

8 ЮЮи жиЩГЦЙ ЮСШзе ддЧжЦдШЩЮ ЖдззЮВ дНК жМЮО
К жБтгд дзй ЦзиШггд Чф игд дЧжЦдШЩЮ бтгд йнж гЮ
Шзе ддЧжЦдШЩЮ
Звдб гз ЮЮ дзй ЦзиШгг НйгЮЛжзЮ и

7 Цк жЦжйзз д дп Ц

Етгтзмфгтер швгпг/
зфжжшв млтвггфв
ааааааааааааас 0 0 фк зпмг
..9 з гипЧжп 2022

ГЦ жЦВ гЮ [д дидШЮ) ; Цд Ю з д дЧжЦдШЩЮ з ИВп [ждк Юбнв Ю
[д дидШЮ
ГЦ жЦВ ггдзит [ждк Ют 0 зиджЮ ДЧп зиЩГЦЮ
Кджв ЦдЧйн гЮ днгЦ
7 йжз 1
З в зиж 1
з д Ц иг л ЮЮ (нЛдШ 72
Кджв Цдин игдзиЮ Ц и 1 з в зиж

; жд жЛ в й жЦжЦдиЛФ0
Ц ЮЦкЮбдд Ю з Ю гЦ дм ги 7 й тв ЮЦГ

Д дЧж гЦГЦ Ц ЦЮО Цк ж
2 з гипЧжп 2022 [ждид дб 1

1

ЮмФбЮЦ 7 йбтийжЦ ж нЮЮДзг дШ дв в йг ЮЦмФШЦ дбЮйбтийж дН зж
 Шд Ю Шд Чн Ц бтгйф нЦит йн Чг д д [бЦЦ [д гЦ жЦВ гЮФ [д дидШЮ)
 ; Цд Ю з д дЧжЦдШЦЮ [жккЮт0 зиджЮ дЧп зиЦд гЦЮ ШФЮЮЦмЮ
 ЧЦ ЦЦК

в зи з ЮмФбЮдН гдзижЦг Нп здзиЦВп ип дЦНвд йбт
 Бд Ю з Ю Ю з д ж Ц бтгд-в ид Ю з Ю Цг Цн ЮмФбЮЦ зШ ЦЦ з
 жЦбЮг в Ю йжзЦЮ [д гЦ жЦВ гЮФ [д дидШЮ зиджЮ Ю [жЦЦ бп дзЦд гЮ
 дидж л Ю и гЦг гЮ йжцШгт ЦЦ гЮ жйзз Ю п дв бЦ гЮ гджв ЦЮ Ю
 здШ в ггд д жйзз д д бЮ жЦйжгд д п ЦЮйв гЮ дв в йг ЮмЮдШЦ ШЦ дбЮйбтийж дН
 зж Шд Ю Швижй ийжй дв в йг ЮЦЮмдН Ю [жкк ззЮг Цг дН дв [и гмФ з [мФЮиЦ
 бф Чд д [жкк Юп

Ог езфвпшк	Кпжмвфгт ж фкизпк
<p>УК-4. Уер ггзп г ыз фдн фю жнгд мг пкмвпк д фпгл к ек ю зпгл цгт вч пв г жвт фдзппг к кпг фгвппг ч й мвч</p>	<p>Знать: г ггзппг фк фкн жнгдг г ггызпк пв г жвт фдзппг к кпг фгвпп ч й мвч. дзтгвнЮ з к пздзтгвнЮ з тзж фдв дйвк гжл фдк евтфзтв к Уметь: нзж двфюг пгдп пгт в . еткп ф д жнгдг ггызпкк д гцкшквнЮг л к пзгцкшквнЮг л цзтз шкф двфю гшкгм нф тп з твйнкцк дцгт вфв гйжвпк мттз егпжзпшкк пв г жвт фдзппг к кпг фгвппг й мвч Владеть: твйнкшц к зфгжв к. фвчпнг к к к фкев к мг пкмвпкл етк г ыз фдзпкк етгцз кгпвнЮг л жз фвнЮг фк пв г жвт фдзппг к кпг фгвппг й мвч0</p>

Жйзз Юп н Ю йбтийжЦ ж нЮ Ш гЮ Ш [ж в и ЙжЮЦ [иЦ йбтийж ж нЮ
 Гджв ЦЮм Н Ц [и йбтийж ж нЮ Гджв й Цг гЮ Шжйзз дв п Гджв жйзз д д
 бЮ жЦйжгд д [ждЮгде гЮ жЦв ЦЮ з Ю гджв жйзз д д бЮ жЦйжгд д п Ц
 8 джкдбд Ю з Ю гджв жйзз д д бЮ жЦйжгд д п Ц вп зйп зиШЮ бтгд
 гЦЮмЦ бтгд Югджв д й [диж Чб гЮ вп здЧвиШггд Югджв д й [диж Чб гЮ
 8 джкдбд Ю з Ю гджв жйзз д д бЮ жЦйжгд д п Ц Юп [жЦЦЦ бтгд Юп
 нЮбЮ бтгд в зидЮ гЮ бЦдб ЗЮиЦзЮ з Ц [жЦШ бтгдзит ж нЮ Б зЮ з Ц
 [жЦШ бтгдзит ж нЮ Б зЮЦд жЦЮ гдд д й [диж Чб гЮ Ю йбтийжЦ ж нЮ КжЦ дбд Ю Ю
 йбтийжЦ ж нЮ Кйг мЮг Цгтг зйЮЮ кйг мЮг Цгтг жЦгдШОг дзиЮ жйзз д д п Ц
 Жн ЦНОиЮ и ; йЧЮг Цж нт Дзг дШ и джЮО дв в йг ЮЦмФШЦ дзЧ гдзиЮ дв в йг ЮЦмФШ
 Ш дбЮйбтийж дН зж

4. Тематический план

ele	Разделы и темы	Всего часов	Формы занятий			
			лекции	семинары	практические и лабораторные занятия	самостоятельная работа
3	мкл й мк м нюф твтзц0 Ддзжпкз д етзж зф0Фгк в езмф м нюф т тзц0	:			6	6
4	гт вфкдп л в езмф м нюф т тзц0 гт жвтзпк д т мг й мв0	:			6	6
5	гт т мг г нкфвтвф тпг г етг кйпг ъ зпк	32			6	8
6	тв вфкпв мкз пгт т мг г нкфвтвф тпг г й мв0 гтцгнг кпв мкз пгт т мг г нкфвтвф тпг г й мв0К ыз фдкфвнюг з пвткпвфвнюг з к пгт з г егфгзгнзпк 0 К гг фдзппг з к пгт з г егфгзгнзпк 0	:			6	6
7	гтцгнг кпв мкз пгт т мг г нкфвтвф тпг г й мв к еткпв вфвнюг з. к цк нкфвнюг з. з фгк зпкз. нв гн 0	:			4	8
8	Укпфвм кпв мв етвдкнюг фю тзц0	8			4	6
9	зм кпв мв етвдкнюг фю	8			4	6

	тзцк0 зм кмв г твпкцвппг г егфгзгнзпк к м нюф тв тзцк0					
:	твйзгнг к к м нюф тв тзцк	8			4	6
;	R пг д фзгткк мг пкмвцкк	8			6	4
32	R ггзппг фк мг пкмвцкк д егнкм нюф тпг л тзжв	8			6	4
	KOR R	94			54	62

)

; бЦ

N жнт жн Шф пи бтгдзит
 (ДЧп Цл ЦЦи жЮиЮЦжйзз д дп ЦЦ ждЮлд г Ю Юк джв ЮдШЦЮ
) Жйзз ЮГЦЮГЦбтг Нп Юкджв д зйп зиЦШЦЮ
 Жйзз ЮЮ бЮ жЦйжг Н п д [жЮгЦЮ 7гЮгЦф Ю жЦ дШжЦф кджв
 бЮ жЦйжг д дп Ц
 З дШж в ггЦф жн ШЦ зЮйЦЮ

ЦЦЮ

; йЧЮгд Шзий[б гЮ б мЮ здЧп гЮ жЦ дШж [ЦЮгиЦз ШЦдв жЦ дШж
 йн гЮЦз йнЮ б в Юи жЦф жЦ дШж [ЦзЦ ЮдШШЦЦдЧиз жЦ дШж [д й[Ц бп з
 [жд ЦЦдв Чз ЦзижЦдЦ дЦ гиЦз [ди гмЮбтг в бЮгидв жй з Цф Чз ЦжЦ дШж
 ЦдЧ гг в зидбдв
 ЦЦЮ (

8 г ди дбдШдН ЧдбЮ(ЦижЮжЧбп джд з йф) З здЧЦдН ЦШфЮ 3 ННЦ
 в д гд Ч жй ЦЦШ ж Шж Цдн й [ж Ци %в дп Шйн Ц, ГЦ ждиЮи Юи %е дк ждв
 жЦдЦи - двЦ Цд бн в [ЮЦг . И Шб гЦн в ЦджЦт5 / ЦжЦг дЦ гЦ гй
 Югфф гЦд ЧжЦй [д й[Цг 3 джд Ш[из гдН% дидв Ший[Ю бтг %й Ц (Дг Ю
 ШдждН ЦШЮ) 8 ЦпбЮЦв Цф Юй
 ЦЦЮ)

ЦЦЮ

ШждЮ[дШ ЦЮ дбтжЦЮлд ЦЦВиЦ
ЦЦЮ) ()
ЦЦЮ

ЦЦЮ

д[дбгЮ бтгЦ бЮ жЦйжЦ
дбдШЮ Г 7Ц дЦжЮт [жЦЮбтгд 8 /..
7дб здШ 7йбтийжЦж нЮ йбтийжЦ дШ гЮ 8 /..
7дб здШ Жйзз Цж нт н жЦЗ д гп ЦжЦЗ; Ч //.
7дзидв ЦжШ N дШНШйз о[длЮЗ; Ч (
Жйзз Юп Ю йбтийжЦж нЮ н ЧЮ % д ж [ждк 8 ЦзЮ дШЦ 8 0
Цк ЦкЮЮ(
мг д мкл ООК ОИ кдг л мвми кйпю 0 422: 0

(2

; бЦ

1. ДздЧ ггдзиЮжйзз д дй Цк гЮ
(; жЮЮ Юв г гЮ Ю дб ЧЦЮ й Цк гЮ Шжйзз дв п ДзгдШ и г гмЮЮ
жЦШЮЮ жйзз д дй Цк гЮ
) Цк гЮ ШЮ гЦ зйп зиШЮ бтг л

1.

:

зпф впвнг . вт зпф внцвдкф внм гню втз ф гзпйгетгдгж гг йню дзтггдыкм
дзтгдвпкз. дзтгк егдзжвпкз. дзцвт . дкйвдк. зпзйк . жк евп зт. жгм зпф жг пв. жг гдгт.
ж . ж чг дпкм ивн йк. изтнг. йвд з жвфл. йв гдгт. йвмвйпкм йпв зпкз. йпвчвтю йпвцк г фю
кпж фгк . мвфвнг . мдвтфвн. мнвж дв . мгз зпю м нкпвтк . нг гфв. мгвз зпкз. втмзфкп .
ъ нзпкз. пз гфв. ггз езцвпкз. гйд цвпкз. гйпвмг нзпкз. фгн т. мгвкпзш еткжвпгз.
к зфгк . гфггцв фдг. гф дзф етгшвпф егжгг фмг д л. е зджпк . е нгдзт. тз зпю зн пкп.
фв гип . фвпшгдыкм н гкфю етгшвпкз. цвм к кнз. цзпг зп. чтк фквпкп. ывдзню
янзмфггеткдгжю

ДЧжЦ мОВ Цз в Цз ЦЮв ЦзЦ Ш ждк ззЮг ЦбтгдНжнЮ
жЧЮжЦ ЧЦ Ц Чж бд Чфбб и гт Юзижй иЦ бф ЧдШ жЧ йзт йбне жде
Ш Чдж дбтмд [джи
ЦЦЮ)

Ю гЮ з[дздЧг дзит ШЮ ит ШЮ гЮ вЮЦ [жЮжЦ лЦз зиЮЮ лЦз

Ч з[джп д г жЦЧ жЮЦ лЦЦи жг Н й[жвв Н зЦд гжЦН Н ШжЦЮ бтг Н
лЦЦи жг Н иЮЮг Н дздЧ гг Н

д[дбг Ю бтг Ц бЮ жЦйжЦ

жЧЮ Ц б ЦШНи дЦжЮт [жЦЮтгд 8 (

дбдШЮ Г 7Ц дЦжЮт [жЦЮтгд 8 /..

7 дб здШ 7 йбтийжЦж нЮ йбтийжЦ дШ гЮ 8 /..

7 дб здШ Жйзз Ц ж нт н жЦЗ д гп ЦЦжЦЗ; Ч, 1998.

7 дзидв ЦкдШ N дШНШйз о[длЮЗ; Ч (

7 йбтийжЦйзиг дНЮ Ютв гг дНж нЮ бдЦ дн бдШ ЦЗ [жЦЦнг Ю ; жЦиЮйв . -

Ю 8 ((

Жйзз Юп Ю йбтийжЦж нЮ н ЧЮ % д ж [ждк 8 ЦзЮ дШ 8 0

Цк ЦЮЮ(

Чвкп ОКООвмпв цкфю мвв кдг к етвдкнЮг гдгткфЮ УЕг0 3; ; 90

мг д мкл ООКОИ кдг л мвми кйпЮ 0 422: 0

; бЦ

1. Цк гЮ ШЮ гЦ [жЮЦЦ бтг л
2. Цк гЮ ШбЦ дбЦ
3. Цк гЮ Ш жЮЦиЮл
4. Цк гЮ Ш Цк нЮл

ЦЦЮ

ЦбЦзЮдШит ЧббдиЮдШитзп ЧбдШит ЮЧбдШит Чж Ют ШЧд жЮт
Цй[джЮт Цнит ЦгЮ Ц бнгйит д[ЮдШит вЦк ЮдШит гЦЦит дЧ йв ит
[б зг Шит [д Чд жЮт [жЮй Ют [жЮпит [жЮдЦ й[Ют [ж в ЮдШит [бдв ЧЮдШит
жЦз ж Ютзп йЧ зижЮт йШ дв Ют й[двнгйит йзй йЧЮт кджв ЮдШит н ж[Цт

ШйзидН Ю ШбдШН жде дШН жие ШН йЧНЦ Н двдШН ЮдШж в гг Н
ЮЧбдШитг Н жЦЮи йлдгг Н Юд жЦв дШН д[идШН [жлд г Н [д гйи Н
[жЮ гйи Н збЮдШН иЮждШН иЮйбтг Н [ж в ЮдШитг Н дзй гг Н

нЮййф ЦЮгд Цдб д Ю ЦЦЦ Ю Цб Ц Ю ЦЮЮ жН Юж Ц Ю дгЮ
Ю дггд гЦЦжт ЦжЮджд Ц

ЦЦЮ (

ОШз б Н Шз б Шз б НЮ

жг Н жЦЮиН й дЧг Н збЦ Ю иШж Н

ЦЦЮ)

ОШНи Н ШНи Шни ШНид ШНи

ГЦЦи Н [жЮЦг Н [жд Цг Н [жд Ю Н жд Цг Н зд Цг Н

ЦЦЮ

0Чж ит Чж б Чжб Чж бд Чж бю
нит ШбфнЦт гЦт Ют ЦЦт гЦ Ют гЦЦт дт Ют дидзбЦт [дбд Ют
[дгнит [жЮнит згнит ипгйит йЧжЦт
ЦЦЮ

ОШжи ит Шжн ШжиЮ т ШжиЮ
Днзцо жз вфю йдг пкфю кй зп фю мвкфю мг нзгвфю егнг и кфю гвнг двфю . дмн шкфю

д[дбг Ю бтг Цб Ю жЦйжЦ
жЧЮ Цб Б ЦШни дЦжЮт [жЦЮтгд 8 (
дбдШЮ Г 7Ц дЦжЮт [жЦЮтгд 8 /..
7 дб здШ 7 йбтийжЦж нЮ йбтийжЦ дШ гЮ 8 /..
7 дзидв ЦкдШ N дЦНШйз о[длЮЗ; Ч (
7 йбтийжЦйзиг дНЮ Ютв ггдНж нЮ бдЦ дн бдШ ЦЗ [жЦЦнг Ю ; жЦиЮйв . -
Ю 8 ((
Жйзз Юпн Ю йбтийжЦж нЮ н ЧЮ % д ж [ждк 8 ЦзЮ дШ 8 0
Цк ЦЮЮ(
Чвпкп ОКООвмпв шкфю мгв кдг к етвдкнЮг гдгткфю УЕг0 3; ; 90
мг д мкл ООКОИ кдг л мвми кйпю 0 422: 0

; бЦ

1. ДздЧ ггдзиЮжйзз д д бЮ жЦйжг д д [ждЮгде гЮ
2. ДзгдШ [жЦЮЦ ждЮгде гЮ бЦг л
3. ДздЧ ггдзиЮ жлд Ц ЦЦ ШвдЦж в ггдв жйзз дв п
4. ДздЧ ггдзиЮ ждЮгде гЮ бЦг л ШЮдп нг лзбдШЦ

ЦЦЮ

Е ЦЮт е ЦдЦЮЦН е ЦЮ [же Цгйит Цб ит зд Цб гЮф [д Цб Н ЦкЮ Ц
Цк д ЦкдЦн Ц и ЦвЮ Шгм гдзг Н бде Ц Н бде ЦЮ Н [д Чдбте Цй ж ЦдН
нй ЦЮнй зижЦ м мЦЮв [ЦкнЦ мЦкЦ ЮЦ Ц ШЦ мЦЮижЮмЦтф
дЦ Цкдв Ц ижЦ джз и ждпбт дг б ж Чдб жд здг и жЦЮ кдН ЧдЦЮЦ
Е д[г джз д б ж дгз жШцджЮ [дои ЦЦ ддбд Чд Цб жд дд Ю д ЧЦкд д
У з йжЮ оЦбфмЮ оиЦ о Шцдж о жЦ о Цб г о в [бпж о дЮв о з [жЮ ги
о з [дгЦ о дбд Ю ог ж Ю о дгдв ЮЦ о ЮЦ о з [жиЮЦ о з [бйЦЦмЮ о з [джиЮдШЦт
оиЦ о[Ю и о Юи гмЮбтг Н о жЦЮЦмЮ о з бф ЮН Н о з [жзЦгЮв о зиж в Юв
об иждгЮЦ ов ЮжЦмЮ ог д жЮг Н огий ЮЦв огмЮбд[Ю ози иЮ з Ю оиЮ и Ц
окЮж окк иЮН Н озз гмЮ

ЦЦЮ (

к жЦ Чб б Н Ч иЮ Чб з Н Ч гЦ г Н Чб зи Ц Шкг Н ЦН г г Н
Шбфн гг Н Шн ж Шцт Ше [жЮЦ гг Н ЦЦв жЦЦж жгЦ ж жйЧде жзиг Н

Щ г м Ч б Н Цк г Н Щ г з и Щ ж Ю Ц т б д Ч Ц н г г Н Ц б г г Н
 Ц Ц ж д г г Н Ш Ц в Ю д б в г г Н Ю Ш Ц Ю Ш г г Н д г д Ш ж в г г Н
 г д Ш ж д г г Н Ю з ж г Ю н в г Н д Ч г п Ю Ц д з и ж Ю д и з н г г Н д и б ф н г г Н
 д з Ш д в б г г Н д з й г г Н [ж в г Ю [б Ц ж [д Ч Ц г Ц [д Ю г г Н [ж Ю Ш г г Н
 [ж Ю б и е г г Н [ж Ю д Ш ж г г Н [ж Ю и н г г Н ж Ц Ш г г Н з Ш б Ц й Ч б г г Н к Ю ж
 к Ю Ю и ж е д к ж
 Ц Ц Ю)

д [д б г Ю б т г Ц б Ю ж Ц и ж Ц
 ж Ч Ю Ц б Ц Ш и д Ш ж Ю т [ж Ц Ю т г д 8 (
 д б д Ш Ю Г 7 Ц д Ш ж Ю т [ж Ц Ю т г д 8 /..
 7 б и Ч д Ш д Ш ж Ю [д Ц б и н и Ц [ж Ц Ю т г д 3; Ч (
 7 д б з д Ш 7 й б т и ж Ц ж н Ю й б т и ж Ц [д Ш г Ю 8 /..
 7 й б т и ж Ц и з и г д н Ю Ю т в г г д н ж н Ю б д Ш д н б д Ш Ц 3 [ж Ц и н г Ю ; ж Ц и Ю и в . -
 Ю 8 ((
 ж и з з Ю и п Ю й б т и ж Ц ж н Ю н Ч Ю % д ж [ж д к 8 Ц з Ю д Ш 8 0
 Ц к Ц Ю Ю (
 Ч в п к п О К О О в м п в ш к ф ю м г в к д г к е т в д к н ю г г д г т к ф ю У Е г 0 3; ; 90
 м г д м к л О О К О И к д г л м в м и к и п ю 0 4 2 2: 0

- ; б Ц
1. Д з г д Ш д з д Ч г г д з и Ю [ж д Ю г д е г Ю з д б Ц г л Ш ж и з з д в п
 б и л д з и т % Ц г д з и г и Ш ж д з и т % п д з и т ж и з з Ю з д б Ц г л
 2. ; ж д Ю г д е г Ю д ж ж д ж Ц Ю з Ю з д н и Ц Ю Г И
 3. Д з г д Ш [ж Ц Ю Ц [ж д Ю г д е г Ю Ц Ю з и Ц Ш г л з б д Ш

Ц Ц Ю

Ц й б д д ж д й з т д з и т г д Ц й Ц Ц Ю т й д ж д в ж Ц ж Ч и б Ю Ц в д б Ц
 з д г и д г п д ж Ц Ю ж Ц
 Ч Ц Ц д д о д [1
 Ш Ч б Ц д Ц т Ч б Ц д д з [д Ю
 з г [б и е Ц [Ю д з Ц д Ч ж Ч д з б д ж д ж и к б Ц Ш Ц д Ш Ц ж н Ц г Ц
 е б Ц к б Ц Ч Ю б д [д ж д Ц ж и Ш ж и 1
 [ж ж Ц г д д и в г д д Ш б Ю д д ж д в д д Ю г д ж Ц Ю д д Ч д б т е д д;
 б Ю в п Ю б н Ц е Ю в п н Ц е Ю
 Ц Ц Ю (

), 2. /), 3. / /.

Е Г S	Г S Ю Е Г S Ш ж Ю т и г д [ж д Ю г д е г Ю	Г S
-------	--	-----

Чйбд е г S O	д[е г S Н д[нг S Н	Ц Ц нг S O
--------------	----------------------	------------

йбднг Цй джнЮгЮ джнн нг Н ЦгЮ Южйе нг Н дг нгд жде нг Н
джЮг ШН вбднг Цй 7 й тв ЮЮгЦ Г ЮЮЮгЦ З ЦШЮгЦ гднг дН [джа днг Н [йзинг Н
[йе нг Н [жЦй нг Цй ж нг дН з йнгд зиж бднгЮ з Цж нгЮ е Ц днг Н пЧбднг Н пЮгЮЦ
нг Шй
Ц Ц Ю)

8 n д [ждЮгде гЮ	ЦЮЦигд [ждЮгде гЮ	ИШж д [ждЮгде гЮ
Св Цд	С д оС д	оС Ю

ШЦг Н Цти ж ЦЮЮЦ Ц в Ю Цг зЮдШЦг Ци ггЦ ЦиЮ [иЮЦ Ц Юи Цй бт
ЦизЦН ж Чжи Чйи жЧд ЧОг з Юди Ц Ци бЮ жди з ЧЦ Чфи Чи
ШбтШЦЮ Ц Ц Ц бЦЦЮ в[Ю вЮЮЦЮЦЮ вЦе вЮ дгг Н
[ж ззЮ -кЦид Ю Цз ж Южди Ц Юи жЦЮ Ю гиЮг Н Ю з Юи жЮЮ гЮ
Юи жЦф д з ж д жЮ жЮ дв[ж зз дгз гзйз дгз жШЦЮ дги зи джж иг Н
дв[тфи ж дги Нг ж й[бди жп в г ж вди бт джЮ п [Цги [Цй ии [дживдг
[жд и [ж ззЦ [жи г Ю [жди [фж здШж в гг Н зд[б в ггЮ и зи ив[ивЦ
и г гмЮ и жвЮ и Ю и ггЮ и ги иЮж и жвдз и жжж иж кЦ жЦ кбЦ бт е Ц г
кдж бт фвдж з Цо з[ж зз ог ж Ю

д[дбг Ю бтг Цй бЮ жЦйжЦ
жЧЮ Цй Б ЦШйи дЦжЮт [жЦЮгтгд 8 (
дбдШЮ Г 7 Ц дЦжЮт [жЦЮгтгд 8 /..
7 бйЧ дШ дЦжЮ [д ЦйНвиЦ [жЦЮгтгд 3; Ч (
7 дб здШ 7 йбтийжЦж нЮ йбтийжЦ дШ гЮ 8 /..
Чвпкп ОКООвмпв цкфю мв кдг к етвдкнюг гдгткфЮ УЕг0 3; ; 90
мг д мкл ООКОИ кдг л мвми кйпЮ 0 422: 0

; бЦ

1. ДЧп ЦлЦЦи жЮиЮЦб зЮ з Ю зж зиШжйзз д дп Ц
2. ЗЮдгЮ ЦидгЮ ЮЮ й[джж Чб гЮ
3. ; ЦдггЮ ЮЮ й[джж Чб гЮ
4. ДздЧ ггдзиЮб зЮ з дНздн иЦвдзиЮвбдШ

Ц Ц Ю

; д ЦЦг д[ЮЦг ЮдЧжЦ Цг дЧжЮдШЦг [ж зиЦЮг дЦЦЦи жЮдШЦг гЦЮдШЦг
зд Цг дЧжЦ

Ц Ц Ю (

Шзит здд Чп г Ю Ю Шзи Ю й Ш двб г Ю Ю Ю зи Ю и Ц Ю двй зи б к д г г д д й б Ц Ю б Ю п 1

(Ч в ни г Н з [д д Н Н в Ю г Н зв Ю г Н здг и жй л Ц Ц и ж н б д Ш 1

) [д Ч д ж д и т [д Ч Ю г з б д в Ц г [ж д д б и т [ж Ц в д н т Ч б г т н и Ц з и ж Ц Ц [ж д и Ю Ю Ц Ц б ф [ж [н и з и Ю

Ц Ц Ю)

Ч д г ги Ц д г в ги Ц ж з Ц Ц ж з Ц и л Ч ж г д Ч ж б Ю н о д г д в г Н о д г д в Ю г Н г Ш Ц г Ш Ц Ч и Ч и Ю Ц з [д в Ю Ц Ю г Ц д в Ю Ц Ю ж д Ю в ж д Ю Ц ж д Н и Ц д ж д з и т д ж г н л д Ч ж д и Ц д Ч ж д и г д з и т ж б Ц и г Н ж б Ц и з Ю зи д з и т з и д д з и т д г з ж Ш м д г з ж Ю д Ш Ц Ю [д Ц [д ж з и Ц [д Ю и в Ц и в Ц Ю Ц к Ц и к Ц и д ж Ч и г Ю Ч и г Ю г Н б и Ч Ю г Н б и Ч д Ю л б Ю л б т г Ю л Ю б д в Ц и з Ю Ю б д в Ц и г Н д Ш ж б т г Н д Ш ж и Ю л Н

Ц Ц Ю

н б д Ш м г д Ч Ц й Ю г и л г д б д Ю Ш б н [г т ж д в Ц Ц з д з и д г Ю [ж Ю д Ш ж н л г Ю д и г де г Ю [ж д в е б г г д з и Ю з и Ю д Ч н з и Ш [д л д

[ж д м з з

Ц Ц Ю

з [д б г Ю б т з Ц Ю [д б г Ю б т г Ц л б Ц и т г Ц в з и Ц д б г Ц Ц и Ю Ю Ю ж д Ш и т з Ц и ф ж Ц и д и (7 Ц з и Ц [б з д з Ц и б и не г д Ц з н и г д и д ж л д г з и ж и и д ж з Ю д г з и ж и и Ю л ж е г Ю) И Ц Ц [б Ц Ю ж д Ш Ц [б Ц Ю ж д Ш Ц Ю з ж д д Ш Ш [д б г г Ю Ц Ц Ю д Ц Ц б Ц т [ж Ш в г г д Н Д и ж Ц д ж и д з н [д Ц Ц [д Ц Ю Ц [д з Ш и б б д г Ц и б Ю 8 г д Ю г Ц Ю к Ю б т в [д б и н Ю Ю Ч д б т е й ф [ж Ю г Ц б т г д з и т Ч д б т е д [ж Ю г Ц Ю Ц ж и Ч д в , 3 (Ч д б т е д Н ж Ц ж Ц Ю б т г д з и т ф Ч д б т е Ю ж Ц ж Ц г Ю в Ш и ж и б ж Ю Ю и Ш з Ц Н Ц ж з о и д и н б д Ш - д г м г Ю Ю Ч б [ж Ю л г з [Ю д ж д в г Ц б т г д Н ж д в г д Ш г д Н б Ю ж Ц и ж . Же Ю д з и т ж е Ю б т г д з и т д [д з и й Ц и Ю Ю Ц Ц л / Д г з з б з г Ю б з Ч д Ч и ф з б Ц Ц Ц н б д Ш и Ш ж н з д Н в з б Ю

Ц Ц Ю ,

г Ц Н е д б [ж д Ю л д Ю й б и Ч г г д Ю и н г Ю [ж д к Ю Ю и ф п Ю [ж в и д Ш (З и Ц Ю з п и [д ж г Ц Ч б б и Ч д д Ю и н г Ю [ж в и д Ш и в Ц Ю л г д д г Ц ж Ц г Ю) 8 Ю [д б т й в Ю Ю Ю и Ц Ю и з Ю [д л д й н Ю Ш и Ю и ж з Ю з [д з д Ч д з и Ю ж Ч г Ц д б г и й Ц з д Ч и Ш г г д ж и н г д з л д Ю г К Ю в Ц и ж Ц Ю Ю г г д Ю д и Ц Ю и ф Ш б Ю г [ж Ю д ж , н Ю б т Ю д Ч ж Ц Ю г Ц д з [б Ц Ш [д б г г Ю ж Ц и - ; б Ц Ю ж д Ш Ц Ю Ш Н и л г Ю д з и Ю д Н [ж д Ю л д Ю Ч з [б Ц г д

д [д б г Ю б т г Ц б Ю ж Ц и ж Ц

ж Ц Ю Ц Б 7 в Ю ж Ю Ш Ц Д Г д Ш Ю д Ш Ц Г Е Ю л Ш Г 8 з д л ж Ц Ю и Ч н ж и з з Ц ж н т 8 // 7 б и Ч д Ш д Ш ж Ю [д б и Н и Ц [ж Ц Ю б т г д 3; Ч (7 д ж Ш ж н з б г г Ц Ш б к Ц Ю г д в [д ж л О д н ж Ю д з б д Ш ж л ж и з з д д н Ц 3; Ч (7 д б з д Ш 7 й б т и й ж Ц ж н Ю й б т и й ж Ц д Ш г Ю 8 /.. 7 д з и в Ц ж Ш N д Ш Н Ш и з о [д л Ю 3; Ч (

; бЦ

1. ДЧп й[диж ЧЮ бтгЦб зЮЦЮб зЮЦд жЦЮ гдд дй[диж Чб гЮ
2. З[мЮбтгЦб зЮЦШдШж в гддНжйзз дНжнЮ
3. Юб игЦб зЮЦ
4. Цк дггЦб зЮЦЮ йбтийжЦжнЮ
5. гдп нг збдШЦШдШж в гддНжйзз дНжнЮ
, ИФЮг б зЮ з Ю де ЮЮ Ю

ЦЦЮ

Ц жз[дг ги ЮШзидж ЧЮЮ Юк жгмЮдШит [жжд ЦЮЩ ЦиЦ дгз гзйз
Ц Юдж Юб ж Цтгз в г ж [ЦЮЮЮЦ бЮЮдШит зЦвЮ з Шзиж
Ч Цидгдвг Н вджЦджЮ в гиЦЮ и Ц Шит Н дкЮ Ю гиЮг Н ид зиШгг Н
ЦиЦдгЮв [жвЦгиг Н ЮкЦиЮтг Н д йбЮи жмЮЮШ [жд жззЮН Н
Ю Юк жгиг Н Юи жЦЮгЦтг Н Юк жЦтг Н о з бф ЮН Н
Ш Ц ЧЮЮ ЦЦЮ ЧЮБЮи Ц Шж Юи ШзиЮфбт Ц Цтг Н иЦтг Н Юбд
Ю [джи б зЮдг в вйЦк [йг ийЦтг Н жзиЦЦЮ кЦгЦ кбджЦо з[джи
ЦЦЮ (

Бп й бп й бЦй бд й гЦб пй гЦб з Цф гЦпн й гЦпн й Ч Ю Ч Юбп
бп т [дбд Ю [д бЦЮ вйжб нт вйжб ЦН зйлЦ в д дбт зйлдН в д дбт йже бЦ
жйе бЦ [ждиЮШгт [ждиШгт дбЦтп дбЦЮ ийкбп ийк бт Цдб гдзит Цдб гдзит
в й джд г Н в й джд гЮ вп дгт Ю вп дгт Ю [д ЦН т
ЦЦЮ)

30Ждвжвфюе фюнзф дгзлгкг твцкк гпв ег д фкнв жф 040Жзцкнкт лфв к г
мгпфггнзтгд в гзйгвйнкщп дкж . к гпк пз ггтвф фпв дв пкмвм г дпк впк
50 зггчгжж г ггтвфюн шь кз кжжк гфд зч егнкфкшв мкч кн. пг пз жнвфюкйпкч
мгпнг зтвф в г фвдкфюшвнюи лжм зпф мгфт лг нг гнкйг мвиж 060Тнзмгтвф
ггтвн дггнсь кз гшвтзж йв кйгктвфвнюи к г ннзфвп к и з мждзпвжвфк шв в 070
Гз ф зннзтг пгдг г зйгпв фвнв пг дв фктвнюи вь кпв в м 0

ЦЦЮ

зйЧЧдигЮ двзвдб бтиЦ бЦ ЦждЧиз зг длд дв Ч бЮЧ кбдв Ци ж
е жН ж Н ЦдвЮЦ н Юи бф Ч ж Юдбд Ю жйЮ в Ц Цб фгЮж в Цззлд ЧЦ дв Ц
ж Юджж Юг Чй гдШЦ
ЦЦЮ

б зг и ЦижЦбйн ггЮ Ю ЦОжЦи пж Ю гт ; йе Ю жа йп Ю д иЦизп

здЧиШгг л; бЦдгдШЮЧ зиж л жЦйв дв Г ШдгдШЖдззЮв Ц вбп жд Цг Бдв дгдзШ

д[дбг Ю бтг Ц бЮ жЦйжЦ
7бйЧ дШ дШжЮ [д ЦйНзиЦ [жЦжбтгд З; Ч (
7 д ж Ш жпн з б гг Ц Шбк ЦЮг дв [джп Оdn ж Юд збдШжкл
жйзз д дп Ц З; Ч (
7 дб здШ 7 йбтийжЦж нЮ йбтийжЦ дШ г Ю 8 /..
7 дб здШ Жйзз Ц ж нт н жЦ З д гп ЦжжЦ З; Ч //..
7 дзидв ЦкдШ N дШНШйз о[длЮЗ; Ч (
7 йбтийжЦйзиг дНЮ Ютв ггдНж нЮ бдЦ дн бдШ Ц З [жЦЦнг Ю ; жЦ иЮйв . -
Ю 8 ((
Жйзз Юпн Ю йбтийжЦж нЮ н Ч Ю бпзий гидШг к Юббд дШ% дбт Ю
З ЮдиЮЮЦД НйЧдШШ8 % д ж Д З ЮдиЮЮдН (- Ю 8 ((
Чвпкп ОКООвмпв цкфю мвв кдг к етвдкнюг гдгткфю УЕг0 З; ; 90
мг д мкл ООКОИ кдг л мвми кйпю 0 422: 0

; бЦ

1. ДздЧ ггдзиЮв джк дбд Ю з Ю гджв Ю г Юйп зиШЮ бтгд д
2. 7 дб ЧЦ Ю Шкд Ю г зйп зиШЮ бтг л
3. 7 дб ЧЦ Ю ШЧжЦ дШШ Юок джв нЮбЦЮ г зйп зиШЮ бтг л
4. ДЧжЦ дШШ Ю кджв вгд зиШггд днЮбЦЮ г зйп зиШЮ бтг л
5. ДЧжЦ дШШ Ю кджв жд Ю бтгд д [Ц ЦЮ г зйп зиШЮ бтг л

Ц Ц Ю

тфк ф дтвш жтзмфгт. мттзмфгт. кпи зпзт. нзфцкм евткм вчзт. ездзш ек вфвню
етгжвдзш тзмфгт. фмвш фвчпкм фгвмфгтк ф фгмвтю вкфвт. нз втю змгзфвтю егтф зп.
цкфвню впфвчпкм гм нк ф егшфвнюп. мв кт. ждгтпкм фггкфвню вн т0

Ц Ц Ю (

Гвв. жег. Жнк. ждз гм кдв к. мвмвг. мнкгтк. Оветк. мвтфцзню мвъ пз. зп .
гйгну . ФР. фвф /мдг. У ч к. ф ню фвм к. кнк. цвпв. ък евпйз. ъв е пю мцз.
мнкгвгк. У Е . Уг цк. впи зф в. енвпмвф в. мввдкъ в. иктвц в 0

Ц Ц Ю)

дфгт. вжз . гвпф . гзтз . г ч вфвт. дзм зню жтзмфгт. ж гдгт. жмфгт. кп фг мфгт.
мвфвт. мп фг мфгт. мгз . фгмвтю кп езмфгт. цкфвню вж кпк фгвфгт. тзик зт. нзмвтю
мттзмфгт. нзмфгт. фгтф фгвмфгт. етги змфгт. швч. нз втю ъ еткш0

Ц Ц Ю

ЧжЮдз ЦЦЦЦ Ц бтзЮ Цжвнг ЧЦбЦЦ ЧЦЦ ЧЦк е Ю ЧЦгЮ ЧЦг Ю
ЧЦЦ Ю иЦк жЦБЮ жЦв в жй Ю жЦ Юб Цжи Юд жЦв в Ц ЦжЮ
гдз Ю дбЦ тЮ дз иж [дг [дбди гмЦ [дв Юдж [ждзи г Ю зЦ д Ю ийкБЮ нйб Ю
нйбдн Юм Ц пЧбдг ЮпзБЮ

Ц Ц Ю

7 дж йз Ц Ю ШНЪ дШ зд Ю г Ю дж йз ийбдШ Ц д ЧкЦ Ю дг
д ЧкЦ лй д зиШггд-б Ю ж Цйжг дж г г Ц Ю диб Ю дж г ж м Цз Ю Ю
в дг Цз з Ю д Чн зиШЦ [д Ц н Циг й жп Ю [д Ц [д Чй г Ю

д [д б г Ю б т г Ц б Ю ж Цй ж Ц
7 бй Ч д Ш д Ш ж Ю [д Ц бй Нви Ц [ж Ц Ш б т г д з ; Ч (
7 д ж Ш ж п з б г г Ц Ш б к Ц Ю г дв [джп О д н ж Ю д з б д Ш к л
жйзз д д п Ц з ; Ч (
7 й б тий ж Цй зиг д Н Ю Ю тв г г д Н ж н Ю б д Ш д н б д Ш Ц з [ж Ц д н г Ю ; ж Ц и Ю йв . -
Ю 8 ((
8 й н г Ю з 7 й б тий ж Ц Ю тв г г д Н ж н Ю 8 //
Жйзз Ю п Ю й б тий ж Ц ж н Ю н Ч Ю б п зий г и д Ш к Ю б д д Ш % д б т Ю
з Ю д и Ю Ю Ц д Н й Ч д Ш 8 % д ж Д з Ю д и Ю Ю д н (- Ю 8 ((
Жйзз Ю п Ю й б тий ж Ц ж н Ю н Ч Ю % д ж [ж д к 8 Ц з Ю д Ш 8 0
Ц к Ц Ю Ю (
Ч в п к п О К О О в м п в ш к ф ю м в к д к е т в д к н ю г г д г т к ф ю У Е г 0 з ; 9 0

; б Ц

Д Чп Ц л Ц Ц и ж Ю и Ю Ц Ю г Ю з д Ч ви Ш г г д д Ш ж Ц Ш г Ю з Ю г Ц Ю Ц Ю Ц б т г в Ю
(Д з г д Ш ж Ц жп з д Ч ви Ш г г л Ю г
) Д з д Ч г г д з и Ю б д Ш Ю в г г Ю б Ю г л Ю г Ю к Ц б Ю Ю
Д з д Ч г г д з и Ю б д Ш Ю в г г Ю д ж Ц Ю з Ю г Ц Ш Ц Ю и д [д г Ю д Ш
з б д Ш д Ч ж Ц д Ш б т г д з д Ч г г д з и Ю б д Ч ви Ш г г л Ю г
, з б д Ш Ю з д Ч ви Ш г г л Ю г

Ц Ц Ю

30 Д ж ф ф з г п г ч ф п г ш к ф в И н Д з т п 40 Ф з в ф е г ф в д к н п г д е ю И в п
Е г н У в т ф 50 У м в й м в п Ч т к ф к в п п ж т з п н г ф ж ф к д з г к т в 0 6 Д и н ж
ц к н г г ц г д г г т в ф к н к ю м д ф н з з н 70 Т ф е к ю г г н г п в е к в п г в з т к м в п м г л
ж д г п м л У в в п ф У к ф 80 Ж з м н в т в и к г н в е г ж е к в п в г г з т ф У к ф 90 в з ж п к з
г ф г н г ю п в м в ц з ж з е т г ц з г т в г т ж л ш м : 0 Т ф к м и к к е т к н в н к ж н ф ж з п ф м к
в д т к н м ; 0 т ф к ф к е г н п к н е т з м в п з г п з ф Е з ф в т м 320 в м п ш в т ф в е т г и д п в н к
е т г к и д з ж з п к в л г г т г ж 330 Т ф к м в й м к п в е к в н к г т в ф ю т к 340 г д з е т г к и д з ж з п к з
з п т к ч к Ф в в п п г н г д е ы з п г п з г н ь к ф к т в и г 0350 т в п м к п к Т н з п г т в
й д з н ф е г з ф к н к м п ш в т ф к и д з ф п г е з д ш в 0360 У е т к О н к п ф п е т к г н к п в г ф ж ч д
О в н к ц г т п к 0370 и к и з п в г г п г д з т ь к н к е ф в з ф д к з п в ч ф в м г н г й в е в ж и г
е г г з т з и ю 0

Ц Ц Ю (

3 Юджг д 3г Юж Ш 8 бтгЮдЦ н жз ЮИ ЮЩд 3иг ИТ 8 джд ИТ Ц
 дЧкдЦ Ц ЦШ 7жЦг л Е г ждЩЮ ; дбтз Ю вЦз ЮИ Г вЮдЩЮ- Цн г д
 ЦМ Ш жпн ; пигЮЦ 3вЮгдШ Жззд 7дбдН Ц 3 л Ег Н ж Жд гиЦТ
 ЖЮз ЮИ-7джзЦдШЗ ж ЩКдвЮ л 3 в г м 7жЦз Ц ж 8 ЮЦБ гд 7дбдвЮм
 Иб Ю 8 Це Ц Е иЮЮЮ 7йжЮ г 3 ж ф 7джб г д 7жйн г л 3йлдЩ-7дЧ ЮЮ
 Ц Ц Ю)

Цй ИЮЮЦЦ 7И 7Цг ; жй УжЮ 3йлив Ю 8 ЮзЮЮЮЮ ДгиЦЮ Ид Ю
 7дбджЦ д 7ЮЮЮЦ Цд Д Цд ЖЮ- - Ц Нжд ДжЮд д кЮ ЮЮ 3днЮ Лдгзф
 бЦЦЮ бЦЦ
 Ц Ц Ю)

08 дз ШЦ вdz Шн вdz Шн Ц вdz ШЮ
 7йжз жпгз Двз жЮдШ; з дШ НждзбЦЦТ ; ижЧж 3вдб гз ГдШджд
 ждШ 7 в ждЦ ИШжт
 Ц Ц Ю)

КЮбпг Ю КбджгмЮ е гз Ц бЦ- о г мЮ дбдгтп гйн г дбЦ
 Иж ЦЮ Г Ц дбт Д[дн Ц жд кЦ Цй 7дг д ; жй Ид д

д[дбгЮ бтгЦ бЮ жЦйжЦ
 7бйЧ дШ дЩжЮ [д ЦйНзиЦ[жЦЮбтгд 3; Ч (
 7д ж Ш жпн з б г г Ц Шбк ЦЮг дв [джп 0дн ж ЮдзбдШжл
 3бдШЮ

; бЦ

1. ДЧкЦдШЦЮ жЦ Ю кджв [жЮЦЦ бтг л
2. ДздЧ ггдзиЮй[джж Чб гЮ жЦ Ю Ю дбг л кджв [жЮЦЦ бтг л
3. ДЧкЦдШЦЮ зи [г НзжЦН гЮ [жЮЦЦ бтг л
4. ДздЧ ггдзиЮдЧкЦдШЦЮ Юй[джж Чб гЮ Ю г нЮЮЮ бтг л

Ц Ц Ю)

йж Н жд зиШгг Н Чдбте дН Чб гд-жд дШН ж ШЮИ ЦжкдгдН дЧкдздз з ЮИ
 Ю ж ггЮИ зШюб Н збг Н дЧб б Н г дН Ч вбШН Н кЮиЦ дШН
 [жЮЮЮ бтг Н ЧбЦдгЦж жгг Н зЮ - б г Н дизилб Н вЦб гт ЮИ ждНз ЮИ
 нЮи Н ЮИ

Ц Ц Ю (

бйЧд ЮИ ИТгЮИ ЮдН лджде ЮИ дж Н дждШН бЦЦи Н [бдлдН лждвдН
 вбд дН з[джж Н вдж Н ЧЮЮЮ [дбдзЦи Н вЦб гт ЮИ нй Н лдбдзидН зйлдН

жйЧ Н Шз б Н Цй Цб Н
ЦЦЮ)

Н з и %з и Н (3 д гп дг з ж Ю %з ж Ю Н) ; ждк зздж дШб г %
дШбтг Н йз[лЦ Ювий гидШ дбтгдН п збЦ%бЦН Н д ЦШж Ч бЦ и вгЦ%
и вгЦр Ю лдбд гЦ%лдбд гЦр , 7 дгзиЦиЮ 3 ж Шж дн гт йв г %йвг Н - УиЮ
вгд дй дбтгЮЮзЮв ижЮг %Юв ижЮг . Дг збЮ дв Цзи гнЮ%Цзи гнЮН /
УиЮ де Ю Ю б д Ю[жЦЮ %Ю[жЦЮ УиЦ ж Ц збЮ дв в б дШ гЦ %
в б дШ гЦр бп зй длд злШ 7ид Чд ж%Нд ж Н йе дН идиН Ц дждШ% дждШН
ЮШз б %Шз б Н (8 пздй [дниЮ дидЦ% дидЦ) 3и г ШбидН ж [дзиЮШзд Ю
%Шзд Ю

вжвпкз 60

0

30Д жк зтфвпкк к ззф еткнгизпкз 87 чз 040Д гкгнкгфвмз пз чдвфвзф; мпк 0
50Д пгдг ег змвд 722 жг твггфв фезцк пветктгжиг вйв060Д пфвгмфкж еткг н
в гнзф 46егн тпкм 070Фзчпкм д е фкн74 гнгж езпквнк ф 0

вжвпкз 70

30 зфдзт гнгж твггфпкшв етк дгзпгшгтзжиглетгцз кгпвнюп лтвйт ж040
Фвм кикдз з юдгжиглмг пвфв050Дг дтз езтзт двдчгннз етгжнив ф егткфю
Егжлжз еггнкизмяфк пвф тз ф жзпфв .ег н ъвз .цфг гпк гдгт ф060 вжяфг л
фз глтвггфвзфе фвтг пв шч ч гфг жпкмд г тзй нфвфвч гпк жнги вфпв гдзывпкк070
тв гф дт шкк 0 OR кегдгл злк егнп зф дг з южз фмгд080Евт твй з г
д з нк. кгпезтз фвн пв ег дн фю 090 кжж дге фвдъ з ж з0Уфгн. фвг тзфмв.
евтвмгдвфл0: 0Д фгнкш цв екгпвфв дъзчвнг фгнюмг и тпвнк фгд. ф тк фгд. г фвл. цфг
пв знзпкз зз дзнкцкг юпв евт ф ц0; 0Уегтфкдп лмн г изж икп нзфжзтикф д
езтд чт жвчд ъзлнк к0

д[дбг Ю бтг Цр бЮ жЦйжЦ

дбдШЮ Г ДзгдШ йбтийж жнЮ н Ч бп Ш дШ (- Ю Ю[ж 8 0 зе Цр
е дбЦ /..

жЦй ЮЦБ 7 в ЮжЮШЦД Г дШЮ дШЦГ Е Юп Ш Г 8 здлжЦЮ и Чп
жйзз Цр жнт 8 //

7бйЧ дШ дШжЮ [д ЦбйНвиЦ[жЦЮбтгд 3; Ч (

7йбтийжЦйзиг дНЮ Ютв ггдНжнЮ бдЦ дн бдШ ЦЗ[жЦднг Ю ; жЦиЮйв . -
Ю 8 ((

8 йнг Ю 3 7йбтийжЦ Ютв ггдНжнЮ8 //

жйзз Юпн Ю йбтийжЦжнЮ н ЧЮ бпзий гидНг к Юдбд дШ% дбт Ю
ЗЮдиЮЮЦД НйЧдШж % д ж Д ЗЮдиЮЮдН (- Ю 8 ((

жйзз Юпн Ю йбтийжЦжнЮ н ЧЮ % д ж [ждк 8 ЦзЮ дШж 8 0

Цк ЦЮЮЮ(

ЗбдШжЮ

:

; бЦ

ДзДЧ гГдзиЮй [джж ЧБ гЮв зидЮ гЮ

([джж ЧБ гЮ бЮг лкджв бЦдбЦ

) ДЧкЦдШфЮ Юй [джж ЧБ гЮ ШОдШл кджв бЦдбЦ зддЧп гЮ

ДЧкЦдШфЮ Юй [джж ЧБ гЮ [жЮЛфийЮЮ [жЮЛфийЮ

5. 7 Ци джж Ш бЮдзиШ бЦдбТг лкджв Ци зддЧп гЮ

ЦЦЮ

дбТгдН [ждзЮ з зижгЮг з Ч Ц

(Лд пН ЦзгпбЦзд зидбЦн вД Ц Юдид ШЮйбЦ дШвиджгй

) жй [Цз ЮЦй ПН Цци Ю ждзЮЦЦ жо Ю гдШЦт Ю Ц жИф дн ж т

3 ЦЮ д лЮЦгЦжй гГЦш П Юв Ю ЮЦ

7д ЦгЦий [ЮЮ ЦЮйб зий ги [д лЮЮ зЦНЮ жд г в л дгЮЮ Ю Юз

Чдбте Ю г и ж [гЮв гЦ пзт лджде гт дди длгйит

, ; жЦ Ш зий [б гЮ ЦийЮи Ю жЮ збд Н Чдбте дН йз [л Юди г Н вД гд Цт
вГд д

- зНЮЦЦв дН ЦнЦид ЧЮОЦ Южй ЦЮ зджЦв жд вй зйввй [жЮЮЦН Юзп з
в гпгЮд дШ

. Н дб г [д жЦЮт Ци жЮй З ж Шй з йз [е гдН Ци ЮдН зЦН д иджз дН
Юз жиЦЮН

/ Ц Ювд и Ч ит ди ЦЦд ШкЮе Юж гЮОЦЦЮ д [жЦЮ

Ц - и зпн б и [жЮин гЮ н бдШ дв й зДЧЦЮ джжЦН гЮф з Цб дв зЦЮ
ЮЦ Ю [ж дв Юв гЮЦт бЮ т [зЮЮЦЮ джв дг Ютг Ц зЮи вЦ

Ю Чй ии ж Цтв збЮд зЦН НН е г Н жЦди

(УиЮф Юй ж Шфиг Ю ди зЦЮ зЦбдбидШ

) 8 дбд Цв Цт бф ЧдШфЦт зЦЮ ж Чт дв ЮжЦп Ю й зЦЮ гд

о з [ЮЮОвг г лШЦЮд зЦд дж Чт Ц

е цб Ю зЦН Н Юг Ю Юи жЦ

в гГд ЧЦд Цн докк иЮдзиЮ жЧЮЦк Цд Шф Шзтв Юж

, Бф Чдвй дб гЮй ШЦ гд дШкЮ з Ч

, ; дзб [ж дШжШв й зДЧдН Ю джЮдв бТМЮ в 7 бЮидг Ю7 дбт [жЮ бЮ
д [ж бцг в ШЦд Ю

- Жз [йЧЮЦЧй и ШзиЮг ЦЮЮйф [дбЮЮй г [жд ЮЦг гЮ ж в з [Юй Ю

Ци Ю Ци цЮи ж з

ЦЦЮ (

джитзп Чкд Ют Ц ж и Ют Цв Ют ЧБ зи ит дЧкЦдШфгзп дзЮт жЦ ЦШЦт
Ц ЮЦт Ш ЦЮт и нт ЧЮиЦт Цт з зит в ЦЦт

ЦЦЮ

бЮиЦфи ЧБ пий ШЮЦфи Ш вбфи ЦЦфи Цбфи вЦЦфи в Юй ии зижЦЦфи
зижЦ йи з [бфи з [пинипи нийи

д[дбг Ю бтг Ц бЮ жЦйжЦ
 е дбЦ /..
 жЦй ЮЦБ 7 в ЮжЮЩД ГдШЮдЩЦГ Е Южн Ш Г 8 здлжЦЮ и Чн
 жйзз Цжнт 8 //
 7бйЧ дЩ дЩжЮ [д ЦйНзиЦ[жЦЮбтгд 3; Ч (
 7йбтийжЦйзигдНЮЮЮтв ггдНжнЮ бдЦ дн бдШ ЦЗ[жЦднгЮ ; жЦиЮйв . -
 Ю 8 ((
 8 йнгЮ 3 7йбтийжЦЮтв ггдНжнЮ8 //
 Жйзз ЮФп ЮйбтийжЦжнЮ н ЧЮЮ бпзий гидЦг кЮдбд дЩ% дбт Ю
 ЗЮдиЮЮЦД НйЧдШЩ % д ж Д ЗЮдиЮЮдН (- Ю 8 ((
 3бдШжЮ

; бЦ

1. ; дгпиЮ зЮиЦ зЮ з дНгджв
2. Ижй г збйнЦЮ[жЦН гЮ
3. Ижй гдзиЦШ ЧжЦкджв [д б Ц д Юз Цй в д д
4. ; джп д збдШЦ жЦЮбтгдзит жйзз дНжнЮ
5. Ижй гдзиЦ дзижд гЮ збд гд д[ж бд гЮ
6. ; жЦЮбтгдзит й[диж Чб гЮ [жЦЦйиг л дЧджидШ
7. ; жЦЮбтгдзит й[диж Чб гЮ [жЦЦйиг л дЧджидШ

ЦЦЮ

; дзб гЮ [жЮ ж д Ц Шци д идв нид [жЮЧжигЮ Цидв дЧбп - збЮ дв
 диШизиШггд бд нидЧ дШжит дзбйнЦг в бф пв

(збЮЮлд п Ю ШдШ ди ж Ш Юзп кЦидШ[ж [дбд Юг дидв нид Ш ШШв дв ги
 йЧФвиШгЦд Юзп г ШЧ з Ц Ц дг йиШж Ци гЦе дбтгдв ж бтм ид д Ц изп
 нид ШйлдШЧФ з Чн зЦ Ц и

) ; ж [дбд гЮ нид Цйз гдШНжЦ и в д идЧ жйитзп ЦййжкдН знЦитф
 г д[жЦШбдзт

ЦЦЮ (

; нджЮ бЮ Ци бф ЧФ д д дгп 7 ЦЧФЦ

(жЦ дбтгЮдШйЧФЩ и нЮид Ю йв Цг л [дЧй гЮ
 ЦЦЮ)

; жЮ Цй Ш и жЧйж Лб ЧЮдШвиЦ ШзиЮп бйф [дбй дбд гйф Югт

(Ш гЮ ЦйкШ[жЮ Цй [д дзиЮг ж ЦЮФ 7 ЮзЦдШ гЦи Цизп иЦ гЦ
 п ф ж Ц Ю

) ; жднЮЦЦ дШзит дШЦ в гп Ш жйф дн ж т [джЦЮ зЦ зф и

; ждЦ Цйз гЦгЦдНй [д дп в б ггд ЦйЮзп зб Ц

й йнЮздВ в вбд гт дН Цдн дН ИЦгнг [жЮ бЦ джЦбф ЧШЮ

, ЮЦй [т зй БЦЮЦвг дн гт [дгжЦШЦйт

- Жѣ ж Шѣ Ю дг жиЮѣин дЧѣд жд Ш Цд гЮЦи г ди вб вд бЦЮ
жд жѣЮѣт Ш л [ждгЦ НгЦѣѣиднЮ б НЮЦд [Ю б Н
ЦЦЮ

8 Ц вЦѣЮ з Ц в д бт ШбфнЦЦШѣ Чн зЮи вй йжЦН гЮ д [Ю -
Шѣп Ц ийжЧѣб гигд ин гЮ ЦЦд дбд жѣЮѣЮ НгдН [дШжпгдзиЮ

(Шдждв Ч б жЦжѣдиЦ дЧп Ю [д лд [д Цбнфп Ю дзйп зиШпит
Юи бб ийЦѣтгѣф гЦШОЦѣф дЧ идШ дгиждбЮѣ в л дв [тфи жг в Цѣ джѣв дв
[д лд пп Ю бп зЮи в ж Цѣтгд дЦѣ в гЮ

) Д гЮ Ю дзгдШ л иж ЧдШѣЮи пѣп изп Ш в д гдзит й [жЦѣ гЮ [жѣд гЮв Ю
жѣдиЦѣп Ю Шѣ иЮж Цѣтгд дЦѣ в гЮ

; дбйн гг дм г Ю [д ЦбЮЮ й ЦЦт Ш жЦбЮг в ид ЮЮ Юв г гЮ
доккЮиЮгидШ йзЮ гЮ [жѣд пп Ю г д жѣЮ ггдвй йШбЮ гЮф дЧѣѣиЮ
йзидНнЮдзиЮ Цзн ийв гте гЮ зи [гЮизидНнЮдзиЮ

; жѣ г гЮ в ид дШ з [иждз д [Ю [жѣдждѣ зд ж Ц Ю г з дбт д жп
[жлд дШ [д ЦбЮд [жѣзб Юг к игд- [жѣ згѣф Цв дзк жй Ц Ш [ждм зз
Ю дидѣ гЮ иЦ ЮгЦ дидШ л [жѣдждѣ

, ДЧп гдзит [д лд ЦдЧ з [нЮшизп Цѣд ггдН Ш Цѣ зиШ дзгдШ жЦШиѣ ггдН
Ю в ЦѣЮ з дНм [тф зд зШ пв Ю

д [дбг Ю бтг ЦѣЮ жѣйждЦ

дбдШЮ Г ДзгдШ йбтийж жнЮ н Ч бп Ш дШ (- Ю Ю [ж 8 0 зе Цѣ
е дбЦ /..

7бйЧ дШ дШжѣ [д ЦѣНзиЦ [жЦѣбтгд 3; Ч (

7йбтийжЦѣизигдНЮЮѣтв ггдНжнЮ бдЦ дн бдШ Ц 3 [жЦднгЮ ; жЦиЮѣв . -
Ю 8 ((

8 йнгЮ 3 7йбтийжЦ Юѣтв ггдНжнЮ8 //

жѣзз Юип Ю йбтийжЦжнЮ н ЧгЮ бпзий гидШг кЮбддШ% дбт Ю
3ЮѣдиЮѣЦд НйЧдШѣ8 % д ж Д 3ЮѣдиЮѣдН (- Ю 8 ((
3бдШѣЮ

; бЦѣ

ДЧп [дгпиЮ кжЦ дбд ЮѣЮкжЦ дбд Юв Ц

(Иѣф кжЦ дбд Ю з Ю ЮѣЮЮ кжЦ дбд Ю з Ю зжЦ гЮ кжЦ дбд Ю з Ю
ЮзиШѣ кжЦ дбд Ю з Ю здн иЦѣ Ю

) 3Юдг Юѣ Юѣидг ЮѣЮ кжЦ дбд Ю з Ю ЮѣЮ

3иѣЮѣиЮ з Ю жЦжп кжЦ дбд Юв дШ

3бдШѣЮкжЦ дбд Юв дШзддЧп гЮ

ЦЦЮ

Цж ит бЦЦгЦнид-гЮѣ т 3дЧѣдтзп з в збпв ЮГ ЦзиждЦ Ц ЦздШзит 3Цѣ г
зШН 7д Ц Ц дзиЮ ит гЦгд Ц з в-гЮѣ т 7Ц ШЦ йд [йп гг Н 3 ж [пз жм ГЦ

лй дН дг м ит Ш йж бЦ ж Цт [джл зйлЮ д Ц ж п гЮ Г здбдд
лб ЧЦЮ

ЦЦЮ (

Ют ЧЦбйе ЮШе Цт дбдН И ит Ш йе й ШЮЦт дн ЮШлд Ют Ю з Чн бЦ Ют
[д е жиЮ йе ЦШ йе й ЦижОмЦт в бт ЦйнЮльжй ЦЩ б д гЦ [д в гЦ ШЦт
в Ц й гЦзиЦдзиЮб и гЮ Ц Ц Ю ЧЦЦ дзиЦЮт з гдз дв ди Цтк д дв Ю [дШзЮт гдз
[д вйлдН з бЦй гЦ бЦ з йбт Ю гдз з Ц ж и вЮ бЦЦЮз д п Юдв з ЧОЩт з [йиЮ
и жи Н ЦЦн нийт зШи

ЦЦЮ)

Ц Юг г иЦ Чбй г Н з г ЧЦт гЦ [йе й ШжиЦ дбдв гз Ц Ц Ют Цгдз
ШЮЦт дн Ю Шжд лЦЮ бЦ Ц Цп д Ш [йзи г дШ Ют д Ч бд д Ц г Ю
Цд бдШв н в п [д дбд г Ц й Ч Ц дШжОЩт ЮжЦт [жиФ з жФ й е Ц днг дв й
жЦ Чржй дждбт-ид дб Н б Ч Ю Ц [згп бде Ц Ю Ц к Ц Ю Ю г Ю ижйзбЮд д зпи Ц
дибд Ют бд Ш дб Ю пп Ю дим Ю иЮ [дзиЦЮт Ший Ю жЦ бЦт [д джл жй дН
[д Цт з ШЮйт з в жиЦНидн Юз зит г Ц в бт з Ю Ю нйбд

ЦЦЮ

д [дбг Ю бтг Ц бЮ жЦйжЦ

дбдШЮ Г ДзгдШ йбтийж жнЮ н Ч бп Ш дШ (- Ю Ю [ж 8 0 зе Ц
е дбЦ /..

дбйЧ Жд гиЦт У 3 жи лджде НжнЮ8 //

7 бйЧ дШ дШжЮ [д ЦбйНвиЦ [жЦЮтгд 3; Ч (

7 дб здШ Жзз Ц ж нт н жЦ 3 д гп ЦйжЦ 3; Ч //

7 йбтийжЦйзиг дНЮ Ютв ггдНжнЮ бдЦ дн бдШ Ц 3 [жЦднг Ю ; жЦ иЮйв . -

Ю 8 ((

8 йнг Ю 3 7 йбтийжЦ Ютв ггдНжнЮ8 //

Жзз Юп Ю йбтийжЦжнЮ н ЧгЮ бпзий гидНг к Юдбд дШ% дбт Ю

3 ЮдиЮЮЦД НйЧдШ8 % д ж Д 3 ЮдиЮЮдН (- Ю 8 ((

мг д мкл ООК ОИ кдг л мвми кйпЮ 0 3; 850

3бдШЮ

0

; бЦ

7 дв в йг ЮЦЮЩЦ дв [и гмЮ Ц ШЦ г Ноб в ги [ждк ззЮг Цтг дНп дШН
бЮг дзиЮ

(7 дв в йг ЮЦЮЩЦ дбЮйбтийж дНзж Ц Юбд йбтийж

) ДздЧ ггдзиЮ ШжЧЦтгдН дв в йг ЮЦЮЩЦ дзЮ б НжЦг лп дШ

д [дбг Ю бтг Ц бЮ жЦйжЦ

жЮ Ц ШЩБ СйжОдШЩБ Ш гЮ Ши джФ в йбтийж дН дв в йг ЮЦЮЩЦ

дждг (.

(8 ЦбдШЩ БЮ Ц йбтийжбд Ю 8 (

) И ж-8 Ю Ц дШЩЗ ДзгдШ в йбтийж дН дв в йг ЮЦЮЩЦ 2002.

Ц Ц Ю Д л Ц и ж О и и ж Ч д Ш Ц Ю п д Ш Н Б Ю г д з и Ю г д Ч л Ю б н й з [е г д Н
д в в й г Ю Ц Ю Ц Ц д б Ю и б т и й ж д Н з ж

Ц Ц Ю (; д д и д Ш и ж Ц д Ч д з д Ч г г д з и л Ш ж Ч Б т г д д Ю г Ш ж Ч Б т г д д
[д Ш г Ю [ж з и Ц Ю б Н ж Ц г л й б т и й ж Ш ж Ц Н г Ю О ж и з з Ю п д в

Самостоятельная работа

Р г г в . д ъ в ф везню ц в г п г л ж в н ю и г ф к . г г н г д н з п в к п ж д к ж в н ю и к
е к ч н г к и в м к к т в и н к п к к г г ш в ы з г к з г н к ш п г ф п к г г г з п п г ф к 0
R ы з ф д н з ф м в м д г д п з в ж к ф т п г з д т з . ф в м к п в в ж к ф т п ч й в п ф к ч д е к ю з п п г л
к н к ф п г л ц г т з 0 г и з ф г ф ю к п ж д к ж в н ю и г л . е в г п г л . м г н н з м ф к д п г л 0

в ж в п к ж н в г ф г ф в н ю и г л т в г г ф ж в ф е г н з м в и ж г е т в м ф к и в м г г й в п ф к 0
R п к е т з ж е г н в в ф е к ю з п п ц к м в ш к . к ч д е г н п з п к з ж г п ф г к т з ф к г г и ж в з ф
п в в ж к ф т п ч й в п ф к ч . г п к д н ф г ф в д п г л ш в ф ю е г т ф ц г н к г 0

У в г ф г ф в н ю и в т в г г ф в . д е г н п з в д в ж к ф т к к д е к ю з п п г л ц г т з . ж в з ф п в
е т г д з т м е т з е г ж в д в ф н 0

ТЕМА 1: Русский язык и культура речи. Введение в предмет. Три аспекта культуры речи

Подготовить доклады:

- 30 О Д 0 г г п г д к ц г т к т г д в п к з т м г г н к ф в т в ф т п г г й м в
- 40 О У О Е ъ м к п к ц г т к т г д в п к з т м г г н к ф в т в ф т п г г й м в
- 50 Б й м к п в ш к 0 О г п г н к ж т ы в т г н ю й м в
- 60 У г ф в д к ф ю г к г н к г т в ц к ш м л е к г м г т ф г н г к и в м к ч н г д в т з л
- 70 в е к в ф ю г ц к п з п к з п в ф в У г д т з з п п в т з в д в к ф в ш к

ТЕМА 2: Нормы ударения в русском языке

Написать конспект:

Ч в т в м ф в т к ф к м в т м г г ж в т з п к

Подготовить сообщение:

- 30 Е т к и ц п к и й з п з п к к м г н з г в п к ж в т з п к д т м г й м в
- 40 ж в т з п к з д й в к ф л д в п п ч н г д в ч

ТЕМА 3: Нормы русского литературного произношения

Написать конспект:

R г г з п п г ф к т м г г н к ф в т в ф т п г г е т г к и п г ъ з п к

Подготовить сообщения:

- 30 R г г з п п г ф к е т з ч г ж в Е д О д г д т з з п п г т м г й м в
- 40 R г г з п п г ф к е т г к и п г ъ з п к н в п ч д к п г й ш ч ч н г д в ч
- 50 Е т г к и п г ъ з п к з г т ц г т в ц к ш м к ч г ш в ф п к л . Ф И Ж И И . И 0

60R ггзппг фк етгкйпгъ зпк фд тж чк мжч г нв п чезтзжЕ

Подготовить доклады:

30 пвцпкз г мд Ё дт мг й мв

40R пгдп зтвйнкцк г мд мг г кезфвтг т мг г етгкйпгъ зпк

50Днк пкз жвнзмфп чг ггзппг фвл пв гдтз зппгз етгкйпгъ зпкз

ТЕМА 4: Грамматические нормы русского литературного языка

Подготовить конспект:

Фг жи з н цвк етзжзпк тгжвк п ыз фдкфвнюи чдт мг й мв

Подготовить доклады:

30Еткцп мнзгвпк дтгжзк п ыз фдкфвнюи ч

40Огнзгвпк дггтвйг двпкк цгт цк нвк п ыз фдкфвнюи ч

50Кй к фгткк гг фдзпп ч к п0 R ггзппг фк егфгзгнзпк гфжнюи ч теекп
гг фдзпп ч

60Фегпк У гнзп мг г мв

Подготовить эссе:

Етгк чгижпкзк пкцв кнкл гзл з кк

ТЕМА 5: Морфологические нормы русского литературного языка

Подготовить конспект:

Ргтвйг двпкз мвфмжч цгт еткнв вфвнюи ч

Подготовить доклады:

30R ггзппг фк егфгзгнзпк егнп чк мвфмжч цгт еткнв вфвнюи ч

40Rгтвйг двпкз к егфгзгнзпкзк пцк нкфвнюи ч

50R ггзппг фк егфгзгнзпк з фгк зпкл

6 егфгзгнзпкз нкщч цгт т мг г нв гнв

ТЕМА 6: Синтаксическая правильность речи

Подготовить сообщения:

30Фг жи з н цвк етвднзпк

40Егт жгм нгдкетвдкнюи фют мглтзцк

Подготовить доклады:

30 R ггзппг фк кпфвм к впв щгг г фжн тзцк

40 Укпфвм кцв мкзг ггзппг фк гцкшквнюи /жнзгдг г фжн

ТЕМА 7: Лексическая правильность речи

Подготовить рубрику: Из истории слов и выражений

Подготовить доклады:

3. R пгдп зеткцп тзвд чггкггм0Фжекщч зггкгж дтзцк двъзггмг изпк 0

40О нюф твтзцк кяцзмфкдпг фюггызпк 0

50 Угдтз зпп л гнжип л ивтгп к зг ггзппг фк0 Еткцп к егнзжфдк
тв етг фгвпзпк ивтгпв0

60 гнюк з фг езпквнюи глнзм кмж д гдтз зппг т мг нкфвтвф тпг й мв

Работа с терминологическими словарями по проблеме:

Фэт кпгнг к езшквнюг фк ф жпфв цгт ктгдвпкз. гжэти впкз. фг мф тв

ТЕМА 8: Фразеология и культура речи

Подготовить конспект:

Фке цтвйзгнг кшв мкч зжпкшдт мг й мв

Подготовить сообщения:

30Уфкнк фкшв мкз твйг ж цтвйзгнг кй гд

40Укпгпк к к вфпк к цтвйзгнг кшв мкч г гтгфгд

50Унг двтк цтвйзгнг кй гд

Подготовить доклады:

30Ег нгджш кер гдгтмк дт мг й мв

40 егфгзгнзпкз мг нвф ч нгддтзщ

50Унг двтк вцгткй гд

ТЕМА 9: Основы теории коммуникации

Подготовить доклады:

30 Ог пкмвфкдп л вфз г мг егпзпф к фг мф тв

40 нгдж яццзмфкдпгл мг пкмвпкк к еткшп мг пкмвфкдп ч пз жвщ

50 Ог пкмвпк детгцз кгпвнюгл цзтз

ТЕМА 10: Особенности коммуникации в поликультурной среде

Подготовить доклады:

30 Егп фкз зим нюф тпгл мг пкмвпкк

40 Егнкм нюф тпв тзжв мвмтзвнюг фю гдтз зппг г ктв

50R пгдп з етвдкнв мг пкмвпкк дегнкм нюф тпгл тзжв

7 Ц Ц Ю зб йфп Ю кйг мЮг nПn изп кйг мЮНn Ц

7 дв в йг ЮЦЮЩЦл

(7 йв йбниЮЩЦл

) Узи иЮ з Цл

УиЮ з Цл

Ув дмЮг Цтг Цл

(7 Ц д Ю ииЩж г Ю nПn изп г Щж в 5

N оид зЮи в Ц г Ц дЩ

(Жнт ЦЩЮ ди дг жиг л зЮйЦЮж ЦЩжи Щ изп Цд Цж в г ЮЮж ЦЮй изп Ш [ждзижЦзиЩ

) Жнт д жЦ ЮЮЩ изп идбт дп дШ в Юж зиШф Ю

Жнт Ч Шци Ш е г НЮШййж гг Н

7 йбтийжЦж нЮвШ ЦЦ ж Ш д з бЮ жЦйжг в п дв

) ГЦйждЮгзп гЦ [зЮдбд Ю з йф Шбгй здЧ з гЮЦ оид гЦЮ0

бЮгзп зЦЮ Юв збпв Ю д [дЦ й Юи ж зйфп НШф [ждЧ в 1

(зиЦЦгзп ЦЦЩт ЦЦ ждз здЧ з гЮй [д [дЦ й йзб е Цг д д1

) йб ЧЦгзп ЦиЮнд зиЮйбЮждЩт Цг Ц в д гдзит Шз ЦЦгзп здЧ з гЮй1

жЦ дШфЮЩт з здЧ з гЮдв зиж в пзт зв диж ит гЦ ждЧ в й д бЦЦф Ю [жЮидв
дижЦ Ц д в Ю Юй [д й зи 1

зиж в Югзп [ж ЦзлЮЮт диШиг йф ж ЦмЮ здЧ з гЮЦ

7 Ц Ю Ц зиШж нЮнШпф изп дв в йг ЮЦЮН в Ю

ов дмЮг Цбтг дзит1

(нЮидиЦ

) бд Юг дзит1

в г д ддЧжЦЮ1

дзий [г дзит

7 Ц Ю Ц джЮи зиЦнШпф изп дзг дШ в Ю

ов дмЮг Цбтг дзит Юбд Юг дзит1

(зШ г дзит ЮШ жЦЮ бтг дзит1

3) зижй ийжг дзит Ювв збдШф Ц дгн гг дзит1

зв збдШф зШ г дзит Юм бтг дзит1

[дзб дШф бтг дзит Ю ЦШе гг дзит

, жф Ц бЮ жЦйжг д дп ЦШ бпфизп зб йфп Ю кйг мЮг Цбтг зк ж 0

йзиг Ц Ю Ютв гг Ц1

(г Ю г Ц ЮжЦ дШж Ц1

) г НжЦбтг Ц Ю з [ж ззЮнЦ1

лй д зиШгг Ц ЮжЦ дШж Ц1

бЮ жЦйж Ц ЮжЦ дЩж Ц

- ДибиЮЮ бтг в [жЮг Ц дв йзиг дНж нЮнЩн изн0

Щ в д г дзит ж Ц иЮдЩЦ Ю [джд Ц в ли зидЩ

(дйизиШЮ И дЩ д ЮШЮЙЩтг д д зд [ждЩ г Ю1

) в Ю НдЧ в зд ЦЩ в ли зидЩ

Чдб [д г [д жЦН г Юф з [Ютв г г дНк джв дН Щ г Юг дЩг Ю

. 7 Ц Ю зиЮЮгЦ ШЩ изн о з [ж ззЮН в Ю

идж зиШгг Н

(лй д зиШгг Н

) дк ЮЮЩтг Н

е йбЮШН

г Ю Ю

/ 7 дв в йг ЮЦЩНд- г Ц Ю в Юб в гиЩ Юж нЮнЩнф изн0

в дбнЦ Ю1

(г ЩжЧЩтг зж зиЩ

) здмЮЩтг НзиЦйз1

[жЦЩтг дзит

Жн ШЩ зЮйЩЩЩбфнЦи зб йфп Ю дв [дг ги 0

йнЩиг ЮЮдЧн г Ю1

(г ЩжЧЩтг зж зиЩдЧн г Ю1

) йждЩгт ЩЦ г Юп дв 1

дЧжЦг Ц зЩ тв й йнЩиг ЮЩ ЮдЧн г Ю1

в зид ЮЩ в н дЧн г Ю

г Ц ШЩ изн0 ; ждм зз йзиЦ дЩ г Ю Ю [д ж Ц Ю д гиЦ иЦ в й бф тв Юз [дв дп тф ж нЮ

дЧжЦг Ц зЩ т1

(ж н Ц ШЩЩд НзиШЮ1

) ж н Шћ зЮйЦиѠ

ж н ЦН дгиЦи

(Д[ж бЮ Ц дв й п дШв й йждШф диг дзнизп зб йф п Ю ж н Ш де ЮѠ Юѡ

джк до[Ю з ЮѠ

б зЮ з ЮѠ

в джк дбд Ю з ЮѠ

зЮиЦ зЮ з ЮѠ

Юѡ доид д Юѡдиг д д

(; д Шлд г в п з д зЦиѡ бЦз дв йбп в лд Юѡ Ш Юѡд

) жй [дзб е ЦЮѡт жЮЮзШѠи Юид[ди

ЦЦже гЮѡдЧдЮ г Ноид д в жд[жЮиЮ дгм жи бп и Н

Уид зЦЧд г Нждв Ц ди Ш л жѡ д Юг джв бЮ жЦйж д д зиѠп

) Ч жѡ жЦнд[жЦн ШћѡѠи

Г ЮдШѡ г ЮдШ Ш

(Шжпв Ю Шжтв Юѡ

) дб гЮ дб гЦ

д идж д идже Ц

в Цѡ йи в ЦЦфи

, ж Шит ж ЦШит

- ШзиЦѡ ШзиЦн

/ Юѡк ЮѡкЦ

7 Ц Юѡ збдШћк в зб й и Шз[дбт дШћгзп нидЧ Ш Чѡѡт Шжк НШћѡѠиѡ

Джк до[Ю з ЮѠ

КжЦ дбд Ю з ЮѠ

ЗбдШћк [Цѡдг Ю дШ

ЗбдШћк й[жЦѡ г Юѡ

ЗбдШт зЮдгЮдШ

гЦ ит ЮЮд ит1

2) Ч бдШт ЮЮЧдШит1

) зи зиШгг НЮЮЦйжбтг Н1

з[йзиЮй ЦЩЮЮ[йзип жй ЦЩ

ЧЦд Цк йз[лй ЮЮиз[лЦ

ЖЦ[ж бЮ дЧЦй гг ШЮ вгд дзбдШгЦ жй[

ИЦдбд Ю

; б дгЦв

; дШджгЮ збдШв д ЮЦ дШв гЦгЮв

1 Ш е гЮ ШЮ и в г в г гЮдЮ дЧЦдв дигф т г ЦЦиЮй и
зддиШизиИфп ддЧвбй ЮЩЮ

(зЦ Н ни бтгдзиЮ жй дЦ Ю бЮ жй дЦ зиИфизп ЦЦт здзиЦв гг вЮ
[бЦЦЮ

) ; жЮднти Цй д дгнЦЮ [ж жЦ гЮ йжгЮ Цдвй-ид гЦ гЦ бтгдвй
здЧ иЮ дЧ Ц бтгд зЦЧд гдвй дижЦди гф

Ж ф в Юйн в д г д жЦ д дЧЧпЮт0 [ж [жЮниЦ дн ж гЦ [д[и Ц
з дв[ждв иЮдШт гЦ йдж ЦЮЦЮф

8 зиж в ЮЮт [жЦЦЮЮЮдШт лЦЦи жИ [бп дШЦ лЦЦи ж Н бп бф Н д
[д дб гЮ

, Див ити и збдШЦШ дидж л ЦНгдНзд бЦг Н[жЮ ждЮгде гЮЮ здлжЦп изп

Цб n1

(Ц [бЮЦЦЮ1

) ЦбфмЮЦЦЮ1

ЦзЦ

бЮ дггЮ1

, ЮЮбЮ1

- Юбф зижЦЦЮ1

. Юи бб и1

/ зйв в Ц

идг г Ц

- Д[ж бЮ ШЮ де ЮЮ Ю

Г Шжг д д ЧжЦ д ШЦ Ю к д ж в бЦ д бЦ

З и ЮЮЮиЮ з ЮГ Шжг Н ШжЮЮи

З в Ц и ЮЮ з ЮГ Шжг Н ШжЮЮи

Г Шжг д й[диж ЧБ г Ю ШЮЦ бЦ д бЦ

Г Шжг д й[диж ЧБ г Ю г Ц б д г г Ю бЦ д бЦ

Г Шжг д й[диж ЧБ г Ю Шж в г Ю бЦ д бЦ

Г Шжг д д ЧжЦ д ШЦ Ю к д ж в ди Ч з[жЮиЦЦнг д д бЦ д бЦ

Д[иг Н ШжЦ-[з ЮЮЮж б н г Ю й з Чн дв ЦЮЮЮ жЮ и
[ЦЮЮгий [д Ш д Ш

(7 дг мй [жШ д д Ц ЮГ Юж Ч г д д Ч нг д

лд Юг з Ц д зидни бтг д

) збЮ
г д Ш

жЦз Ц

Ц д Ш к ЮБТВ Ш Ц г Ц д Ю т нид-ид

8 бф ЧЮ
в д жп

г Ц Ц Ц Ю

Ц з д б г м [д жй Ц изп Ши в г й ф бЦ т

8 Ц е Ю жй ЦЮ

. Див ити зйп зиШЮ бтг д Чп д жд Ц

Цд ЦЮЮи

(Шз дн Ц

) жд т1

ЮЦг ж1

Ц ШБЦ

, г дижд Ц

- г дйн Ц

. иЦБ Ц Ц

/ йнЮ бт1

пЧ Ц

/ Д[ж бЮ лЦи же Юд д[йп гг лШбд г л[ж бд гЮл

ГЦйе г [джп д збдШ

д[йп г [жд[йз г дЧлд Ю л збдШ

Г Шж д [ж дЧкЦдШЦ[жмв Ц ж нт Ш дзШггйф

д[йп г дгЦЮ ШЦЮ [жЮЦднг л [ж бд гЮ

ГЦйе г д з д бЦдШЦЮ

д ждЮд[Ю Шфизп гЦ[ждип гЮОН д [ждЮШ гЮ дидж в [жЮШ Ц е т
дидж гЦЮЦфигжЦЮгзп Шжй И Ц г д йв ЮЦф и Ш дгм

(зт Ц Нвд и ЦЮЦтзп и в н в вй Чдбте гжЦЮзп ЧЮ Ю дзий[г

) г бЦ [джЦзИ ЦЦй в гп з д Юдн зиЦв д Цн бдШ Цж ШЦизп ШзЦ в
вЮ гт дв вЮж Ю диджвйг з в [д дШжЮт Ю двй ЮбЮт зЦф йе й

Е дбЦ оид йнЦзп иЮ

дб [д[ждзЮ бЮй нидЧ дгЦ ЦбЦвг г вгд дж Ч Ю

2 Див ити и збдЦздн иЦЮ дидж пЦнфизп зЦЧд г в Ю

Цн Цт й б1

(Цн Цт [ж [Ю й1

) ШНЮОз Чп1

ШНЮО двгЦ 1

[Ц Цт Шв й1

, [Ц Цт ШдЧв джд 1

- зЧЮЩт з ж ШЦ

. зЧЮЩт з идб й1

/ йзиЦ дШЮт ж дж 1

йзиЦ дШЮт Ци ггй

86% - 100%	длбЮг д
69% - 84%	лджде д
50% - 68%	й дБ иЦжЮ бтг д
8 г	г й дБ иЦжЮ бтг д

Цб [дбйн гг Ци зи йнЮ Пшф изп Ц ждм зз и йп НЮ ждв йиднг дН
 дм г Ю г Ц Ю [жд жф в г д д в Ц ж Ю Ц

З Цф дзидни бтг Ц ж ЦдиЦ

ЦжЮг и

1. [Ю Ю збд ПшЦ Ю збд Цк джв Ш дидж л й Цк г Ю зи Ц Ю зп г Ц дзб г Ю збд
2. ; дзиЦни й Цк г Ю Швбд ПшЦ Ю збд Цк джв Цг
3. ЖфзиЦни й Цк г Ю Швбд ПшЦг
4. ; дзиЦни й Цк г Ю Швбд ПшЦг
5. ; жЮш Ю (-) [жЮ жЦЮ дзиж Цг л збд Ш дидж г Цнд [дп ПшЮг Шжйзз дв п
 7 Ц Ю Ю г Ю йз [е г д в д бюч Ч иг Ц г г жйзз Ю Ю збд ПшЦ Ю ДЧ дзг й Ни зЦ
 в г г Ю
6. ; жЮш Ю [дзбд ПшЮ Ю д д Цж Ю д п Юж н Ю

ЦжЮг и (

1. [Ю Ю збд ПшЦ Ю збд Цк джв Ш дидж л й Цк г Ю гй г д зи Ц Ю г Ц дзб г Ю збд
2. ; дзиЦни й Цк г Ю Швбд ПшЦг
3. ; дзиЦни й Цк г Ю Швбд ПшЦг

4. ; дзиЦши й Цк гЮ ШвбдШц0

5. ; ж0ш Ю (-) [ж0 жЦ ЮдзижЦг л збдШ дидж г Цнд [днШ0Ют Шжйзз дв
п 7ЦЮ ЮгЮ йз[е гдвд бюч Ч ит Цг г г жйзз Ю ЮзбдШц Юс ДЧдзг йи
зЦд вг гЮ

6. ; ж0ш Ю [дзбдШм Ю д дШж Юдп Юк нЮ

Иж гЮдШнг Ц Ц Ю бп зЦз дзидни бтг дНжЦди

зднЮ гЮл зиЦе бЦзгЮдШч бю д[ип г жн Ш де ЮЮ ЮГЦн Ю Ю дЧ пзгЮ Ш
н в [д-Шц вй дгЮ ЦбфнЦфизп ; жЦШ0тг НШц0тг и Ц Ю Ю Ц жЦдНнЦфидЦЮ

1. 8 гд Ю [ЮЦи бюЮЦ дои дЧжЦ ЦЮзЦд ШН0 ЦЮ гЦоий [ждЧ вй БЮ г збдШ
зЦд

2. 7 й[ж0 жЦз ЦЦг Цг д ж[дН Ц зв жит бф ЧШ0 збдШц ж[дН Ц зв жит г
здн иЦфизп дЧ нгд дЦжн0 Бф ЧдШ зЮтг зв жиЮ

3. ЗднЮ гЮ Ш[йз гЮЦ гЦЮЦизп иЦ0 ИЦжн зиЦ ШцЦ б з Ш0Ц ЦЮЦи
дздЧд в зид Шжйзз дН бЦзЮ з дНбЮ жЦйж Г [ж0нид гЦЮЦт зднЮ гЮ з Ю гЮ
дин зиШ [ЮЦи бп з [жд[йз дв д кЦ ЮЮЮ оид гЦйе Ци гджв зб йи гЦЦт
зднЮ гЮ иЦ0 ИЦжн зиЦ ШцЦ б з Ш0Ц йгЮЦ

4. ; д вг гЮф ШбЮд д [ЮЦи бп ШцЦ б з Ш0Ц бф ЧдШ ШбЮд нйиЦд
Здн иЦЮ ШбЮЮ [ЮЦи бт Шц б з Ш0 Ч й ЦЦЮ кЦ ЮЮЮ г д[йзи0д
зб дШбд Ч гЦ ЮЦт ШбЮЮ [ЮЦи бт Шц б з Ш0 йгЮ гдзбдЦв ШбЮЮ г
зб йи бдй[диж Чнит д Цд вд гд Цг гЮт вп ЮЮ зЮдг Ю ЦЮ гЦ ж0 ж
Ш Цфп Юзп гЦг гЮ Н ЮШзиг Н Юж

5. ; ЮЦи бп Юи ж зйфи ЦЦ[ждз [зЮдбд Ю з Ю нйиШ жд Ш Ж дв зидни збдШцз
д гЮ Юи в гЦг гЮв зб йи из ЦЦт бюд [зЮдбд Юо жд Ш бюд нйиШ жд Ш

6. ГдлШцЮи ж Ч0т зиЦк жЦ ГЦд0 Ч ж Ют Ч ж Ют жЦ - оид йзидНнЮд
здн иЦЮ зд гЦг гЮв ижд Цт жЦ жЦ Цт ид Ц Ц и ж Ч0т Чй Ш0тгд0 иж [Цт
б г Ц ж гдзгдв гЦг гЮо [ж0иЦцт гЦд Цт

7. Дг Ю[и Шг г ЮдШж вй ЮиЦжн зиШц дзиЦднгдз ЦЦт вй ЮиЦжн зиШц
збдШ г ЮдШж вЮ Шид дв дги зи г й[диж Ч0п изп Г ЮдШж вЮЧ Шф и Чдбт
ЮЮвижЦ ЦЮ

8. бп г д м бтф ЮгЮзиЦ дШ0зп [жд Ют [дзб гЮ вЮйи ЮгЮ ГЦддж збдШ
Цжн бюн бдШ Шф Югт зиж в Юзп идв й нидЧ [жд Ют [дзб гЮ вЮйи ЮгЮ
Бйне з ЦЦт иЦ0 д м бт дзидНгд [жд Ют [дзб гЮ вЮйи Г зидЮ ШцжЦЦШ
д гдв [ж бд гЮо дШджит збдШ Югт

9. Юидбф Ч0шН г жн дб дгз Юи Джд жЦЮ з Цд де Юи Ц[ж0д Ю идв й нид
гЦйе Цизп зв зб и зиЦ г жн бф Ч0 н зит Цг нЮидий

10. бп п гЦ оид г Чд в збЮ г жп [жШжйбЮт Г [жЦШЮтгд й[диз Чб г
 [жЮЦфиг НдЧджди0в збЮг вдйи бп ит гЦг Чд 8 д гдз ЦЦт0 8 збЮ г жп
 бп И дгЦг Чд збдИд[жШжйбЮт

Задания для итогового самоконтроля:

ЦЦЮ ; ждЦЦЮЮИни [ждЮде бЮ бЮ Юв г гЮ ШШѐ Н здЧвиШггдН жнЮ Ш
 ж йбтиЦ Юин гЮ йжЦ йбтийж жнЮ н в дгЮ ЦбфнЦфизп5 ид Ш лди бЮЧ
 йбйне Ют ШШѐ НжнЮ

ЦЦЮ (; д дидШи ШжЦЮ бтгд ни гЮ зиЮдиЦж гЮ з здЧбф гЮв И л
 Цм гидбд Ю з Ю Юджждо[Ю з Ю гджв

ЦЦЮ) ; д дидШи жн ЦдН[джжжж Ибтгд дн бдШ Цд[ЮЦзт гЦ гЦЮ [дбйн гг
 Шйжз йбтийж жнЮ

ЦЮИ

1. Ц Ю Ш Ц Ю збдШЦ зд бЦгд джждо[Ю з Ю гджв Ц здн иЦЮ ЧИ Ш -
 [ждЮгдзЮ Ц 0

];

];

И в д г ШШШЮИЦ ждЮгде гЮ -].

джнЮгЮ ЧйбднгЦ ЦиЮг Н дг нгд гЦднгд ЧЮБЮди нг Н з йнгд пЮгЮЦ
 д[нгЦ

2. Г Цд Ш джд з йф ЧЮБЮди й[дзий[Юд-. /. гдШл гЮ Здз дбт ЮЮгдШвЮ
 гЮЦЮвдйи[д гЦдв ЮгзпнЮЦ бЮЧЮБЮди Ю ЧжЮ Шж НдиШи

з з вт зпиЦз вти зпнн и жзиЦ Шгдзид Цз втф1

з з втф зпитф Цз втф и зпнЦ Юн и жтвпзиЦЮ ШгдзиЦЦз втф1

з з вЮ зпитф Цз втф и зпнЦ Юн и жтвпзиЦЮ ШгдзиЦЦз втф1

з з вЮ зпиЮЦзтвЮи зпнн и жлзди Шгдзид Цз втф1

з з втф зпитф Цз втф и зпнЦ Юн и жзиЦЮ ШгдзиЦЮЦз втф

) ЖЦзиЦни й Цж гЮ ШвбдШЦ0

дгд[Ют дЧ нЮг дЧ нЮ жЦЮИ иджи вЮ жг Н Цд[ждИ ШбфнЮ

Ю Юд Ю Ют ЦЦ м ЮЪж бЦЦГЮ

4. ; д Ч жЮ жйзз Юо ШЮШ ги зб йфп Ю кжЦ дбд Ю з Ю дЧдждЦ 0

3[е Юв б ггд бЦ

(Шджде в д джд зит гЮ и Ш дз иЮ

) Уид[д Ц п гЦ ЮЦ дгЦ Ш Ц г в м

, 7 вй з двй гз двй ЮЮж г вй жд й диг дзпизп збдШШ

1)

- ГЦ Ю [ж бд гЮ зит жЪв ЦЮ з Ю де ЮЮ Ю з[жЦни Ю ЗЦН диШи
Цк йв гиЮни

Лй д гЮ йШЮ бид н д Ц н дзвйигдгЦ пбзп йШЮ ит

(Лд ЮЮзбйлЮд идв нид ШШ ЗйзЦЮ жд дв Ю е гЮ в зи

) Лй д гЮ лЦ [д[днидЦв й ижЦ ий гЦзЦ пл [дзЮтгдгЦ ггдН джд

ЮЦ Цг Ни зи йв гп збд Юбзт [жЮигд Ц нЦб гЮ д бЦНдв жд

; ждШжднг Ц дгижбтг Ц жЦдиЦ дм гЮШизп й дЦ иЦжЮ бтгдНдм г дН , -100
Ч Ю й дЦ иЦжЮ бтгдН 60%):

Ш[дбг гд [жЦЮтгдг в г Ц Ц Ю жЦдиЦШ [дбг гЦ д
зиЦ Циг дНЮЮзЦ дзидни бтгд жЦ жЦдиЦ гдНв ид Ю ШдзШп гЮШ [ждзШ
зд ж Юзп жйЧ лде Юд [длд йже гЮ з бЦ Цк йв гиЮдШШг ШЦ
зЦ дзидни бтгд Ш [дбг гЦ жкЮ з Ц нЦит жЦди 1

- зий гиг з [жЦЮзпз Ц Ц Юв Ш [дбг гд [жЦЮтгдв г
Ц Ц Ю ШШЮиЦ г жЪ ж ид дзгдШд зд ж Ц Ю Ц [ждзШШ физп жйЧ де ЮЮ ЮШ
дзШп гЮШ [ждзЦ Шж е гЮШ Ц Ц ШШ [дбг гЮШ жкЮ з дНнЦиЮ Ц Ц Ю Юи Ц
иЦ Ш [дбг гЦг зЦ дзидни бтгд

6.2.

1. ЛЦКЦ и жЮиЮЦЦ дгпиЮ йбтийжЦж нЮ
2. З дЦж в гГЦж н ШЦ зЮйЦмЮ
3. ЗбдШЦЮж н ШЦ йбтийжЦ
4. Гджв ЦЦЮН Н дввйгЮЦЦЮН НЮиЮ з ЮЦЦ[и йбтийж ж нЮ
5. N дШЦ гджв ЦИФ n дШл гджв
6. Джк до[Ю з Ю гджв жйзз дНж нЮ
7. м гидбд Ю з Ю гджв жйзз дНж нЮ
8. Ижй г збйнЦЮ[диж ЧБ гЮ Ю г зйп зиШЮ бтг л
9. в пздЧвиШГгд Ю гджв дй[диж ЧБ гЮ
10. в п[жЮЦЦЦ бтгд Ю гджв дй[диж ЧБ гЮ
11. в пнЮЮЮ бтгд Ю гджв дй[диж ЧБ гЮ
12. Ижй г збйнЦЮ[диж ЧБ гЮ в зидЮ гЮ
13. [диж ЧБ гЮ кджв жйзз д д бЦдбЦ
14. ЗЮиЦзЮ з Ю гджв Ю йбтийжЦж нЮ
15. Жйзз Цб зЮЦЮ йбтийжЦж нЮ ДЧп ЦлЦКЦ и жЮиЮЦЦ
16. ЮФ иЮв Ю йбтийжЦж нЮ
17. Цж дгЮв Ю йбтийжЦж нЮ
18. ЗЮдгЮ ЦидгЮ [ЦждгЮ Юж н ШЦ йбтийжЦ
19. гдп нг збдШЦЦвдЦж в гГдНжйзз дНж нЮ
20. Жйзз ЦкжЦ дбд Ю ЮШжЦЮ бтгдзит ж нЮ 7 ж бЦ збдШЦШж нЮ
21. Кйг мЮг Цбтг зиЮЮздЦж в гГд джйзз д дбЮ жЦйжг д дп Ц ДЧп ЦлЦКЦ и жЮиЮЦЦ
22. ЗиЮ Ш Ю ЦжШ дздЧ гГдзиЮ Цнг д дзиЮп
23. Зижй ийжЦЦнг д ди зиЦ
24. ДЧп ЦлЦКЦ и жЮиЮЦЦкЮЮФтгд- бдЦ дзиЮп
25. N дШ гджв бдЦ дзиЮп 0здзиЦв гЮ и зиЦ д йв гиЦ
26. Жн ЦНоиЮ иШ д йв ги
27. ; жк ззЮг Цбтг Цж нт
28. ; йЧЮЮиЮ з ЮзиЮт ДЧп ЦлЦКЦ и жЮиЮЦЦ
29. N дШ ЮН n дШ дздЧ гГдзиЮ йЧЮЮиЮ з д дзиЮп
30. ЖЦ дЦж Цж нт Ц кйг мЮг Цбтг Цж Цг дШЮ гдзит жйзз д дбЮ жЦйжг д дп Ц
31. г n дШ дздЧ гГдзиЮжЦ дЦжг дНж нЮ збдШЮ йз[егд ддЧп гЮ ; жЮЮ дввйгЮЦЦЮН л г й Ц
32. N дШ дздЧ гГдзиЮжЦ дЦжг дНж нЮ
33. Зижй ийжЦ[йЧЮг д дШзий[б гЮ ЗdziЦв гЮ жЮжЮ з д доз ЮЦЦ йЧЮг д дШзий[б гЮ
34. жйв гиЮфп Цж нт 0 дЧп ЦлЦКЦ и жЮиЮЦЦ [бЦ ЮжШЦ Ю ЮЦ иЮЦ
35. гкджв Юфп Цж нт 0 жЦжЦди ЦЮЮ[дбг гЮ
36. ДЧп Ю [жЮмФ й[жЦв гЮ ШЮ ЦЮв Ц ЮджЮ
37. 7 Ц дидШгзп [йЧЮг двй Шзий[б гЮ
38. УиЮЦжн Ц ддЧп гЮ ЮиЮ иг кджв йб ж нЮ

Критерии выставления зачёта

«Зачтено» егн цвзфгг цв ыкл . д егнпкдъ кл нзж ыкз фгзгг двпк

ег зызпкз етвмфкшв мкч йвп фкл

фп з г фдзф пветвмфкшв мкч йвп фк ч пз зпзз 4/ч д з з фгз

егжгфг дмвжг мнвжг д пз зпзз 4/ч ег кй швз фв в

шв фкз дгг ижзпкк етггнз м нюф т тзшк пветвмфкшв мкч йвп фк ч

д егнпзпкз ж въ пкч йвжвпкл етзжг фвднзпкз з тзй нюфвфг д

д егнпзпкз в г фг фзнноиг лтвггф дзжзпкз фв вфкшв мкч т гткм

етзжг фвднзпкз з тзй нюфвфг д

дзжзпкз кпжждж внюи ч нг двтзл фг жпг фвл т м г й мв0

«Не зачтено» егн швзфгг шв ыкл . з нкк д егнпзпг фг нюм 7 егйжшкл кй
езтзшк нзпп чд ъз дн г чмг гкпшк ч 0

1. дНюО Г Жн Шш дввйг ЮЦМЮ Ойн Чг д [дздЧЮ бн ИИ дШМГ дНюО
2- Ю [ж ждН Ю д[8 дз Шш0 Ци бтзиЦФ ждНи ((125 з зе
дЧжЦдШшЮ ISBN 978-5-534-09922-5. И зи 0об иждгг Н%У 3 Ф ждНи зЦиС
URL: <https://urait.ru/bcode/453039>

2. ДзгдШ и джжЮ дввйг ЮЦМЮ Ойн Чг Ю Ю жд иЮйв бн ИИ дШМГ г ЮидШЦ
Ю жС1 [д ж ЦмЮН И г ЮидЦН й дШЦ 8 дз Шш0 Ци бтзиЦФ ждНи
2020. 193 з зе дЧжЦдШшЮ ISBN 978-5-534-00242-3. И зи 0об иждгг Н
%У 3 Ф ждНи зЦиС URL: <https://urait.ru/bcode/450965>

3. Жзз Юп Ю йбтийжЦж нЮ Ойн Чг Ю Ю жд иЮйв бн ИИ дШМГ Ф дбде ЮдШЦ
Ю жС1 [д ж ЦмЮН дбйЧ ЦН 8 ЦзЮ дШЦ 4- Ю [ж ждН Ю д[
8 дз Шш0 Ци бтзиЦФ ждНи ((306 з зе дЧжЦдШшЮ ISBN 978-5-534-
06066-9. И зи 0об иждгг Н%У 3 Ф ждНи зЦиС URL: <https://urait.ru/bcode/449653>

4. 7д ж Ш Жзз Юп Ю йбтийжЦж нЮ 3 дШк в гГЦп н дШш зЮйЦМЮ :
йн Чг Ю Ю жд иЮйв бн ИИ дШ% 7д ж Ш жпн 2- Ю Ю ж Ю д[
8 дз Шш0 Ци бтзиЦФ ждНи ((167 з зе дЧжЦдШшЮ ISBN 978-5-534-
07089-7. И зи 0об иждгг Н%У 3 Ф ждНи зЦиС URL: <https://urait.ru/bcode/452088>

Ю ЮЦ N Кджв Ц дН Цг Жзз Южн ЦНоиЮ и 8 //
Цг д Жзз Юп Ю йбтийжЦж нЮ ЖзидЦг% ((//
Ш гз ЦБ ; ЦвдШшБ 7 йбтийжЦЮЮ йззиЦ ж нЮ ЖзидЦг% // ЮЮ
жй ЮЮ ЦЮ
Ш гз ЦБ ; ЦвдШшБ 7 ЦЦШЦ Ф Жзз Юп Ю йбтийжЦж нЮ ЖзидЦ
г% ()
жЧЮ ЦБ Цшн дШжот [жЦшотгд 8 (//
дбдШш Г 7Ц дШжот [жЦшотгд 8 //..
дбдШш Г ДзгдШ йбтийж ж нЮ н Ч бн ИИ дШ (- Ю Ю ж 8 0 зе Ц
е дбЦ //..
дбйЧ Жд гиЦт У 3 жи лдже НжнЮ8 //)
ждЮ ЦБ 7 вЮжЮшЦД Г дШш дШшГ Е Юн Ш Г 8 здлжЦЮ и Чн
жзз Ц жнт 8 //
7бйЧ дШ дШжот [д ЦйНзиЦ [жЦшотгд 3; Ч, 2001.

7 д ж Ш жп з б г г Ц Ш Б К Ц Ш О г дв [джп Одн ж Ю д з б д Ш Ш к л
 жйзз д д п Ц 3; Ч (
 7 дб здШ 7 йбтийжЦ ж нЮ йбтийжЦ дШ г Ю 8 /..
 7 дб здШ Жйзз Ц ж нг н жЦ 3 д г п Ц Ш Ц 3; Ч //.
 7 дзидв Ц ж д Ш N д Ш Н Ш йз о д л Ю 3; Ч (
 7 д л и Ш Г Ж О д ж Ю Ц 8 //
 7 йбтийжЦ жйзз д Н ж н Ю н Ч Ю бп И д Ш % д ж Б 7 ж Ц Ю д Н Г Е Ю жп Ш Ц
 8 //.
 7 йбтийжЦ жйзз д Н ж н Ю Ю к к и Ю Н д з и т д Чп г Ю 8 //,
 7 йбтийжЦ жйзиг д Н Ю Ю т в г г д Н ж н Ю б д Ш д н б д Ш Ц 3 [ж Ц д н г Ю ; ж Ц и Ю и в . -
 Ю 8 ((
 8 Ю Ц Б т з Ц 7 Д з г д Ш ж О д ж Ю Ю 8 з б т Ю з б д Ш 8 //,
 8 й н г Ю 3 7 йбтийжЦ Ю т в г г д Н ж н Ю 8 //
 Ж д в Ц д Ш ж Ц в Ц Ю О Ц б д Ш л Ч з И Ш ж т //
 Жйзз Ю п Ю йбтийжЦ ж н Ю н Ч Ю % д ж [ж д к 8 Ц з Ю д Ш 8 0
 Ц к Ц Ю Ю (
 Жйзз Ю п Ю йбтийжЦ ж н Ю н Ч Ю бп И д Ш % д ж жп 8 ()
 К д ж в Ц д Ш Ц Г Ж н Ц Н о и Ю и Ю йбтийжЦ д Чп г Ю 8 //.
 Л Ц Ю 8 7 Ц г Ц н Ю т з п ж Ц Ю д Ю ж Ц Ш О т г д д Ш ж О т 3; Ч // -
 й д Ш Ю 7 Ю д Н Ц Ю г т 8 /,)
 7 й т в Ю Ц Г 8 Ц з Ю н и Г И Ц ж д Ш 8 Жйзз Ю п Ю йбтийжЦ ж н Ю
 Г д ж в Ц Ю Н Н Ц [и 0 н Ч д - в и д Ю з д [д з д Ч Ю бп з и й г и д Ш г к Ю д б д Ю з Ю
 з [м Ю Б т г д з и Н З в д б г з 3 ; (. з
 7 й т в Ю Ц Г 8 Ц з Ю н и Г И Ц ж д Ш 8 Жйзз Ю п Ю йбтийжЦ ж н Ю
 Ж О д ж Ю Ц Ю з и Ю Ю и Ю Ц й н Ч д - в и д Ю з д [д з д Ч Ю бп з и й г и д Ш г к Ю д б д Ю з Ю
 з [м Ю Б т г д з и Н З в д б г з 0 3 в д (-
 7 й т в Ю Ц Г Ч О Ц И 8 8 Ц з Ю н и Г 7 й ж д Ш Ю Ю б д в г ж Ц д и Ш
 И 0 й н Ч д - в и д Ю з Ю ж д в г Ц м Ю Ю з [ж Ц д н г в Ц ж Ю Б Ч ж д е ф ж Ц З в д б г з
 3 ; ((з

г д К Б З д Ч и Ш г г Ю г Ц Ш жйзз дв п з б д Ш Ш к т й Ц к г Ю 8 0 Жйзз Ю
 п (
 б з Ц ж д Ш Ц З б д Ш Ш к т з Ю д г Ю д Ш жйзз д д п Ц 8 0 Жйзз Ю п //.
 л в Ц д Ш Ц 3 З б д Ш Ш к т д в д г Ю д Ш жйзз д д п Ц 8 /-
 е й Ю Г 3 е й Ю Ц 8 7 ж б Ц з б д Ш Ш Б Ю ж Ц и ж м Ю Ц Д Ч ж Ц Г
 Ш ж Ц г Ю 8 /..
 ж д Ш ; 8 д Ю г д 8 Е й б д Ш Ц 3 д б т е д Н з б д Ш Ш к т ж б Ц л з б д Ш
 жйзз д д п Ц 8 (
 д б т е д Н з б д Ш Ш к т Ю д з и ж Ц г л з б д Ш 8 0 Ф Г 3 ///
 д б т е д Н и д б д Ш Н з б д Ш Ш к т жйзз д д п Ц 3; Ч О Г д ж Ю и //.
 й н Ю Ц 7 Ц Ц й м Ц Б ; З б Ю г д Ю Ю ж Ц б т г д 5 Д ж ж д ж Ц Ю з Ю з б д Ш Ш к т -
 з [ж Ц д н г Ю 8 0 Жйзз Ю п //.
 Ш г з Ц Б З б д Ш Ш к т Ц и д г Ю д Ш жйзз д д п Ц - Ю Ж д з и д Ш % /- 1 (-
 Ю // (
 Ю г п д Ш Ц 3 б д Ш Ш к т [Ц ж д г Ю д Ш жйзз д д п Ц 8 0 Жйзз Ю п //.
 ж Ц Ю Ц Б 7 м д Ш Ю 7 Ц Б Ю з Ц Б ; ж Ц в Ц Ю з Ц [ж Ц Ш О т г д з и т

жйзз дНж нЮД[и нЦидиг д-зиЮЮЮЮ з д д збдШЩкп-з[жЦЦнг ЮЦ 8 /-,
ИБт Идб дШНзбдШЩкт ЮЮ д ШЮЮджйзз д д п ЦШ -ли 8 0Жйзз ЮЮп
1998.

зт дШЩГ 7 жЦи ЮЮ збдШЩкт ижй гдзи Н жйзз д д п Ц жЦв ЦЦЮ з Ю кджв
Цк г Ю 8 0Жйзз ЮЮп //
кж в дШЩ И К 7 дзидв ЦкШ 3бдШЩкт жЦв ЦЦЮ з Ю ижй гдзи Н жйзз д д
п Ц 8 //)
й дШ ; 3бдШЩкт жйзз Ю [дзбдШЩЮ Ю д дШжд 8 0Жйзз ЮЮп //)
й дШ ; 3бдШЩкт жйзз Ю [дзбдШЩЮ Ю д дШжд - Ю 8 //
ЦкШЩ 8 3бдШЩкт й Цк г ЮЮ жйзз д д п Ц Ю г Ц г ЦЮЮЦ бтг 8 0Жйзз ЮЮ
п (

7ИБ г нй 8 Б 7ЦЦи ЮЦЖ К 3бдШЩкт ижй гдзи Н жйзз д д [ждЮгде гЮ 8 0
Жйзз ЮЮп //-

7двб ШГ 3бдШЩкт ЮдзижЦг л збдШЩ 0У738 Д-; ж зз ///
7ж зЮБ ; Идб дШНзбдШЩкт Юдп нг л збдШЩ Жйзз ЮЮп (
Б Ци; Б гцШЩ Е дбтг Н джк д жЦк Ю з ЮЮ збдШЩкт жйзз д д п Ц
; ждЮгде гЮ збдШЩ 0 ждкЦ //.

Бд[ЦЮЮ бтмдШЩ 7 Г нЦШЩ ; жд[Юг Ц Ц ЮЮ зижднг Ц5
Джк д жЦк Ю з ЮЮ збдШЩкт жйзз д д п Ц 8 0 ЗИ; Ж 33 //)

БтЦШЩ Ж 3бдШЩкт Цидг Ю дШжйзз д д п Ц 8 /-.
8 ЦЦкШЩ 8 ЦШЩЩГ ; Ди ЖвйбЦ д г Ц Ю г ЮЮ 3бдШЩкт б зЮ з Ю
ижй гдзи Нлий д зиШггдНбЮ жЦйж 8 0; д Юв1 бЮЦ //)

8 б ждШЩ 8 8 д Юг д 8 КжЦ дбд Юв Шжйзз дНж нЮЮ3бдШЩкт 8 // -
ГЮЮЮЦИ ИЦ дЦжЮ вбд т03бдШЩкт зб г Ц; двЦ жЮБЦ - 90-л (-

Ю Ю[ж Ю д[3; Ч //.
ГЮдбЦф Г ЮБ Нз д збдШЩ Ш г Ц Н ж нЮЮ 3бдШЩкт-з[жЦЦнг Ю 3; Ч0

3Шибнд //.

ГЮдг дШ 7 жЦи ЮЮид[дг Ю Ю з ЮЮ збдШЩкт 8 08 збт /,,
ГдЦ Шжйзз дНб зЮ 03бдШЩкт в Ц жЮБ -- % 8 13; Ч / . 2004.

Д дШВ 3бдШЩкт жйзз д д п Ц% д ж Г Ф Е Ш дЦН (- Ю [ж жЦН
д[8 0Жйзз ЮЮп //.

Джк д жЦк Ю з ЮЮ збдШЩкт жйзз д д п Ц 8 0Жйзз ЮЮп //,
Джк до[Ю з ЮЮ збдШЩкт жйзз д д п Ц; ждЮгде гЮ й Цк г Ю жЦв ЦЦЮ з Ю
кджв 8 //.

; иждЦН ЮГ 3бдШЩкт жйзз Ю бЮг л Ю г 8 0Жйзз ЮЮп //,
Жд д гЮдШЩЖ; 7Цз Ц И 3 Е дбтг Н збдШЩкт йзиЦк ЦН Ю збдШЩжйзз д д п Ц

; д[ждЮШ гЮв жйзз Ю [ЮЦ б Н . (ШЩ 0; ждзШп гЮ //,
Жд гиБт У ; жд[Юг Ц Ц ЮЮзижднг Ц5 Д[и збдШЩкт-з[жЦЦнг ЮЦ Жйзз ЮЮп

1986.
Жд гиБт У [жЦБ гЮ Шжйзз дв п 03бдШЩкт-з[жЦЦнг ЮЮ бп жЦидиг ЮдШ

[нЦЮ8 07 гЮЦ /.,
Жд гиБт У И б г дШЩ 8 3бдШЩкт ижй гдзи Н жйзз д д п Ц 8 0Жйзз ЮЮ
п /.,

3Цдг дШЩ 7 Д г д ЮЮ ШЩ Джк д жЦк Ю з ЮЮ збдШЩкт жйзз д д п Ц 8 0 ЗИ-
; Ж 33 //.

3Цдг дШЩ 7 Жйзз ЮЮ бЦдб Ю д [жЦЦнг кджв 0Идб дШЩ- жЦв ЦЦЮ з ЮЮ
збдШЩкт 8 //.

3 ЦжмдШЩ 7 йбтийжЦжйзз дНж нЮЮ3бдШЩкт-з[жЦЦнг Ю 8 0 гЦЮ //
3бдШЩкт ЮдзижЦг л збдШЩ ийБтг Ц б зЮЦ Идб дШЩ Ю УиЮ дбд Ю %Г Г

г ж IIIЮ ж 8 OCЮЦ бт //-
 ЗбдIIIкг гдШл збдIIIжйзз д дп Ц / 1980 % д ж Г 7 ди бдIIIН 3; Ч
 1995.
 ЗбдIIIкг зЮдгЮдIIIжйзз д дп Ц% д ж ; Ш гт ЦНО (и Б /-0 1971.
 ЗбдIIIкг здн иЦвдзиО збдIIIжйзз д дп Ц %; д ж ; Г гЮдIII
 8 дж дIIIЮЦ 8 ОЖйзз Юп //

Идб дШНзбдIIIкг здIIIж в гдд жйзз д дп ЦН дШ Юв г гЮ дгмЦЛЛ
 зидб иЮ% д ж Г 3 бж III дН 8 (
 КжЦ дбд Ю з ЮзбдIIIкг жйзз д дбЮ жЦйжг д дп ЦЩ и %ззи Кц дждШ
 8 OCЮЦ бт //-

Е Цз ЮГ 8 ЮЮ КЮЮ[дШ К Д[иоиЮ дбд Ю з д дзбдIIIжн
 жйзз дНкжЦ дбд ЮО8 /.-

Е Цз ЮГ 8 III дШ Е Цз Ц И 7 жЦ ЮоиЮ дбд Ю з ЮзбдIIIкг
 жйзз д дп Ц(- Ю Ю[ж Ю д[8 /-

-

www.alleng.ru Зий гиЦ йн Чг вЦ жЮБ [джйзз двйп й
www.gramota.ru
www.philology.ru
www.adreserch.com.ru
<http://www.rsl.ru/> ЖйззЮв Ц дзй ЦзиШггЦ ЧЮБЮи Ц
<http://txt.elibrary.ru/> Г Цнг Ц об иждггЦ ЧЮБЮи Ц
<http://www.lib.msu.ru/index.html> Г Цнг Ц ЧЮБЮи Ц8
<http://orel.rsl.ru/index.shtml> Ди ж иЦ жйзз Ц об иждггЦ ЧЮБЮи Ц
<http://www.lib.ru/> Г Цнг Ц ЧЮБЮи Ц3; Ч
<http://elibrary.ru> Г Цнг Ц об иждггЦ ЧЮБЮи Ц
<http://uisrussia.msu.ru> гЮБжзЮ из Ц Юкджв ЦЮгг Ц зЮи в Ц ЖйззЮ

3 Ци 3 дШ в гг Нжйзз Юп ДгбЦг-йн ЧЮ
 3 Ци Уб иждгг дЧЦдIII бтг ж зйж жйзз Юп
www.hi-edu.ru/courses.shtml
www.ruslang.ru

8. Материально-техническое обеспечение

Етвмжцв мкз йвп фк етгдгжф д в жфггк ч. гггт ждвп ч ннфк зжлпгл
 фвчпкмгл / етгзмггтв к кмг ею фвтв к в ж094 мте0 3 в ж0328. 343. 424. 43: . 544 мте0
 40) вггцкз з фв ф жпфг дк етзегжвдвфн гггт ждвп фвпжвтфпгл згзню 0
 жфггк жн в г фг фвнюгл твггф 78 цвгпг г мте в 3 фвпжвтфпв
 цвгпв згзню 82 ег вжщч з ф. з фг жн етзегжвдвфн . мвцжгв 3 .
 ннфк зжветгзмггт 3 . фвпкпвтп л ямгвп 3 . пг фг м СО UWP I етзпг пгл “ 3 0
 Жн в г фг фвнюгл твггф к егнюй зф фвмиз гфжн янзмфггпш ч тз т гд гкгнкгфвмк
 У гн цвгпв згзню 37 ег вжщч з ф. мг ею фвтп л мнв д чжж д зфю
 Кпфвтпзф 34 мг ею фтгд 0

9. Программное обеспечение

О л е т u v r p N e p u k p f y u Ч Р . 9 . : . 3 2 . У т х т . k e 4 2 2 5 / 4 2 3 8

кшвпйк 88; 42; ; 5 r ф 4 6 0 7 0 4 2 3 8 . т г м ж з л ф д к ж 5 3 0 7 0 4 2 3 :

кшвпйк 88; 97699 r ф 2 5 0 8 0 4 2 3 8 . т г м ж з л ф д к ж 5 2 0 8 0 4 2 3 : 0

М с и r t u G p f r k p v U e w t k v ж н г к и п з в “ У ф в п ж в т ф и л . к ш в п и к К Н 8 3 7 3 4 3 8 2 : 3 4 6 4 .

з и з г ж и г з г г п г д н з п к з 0

