москва; Дрофа, 2008
15. Родионова И. А., Бунакова Т.И. *Экономическая география.* – Москва, 2001.