

1. Место дисциплины в структуре ОП

днгдлздй Лнд_кл дгдкзкИды ккйкндкны ж]днгдлздй и лк Ю кмп и нкд(1 кмидмпбика пу нкйджид к м гкЮкбзшйч_ ккйкф бйда Дгпи бкны лкнзб]днгдлздй Лнд_кзкИды д Л дгдкзкИды убзкЮж д в дЮкйч_ (й ккиды убзкЮж д в дЮкйч_ . днгдлздй лмдгЮй м нфдмдкшгй йдынкп] бйккЮк кбнйка нЮд 1 дгдкзкИд д лнд_джд(укк кибйшЮв йк]зы] зшйбаф ба лмкл бнндкй зшйка]бкбзшйкнд Гй йды(лкзпубййч б Ю_к] б дгпибйды] ййка]днгдлздйч(фдмкж днлкзшгпть кны нкп] бйк ид Ю_к] б лмк_кв]бйды лб] ИкИдубнжа лм жджд Юж убнкЮ подкбзь%

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Жки лбкбйт ды	Дй] дж ккмч] кнкдв бйды
<p>ПК-5. лкнк бй дн- лкзшгкЮкшй пийч б гй йдыд лмди бйькш нкЮби бййч б ибкк] ч к м ккжд(й здг д ндйкбг лкзбЮа(лмк- дгЮ] нкЮбййка д з к- м ккмйка дкзкИдубнжа дй] кмй тдд Ю лмктбннб 1 кмидмкЮйды лмб] ибкйка жки лбкбйтдд к пи ъ t д_ныЮ м иж_ мб здг тдд кнйкЮка к t бк м гкЮкбзшйка лмкИ ии</p>	<p>Знать: й ккидъ (и кмл кзкИдъ (1 дгдкзкИдъ (кнк бййкнд кйккЮбйг в дЮкйч_ д убзкЮж Уметь: й здгдмкЮкш д нклкнк Юькш ибв]п нк ка 1 жч д д_ кбкмбкдубнждб дйкбмлмбк тдд7 ЮыЮькш лмдидйк-нзб] нкЮбййч б нЮд ибв]п ыЮбйдыд7 нЮ к]йк клбмдмкЮкш кнйкЮчид лкйькдыд д ж кбкмдыд7 дгз Икц(днлкзшгкЮкш д й здгдмкЮкш гкЮь дй] кмй тдъ Юк з нкд кнйкЮч_ й лм Юбйда дкзкИдубнжд_ й пж Владеть: й Южид й здг д к к t бйдыдй] кмй тдд7 кб_йкзкИдыд м ккч н дй] кмй тдба ЮИвк зшйч_ жки лпъ кбмйч_ нбкы_</p>

3. Содержание дисциплины

Юб] бйдб Лнд_кл дгдкзкИды жжй пж Ибкк] ч лнд_кл дгдкзкИдд КнйкЮч б лмдйтдлч 1 пйжтдкй дмкЮйды икгИ К t дб лмдйтдлч лбмбм ккжд дй] кмй тдд ЮйбмЮка нднкби б бйнкмй ы лнд_кл дгдкзкИды Лнд_кл дгдкзкИды л иькд Лнд_кл дгдкзкИды шккта Лнд_кл дгдкзкИды 1 пйжтдкй зшйч_ нкнккыйда йбмЮка нднкби ч. к] мнкЮйды б кй. кмбнн Лнд_кл дгдкзкИды ичфзбйды К t б-икгИЮб иб_ йдгич ичфзбйды Лнд_кл дгдкзкИды мбид Лнд_кл дгдкзкИды нкгй йды Лнд_кл дгдкзкИдубнждб кбкмдд нкгй йды 1 кзш нкгй йды Юв дгйд убзкЮж.

4. Тематический план

1 г] бзч д кбич	нбИк и нкЮ	З бжт д кййч б г йькд ы	Лм жк дубнж дб г йькд ы	икн ккькбз шй ы м кк
1. КнйкЮч б кнк бййкнд 1 пйжтдкй зшйка кмИ йдг тдд икгИ. Ибкк] ч лнд_кл дгдкзкИдд	6	1	1	4
2. К t дб лмдйтдлч лбмбм ккжд дй] кмй тдд ЮйбмЮка нднкби б	6	1	1	4
3. бйнкмй ы лнд_кл дгдкзкИды	6	1	1	4
4. Лнд_кл дгдкзкИды л иькд	7	1	1	5
5. Лнд_кл дгдкзкИды шккта	7	2	2	5
6. Лнд_кл дгдкзкИды 1 пйжтдкй зшйч_ нкнккыйда йбмЮка нднкби ч	8	2	2	4
7. Лнд_кл дгдкзкИды ичфзбйды	10	2	2	6

8. Лнд_к1 дгдкзкИдымбид	10	2	2	6
9. Лнд_к1 дгдкзкИдынкгй йды	10	2	2	6
	ДккИк	72	14	14
				44

5. Виды образовательной деятельности

Занятия лекционного типа

Лекция 1 . КнйкЮчб кнк бййкнкд 1 пйждкй зшйк кмИйдг тдд икгИ. Ибкк] ч лнд_к1 дгдкзкИдд, К t дблмдйтдлч лбмбм ккжд дй кмИ тдд ЮбмЮка нднкбб

Клмб] бзбйб лнд_к1 дгдкзкИдд Лмдйтдлч йбамкййка кмИйдг тдд Л пйждкй зшйчб кдлч йбамкйкЮ д] ч ндй лкдубнжд_ нЮба мллч йбамкйкЮд д_ гй убйб Юлнд_дубнжа]бкбзшйкнкд д_ гкйч д_ зкжзг тдд бамкйч]бкбжкмч (Ийкндубнжд б] дйтдч (йбамкйч йкЮгйч (кв д] йды(тбзд(ибнк (нмб) ч (лмкнк йнкЮйк-нбзбждЮч б йбамкйч

Жкзкйи кча д лкнвкйча лмдйтдл кмИйдг тдд жмч ИкзкЮжк икгИ д_ м жбм лнд_дубнжд_лмктбнкЮИ джмк-(и жмкжзкйжд д ик] пзшжмч

д] ч лз нкдйкнкд йбамкйкЮд д_ мкзш Юлнд_дубнжа]бкбзшйкнкд кзИЮбйбй ы]блмбннды(] кзИЮбйбй ы нкд тды(нйндкдг тды(лмдЮж йдб(ик] пздмть t бб Юдыб

К t ы_ м жбмднкдж йбамкйч_ нбкба I гЮкдб йбамкйч_ нбкба Кнк бййкнкд нкмбйды(мкзшЮлнд_дубнжа]бкбзшйкнкд дбм м_дубнжд_(зкжзшйч_(] дЮмбйкйч_ нбкба

Ибкк] пзбжмдубнжа нкдипзгдд дмпИдубнжб м гмпф бйб дзд п] збйб пи нкжЮ икгИ Лнд_к1 ми жкзкИдубнждб ибкк] ч Ибкк] ЮгЮйч_ лккбйтд зкЮИбкк] жмкдмкЮды икгИ И Ийдкшйтб зкИмI ды Жсилшь кмй ыккИмI ды Ибкк] кмикшйтб зкнжлдд

бамкйчб иб_йдгич жк]дмкЮйды дй кмИ тдд д] ч йбамкйч_ жк]кЮ]Юдйча(и нккйча жк]ч(нлбгдI дйкнкш мбтблкмкЮ ЮзйкЮа пгкм йбамкйкИк жк] (жк]дмкЮйб йкибми жй з (лмкшдкйчб лкзы(Южкм Юг пв]бйды мбтблкмкЮ ндй лнкЮ йбамкйкЮ

бкбжкмй ы кбкмды Жмкч жмч I кзшлмктбнкЮж]дмкЮйды д лбмбм ккжд дй кмИ тдд Ю кмИйдг тдд м гздйч_ лнд_дубнжд_1 пйжда

Лекция 2. бйнкмй ылнд_к1 дгдкзкИды Лнд_к1 дгдкзкИдыл иькд

К t ы_ м жбмднкдж й згд ккмкЮд д_ мкзш Юлнд_дубнжа]бкбзшйкнкд убзкЮж I блмбгйк кдЮчб нднкбич п] д зшй ы(Югп зшй ы(ждйбнкбкдубнжы кмбйбб й згд ккмкЮ ЛбмдI бмдубнжа кк]бз й згд ккмкЮИб_йдгич мбтблкмйкИк лмдЮж йдб д нйндкдг тдд д_ мкзшЮгпбйбйбд Юнлмдъкдыдй кмИ тдд(1 гдубнждб мбтблкмч Лк] лкмкИкЮы(й]лкмкИкЮы нп нйнкмй ы дй кмИ тды Гй убйбб]зы лнд_джд I дзпкмть t д_ иб_йдгикЮ й згд ккм ЛмкЮ]йджЮа кк]бз й згд ккм Кнк бййкнкд нкмбйды лмб]бкбжкмйкИк пмкЮы ЛбмЮй ы лбмбм ккж дй кмИ тдд Ю й згд ккм_ I кзш м гздйч_ Ю]кЮ йбамкйч_ нбкба]зы лмкЮ]йджЮ_кк]бзкЮР бйкм зшйчб кк]бзч й згд ккмкЮ бкбжкмйча лмдйтдл кмИйдг тдд жмч ИкзкЮжк икгИ ЖжжЮб иб_йдгич лбмбм ккжд дй кмИ тдд Лмдйтдл л м ззбзшйкИк й згд нйнкмйч_ ндИ зкЮЮ й згд ккм_(ийкИжй зшйча лмдйтдл нкмбйды й згд ккм Кнк бййкнкд лбмбм ккжд д й згд дй кмИ тдд иджмк-(и жмк-(Идлбмжзкйжд ид лбмЮйчид(Южмдйчид(кмбкдйчид гкй ид жмч бкмдылкЮжмйкИк Юж] ДЮйдтжИк И -553%

I кзш л иькд Ю лнд_дубнжа]бкбзшйкнкд убзкЮж д] ч л иькдб пжйдубнжы(диипйкзкИдубнжы(Ибйбкдубнжы(ик] зшйк-нлбгдI дубнждб(к м гй ы л иькц шкктдкй зшй ы(Юм зшйк-зкИдубнжыл иькшL дзпкмть t ыл пйждыл иькд д ббгй убйбб

кЮбйбйчб кбкмд л иькд бкмды Юбйбййка кмИйдг тдд л иькд Жм кжкЮбйбй ыд]кзИЮбйбй ыл иькш Иб_йдгич д к цби жм кжкЮбйбййка л иькд I бЮм бм тды йбмЮч_ дилпзшкЮ Ю йбамкйч_ тблы_ I кзш зк йка(Юнкййка(кбйбййка жмч Юп] бмв йдд лнд_дубнжИк к м г жм кжкЮбйбййка л иькд Лмдидйч м гйка пнккаудЮнкд шИм ии Гй убйбб зди дубнжа нднкбич икгИ]зыг лкидй йдыдй кмИ тдд

Лмктбнн жйнкзд] тдд дй кмИ тдд Гй убйбб д I пйждд Идллжыл (Юнкййка д кбйбййка жмч Юпмктбнн_лбмЮ] шИм иич дг жм кжкЮбйбййка Ю]кзИЮбйбйпть л иькш Лмк]кзв дбзшйкнкш_м йбйдыдй кмИ тдд I гбжйнкзд] тдд

кзИЮбийка л иькд бб к цби й ккидибњада нп нкм к]кзИЮбийка л иькд
Лмдидч м гздийка]кнклпйкнкд шИИ ии]кзИЮбийка л иькд]зы нкгй йды
Л пйждкй зшйкб нкнккыйдб йбамжййч_нднкби_м ййт д_шИИ иич Лнд_кл дгдзкИдибњада
иб_йдгич ждЮг тдд шИИ ии здыдб шкктдкй зшйч_1 жкмкЮй лмктбнн г лкидй йды
дй кми тдд

Жйтблтды ждЮка л иькд Гй убидб зк йка (Юнкуйка(кбибийка жмч Юк бнлбибидд
ждЮка л иькд бж м кдЮыл иькц(й ккидибњада нп нкм к д гй убидб]зы ждЮка л иькд
дй кми тдкййка нкЮжпйкнкд нднкбич укк д нднкбич Иб Лмктб]пмй ы л иькшд бб
й ккидибњада нп нкм к Лмктбнн дйдтд тдд шИИ ии Юклбм кдЮка л иькд ЖкмбжкдмкЮ д
к йкЮбидб шИИ ии Ю лмктбннб 1 пйждкй дмкЮйды ждЮка л иькд бамк_дидибњада
иб_йдгич ждЮка л иькд

Дйкблмбк тды ийбнкдибњада_ыЮбйда н ккужд гмбйды жйтблтдд ждЮка л иькд д
Юбийка кбкмдд л иькд

бамжййч б д Ийбкдибњада иб_йдгич л иькд бкмды з нни й -525% кзйкЮб
пкмч шИИ ии ЖкздибнкЮ йбамжййкЮбкы_м йбйдышИИ ии бйч лбмЮйкИк д ЮкмдйкИк
ккЮк I кзш бзжЮд I Ж Юг лкидй йдд дй кми тдд Лмктбнн лмбк м гкЮйды ИйкЮлмд
лкикт д ЖмбЮмк гч

Дгибйбйдыл иькд лмдлкм в бйдд м гздийч_к] бзкЮжмч ИкзкЮжИк икгИ

Лекция 3. Лнд_кл дгдзкИдышккта

Жэ нндл джтды шккта I I бжч(лмб]ибкйчб шпЮкЮ(нк нкЮйк шкктдд
Л пйждкй зшйча д й ккидибњада нп нкм к шккта I кзш шккта Юв дйб] бкбзпйкнкд
убзкЮж здыдб шккта й м гйч блнд_дибњада лмктбннч

бамжй ккидышккта Р бйкмч ккмдт кбзшйч_д лкз кв дкбзшйч_шккта кЮжпйкнкш
й ккидибњада_нкмджкм(I кмидмгь т д_зди дибњагь нднкбип ЖмИ Лбалбт -5/3% I кзш
лкньйка дгЮздйч(идй] здйч(лмкибв пккуйкИк икгИ(Идллж ил ЮлмкыЮбидд шккта
Жйккмз дмгь т дб Юдйды зк йка жмч м жбм тдмязыгдд йбмЮч_дилпзшкЮЮнднкбиб
тбйкмкЮнкк Юь т д_жмИЛбалбт Гй убидб йбмЮч_нЮба лкньйка дгЮздйч н]мИдид
кк]бз ид жмч Л пйждкй зшй ы йбм Юкгй уйкнкш кк]бзкЮлкьяйка дгЮздйч Дгибйбйды
шкктдкй зшйка нл бмч убзкЮж лмд лкм в бйдд зк йч_(Юнкуйч_(кбибййч_кк]бзкЮжмч I кзш
зк йка жмч Юкгй кбзшйки жйккмзбй] шкктдыд бзбйдб зь]ба й Иллч лк нпкнк йкнкд
жйккмз дмкЮкшшкктдкй зшйч б лмкыЮбйды Лнд_кл дгдзкИдибњада д й ккидибњада лмдидч
] ййч_м гздуа

I гздийчб жйтблтдд лнд_кл дгдзкИлд шккта ИкгИЮб нднкбич тбйкмкЮ
клмб]бзыь т дб м гздийчб Иллч шккта б кмбЮв йкнкц(м]кнкнни нкб(пв нИЮЮ днкби
лкЮ]бйибнжИк ккмкв бйды BIS%д нднкби лмд здв ть т бИк лкЮ]бйды BAS%од_тбйкмч д мзш
ЮкЮ]бйдд убзкЮж

пкм зшйчб иб_йдгич шккта бамк_дидибњада дгибйбйды ЮйбмЮка нднкбиб д
_м жбмднкдж Икмкй зшйкИк I кй Ю Юбйы лмкыЮбйды м гздийч_шккта б ИбЮ нкм_(
м]кнкц(ну нкб(пидмккЮмбйдб(лжжа(бгйкбв йкнкш Ибнкк ндил кдибњада д
л м ндил кдибњада йбмЮка мбИзыгдд Ю Юбйы лмкыЮбйды шккта I кзш шккта Ю
ЮгйджкЮбидд нкмбнн д]блмбнндд м жбмднкдж]блмбннда д нкмбннкЮн ккужд гмбйды
шкктдкй зшйч_мб жгда убзкЮж

ЗдтбЮы шнлмбннды д шкктдд Гй убидб здтбЮа шнлмбнндд жж йбЮм зшйкИк
дй кми тдкйкИк жй з Ибк]дж дгпйбйды здтбЮа шнлмбнндд Л ккмйч идидибњада
]Юв бйда м гздийч_шккта Жй зч м нпкгй Юйды д кбкмды к м кйка здтбЮа нЮд
Л пйждкй зшй ы ндибкмды икгИ д шкктдд Дй]дЮ]п зшйчб I дгдзкИдибњада м гздуды д
шкктдд

Лекция 4. Лнд_кл дгдзкИдыл пйждкй зшйч_нкнккыйда йбмЮка нднкбич

к]мккЮйбд Клмб]бзбйдб I пйждкй зшйкИк нкнккыйды д л гкй I пйждкй зшйч_
нкнккыйда йбмЮка нднкбич д кмИйдги Ютбзки] лкдЮкб гй убидб I пйждкй зшйч_

ннккьйда д Иикндж I пйждкй зшйч_ ннккьйда д бб гй убйdb]зы кмИйдг тдд
лмк бндкй зшйка]бкбзпйкнд кнккьидб]дй идибнжйк м ннкИ нкЮйды д ннккьидб
]бжЮйка ик дзг тдд бжкмI пйждкй зшйкИк ннккьйды Гй убйdb ик]пздмть t д_ндкби
]зы й нкмжад д лк]бмв йды I пйждкй зшйкИк ннккьйды мкЮйш ждЮкнд икгИ Ю
м гздйч_ I пйждкй зшйч_ ннккьйды_ мдкйч I пйждкй зшйч_ ннккьйда И кгИЮб
иб_йдгич плм ЮбйдыI пйждкй зшйчи ннккьидби бй пмкЮб кк]бзпйч_ йбамжйкЮй пмкЮб
йбмЮч_ тбйкмкЮй пмкЮб тбзкИк икгИ

кй Клмб]бзбйdb нй мкЮйш ждЮкнд йбамжйкЮ Ю м гздйчб лбмдк]ч нй
Лккмб йкншЮ нйб]зым гйч_ Югм нйч_ Импл Лкнвб]нкЮы йб]кнк кж нй Гй убйdb нй Ю
в дгйд убзкЮж Лнд_кI дгдзкИдибнжб иб_йдгич й нкпзбйды нй Рбйкмч нй д тбйкмч
к]мкЮйды нкЮз икгИ Жйкмз дмть t дбI пйждд жмч ИкзкЮжИк икгИ й] тдзкй нкй-
к]мкЮйdb бкмдд нй Рдзч нй (нк]дд нй (нйкЮ) бйды д_ ЮзйкЮы_ м жбмдндж
Иб]збййча нкй(ч нкмча нкй л м]кжн зшйча нкй% к]ды]мбикчч (нк]ды нкййч_ Юмкбй(
нк]ды]бзпк нй Лмктбйкйкб нккйкф бйды нк]да нй Юнжйкйи тдзб L пйждд иб]збййкИк
нй д лкнвб]нкЮы пнлбмди бйккЮлк здф бйды иб]збййкИк нй L пйждд ч нкмкИк нй д
лнд_кI дгдзкИдибнжб лкнвб]нкЮы здф бйды ч нкмкИк нй иктдкй зшйч_ыд йбшкдкй зшйч_ы
нк]дд л м]кжн зшйкИк нй д_мдкйдж д гй убйdb]зы лнд_джд убзкЮж_ м жбмдндж
йбамжйкмикй зшйч_ лмктбннкЮ_ м жбмйч_]зы м гздйч_ нк]да нй бамклблкд]ч
Идлйккжндйч д йбамклблкд]ч к]мкЮйды(д_мкзшЮбИзыгдд тдзв нкй- к]мкЮйdb

I гздйчб Ю]ч й мпф бйда нй б лджЮнжда ндй]мки(й мжзблнды(л кзкИдибнжб
к]мкЮйdb(й мпф бйдынй п кзшйч_ фдгкI мбйда(кбмкнжв бмгтки() блмбндЮч_ кзшйч_
дИдбй нй

кмбнн Клмб]бзбйdb нкмбнн Гй убйdb I кк бзпб]зы лкйди йды лмдмк]ч нкмбнн
пнкмбнн д]днкмбнн д д_мкзш Юв дгйд убзкЮж L жкмч нкмбннкмч д Ю]ч нкмбнн
L дгдзкИдибнжда(лнд_кзкИдибнжда дйI кмй тдкййча д шкдкй зшйча% жм кжжЮби бййча(
_мкйдибнжда бйбкдибнжд г лкмИм иидмкЮййы ккЮжйы мб жтды й нкмбнн нднкби кмш -
бнкЮ% д пвкЮы нктд зшйка мбИз ибйк тдд Лнд_кI дгдзкИдибнжб иб_йдгич
ЮгйджйкЮйды нкмбнн I кзш I I бмбйкйкИк д ш I бмбйкйкИк ндйкбг Ю кмидмкЮйды нкмбннЮа
мб жтдд Гй убйdb зди дибнжча нднкбич ЮI кмидмкЮйды нкмбннЮа мб жтдд д клмб]бзбйды
нп цбждЮка ктбйжд нкмбнн Лнд_кI дгдзкИдибнжб иб_йдгич нкмбнн д д_] лкдЮжб
гй убйdb дк_дибнжб д шбмбкдибнжб лбмбнкмжад ЮпвкЮы нкмбннЮж Юг] банкЮы
бамжйпи км зшйчб лбмбнкмжад ЮпвкЮы нкмбнн Лкнвб]нкЮы нкмбнн к]дд нкмбнн кмбнн
д бИк Юдйdb й г] кмкЮб ЛмкI дз ждд нкмбнн

Лекция 5 Лнд_кI дгдзкИдыичфзбйды

Клмб]бзбйdb ичфзбйды I кзшлбмЮа д Южма ндИ зшйч_нднкби Юпмктбннб ичфзбйды
L пйждкй зшйчб лбмбнкмжад йбамжйкЮж ж кнйкЮ м гЮкды ичфзбйды И кгИЮа нп нкм к
ичфзбйды(ибв лкзпф мйы ндиобмды икгИ д ичфзбйdb д]ч ичфзбйдыб Юм зшйк-
зкИдибнжб(шкдкй зшйк-к м гйкб Гй убйdb ичфзбйды Юнд_дибнжча]бкбзпйкнд убзкЮж
бамжййчб иб_йдгич лмктбнн ичфзбйдыбч нккййчб дгибйбйды(дгибйбйды икгИЮжк мдкй
ж]дмкЮйdb дйI кмй тдкййч_ л ккбмйкЮзйкЮи пгкмки йбамжййка нбкд ЖкммбзыгдымдкйкЮ
икгИЮа ждЮкнд нЮлкзйбйdbи м гздйч_ ичнвдкбзпйч_ клбм тда

К t б-икгИЮб иб_йдгич ичфзбйды I кзшм гздйч_кк]бзкЮжмч ИкзкЮжИк икгИ Ю
лмктбннб ичфзбйды И кгИЮа I кжн шкдкй зшйк-к м гйкИк д нкм жйк-зкИдибнжйк
ичфзбйды I кзшикгИЮ_нднкби л иькд д шкдда ЮкмИйдг тдд лмктбнн ичфзбйды Кфд жд
нднкбич ичфзбйды I кзшИдллж ил (идй] здйч(збнжк д лм Южк лкзпф мда(клбм кдЮка
л иькд ЮкмИйдг тдд ичфзбйды Иб_йдги лмдйькды мбф бйды дндкби нвдибйды мбгтзпк к
] банкЮы

Лекция 6. Лнд_кI дгдзкИдымбид

Гй убйdb мбубЮа]бкбзпйкнд Юв дгйд убзкЮж Югшмбид н ичфзбйdbи мд гЮй
мбубЮа]бкбзпйкнд L кмидмкЮйdb мбид Юпмктбннб кйккИбйбг Югшмбид н й здг ккм ид

мф бйды мбид лмд лкЮв] бйды_ й здг ккмЮ I бш д Юкм ы ндИ зшй ы нднби И бв лкзпф мй ы нди и бкмды д мбш L пйждд мбидб жи и пйдж кдЮ ы(мбИзыгдкйй ы(лмкИ иидмть t ы г дик] банкЮб лбмЮа д Юкмка ндИ зшйка нднби длч Ю дик] банкЮа гкй лбмЮа д Юкмка ндИ зшйч_ нднби д д_ Юдьйдб й нжмкнкш Юнлмдыкды дй кмИ тдд(нжмкнкшмб ИдмкЮйдый Юбфйдб Юм зшйчб ндИ зч(к жв б] д л гкй нби йкдибнжИк лкзы КйкИбйбг жжжЮ_ гкй Юмктбнб м гЮкдымбид гкЮб цббйбкч(Юм зшй ынокц(мбИЮб нкбмбкдлч д д_ й ккидибнжы д I дгдзкИдибнжы кнйкЮ И кгИЮб тбйкмн мбид мбИЮб ЮИ кбзшйчб гкй мжж%д мбИЮб нлмдыдй ть t дб гкй бмиджб%тбйкмн(д_ зкжздг тды(Ю дик] банкЮб н] мИидид гкй ид жмч ИзкЮкИк икгИ зб] нкЮы лкм в бйды м гздуйч_ мбИЮб_ гкй мбИЮб I гдд% г дик] банкЮб м гздуйч_ мбИЮб_ гкй жмч б жжжЮа д лк] жжжЮа лпкд Ю дик] банкЮы L дгдзкИдибнжык м кжж мбИЮб_ ндИ зкЮ

Лекция 7. Лнд_кI дгдзкИдынкгй йды

Клмб] бзбйdb нкгй йды I кзш нкгй йды Юв дгйд убзкЮбж Лкйькдб к лк] нкгй йдд д] кнкгй кбзшйч_ ыЮбйды_ д д_ I дгдзкИдибнжы нп нкм кб Кнк бййкнкд к м кжж дйI кмИ тдд Юнкгй йдд д лк] нкгй йдд И бнkk Юок] нкгй йдд и кдЮЮ ничнзкЮ_ пнк йкЮж(жжйI зджжЮ Лкйькдб к нЮм нкгй йдд Лнд_кI дгдзкИдибнжб иб_ йдгич дйкцдкЮжИк ич фзбйды(дйн ак

ЮшпмкЮынкгй йдынпмкЮби к] мкЮЮйдыд I дгдзкИдибнжы нкнккьйdb кмИ йдги д йбмЮка нднби ч Дгибйбйчб нкнккьйды нкгй йды кй(Идлийк(иб] дк тды(жи Лнд_кI дгдзкИдибнжб_ м жбмднкджд дгибйбйч_ нкнккьйда нкгй йды пв бййкб д м нф дмбййкб нкнккьйdb нкгй йдыд д_ нЮшнк цббикИ Юди йды

Лнд_кI дгдзкИдибнжб кбкмдд нкгй йды бкмды нЮвзкИк лькй Д Л Л ЮкЮ бкмды нкгй йды жжн -550% Иб_ йдгич Юнлмдыкды(й здг д нкгй йды нкди пзкЮЮм иж_] бй] мкй L Жддж -55, % д лнд_кй жжн(-550% бкмды лкЮкмйкИк Юк]] бзш й(И пкж нкбз(-54-7ДЮйдтжда(-553%

И кгИЮб тбйкмн д нкгй йdb ЖжжжЮб(лк] жжжжЮб д нкЮвзкИЮб иб_ йдгич(к бнлбидЮь t дб нкгй йdb кккйкф бйdb мкз д збЮж д лм Юж лкзпф мдыЮжгй йдд

Занятия семинарского типа (Практические занятия)

Практическое занятие 1.

кIмкнч] зык нпв] бйдыб

1. Клмб] бзбйdb лнд_кI дгдзкИд Лмдйтдлч йбамкййка кмИ йдг тдд L пйждкй зшйчб кдлч йбамкйкЮ д] ч ндй лкдибнжб_ нЮбба мплч йбамкйкЮ д д_ гй убйdb Юлнд_дибнжа] бькбзшйкнкд дгкйч д зкжздг тдд длч кмИ йдг_ тдд жмч ИзкЮкИк икгИ
2. д] ч лз нкдуйкнкд йбамкйкЮ д д_ мкзш Юлнд_дибнжа] бькбзшйкнкд кзИЮб и бйй ы] блмбннды(] кзИЮб и бйй ы нктд тды(нбйндкдг тды(лмдЮж йdb(ик] пздмть t бб Юдьйдб
3. К t ы_ м жбмднкджд йбамкййч_ нкба I гЮкдб йбамкййч_ нкба Кнк бййкнкд нкмбйды(мкзшЮлнд_дибнжа] бькбзшйкнкд дбм м_дибнжб(зкжзшйч_(] дЮмбййкйч_ нкба
4. И бкк] цбжмдибнжа нкди пзыгдд Лнд_кI ми жзкИдибнжб и бкк] ч И бкк] ЮгЮййч_ лккбйтд зкЮИ бкк] жмкдмкЮйды и кгИ И ИйдккшйтбI зкИм I ды Жкилпь кмй ы ккикИм I ды И бкк] кмикшйтбI зкнжлдд.
5. бамкййч биб_ йдгич ж] дмкЮйдыдйI кмИ тдд
6. д] ч йбамкййч_ ж] кЮб] Юдуйча(и нккйча ж] ч(нлбгдI дуйкнкшмбт блккмкЮ ЮзйкЮа пгкм йбамкййкИк ж] (ж] дмкЮйdb йкибмки жй з(лмкшгдкййчб лкзы(Южжм Юг пв] бйдымбт блккмкЮндй лнкЮйбамкйкЮ
7. бкбжкмй ыкбкмды Жмкч жмч I кзшпмктбннкЮж] дмкЮйдыд лбмбм кжж дйI кмИ тдд ЮкмИ йдг тдд м гздуйч_ лнд_дибнжб_ I пйждда

1. Лк] ИккЮжб лмбгбйк тдъ лк Ю м ййка кбибб

И бкк] п бжмдибнжа нкдипзыгдд
 Лнд_кI ми жзкИдибнждибкк] ч
 И бкк] ЮгЮйч_лкбйтд зкЮ
 И бкк] жмкдмкЮйдыикгИ
 И ИйдкшйтбI зкИмI ды
 Жжилшь кмий ыккикИмI ды
 И бкк] кбмикшйтбI зкнжлдд.

2. Днлкзшпыи кмд з збжгда (к жв б здкм кпмйч б] ййч б д] ййч б ЮДйкмйбкб(дгпидкб
 ибкк] ч днвб] кЮйды(лмдибйбич б Ю лнд_кI дгдкзкИдибнжд_ днвб] кЮйды_ кнйкЮ
 лкзпийч_] ййч_г лкзйдкб к здтп

Название метода	Характеристика метода

3. кнк ЮкшИв кнн мда лк кбиб

Практическое занятие 2.

кIмкнч]зык нпв]бйдыб

- К t ы_м жбмднкд ж й здг ккмкЮ д_мкзшЮнд_дубнжа]бькбзпйкнкд убзкЮбж
- кмкбйдб й здг ккмкЮ
/ Лбмбм кж дйI кми тдд Юй здг ккм_
- бкмдылкЮсмйкИк Юк] ДЮйдтжИк И -553%
- д]ч л иькдб пжйдубнжы(диипйкзкИдибнжы(Ибйбкдубнжы(ик] зпйк-нлбтдI дубнждб(к м гй ыл иькц(шкктдкй зпй б(Юм зпйк-зкИдибнжы л иькш L дзшкмть t ыI пйждыл иькд д ббгй убйбб
- кЮбибййч б кбкмдд л иькд
- Лмктбнн жйнкзд] тдд дйI кми тдд Гй убйбб дI пйжтдд Идллкжил (Юнжуика д кбибйика жмч Ю лмктбнн_лбмбЮ] шйИм иич дг жм кжЮбибйика Ю]кзИкЮбибййпть л иькш Лмк]кзв дкбзпйкнкш_м йбйдыдйI кми тдд й I гб жйнкзд] тдд
- кзИкЮбибйй ыл иькш
- Жйтблтды ждЮка л иькд
- бамкййч б д Ибйбкдубнждиб_йдгич л иькд бкмды з нни й -525% кзйкЮбпгкмн шйИм ии ЖкздибнкЮйбамкйкЮобкы_м йбйдышйИм ии бйч лбмбЮййкИк д ЮсмдуйкИк ккЮк I кзш бзжЮд I ЖЮг лкидй йдд дйI кми тдд Лмктбнн лмбк м гкЮйды ИбйкЮмд лкикт д ЖмбЮмк гч
- Дгибйбйдыл иькд лмд лкм в бйбд м гздийч_кк] бзкЮжмч ИкзкЮкИк икгИ

1. Жйнлбжж икйкИмI дд лк Ю кмп%]бз акб иджмжжйнлбжж икйкИмI дд 3 ЛклкЮа(жн ь t пь ный мпф бйда л иькд лмд лкЮбв]бйды_икгИ ЛклкЮЗ Л иькшд бб й мпф бйды лмд ку ИкЮ_лкм в бйды_икгИ 3 ЛклкЮ И бИб]дтдй -53. ., 3

Практические занятия 3.

кIмкнч]зык нпв]бйдыб

- Жб нндI джтдышкктада I I бжч (лмб) ибкйч бшЮкЮ нк нкЮййк шкктдд L пйжтдкй зпйч а д й ккидубнжда нп нкм кшкктада I кзшшкктада Юв дгйб] бькбзпйкнкд убзкЮбж здыбб шкктада й м гйч блнд_дубнждб лмктбннч
- бамк й ккидышкктада
- I гздийч б жйтблтдд лнд_кI дгдкзкИд шкктада И кгИкЮб нднкбич тбйкмкЮкIмб] бзыь t дб м гздийч б Импллч шкктада б кмбЮв йкнкц(м]кнкнны нкш(пв н-ИбЮ днкби лкЮ] бйбнжИк

кмикв бйды BIS%д нднби лмд здв ът бж лкЮ бйды BAS%д_ тбйкч д мкзшЮлкЮ бйды
убзкЮж

4. пикм зшйч биб_йдгич шктда

5. З дтбЮы шнлмбннды д шктдд Гй убйдыб з дтбЮа шнлмбнндд жж йбЮм зшйкж
дй кмй тдкйкж жй з И бкк] дж дгшбйдыз дтбЮа шнлмбнндд

Лк] ИккЮж бм бм к лк Ю м ййка кбиб

1 И км кй пйжтдкй зшйча икгЮа нп нкм кшктда

. Жм ИзкЮж икгИ д шктдкй зшйч блмкЮбйдыубзкЮж

/ З дтбЮы шнлмбннды д шктдд

0 Дй] дЮ] п зшйч бкз диды д шктдд

1 Лнд_кй дгдзкИдибнжб кнйкЮ кз дида Юбилбм ибйк_

2 дидибнжб кнйкЮ шктдкй зшйч_лмкЮбйда

3 кг] банкЮб_дидибнжб_Ют бнкЮй шктдкй зшйч нй бмй

4 иктдд д нкмбнн

Практическое занятие 4.

к л м к н ч] з ы к н п в] бйдыб

1. к] мнкЮйдыб Клмб] бзбйдыб I пйжтдкй зшйкж нкнккыйды д л гкй I пйжтдкй зшйч_
нкнккыйда йбмЮа нднбич д кмИйдги Ютбзкй] лкдЮжб гй убйдыб I пйжтдкй зшйч_
нкнккыйда д Икнкдж I пйжтдкй зшйч_ нкнккыйда д бб гй убйдыб]зы кмИйдг тдд
лмкй бндкй зшйка]бкбзшкнкд

2. кй

3. I гздийчб Ю]ч й мпф бйда нй б лджЮжнда ндй]мки(й мжзблнды(л кзкИдибнжб
к] мнкЮйдыб(й мпф бйдынй п кзшйч_фдгкй мбйдыба(комкнзвбмгтки() блмбнндЮч_ кзшйч_
дИдбй нй

4. кмбнн

1. Г лкзйдыкб] Ю u нкйча] йбЮдж

Фиксация: какая часть текста произвела наибольшее впечатление	Комментарий: что заставило меня записать именно эту цитату, какие мысли она у меня вызвала, какой вопрос возник?

Практические занятия 5

к л м к н ч] з ы к н п в] бйдыб

1. Клмб] бзбйдыб ичфзбйды I кзшлбмЮа д Южма ндИ зшйч_нднби Юлмктбннб ичфзбйды
L пйжтдкй зшйчб лбмбнжмажд йбамжйкЮж ж кнйкЮ м гЮкды ичфзбйды И кгЮа нп нкм к
ичфзбйды(ибвлкзпф мй ы ндиибкмдыикгИ д ичфзбйдыб д]ч ичфзбйды

2. К t б-икгЮб иб_йдгич ичфзбйды I кзшм гздийч_кк] бзкЮжмч ИзкЮж икгИ Ю
лмктбннб ичфзбйды И кгЮа I кнн шктдкй зшйк-к м гйкж д нкм жйк-зкИдибнжжк
ичфзбйды

3. I кзшикгЮ_нднби л иькд д шктда ЮмИйдг тдд лмктбнн ичфзбйды Кф д жд нднбич
ичфзбйды I кзшИллжжил (идй] здйч(збЮж д лм Юж лкзпф мда(клбм кдЮа л иькд Ю
кмИйдг тдд ичфзбйды И б_йдги лмдйькдымбф бйдыд нднби нздйбйдымбгпзшк к] банкЮы

Лк] ИккЮж лмбгбйк тдъ лк Ю м ййка кбиб

Практические занятия 6.

к л м к н ч] з ы к н п в] бйдыб

1. Гй убйбд мбубѠа] бькбз шйкнкд Юв дгйд убзкЮж Юшмбид нич фзбйбди мд гѠй мбубѠа] бькбз шйкнкд Л кмидмкЮйдб мбид Юлмктбннб кйккѠбйбг Юш мбид н й здг ккм ид мпф бйдымбид лмд лкЮбв] бйды_ й здг ккмЮ
2. I бшш д Юкм ы ндИ зшй ы нднкби Ибв лкзпф мй ы ндиибкмды д мбшш Л пйжтдд мбидб жиипйдж кдЮ ы(мбИзыгдкйй ы(лмкИ иидмпъ t ы г дик] банкЮб лбмѠа д Юкмка ндИ зшйка нднкби длч Ю дик] банкѠа гкй лбмѠа д Юкмка ндИ зшйч_ нднкби дд_ Юдйбд й нжмкнкшЮнлмдыкдыдй кмй тдд(нжмкнкшмб ИдмкЮйдый Юбф йдб Юм зшйчб ндИ зч(к жв б] д л гкй нби йкдибнжИк лкзы КйккѠбйбг жжжЮ_ гкй Юлмктбннб м гЮкдымбид гкЮб цб бибйкч(Юм зшй ынбкц(мбубѠб нкмбмккдлч дд_ й ккидибнж ыд l дгдзкИдибнж ыкнкйЮ
3. ИкгИЮб тбйкмч мбид мбуб] ЮИ кбзшйчб гкй мжж%д мбубЮнлмдиди ъ t дб гкй бмйдж%отбйкмч(д_ зкжздг тды(Ю дик] банкЮб н] мпИдид гкй ид жмч ИкзкЮжИк икгИ зб] нкЮы лкм в бйды м гздйч_ мбубѠ_ гкй мбубѠб l гдд% г дик] банкЮб м гздйч_ мбубѠ_ гкй жмч бжмжѠа д лк] жмжѠа лпкд Ю дик] банкЮы Л дгдзкИдибнжык м кжж мбубѠ_ ндИ зкЮ

1. Лк] ИккЮжб шнб лк кбиб Лнд_кl дгдзкИды мбид(Южжкмки]кзв йч ч кш ккм в бйч кнк бййкнкд кйккѠбйбг мбид(Юлмкнч(жн ъ t дбны бб икгИЮ_ нп нкм ккЮдй] дЮ] п зшйч_ ккздуа д й мпф бйды_ мбид лмд лкЮбв] бйды_ икгИ

Практические занятия 7.

клмкнч]зык нпв]бйдыб

1. Клмб] бзбйбд нкгй йды I кзш нкгй йды Юв дгйд убзкЮж Лкйькдб к лк] нкгй йдд д]кнкгй кбзшйч_ ыЮбйды_ дд_ l дгдзкИдибнжи нп нкм кб Кнк бййкнкд к м кжж дй кмй тдд Юнкгй йдд д лк] нкгй йдд Ибнкк Юлк] нкгй йдд иккдЮИЮничнзкЮ_ пнк йкЮж(жйй зджжЮ Лкйькдб к нѠм нкгй йдд Лнд_кl дгдзкИдибнжб иб_ йдгич дйкдкдЮжИк ич фзбйды(дйн ак
2. ЮшпмкЮы нкгй йдынпмкЮби к]мнкЮИдыд l дгдзкИдибнжи нкнккьйбди кмИ йдги д йбмѠака нднкби ч Дгибйбййчб нкнккьйды нкгй йды кй(Идлийкг(иб]дк тды(жи Лнд_кl дгдзкИдибнжб_ м жбмднкджд дгибйбййч_ нкнккьйда нкгй йды пв бййкб д м нф дмбййкб нкнккьйбд нкгй йдыд д_ нѠшнк цбикй Юди йды
3. Лнд_кl дгдзкИдибнжб кбкмдд нкгй йды бкмды нѠзкИк лькй Д Л Л ЮжЮ бкмды нкгй йды жжн -550% Иб_ йдгич Юнлмдыкды(й здг д нкгй йды нкдитзкЮЮм иж_]бй]мкй Л Жддж -55, % д лнд_кй жжн(-550% бкмды лкЮжмйкИк Юж]]бзш й(И пжж нкбз(-54-7ДЮйдтжда(-553% ИкгИЮб тбйкмч д нкгй йдб ЖжмжѠб(лк] жжмжѠб д нкѠзкЮб иб_ йдгич(к бнлбидЮ ъ t дб нкгй йдб ккйкф бйбд мкз д збѠж д лм Юж лкзпф мдыЮжгй йдд

кнк Южб лмбгбйк тдд лк кбиб Ю_ дм бкнын икнккькбз шйк%

6. Критерии оценивания результатов освоения дисциплины

6.1. Оценочные средства и критерии оценивания для текущей аттестации

1) Тест (пример)

- КмИ йдги лмднлкн здЮбкныжжжмпв ъ t ба нмб] б лмд лкикт д йбмѠака нднкби ч шжк ЮЮЮ] (н] бз ййчаб

% мЮйч и, %Д И бибйкЮи, В) И. П. Павловым, %Л Ж йк_дйч и

. Ичнзшк кки(укк ЮжнйкЮ лнд_дибнжд_ лмктбннкЮбв к лмктбннч l дгдзкИдибнжб лмдй]збв дкб

% мЮйп, Б) И. М. Сеченову, %Д Л Л ЮжЮ, %Л Ж йк_дйп

/ Ж жый пж йбыбкныи нкшь лнд_к1 дгдкзкИдб

А) дифференциальная психология, % дгдкзкИдыЮ нф ба йбмЮка] быкбзпйкнкд, % мб1 збжнкзкИды %йбамклнд_кзкИды

4. пж (дгпи ь t ыг жйкибмйкнкд йбмЮч _ лмктбннкЮдибь t д_кк дзд дйкб лнд_дубнжб д лкЮб] бйибнжб лмкыЮбидб - цккб

% дгдкзкИды , % дгдкзкИдибнж ылнд_кзкИды **В) нейропсихология,** % лнд_к1 дгдкзкИды

1 пж (дгпи ь t ылкЮб] бидб в дЮкйч _ лмд м гз дийч _ пжлбмдибйк зпйч _ Юг] банкЮды_й 1 дгдкзкИдибнжб лмктбннч (- цккб

% дгдкзкИды , % дгдкзкИдибнж ылнд_кзкИды %йбамклнд_кзкИды **Г) психофизиология**

2 пж (дгпи ь t ыйбамклнд_кзкИдибнжб ндй] мкич (Югйдж ь t дб лмд лкм в бйидд ккИк дзд дйкИк пи нкж икГИ (- цккб

% дгдкзкИды , **Б) физиологическая психология,** %йбамклнд_кзкИды % лнд_к1 дгдкзкИды

3 Лмб] ибкки лнд_к1 дгдкзкИдд ыЮбкныб

%кнйкЮ 1 дгдкзкИдибнжб_ лмктбннкЮкми йдги , **Б) связь между психической активностью человека и физиологическими процессами,** %нЮа нкЮ лнд_дубнжб_ лмктбннкЮ %й мпф бйдылнд_дубнжб_ лмктбннкЮ

4 Юкмки нкмтжкпмйк-1 пйждкй зпйка ик] бзд икГИ ыЮбкныб

%Д И бибйкЮ %Л Ж йк_дй, %Д Л Л ЮкЮГ) **А. Р. Лурия**

5 Ж жа зкжйб ыЮбкнынкнк Юч и жилкйбйкки нкмтжкпмйк-1 пйждкй зпйка ик] бзд икГИ б

% зкжлмдби (лбмбм ккжд д_м йбйдыдй кмй тдд, % зкжлмкИм иидмкЮйды(мбИзыгдд д жйкмкзылнд_дубнжб] быкбзпйкнкд, **В) блок анализа полученных результатов,** %шбмИбкдибнжбда зкж

-, Лмкнк Юкб Юм Юзпйка лкнзб] кЮкбзпйкнкд цк лч лнд_дубнжб] быкбзпйкнкдб

%мб здг тдылмкИм иич] быкбзпйкнкд, %клмб] бзбйидб иккдЮкЮ быкбзпйкнкд, % нздубидб мбгпзпк к ндн_к] йчи к м гки мбгпзпк к , %нкнк Юбидб лмкИм иич] быкбзпйкнкд

11 ЖкмжЮб гкйч гмдкбзпйка(нзп_кЮа д жв йк-ждйбнбкдибнжб нднкби ккйкныкныжб

А) блоку приема, переработки и хранения информации, %шбмИбкдибнжбип зкжп % зкжп лмкИм иидмкЮйды(мбИзыгдд д жйкмкзылнд_дубнжб] быкбзпйкнкд,

12 Л пйждылбмЮйч _ лкзба жмч г] йд_кк] бзкЮкГИ нкнккдкб

А) в анализе физических параметров стимулов определенной модальности, %Ю ндйкбгб м гйч_ нбйнкмйч_ гкй, %Акнпт бнкЮбидд дйкбззбжп зпйка] быкбзпйкнкд, %Ю к бнлбйбидд жйкмкзылнд_дубнжб] быкбзпйкнкд,

13 Л пйждыЮкмдйч _ лкзба жмч г] йд_кк] бзкЮкГИ нкнккдкб

%Ю й здгб1 дгдубнжб_ л м ибкмкЮкди пзкЮклмб] бзбйика ик] зпйкнкд, **Б) в синтезе разных сенсорных зон,** %Акнпт бнкЮбидд дйкбззбжп зпйка] быкбзпйкнкд, %Ю к бнлбйбидд жйкмкзылнд_дубнжб] быкбзпйкнкд

14 Л пйжтдыкмбкдийч _лкзба жмч г]йд_кк]бзкЮикгИ нкнкдкб
%Юй здгб1 дгдубнжд_л м ибкмкЮикдипзкЮкмлб]бзбййка ик] зпйкнкд, %Юдйкбгб
м гйч_нбйнкмйч_гкй, **В) в осуществлении интеллектуальной деятельности,** %Ю
к бнлбйбидд жййкмкзылнд_дубнжа]бькбзпйкнкд

-2 г]йд_кк]бз_жмч икгИ й_к]дкньб

%зкжлмдби (лбмбм ккжд д_м йбйдыдй кмй тдд, %зкжлмкИм иидмкЮйды(
мбИтзыгдд д жййкмкзы]бькбзпйкнкд, %зкжмбИтзыгдд ккйпн д к]мнкЮЮйды Г) **все
вышеперечисленное**

-3 I бкджтзымй ы1 кмй тдынкЮз икгИ (йбнлбтд1 дубнждб нкмтжкпмч нмб]йбИк икгИ (
зди дубнж ынднкби к м гпъ кб

%зкжлмдби (лбмбм ккжд д_м йбйдыдй кмй тдд, %зкжлмкИм иидмкЮйды(
мбИтзыгдд д жййкмкзы]бькбзпйкнкд, %зкжмбИтзыгдд ккйпн д к]мнкЮЮйды, %Юб
Юф блбмбиднз бййкб

-4 лбмб]йд_кк]бз_жмч кзпф д_лкзпф мда й_к]дкньб

% %зкжлмдби (лбмбм ккжд д_м йбйдыдй кмй тдд, **Б) блок программирования,
регуляции и контроля деятельности,** %зкжмбИтзыгдд ккйпн д к]мнкЮЮйды, %Юб
Юф блбмбиднз бййкб

-5 Ж ж ы1 пйжтдыб ккйкндкныж1 пйжтдд зкж мбИтзыгдд ккйпн д к]мнкЮЮйдыб
%дгибйбидб пмкЮы ждЮкнкд икгИ, %кнпт бнкЮбйбидб иккдЮт дкййч_лмктбннкЮ %
кмИйдг тдыжйкмкзыг лнд_дубнжа]бькбзпйкнкпъ, %мбИтзыгдыбжккмч_пиктда

20 бкмды1 пйжтдкй зпйч_нднкби лмдй]збв дкб

%Д И бйбйкЮ, %Д Л Л ЮкЮ, **В) П. К. Анохину,** %У мЮйп

21 Укк йб ккйкндкныж_м жбмднкдж и1 пйжтдкй зпйч_нднкби б

%жйбийча лмднлнкк дкбзпйча щ1 бжк, %к м кй ы11 бмбйк тдык
лмднлнкк дкбзпйки щ1 бжб, **В) формирование замысла деятельности,** %тбйкм зпйчб
Юнлмдйди ь t дб д нлнкзйдкбзпйчб лл м кч

22 Л пйжтдкй зпй ынднкби лмб]й гй убй]зыб

%кнпт бнкЮбйды1 пйжтдкйдмкЮйдыкмИйдги, %тмднлнкк збйдыкмИйдги ж
пзкЮды нпт бнкЮЮйды %г t дкч кк Юб]йч_1 жккмкЮжмпв ь t ба нмб]ч,

А) механизм составления программы действия, %иб_йдги лмб] Ю] бйдыд ктбйжд мбгпз цк ккЮ] бькбз пйкнкд, %к м г п]пт б/к] банкЮы %иб_йдги лкнкмкбйдытбзд] бькбз пйкнкд

26 жт блккм мбгпз цк ккЮ] банкЮы ждЮгдмпбкньб
%ж жккз пжк ждЮмть кныиб_йдгич л иькд, %ж жккз пжк Ю м йч нмб] нкЮ] бькбз пйкнкд, **В) как только определена ведущая потребность**

27 дннки йды- цккб
%нкйз дЮнкц(умбги бмй ылмк] кзв дкбз пйкнкшнй , %й мпф бйdb йкийк/к нй , **В) нарушение засыпания и продолжительности сна,** %й мпф бйdb нЮгд нк нйки нйк_кв] бйdb(м г/кЮм Ю нйб(йкийч б жф и мч %

28 длбмнки йды- цккб

А) сонливость, чрезмерная продолжительность сна, %й мпф бйdb йкийк/к нй , % й мпф бйdb г нч л йдыд лмк] кзв дкбз пйкнкд нй , %й мпф бйdb нЮгд нк нйки нйк_кв] бйdb(м г/кЮм Ю нйб(йкийч б жф и мч %

29 Дйнки йды- цккб
%нкйз дЮнкц(умбги бмй ылмк] кзв дкбз пйкнкшнй , **Б) нарушение ночного сна,** % й мпф бйdb г нч л йдыд лмк] кзв дкбз пйкнкд нй , %й мпф бйdb нЮгд нк нйки нйк_кв] бйdb(м г/кЮм Ю нйб(йкийч б жф и мч %

30 Л м нки йды- цккб
%нкйз дЮнкц(умбги бмй ылмк] кзв дкбз пйкнкшнй , %й мпф бйdb йкийк/к нй , % й мпф бйdb г нч л йдыд лмк] кзв дкбз пйкнкд нй , **Г) нарушение связи со сном (снохождение, разговор во сне, ночные кошмары)**

31 Лмд ж жи Ю] б жи ч лмкдн_к] дк й мпф бйdb Юб_лнд_дубнжд_1 пйжтдаб
%г лмб] бз пй ыжи , %з дкбз пй ы % чнкм ы, %иб/з п кжы

32 лм Ю ба лмд лкм в бйdb лм Ю/к лкзпф мдый зъ] бкньб
%тбмбв дЮйdb ийкв бнкЮ ич нз ба(ибф ь t д_] мпИ] мпИп, %ийкИжм кйк лкЮжмьбичб Иззъ тдй тдд, %пкм к шпЮкЮмб зпйкнкд д нк нкЮбййка здийкнкд, %к] йкЮби бййкб кнпт бнкЮбйdb] Ю_м гйкй лм Юбййч_лкЮ] бйубнжд_мб жтда

33 лм Ю ба лмд лкм в бйdb збЮ/к лкзпф мдый зъ] бкньб
%тбмбв дЮйdb ийкв бнкЮ ич нз ба(ибф ь t д_] мпИ] мпИп, %ийкИжм кйк лкЮжмьбичб Иззъ тдй тдд, %пкм к шпЮкЮмб зпйкнкд д нк нкЮбййка здийкнкд, %к] йкЮби бййкб кнпт бнкЮбйdb] Ю_м гйкй лм Юбййч_лкЮ] бйубнжд_мб жтда

34 збЮ ба лмд лкм в бйdb лм Ю/к лкзпф мдый зъ] бкньб
%тбмбв дЮйdb ийкв бнкЮ ич нз ба(ибф ь t д_] мпИ] мпИп, %ийкИжм кйк лкЮжмьбичб Иззъ тдй тдд, %пкм к шпЮкЮмб зпйкнкд д нк нкЮбййка здийкнкд, %к] йкЮби бййкб кнпт бнкЮбйdb] Ю_м гйкй лм Юбййч_лкЮ] бйубнжд_мб жтда

35 кзпйч_нм ннбйййч и кГИки й зъ] бкньб
%тбмбв дЮйdb ийкв бнкЮ ич нз ба(ибф ь t д_] мпИ] мпИп, %ийкИжм кйк лкЮжмьбичб Иззъ тдй тдд, %пкм к шпЮкЮмб зпйкнкд д нк нкЮбййка здийкнкд, %к] йкЮби бййкб кнпт бнкЮбйdb] Ю_м гйкй лм Юбййч_лкЮ] бйубнжд_мб жтда

36 длийкдибнжб нкнкыйдб к пнзкЮбйкб

%ндв бйдби 1 пйжтдд збЮИк лкзпф мды, %ндв бйдби 1 пйжтдд лм ЮИк лкзпф мды, %ндв бйдби 1 пйжтда к кд_лкзпф мда, %ждЮг тдба 1 пйжтда к кд_лкзпф мда,

37 длийкг лк Л ЮкЮ Д Л % шкб

% ч нкмч а нкй, %тмки бв пккийкб нкнкыйдб и бв]п нйки д к]мнкЮИдби, %п кжда нкй, %и нкдуйч а нкй

38 кккйбндкб й гЮИдб нк]дд Идлийкг д бб_м жбмднкдждб

- к]дыИдлийкд]йкнкд	%и жнди зшй ынлнкк йкнкшж Юпф бидь
. к]дызбжИк км йн	%нлкийк йй ыд Юпф би ы ж к з блнды
/ к]дынмб]йбИк км йн	%бжИк]мбикк (мбз жн тды
0 к]дып кжИк км йн	%ийбгдыд дгибйбидб здуйкнкд

39 Ж к ккйдибнжб нкнкыйдб лмкыЮбкнуб

%Ю нкжи д мбгж Юм в бййки ккйпнб ичфт, %Юмбгжи нкжм т бйдд ичфт, %Ю лбмдк]дибнжжи нкжм т бйдд ичфт, %Юмбгжи м нв збйдд ичфт

40 нкнкыйдб ж к ккйдд и кв йк Юбнкдб

%кз шж в дЮкйч_, %кз шж убзкЮж, %убзкЮж д в дЮкйч_, %ъ кб в дЮб нпт бнкЮ

41 кнкыйдб нкй и пздд и кв бк ч кш]кнкдИпккб

%кз шж п в дЮкйч_, %кз шж п убзкЮж, %и убзкЮж д в дЮкйч_, %и зъ кИк в дЮИк нпт бнкЮ

42 Укк ккйкндкныж дгдкзкИдибнжди лмктбнн и(м гЮмкч Юь т диньЮбйнкмйч_нднкби_б

% кмидмкЮИдб йбмЮкИк ндИ з, %шктдкй зшй ыктбйж нбйнкмйкИк ндИ з, %Ю дик]банкЮб нбйнкмйка дй кмидмк тдд ндИ з ид л иыкд, %идубИк дг Юф блбмбиднз бййкИк, %Юб Юф блбмбиднз бййкб

43 Лнд_кИ дгдкзкИды-й пж кб

% дгдкзкИдибнжд_кнкЮ_]бьбз шйкнкд тбйкм зшйка йбмЮка нднкби ч., % дгдкзкИдибнжд_кнкЮ_лнд_дибнжа]бьбз шйкнкд д лкЮ]бйдыубзкЮж (% дгдкзкИдибнжд_кнкЮ_]бьбз шйкнкд Юбк кдЮка йбмЮка нднкби ч д лкЮ]бйды (% дгдкзкИдибнжд_кнкЮ_]бьбз шйкнкд и кгИ д лкЮ]бйды

44 чнф да пмкЮбйшнкмкбйды й здг ккм лмб]й гй убй]зыб

%кз пубйдылбмЮуйка дй кмидмк тдд к к цбжб, % кмидмкЮИдык м г Юнлмдыкды, % днлз шгкЮИдылз пубййка дй кмидмк тдд Ю зшйбаф ба]бьбз шйкнкд, %тмбк м гкЮИды Юбф йбИк м г]м в дкбзыЮ Юпкмбййда

45 I бгблккм лмб]й гй убй]зыб

%кз пубйдылбмЮуйка дй кмидмк тдд к к цбжб, % кмидмкЮИдык м г Юнлмдыкды, % днлз шгкЮИдылз пубййка дй кмидмк тдд Ю зшйбаф ба]бьбз шйкнкд, %тмбк м гкЮИды Юбф йбИк м г]м в дкбзыЮ Юпкмбййда

46 бамкйч Юкмдйч_гкй жмч Юнкмбйдд й здг ккм лмб]й гй убйч]зыб
%ткзпубйдылбмЮйика дйї кми тдд к к цбжб, %4 кмидмкЮйдык м г Юнлмдыкды, %
днлкзпгкЮйдылкзпубйика дйї кми тдд Ю] зшйбаф ба]бкбзшйкнkd, %тмбк м гкЮйды
Юбф йбк м г]м в дкбзыЮ Юпкмбййда

47 бамкйч лбмЮйич_гкй жмч Юнкмбйдд й здг ккм лмб]й гй убйч]зыб
%ткзпубйдылбмЮйика нлбтдї дибнжа дйї кми тдд к к цбжб, %4 кмидмкЮйдык м г
Юнлмдыкды, %тмб_к] кк й Ыы]йкИк ЮнлмдыкдыжккЮбубййкпичфзбйды,

48 бамкйч кмбкдйч_гкй жмч Юнкмбйдд й здг ккм лмб]й гй убйч]зыб
%ткзпубйдылбмЮйика нлбтдї дибнжа дйї кми тдд к к цбжб, %4 кмидмкЮйдык м г
Юнлмдыкды, %тмб_к] кк й Ыы]йкИк ЮнлмдыкдыжккЮбубййкпичфзбйды

49 Иб_йкмбтблкмч мбтблкмч (жккмч бб
%Юг пв] ь кнылмд дкзкИдибнжи Юг] банкЮд й жбкжп, %Юг пв] ь кнылмд
л дгдибнжи Юг] банкЮд й л кмип жбкжд, %Юг пв] ь кнылмд_дидибнжи Юг] банкЮд
й жбкжп, %Юг пв] ь кнылмд Юб_Юф блбмбиднзбййч_Юг] банкЮды_

50 бикмбтблкмч мбтблкмч (жккмч бб
%Юг пв] ь кнылмд дкзкИдибнжи Юг] банкЮд й жбкжп, %Юг пв] ь кнылмд
л дгдибнжи Юг] банкЮд й л кмип жбкжд, %Юг пв] ь кнылмд_дидибнжи Юг] банкЮд
й жбкжп, %Юг пв] ь кнылмд Юб_Юф блбмбиднзбййч_Юг] банкЮды_

51 Ибтблкмч (м гзду ь t дбылк ик] зшйкнкыи - пкб
%иб_йкмбтблкмч, %_бикмбтблкмч, %к Ю] мбтблкмкЮ %йд к] дй дг
Юф блбмбиднзбййч_

52 убйдб к] кидй йкйч_ку И_Юг пв] бйдыЮкзкЮки икгИб жжиб_йдгиб
ЮгйджкЮйдыЮди йды(лмдй]збв дкб
%Б кжзкЮ, % Б мк] бйкп, % _ккинжип, % мбани йп

53 бмЮ ыик] бзшкди пз (к цыньь t ыиб_йдги ЮгйджкЮйдыЮди йды
лмдй]збв дкб
%Б кжзкЮ, % Б мк] бйкп, % _ккинжип, % мбани йп

54 Лк Б кжзкЮ(кнйкЮ йблмдгЮзшйкИк Юди йдынкк Юбкб
%пнзкЮча мбл збжн, % бгпнзкЮча кмдбйкдмкЮйича мбл збжн

55. КмдбйкдмкЮйича мбл збжн Югйдж бк Юб_нзпи ы_(жИ] б
%нкди пз] банкЮбк]зкбзшйкб Юбиы, %нкшнкИз нкЮййкнкши бв]п] банкЮь t ди
нкди пз ки д нї кмидмкЮйичи нзб]ки, %нкди пз ди ббк]кнк ккуйк ндзшйкб] банкЮб, %
Югйдж бкм ннкИз нкЮййкнкши бв]п] банкЮь t ди нкди пз ки д нї кмидмкЮйичи нзб]ки

52 кмИйдг тдд Юди йдынкк пь мкзшдИм ь кб
%г кчзкуй ыи нкшкзкЮкИк икгИ, %икгв бикж %тмк] кзИкЮкча икгИ %вк йчб
]кзд ИзкЮкИк икгИ

57 Лк ийбйды Д Л Л ЮкЮ(мбл збжн нЮ к]ч ыЮбкныл дгдкзкИдибнжа кнйкЮаб
%тмкдгЮзшйкИк Юди йды, %иккдЮгдд, %Юзд, % нкм жйкИк ичфзбйды

58 пзды шкк й мпф бйдбб
%Юди йды, %Юнлмдыкды, %ичфзбйды, %Юзд

59 кИэ нйк жйтблтдд к Юби бййка кмИ йдг тдд л иыкд(нбйнкмйч б нзб] ч Югйджъ кб
%Юджйдибнжа л иыкд, %Юм кжкЮби бййка л иыкд, %Ю кзИкЮби бййка л иыкд, %Ю
Ибйбкдибнжа л иыкд

60 кИэ нйк жйтблтдд к Юби бййка кмИ йдг тдд л иыкд(й здг(нкмкдмкЮж д
лбмбм ккж ндИй зкЮ Б лмкдн_к] дкб
%Юдлкж илб, %Ю ди дибнжа нднкбиб, %ЮжмжкЮ_ гкй_, %Юдлк дгб

61 кИэ нйк жйтблтдд к Юби бййка кмИ йдг тдд л иыкд(мкзшЮк] йкИк 1 дзшкм дИм бкб
%к йчб] кзд жмч кзщф д_ лкзпф мда, %ю ди дибнж ынднкби, %Идлкж ил, %
Идлк дг

62 кИэ нйк жйтблтдд к Юби бййка кмИ йдг тдд л иыкд(Юнкий ык з нкшжмч
кзщф д_ лкзпф мда ккЮу бк г б
%г лбмбЮ] дй кмИ тдд дг жм кжкЮби бййка л иыкд Ю кзИкЮби бййпъ, %
мбкмИ йдг тдъ йбмЮч_ нокба ЮимктбнбпнЮбйдыкЮ_ гй йда, %г лбмбм ккжп
ндИй зкЮнтбзпъ Ю] бзбйдыкЮа дй кмИ тдд, %г ЮгйджйкЮбидб нбйнкмйч_ нзб] кЮ

63 кИэ нйк жйтблтдд 3 б б] ЮОк йбамкййч_ ж] _ л иыкд(йбнлбтдл дибнжа
пмкЮбйшмбИзыгдд л иыкд пи нкЮбк Юк бнлббйбддб
%бмкдгЮзпйка д йблмкдгЮзпйка л иыкд(%юм кжкЮби бййка д] кзИкЮби бййка(
л иыкд, %м гйч_ Ю] кЮбйнкмйка л иыкд, %Юб_ Юф лбмбиднзбййч_ Ю] кЮи иыкд

64 Жкмн жкЮжда ндй] мки - шкб
%пкм к л иыкд й] Юдбнк чкды, %пкм к л иыкд й йб] Юдбнк чкды, %
Идлбмкмкд мкЮййкб г лкидй йдб Юб_() в б йбгй удкбзпйч_ нк чкда, %пкм к л иыкд
й кбжп дбнк чкды

65 Ич нздкбзпйч б клбм тдд(ккЮу ь т дбг нкг] йдбк м г (кнпт бнкЮь кнъб
%ЮбЮи лкзпф мдд, %Юим Юи лкзпф мдд, %Юк кд_ лкзпф мды_, %юкм кзщф д_
лкзпф мда жлмктбнп 1 кмИ дмкЮйдык м гкЮккйкф бйдыб ди ббк

66 Ич нздкбзпйч б клбм тдд(ккЮу ь т дбг клбмдмкЮйб нди Юз дибнжид б] дйдт ид(
кнпт бнкЮь кнъб
%ЮбЮи лкзпф мдд, %Юим Юи лкзпф мдд, %Юк кд_ лкзпф мды_, %юкм кзщф д_
лкзпф мда жлмктбнп 1 кмИ дмкЮйдык м гкЮккйкф бйдыб ди ббкб

67 кЮжпйкнкшйбамкйкЮжмч кзщф д_ лкзпф мда(лмдйди ь т д_ пи нкдб Юк м ккжб
ндИй зкЮдг Юбф йба д Юпкмбййба нмб] ч шкб
%бмЮындиИ зпй ынднкби, %Юкм ындиИ зпй ынднкби,

68 кЮжпйкнкшйбамкйкЮпи нкЮь т д_ Юонлмдыкдд нзкЮ - шкб
%бмЮындиИ зпй ынднкби, %Юкм ындиИ зпй ынднкби

69 Ж жыдг нднкби Б пи нкЮбк Ю кй тддб
%айкбззбжп зпй ы, %шбмИбкдибнж ы, %югкй ккмй ы, %бйбм ккмй ы

70 И кккмйч и мбуб] ЮИ кбзпйч и %мбубЮ и тбйкмки ыЮьбкнъб
%гбйкм бмйджб, %гбйкм мжж,

71 бйнкмйч и мбубЮ и тбйкмки ыЮьбкнъб

%а бйкм бмйджб, %а бйкм мжж

72 Р бйкм бмйджб й _к] дкньб

%а Сидв йба и нкд кбибййка дгЮз дйч %а кнйкЮйдыдв йба зк йка дгЮз дйч, %а Ю г]йба кмбкд Юм_йба Юнкийка дгЮз дйч, %а СнйкЮй дд убмбл

73 Р бйкм мжж й _к] дкньб

%а Сидв йба и нкд кбибййка дгЮз дйч, %а кнйкЮйдыдв йба зк йка дгЮз дйч, %а Ю г]йба кмбкд Юм_йба Юнкийка дгЮз дйч, %а СнйкЮй дд убмбл

74 Ж жт 1 пйждь Б Ю лкз йьь к щк т дд убз к Ю ж б

%а т бйкий ы %а к пв] ь т ы %а жй кмз дмпь т ы %а к] жмбл зьь т ы

Критерии выставления оценки за тест

Лмкт бйк лм Юз шйк Ю лкз йбйч _ кбккЮ _ г] йда	К т бйж
86% 100%	кз дйк
69% - 84%	_ кмф к
60% - 68%	п] к Ю бк Ю мд кбз шйк
И бйбб 20%	йбп] к Ю бк Ю мд кбз шйк

2) Вопросы (примеры)

1. КнйкЮч бй мшлч йбамжйкЮ ндй лкдибнжд _ н Ю ба ИсзкЮжк и ктИ
2. Лз нкдйкнкшйбамжйкЮ б гй убйб д Ю] ч
3. КнйкЮч бйбамжйч б нкд Р д д_1 пйждкй зшйкб лмб] й гй убйб
4. И бкк] ч лнд_к] дгдкзкИд
5. К т дблмдйтдлч жк] дмкЮйдыд лбмбм кжк дй] кми тдд Ю бм Ю ка нднбб
6. К т ы _ м жбмднкдж й здг ккмкЮ 1 пйждкй дмкЮйб лбмд бмдибнжйк кк] бз й здг ккм
7. Л пйждкй зшйч биб_йдгич лмкЮ] джкЮжк т бйкм зшйкк кк] бз кЮй здг ккм
8. ЛбмЮйч б (Ю кмдйч б (кмбкдйч б гкйч й здг ккм д мблмб бйк кдЮч б нднббч
9. мббйй ыжйт блтдыл иькд
10. бкмдык лбм кдЮка л иькд
11. Лнд_к] пйждкй зшй ы_ м жбмднкдж зди дибнжа нднббч
12. бамжИпикм зшйч биб_йдгич щк т да
13. Дй] дЮ] п зшйч б кз дидыд щк т дд
14. И ктИ Ю б1 кжпч ич фзбйды
15. бамжйч биб_йдгич ич фзбйды
16. И ктИ Ю б т бйкмч мбид д д_1 пйждкй зшйч б н Ю д
17. Л пйждд мбид д бб м г Ю кдб
18. бкмдд нкгй йды Ю нд_к] дгдкзкИд
19. Лнд_к] дгдкзкИдибнжд биб_йдгич (лк] бмв йды д й нкмжкд 1 пйждкй зшйкИ нкнкьйды
20. Лнд_к] дгдкзкИдынй
21. Лнд_к] дгдкзкИдынкмбн

Критерии оценивания ответов студентов

"Отлично" Ю нк Ю бкны нкп] бйкп (жккмч а] бйкн кмдмпбк лмд ккЮбк Ю бн кмжййбб (нднбб кдибнжб д Ы п кжб гй йдб пуб йк-лмкИ иййкИ и кмд з (пибйб н Ю к] йк Ю лкз йькшг] йды (лмб] пни кмбййч б лмкИ иика Ю к] йк кмд бйкдмпбкны Ю кнйкЮ ка д] клкз йдкбз шйка здкбм кпмб (мбжбй] кЮййка лмкИ иика (к жв б лкж гч Ю бк пн Ю бйб Ю дикн Ю д кнйкЮч _ лкйькда] дн гдлз дйч д д_ гй убйда] зылмдк мбк бика лмк] бнндд (

лмкыЮьбк кЮмбнждб нлнкк йкнкд Юлкйди йдд(дгзкв бйдд д днлкзшгкЮйдд пуб йк-лмкИм иийкИк и кбмд з

"Хорошо"Юнк Юьбкны нкп] бйкп(жкккча] би кйнкдмпбк лмд ккЮкб _кмкфбб гй йдб пуб йк-лмкИм иийкИк и кбмд з (пнлбфйк Юлкзйдз лмб] пниккмбййч б г] йды(пнЮдз кнйкЮпть здкбм кпмп(мбжибй] кЮйпть Ю лмкИм ииб Лкжгч Юбк нднкби кдибнжда _м жбм гй йда лк] днгдлздйб д нлнкк бй ж д_ никнккькбзшйкип лклкзйбйды д к йкЮбйды Ю_к] б] зшйбаф ба пуб йка м ккч д лмкI бнндкй зшйка] бькбзшйкнкд

"Удовлетворительно"Юнк Юьбкны нкп] бйкп(к й мпв дЮф бип гй йдб кнйкЮкИк пуб йкИк и кбмд з Юк цыб(йбк _к] дики]зы] зшйбаф ба пуб ч д лмб] нккыт ба м ккч лк лмкI бннд(нлм Юь t динь н Юлкзйбйды б г] йда(лмб] пниккмбййч _ лмкИм иика(гй жича н кнйкЮка здкбм кпмка(мбжибй] кЮйика лмкИм иика(] клпнкдЮф ди лкИмбф йкнкд ЮккЮкб(йк к з] т т ди йбк _к] дичид гй йдыд]зы д_ пнкм йбйды лк] мржкЮ] нкЮи лмблк] Юкбзы

"Неудовлетворительно" Юнк Юьбкны нкп] бйкп(к й мпв дЮф бип лмк бзч Югй йды_ кнйкЮкИк пуб йк-лмкИм иийкИк и кбмд з (] клпнкдЮф бип лмдйтдлд зшйч б кф д жд Ю Юлкзйбйды лмб] пниккмбййч _ лмкИм иика г] йда(йб ктй жидЮф бипны н кнйкЮка здкбм кпмка(лмб] пниккмбййка лмкИм иика(д йб кЮ] бЮф бип гкЮид гй йдыд(лмб] пниккмбййч ид лк] ййка] днгдлздйб д клмб] бзййч ид лмб] ибкйч ид пибйдыд

3) Требования к презентации

Ипзшкдиб] дайч б лмбгбйк тдд днлкзшгпть кны]зы ккИк(укк ч Юнкпл т t да никИ й кзшфки шжм йб дзд икйдккмб й Иы] йк лмк] би кйнкдмкЮкш] клкзйдкбзшйч б и кбмд зч жнЮбип нкк t бйды бЮд] бкг лднш_дидибнжд_ д I дгдибнжд_ клч ккЮнйдижд лкзбЮ_ дгч нж йда(убмкбв д г] йда д нккмпв бйда(жзбй] мйч б Им I джд г ибмкЮ кбилбм кпмч д]м кд и кбмд зч икИк к жв б ч кш лк] жмблзбйч нкккЮкнкЮь t дид гЮжг лдншид

К t дб кмб кЮйдыжлмбгбйк тддб

- Лмбгбйк тдыйб]кзв й ч кшибйшф б -, нз а] кЮ
- ЛбмЮа зднк шкк кдкзшйча зднк(й жкккми к ыг кбзшйк]кзв йч ч кш лмб] нк Юбйч бй гЮйдб лмкбжж 7й гЮйдб кмИйдг тдд 7I идзды(днй(ккибнкЮ Южм 7
- зб] пь t ди нз а] ки]кзв йк ч кшнк] бмв йдб(И] б лмб] нк Юбйч кнйкЮч б пк лч бз кбзшйк(укк ч дг нк] бмв йды лк Идлбмнчзжб икв йк лбмба кд й йбк _к] дипть нкм йдтпд ЮмйпкшныЮкЮшй нк] бмв йдб
- дг ай-шйкйкидибнждб кмб кЮйдыб нкубк би кнкш тЮккЮ кИм йдибййкб жздибнкЮ к цбжкЮи нз а] б(тЮккбжнк 7днлкзшгкЮйдб йди тдд лк в бз йды
- Лкнзб] йдид нз а] ид]кзв бй ч кшнднкжднлкзшгпби ч _днккийджЮ

мб кЮйдыжкI кмизбйды нз а] кЮ

- Б] дйча нкдзшкI кмизбйды
- зыл кй д кбжнк днлкзшгпа кб жйкм нкйч б тЮк
- к] йки нз а] б мбжибй] пбкны днлкзшгкЮкшйб кзбб кмб_ тЮккЮ
- Лк Югикв йкнкд лмди бйьа кб йди тдкййч б ш I бжч(йк йб гзкплккмб зья кб дид Кйд йб]кзв йч ккЮбж кшЮди йдб ккдйI кми тдд й нз а] б

мб кЮйдыжлмб] нк Юбйды дйI кми тддб

- Днлкзшгпа кб жмккжб нз кЮ д лмб] зкв бйды И дйди дгдмпа кб жздибнкЮ лмб] зкИкЮи мбид(лмдз И кбзшйч _
- Г ИкзкЮд]кзв йч лмдЮбж кшЮди йдб п] дккмдд
- Лмб] лкукдкбзшйк Икмдгкйк зшйкб м нлкзкв бйды дйI кми тдд
- д кзбб Юв й ыдйI кми тды] кзв й м нлкз И кшныЮбйкмб шжм й

- Ф мд| кч лмб] лкидкбз шк днлзшгкЮкш] зыг ИкзкЮжЮ йб ибйбб. 0(] зыкбжк йб ибйбб -2 бзшгы нибф дЮкш Юк] йка лмбгбйк тдд м гйчб фмд| кч зы Ю] бзбйды дй| кми тдд днлзшгпа кб в дмйч а фмд| к(жимндЮ лк] убмждЮйдб б гзкплккмб зья кб лмклднйчид пжЮид кйд удк ь кны_пв б%
- б нккдк г лкзйкшк] дй нз а] нздф жи кзшф ди к цбики дй| кми тддб зь] д икИпк б] дйкЮбибйк г лкийдкш йб кзбб кмб_ 1 жкЮ Ю Ю] кЮ клмб] бзбйда д кзшф ыш 1 бждЮкнкш] кнкдИ бкны ккИ] (жИ жзь убЮб лпйжч ккк м в ь кны лк к] йкипй жв] ки кк] бзшйки нз а] б
- зы к былбибйды м гйкк м гды нзб] пбк днлзшгкЮкш м гйчб Ю] ч нз а] кЮб н кбжкки(нк здт ид н] д Ии иид

Критерии и показатели, используемые при оценивании презентации

Жмдкбмдд	Лкжг кбзд
- би лмбгбйк тдд И жн / 33	- нкккЮкнкЮб кби ч лмбгбйк тдд лмкИм ииб пуб йкИк лмб] ибк (м г] бз
. д] ждубнждб д ибкк] дубнждб тбзд д г] уд лмбгбйк тдд И жн / 33	- нкккЮкнкЮб тбзба лкнк Юбййка кбиб7 -] кнкдв бйбд лкнк Юбййч_ тбзба д г] и
/ ч] бзбйбд кнйкЮч_ д] ба лмбгбйк тдд И жн / 33	- нкккЮкнкЮб кнйкЮч_ д] ба тбзьи д г] и и7 - жп зшйкнкшкнйкЮч_ д] ба7 - жздибнкЮ кнйкЮч_ д] ба мбжибй] пбкны] зы г лкидй йды п] дккмдба йб кзбб 0-5)
0 к] бмв йдб И жн / 33	-] кнккЮмйкнкш дй кми тдд7 - жп зшйкнкшдй кми тдд7 - убкжнкшдгз кв бйдыдй кми тдд7 - Ю] бйбд лкйкдайчи лл м кки лк г] ййка кбиб7 - лмдЮбибйбд йкЮаф д_ м кк лк лмк збиб7 - ьгчжлк] уд и кмд з нкккЮкнкЮбк нк] бмв йдъ д лкйкбй п] дккмдд
1 Лк] кмдй кми тдд] зы нкг] йдылмбгбйк тдд И жн / 33	- И 1 дубнждб дззъ нкм тдд] зылмбгбйк тдд7 - нк кднкдж 7 -] д И иич д И 1 джд7 - шнлбмкйч б ктбйжд7 - мбпмнч Дйкбмйбк7 - лмдибмч 7 - нм Юбйды7 - тдк кч д к]
2 Лк] и и кмд з лмбгбйк тдд И жн / 33	- _мкйкз кИды7 - лмдкмдкбк7 - кби кдубнж ылкнз б] кЮкбзшйкнкш7 - нкмпжпм лк лмдйтлп лмк зби -мбф бйбд
3 З кИдж д лбмб_к] ч Ю Юбиылмбгбйк тдд И жн / 33	- кк Юкплз бйдыжкнкйкЮка и нкд7 - кк к] йка кнйкЮка д] бд и нкд%ж] мпИка 7 - кк к] йкИж нз а] ж] мпИкип
4 Г жзь убйбдб	- ьмжб Юнж гч Юйдб - лбмб_к] жг жзь убйбдъ 7

И жн / зз	- лкЮкмбйдб кнкЮч _ тбз ба дг] и Ю нкплзбйды7 - ЮЮ ч 7 - лк] Ю] бйдб дккЮЮ - жкмкжб дг лкидй ъ t ббныЮ нж гч Юйдб Южйтб
5 дг ай лмбгбйк тдд И жн / зз	- фмдl к удк бикнкп7 - жкмбжйк зд Ю м й тЮк l кй (фмдl к (г ЮзкЮжЮ7 - шбибйкч йди тдд
-, б_йдибнж ыи нкш И жн / зз	- Им ии кдж 7 - нкдз днкдж 7 - кф д жд Юим Юлдн йдд д клби кжд

Оценивание презентации

Лмбгбйк тды ктбйдЮбкны лк ззшйка фжзб(зч лбмбЮ] бкны Ю ктбйжд
 пнлбЮбикнкд нзб] пь t ди к м гки б
 .1 д кзбб ззкЮ кздийк 7
 19 .0 ззкЮ _ кмфк 7
 15 -4 ззкЮ п] кЮбкЮмдкбзпйк7
 ибйбб -1 ззкЮ йбп] кЮбкЮмдкбзпйк
 ззч пидкч Юь кныЮимктбннб кбжит ба ктбйжд гй йда лмкИм иийкИк и кмд з

9. <https://urait.ru/bcode/496265>

7.2. Дополнительная литература

1. зпи L И кгИ(м гпи(лкЮ) бйdb L зпи(З багбмнкй(З кл нкб) км И бИ ч нвш -544
2. мбйбж Лнд_кл дгдкзкИдыл иькд мбйбж И б ч нф ыф жз -553 /20
3. йдзкЮ(дй джз бЮ Лнд_кл дгдкзкИдыб пуб йдж]зы нкп] бйккЮ ЮгкЮ лк й лм Юд нлбт лнд_кзкИдд йдзкЮ - И б нлбж Лмбнн(. , , 3 - /24 н
4. йдзкЮ(. . Лнд_кл дгдкзкИдыб пуб йдж]зы нкп] бйккЮ ЮгкЮ йдзкЮ 7 Икнж Икн пй-к ди И З кйкнкЮ - И б нлбж Лмбнн(. , , 0 - /24 н
5. йдзкЮ L дгдкзкИды Ю нф ба йбмЮка]бькбзщкнкд йдзкЮ(З ЖмзкЮ И б ч нф ыф жз -553 0. ,
6. Дзщй Б Л д л бмбйтд зщй ы лнд_кл дгдкзкИдыб Wуб]зы нкп] бйккЮ нл (лмбл ЮгкЮ з мб] ни йкЮ- 2-б дг] (]кл - Л бЛдкбм(. , , - - 010 н
7. Жмзщ(. И. Лнд_кл дгдкзкИды убзкЮж б уб лкнк дб]зы нкп] йблнд_кз ЮгкЮ- Л бЛдкбм(. 003. - / , . н
8. И мь кдй (. И Ю) бйdb Юлнд_кл дгдкзкИды б уб лкнк дб лк жмнп К t ы д Югм нкй ы лнд_кл дгдкзкИды И И мь кдй (К Бмкз бЮ з мб] Д L бзщ] ф кбай 7 кн ж] к м гкЮйды 7 Икнж лнд_кз -нкт дй-к - И б И Л ДбL здйк (2001. - 399, W н
9. Лнд_кл дгдкзкИдыб пуб йдж] зы нкп] бйккЮ ЮгкЮк нлбт Жз дй дубнж ы лнд_кзкИды лк] мб] Д збжн й] мкЮ - 3-б дг] (]кл д лбмбм - Л бЛдкбм(. , , 3 - 020 н

7.3. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. www.gnpbu.ru кнп] мнкЮй ы й пуй ы лб] ИкИдубнж ы 2д2з дккбж ди Ж ф дйнжИк I кннда нжа ж] бидд к м гкЮйды Л I К%
2. <http://www.shpi.ru> - кнп] мнкЮй ы лп здй ы днккмдубнж ы 2д2з дккбж I кнндд ЛД %
3. <http://fatpoint.ru/> - к м гкЮкбзщйча лкмк з
4. <http://ethology.ru/> - к м гкЮкбзщйча лкмк з

8. Материально-техническое обеспечение

- уб й ы п] дккмды] зылмкЮ) бйдыг йькда збжт дкйИк кдл (ИмплкЮ_д дй] дЮ] п зщйч_ жйинзпк тда(кбжт бИк жйкмзыд лмки бв пккуйка ккбнк тдд пуб йча жмппн -(. -а цк в(0/ к й] мкй ыпиб й ыиб бзш 2, лкн] куйч_ ибнк% ккз д нкпз] зылмблк] Юкбзы лк - фк Ж1 б]м] зызбжкм - фк кнж й нкбй ы кмб_ц_ би бйкй ы - фк Лбмбйкнйка й нкбййча щм й Reas O_map - фк Ипзцкдиб] дайча лмбжжкм А - фк кпк пж о о - фк Жзкйжд Са е о - л м . уб й ы п] дккмды] зылмкЮ) бйдыз км ккмйч_г йькда лм ждубнж_г йкда% ИмплкЮ_д дй] дЮ] п зщйч_ жйинзпк тда(кбжт бИк жйкмзыд лмки бв пккуйка ккбнк тдд пуб йча жмппн -(. -а цк в(13 к й] мкй ыпиб й ыиб бзш -2 лкн] куйч_ ибнк% ккз д нкпз] зылмблк] Юкбзы лк - фк кнж й нкбй ы - фк

/ Лкибт бйдб]зын икнккькбз шйка м ккч (кнй t бййкб жжилшь кбмйка кб_йджа н Югикв йкнкпъ лк] жъ убйдыжнбкд Дйкбмйбк д]кнкплки Юпбжкмкййпъ дйі кмй тдкййк-к м гкЮкбз шйпъ нмб] п кмИ йдг тдд пуб йча жкмппн --а шк в (-. Жжилшь кбмч -. ф к
Жжилшь кбмйча нкп] бйибнжда нккз -. ф к
ккз д нкпз]зылмблк] Юкбзы лк - ф к
кнж й нкбйй ыкмб_цз би бйкй ы 1 ф к

9. Программное обеспечение

Microsoft Open License (Windows XP, 7, 8, 10, Server, Office 2003-2016), з дтбйгды 66975477 кк 03.06.2016 (бннмкййк).

К пй т диньк бнлбйбй]кнкпл ж м ак (ЕLN ккго (]кнкпл Ю пзбжкмкййпъ дйі кмй тдкййк-к м гкЮкбз шйпъ нмб] п пйдЮмндкбк (к жв б]кнкпл ж нкЮби бййчи лмкІ бнндкй з шйчи г и] ййч_д дйі кмй тдкййчи нлм Юййчи нднкби и

