

Дк] бмв йдбб

1. К t ы_ м жбмднкдж м куба лмк м иич лм жджд
2. Дкмгжкпм д нк] бмв йдб лм жджд
3. нзкЮдымб здг тдд м куба лмк м иич лм жджд
4. кйкмзшд ктбйж мбгпзпк ккЮкнЮбйдылм жджд

1. Общая характеристика рабочей программы практики

Лз йдмкЮйдб д км йдг тды лм жджд й Юб_ бб пк л _]кзвйч к бнлбидЮкпб лкнзб] кЮкбзпйкб м нф дмбйбд жмп I кмидмпбич_ п к пу ьt д_ны пибйда(й ЮжЮ лм ждубнж к клчк д д_пнзкв йбйбд лк ибмблбмб_к] ккк] йк к пк л лм жджд ж]мп кип7 тбзкнкйкнкшлк] кккЮд нлбтд зднккЮж Юлкзйбйды кнкЮч_ кмп] кЮ_ 1 пйжгда7 нЮгш лм жджд н кбкмбкдибнжиди к пубйбди

Дк] бмв йдб Юб_ пк лкЮ лм жджд клмб] бзбкны кмб кЮйдыд ж пибйды д лм ждубнжип клчкп лк жв]кип дг лмкл бнндкй зпйч_ ик]пзба ЛЛDDГ ДЛК Ю нкккЮкнкЮд нL KD ДЛК(м кидид лмк м ии ид лм жджд

Дк] бмв йдб Юб_ пк лкЮ лм жджд]кзвйк к бнлбидЮкш к кнкЮйп лкнзб] кЮкбзпйкнкш I кмидмкЮйды п к пу ьt д_ны нднкбич пибйда(тбзкнкйка лмкл бнндкй зпйка]бкбзпйкнкд д лм ждубнж к клчк ЮнкккЮкнкЮд н кмб кЮйдыд L KD ДЛК

Лм жджд диббк тбзпъ жилзбнйкб кнЮбйбд к пу ьt дидны Юб_ Ю]кЮ лмкл бнндкй зпйка]бкбзпйкнкд лк нлбтд зпйкнкд лмкл бнндд нмб]йб к лмкл бнндкй зпйк к к м гкЮйды(I кмидмкЮйдб к t д_д лмкл бнндкй зпйч_ жилбкбйтда(к жв блмдк мбкбйб йбк_к] дич_ пубйда д клчк лм ждубнжа м ккч лк нлбтд зпйкнкд лмкл бнндд

1.1 Место практики в структуре ПСССЗ

I ку ы лмк м ии учебной лм жджд ыЮбкны нкнк Юка у нкш ЛЛDDГ ДЛК лк нлбтд зпйкнкд 10, ., - дг ай лк км нзыи (к бнлбидЮьт ба мб здг тдъ L KD ДЛК(д ккйкндкны ж лмкл бнндкй зпйкип тджп пуб йк к лз й (дйбйкб ЛИ, 2 Кб_йдибнжб днлкзйбйбд_п] кв бнкЮйк-жйнкмгжкмнжд_]дг айбмнжд_ лмкбжккЮЮи кмбд зб.

1.2 Цель и задачи практики

Рбзпъ лм жджд ыЮбкны жилзбнйкб кнЮбйбд к пу ьt дидны Юб_ Ю]кЮ лмкл бнндкй зпйка]бкбзпйкнкд лк нлбтд зпйкнкд(I кмидмкЮйдб лмкл бнндкй зпйч_ жилбкбйтда(к жв блмдк мбкбйб йбк_к] дич_ пубйда д клчк лм ждубнжа м ккч лк нлбтд зпйкнкд

Г] у ид лм жджд ыЮбь кнъб

нI кмидмкЮкп(г жмблдкц(м гЮкшлм ждубнжб й Южд д жилбкбйтдд Юлмктбннб Юлкзйбйды клмб] бзбййч_ Ю]кЮ м кк(нЮгййч_ н кб_йдибнжиди днлкзйбйбди_п] кв бнкЮйк-жйнкмгжкмнжд_]дг айбмнжд_ лмкбжккЮЮи кмбд зб.

1.3 Количество часов на освоение программы практики:

Лмк м ии м нндк й й лмк_кв]бйбд к пу ьt дидны Л, ., - ЛмкдгЮ]нкЮйй ы лм жджд лк лмкл дзъ нлбтд зпйкнкд Кб_йдибнжб днлкзйбйбд_п] кв бнкЮйк-жйнкмгжкмнжд_]дг айбмнжд_ лмкбжккЮЮи кмбд зб Юк цбиб 3б у нкЮ

1.4 Вид, способы и формы проведения практики (в том числе в форме практической подготовки).

д] лм ждждбучебная лм жджд

Длнкк ч лмкЮ]бйдылм ждждбнк тдкй мй ы

L кмич лмкЮ]бйды лм ждждб]днжмбкйк лк Ю] и лм жджд лпкби Ю]бзбйды Ю жзбй] мйки пуб йки м I джб йблмбмчЮк к лбмдк] пуб йк к Юбибйбд]зы лмкЮ]бйды жв]к к Ю] нкЮжпйкнкд Ю]кЮлм жджд

1.5 Планируемые результаты обучения при прохождении практики.

К t дб жилбкбйтддб

Код и наименование компетенции	Требования к умениям
1	2
<p>ОК 01 ч дм кшнлнкч мбф бйдыг] и лмкл бндкй зшйка] бькбз шйкнкд лмди бйдыг бйк жм гз дийч и жйкбжнк и</p>	<p>1 нлкгй Юкшг] шп д дзд лмк з би п Юймкл бндкй зшйки д дзд нктд зшйки жйкбжнк б7 й здг дмк Юкшг] шп д дзд лмк з би п д Ю] бькшбь нкнк Юч б и нкд 7 клмб] бькшшк лч мбф бйдыг] уд 7 Юы Юкшд ш 1 бжд Юк днж кшдй кми тдъ (йбк _к] дитъ] зымбф бйдыг] уд д дзд лмк з би ч 7 нкнк Юкшлз й] банк Юы 7 клмб] бздкшйбк _к] ди ч б мнпмч 7 Ю] бкш жп зшйч ид и бкк] ид м кчч Юймкл бндкй зшйка д ни бв йч _ нл бм _ 7 мб здгк Юкшннк Юбййча лз й 7 кт бйд Юкш мбгтв шк к д лкнв б] нк Юы н Юд _] банк Юа н и кнккькбз шйк дзд нлки кт шь й нк Юдж</p>
<p>ОК 2 Кнпт бнк Юкшлнкднж й здг д дйкбмлмбк тдъ дй кми тдд (йбк _к] ди ка] зы Юлкз й бйдыг] и лмкл бндкй зшйка] бькбз шйкнкд</p>	<p>Клмб] бькшг] уд] зылкднж дй кми тдд 7 клмб] бькш йбк _к] ди ч б днкшй джд дй кми тдд 7 лз й дмк Юкшлмкт бн лкднж 7 нкмгжпмдмк Юкшлз пи би пь дй кми тдъ 7 Ю] бькш й д кз бб гй уди кб Юймбуйб дй кми тдд 7 кт бйд Юкш лм ждубнжяг гй уди кнкшмбгтв шк кк Юкднж 7 кл кми зькш мбгтв шк кч лкднж</p>
<p>ОК 3 Лз й дмк Юкшд мб здгк Ю Юкш нк нк Юййкб лмкл бндкй зшйкб д з дийкнйкб м г Юкдб</p>	<p>Клмб] бькш жп зшйкншй кми кд Юк-лм Ю Юа] кяпи бйк тдд Юймкл бндкй зшйка] бькбз шйкнкд 7 лмди бйкшнк Ю би бййпъ й пийпъ лмкл бндкй зшйпъ кбидйкз к дъ 7 клмб] бькшд Ю нкм д Юкшкм бжкмдд лмкл бндкй зшйк к м г Юкдыд н и кк м гк Юйды</p>
<p>ОК 4 I кк кш Южзз бжд Ю д жи й] б (ш 1 бжд Юк Ю ди к] банк Ю Юкшн жззз б ид (мжж Ю) нк Юи (жд бйк ид Ю _к] б лмкл бндкй зшйка] бькбз шйкнкд</p>	<p>Км й дгк Ю Юкшм ккп жзз бжд Ю д жи й] ч 7 Ю ди к] банк Ю Юкшн жззз б ид (мжж Ю) нк Юи (жд бйк ид Ю _к] б лмкл бндкй зшйка] бькбз шйкнкд</p>
<p>ОК 5 Кнпт бнк Юкшпнкйпъ д лднш бййпъ жи и пйдж тдъ й кнп] мнк Юййки ыгч жб I кнданжа L б] бм тдд н пубки кнк бййкнба нктд зшйк к д жт шкпмйк к жйкбжнк</p>	<p>м и ккйк дгз кшн Юд и ч нз д кл кми зькш] кяпи бйкч лк лмкл бндкй зшйка кби кд жб й кнп] мнк Юййки ыгч жб (лмкы Юкшпкз бм йкй кнкш Юм ку би жзз бжд Ю</p>
<p>ОК 6 Лмкы Юкш м в] йнж-л кмдкдибнжяг лкгдтдъ (] би кйнкмдмк Юкшнкгй ййкб лк Ю бй дб й кнйк Ю км] дт дкййч _ к t би бз к Ю бнжд _ т бййкнба (лмди бйкшнк й] мкч йкд жмшлт дкййк к лк Ю бйды</p>	<p>Клднч Юкшгй уди кнкшн Ю ба лмкл бндд нлбтд зшйкнкд 7 лмди бйкшнк й] мкч йкд жмшлт дкййк к лк Ю бйды</p>
<p>ОК 9 Днлз шгк Юкшдй кми тдкййч б кб йкз к дд Юймкл бндкй зшйка] бькбз шйкнкд</p>	<p>Лмди бйкшнкб] нк Ю дй кми тдкййч _ кб йкз к да] зы мбф бйды лмкл бндкй зшйч _ г] и 7 днлз шгк Юкшнк Ю би бйкб лмк м и и йкб к бнл би бидб</p>
<p>ОК 10 Лкз шгк Юкшн лмкл бндкй зшйка] кяпи бйк тдба й кнп] мнк Юййки д дйкнкм ййки ыгч ж _</p>	<p>Лкйди кшк t да ни ч нз убжж лмкдгй бнбййч _ Ю нж гч Юйда й дг Юнкйч б кби ч лмкл бндкй зшйч б д ч кк Ю б (лкйди кш кбжнкч й гк Ю б лмкл бндкй зшйч б кби ч 7 пи нк Ю Юкш Ю] д зк _ й гй жи ч б к t дб д лмкл бндкй зшйч б кби ч 7 нкмкдкшлмкнч б Ю нж гч Юйды к нб б д к н Ю ба лмкл бндкй зшйка] бькбз шйкнкд 7 жм кжк к нйк Ю Юкшд к цьнй дкшн Юд] банк Юы кбжт дб д лз й дмпи ч б 7 лдн кш лмкнч б н Ю гй ч б нк t бйды й гй жи ч б дзд дйкбмшпъ т дб лмкл бндкй зшйч б кби ч</p>
<p>ОК 11 Днлз шгк Юкшгй йдылк I дй йнк Юа м и ккйкнкд (лз й дмк Юкш лмб] лмдйди кбз шягъ] бькбз шйкнкш Юймкл бндкй зшйка нл бмб</p>	<p>ч ы Юкш] кнкдй нк Ю д йб] кнк кжд жи и бми бнжа д] бд 7 лмбг бйк Юкшд] бд кжмч кдынк нк Юййк к] бз Ю лмкл бндкй зшйка] бькбз шйкнкд 7 кл кми зькш дгй бн-лз й 7 м нндкч Юкшм ги бмч Ю лз клк лмкт бйкйч и нк Юа и жб] дкк Юйды 7 клмб] бькшдй Юнкдт дкййпъ лмд Ю бж кбз шйкнкш жи и бми бнж д] ба Юм и ж</p>

	лмк] бндкй з шйк] бькбз шйкнд7лмбг бйккЮкш дгйбн-д] бь 7 клмб] бьзкшднккййджд 1 дй йндмкЮйды
--	---

Лмк] бндкй з шйч б жилбкбйт ддб

Вид деятельности	Код и наименование компетенции	Требования к умениям и практическому опыту
1	2	3
Кб_йдубнжб днлз йбйб _п] кв бнЮйк- жйнкмпжжкмнжд] дг айбмнжд лмкбжкЮО и кмд зб	ПК 2.1. 1 гм кч Юкш кб_йкзк дубнжть ж мкп дг кккЮбйдыдг] бз ды	Лм ждубнжда клч кб -м гм ккжд кб_йкзк дубнжжа ж мкч дг кккЮбйдыдг] бз ды (Л1); и бйдыб -м гм кч Юкшкб_йкзк дубнжть д жйй бжг дкййпть ж мкч Южмнжж к лмкбжж - 7 -лмди бйкшгй йдык г жйкй бмйкнкы лкнкмкбйды _п] кв бнЮйк] кмич д кнк бййкнкы_бб Юнлмдыкды
	ПК 2.2. ч лкз йкшкб_йдубнжб убмкбв д	Лм ждубнжда клч кб - Юлкз йбйбд кб_йдубнжб_убмкбв ба Л1). и бйдыб -Юлкз йкшкб_йдубнжб_убмкбв д лмкбжж] зым гм ккжд жййнкмпжж дд дг] бз ды н пубкки кнк бййкнкба кб_йкзк дд д 1 кмикк м гпъ t д нЮанкЮи кмд зкЮ -
	ПК 2.3. ч лкз йкш шнлбмди бйк з шйч б к м гтч к цбжж] дг ай дзд б к кк] бз шйч б ш би бйкч Ю и жбк дзди кмд зб Ю нкккЮкнкЮд н кб_йдубнжди г] йдби клдн йдби	Лм ждубнжда клч кб - Юлкз йбйбд шнлбмди бйк з шйч_к м гткЮк цбжж] дг ай дзд б к кк] бз шйч_ш би бйккЮОи жбк дзди кмд зб Ю нкккЮкнкЮд н кб_йдубнжди г] йдби клдн йдби 7 (Л1). и бйдыб -мб з дгкЮ ЮкшкЮмнбнжб д] бд Юи жбкб7 Юлкз йкшкшк зкййч б к м гтч к цбжж] дг ай дзд б к кк] бз шйч б ш би бйкч Юи кмд зб й нкЮби бйкй лмкдгЮ] нкЮбйкй к км] кЮйдд(лмди бйбйкй Ю дг ай- дй] шкмдд -
	ПК 2.4. кЮ] дкшкч кйч б к м гтч лмки ч ф з бййка лмк] пжт дд] к нкккЮкнкЮы кб_йдубнжжа] кжи бйк тдд	Лм ждубнжда клч кб -] кЮ] бйбд клч кйч_к м гткЮмки ч ф з бййка лмк] пжт дд] к нкккЮкнкЮы кб_йдубнжжа] кжи бйк тдд Л1). и бйдыб -Ю дм кшд лмди бйкшш кмд зч н пубкки д_ 1 кмикк м гпъ t д_д 1 пйжт дкй з шйч_нЮанкЮ -
	ПК 2.5. 1 гм кч Юкшкшк зкй и жбк Юи нф к б дг] бз ды	Лм ждубнжда клч кб -м гм ккжб пк зкй и жбк Юи нф к б дг] бз ды Л1). и бйдыб -Юлкз йкшкшк зкййч б к м гтч к цбжж] дг ай дзд б к кк] бз шйч б ш би бйкч Юи жбк(и кмд зб ЮнкккЮкнкЮд н кб_йдубнжди г] йдби клдн йдби - 7 -м кк кшй лмкдгЮ] нкЮбйкй к км] кЮйдд .

2. Структура и содержание практики

2.1 Тематический план и содержание практики

Виды работ	Задания по практике	Наименование лаборатории, необходимое оборудование	Кол-во часов	Планируемые результаты
1	2	3	4	5

		<p>и пз шди б] д лмкбжжкм К1 ркі] ЛТ / . 5 НЛ -2 лбмнкй з шйч _ жи лшъ кмкмЮн Ю_к] ки Ю Дйкмйбк</p>		
<p>Г мднкЮд д й мкнжд Г гм ккж шждгкЮк цбжжЮ] дг ай н днлкъ шгкЮйдби м 1 дибнжд_ нмб] нкЮ</p>	<p>Г] йдб /</p>	<p>и б й ы п] дккмды] зы лмкЮб] бйды збжт дкййч _ д лм ждубнжд _ г йьжда (мпллкЮ_ д дй] дЮ] п з шйч _ жйинтзшк тда (кбжит б к жйкмкзыд лмки бв пккуйка ккбнк тддб. -0, , , (Дикз бйнж) пз Лмв бЮз шнж к(] 0(пу жмлпн -(п] 5, (Ю кки уднз бб нк й] мкй ыпиб й ыиб бзш . 4 пиб йч _ лкн] куйч _ ибнк (нкз д нкпз] зы лмблк] Юкбзы лк - фк] кнж й нкбйй ы кмб_ц_ би бйкй ы - фк и пз шди б] дайч а лмкбжжкм / _ап - фк йкпк пжAsus - фк жз кйжд Са е о - л м лмдйкм О I QQ С - фк й зы] йч б лкнк ды Лки бт бйдб] зын и кнкъкбз шйка м ккч (кнй t бййкб жи лшъ кмйка кб_йджа н Юги кв йкнкш лк] жзъ убйды жнбкд Дйкмйбк д] кнкплки Юц_ бжкмкййпъ дй] кми тдкййк-к м гкЮкбз шйпъ нмб] п Дикз б. -0, , , (Дикз бйнж) пз Лмв бЮз шнж к(] 0(пу жмлпн . (п] 1. , (Юкки уднз бб нк й] мкй ыпиб й ыиб бзш -2 пиб йч _ лкн] куйч _ ибнк жи лшъ кмйча нкп] бйубнжда нкз -1 фк жи лшъ кмйча нкз] зы лмблк] Юкбзы 1 фк дйкм ждЮ_ ы] кнж ЕМ к]п и пз шди б] д лмкбжжкм К1 ркі] ЛТ / . 5 НЛ -2 лбмнкй з шйч _ жи лшъ кмкмЮн Ю_к] ки Ю Дйкмйбк</p>	<p>8</p>	<p>К , -(К , . (К , / (К , 0(К , 1(К , 2(К , 5(К -, (К -- Л . - Л-(-- . Л . . Л-(- Л . / Л-(- Л . 0 Л-(- Л . 1 Л-(-- .</p>
<p>Г гм ккж д днлкъ йбйб дг] бзда к цбжжЮ] дг ай ч лкз йбйб лмкбж да м гЮмккж (убмкбв ба Лк] кккЮж и жбк</p>	<p>Г] йдб 0</p>	<p>и б й ы п] дккмды] зы лмкЮб] бйды збжт дкййч _ д лм ждубнжд _ г йьжда (мпллкЮ_ д дй] дЮ] п з шйч _ жйинтзшк тда (кбжит б к жйкмкзыд лмки бв пккуйка ккбнк тддб. -0, , , (Дикз бйнж) пз Лмв бЮз шнж к(] 0(пу жмлпн -(п] 5, (Ю кки уднз бб нк й] мкй ыпиб й ыиб бзш . 4 пиб йч _ лкн] куйч _ ибнк (нкз д нкпз] зы лмблк] Юкбзы лк - фк] кнж й нкбйй ы кмб_ц_ би бйкй ы - фк и пз шди б] дайч а лмкбжжкм / _ап - фк йкпк пжAsus - фк жз кйжд Са е о - л м лмдйкм О I QQ С - фк й зы] йч б лкнк ды Лки бт бйдб] зын и кнкъкбз шйка м ккч (кнй t бййкб жи лшъ кмйка кб_йджа н Юги кв йкнкш лк] жзъ убйды жнбкд Дйкмйбк д] кнкплки Юц_ бжкмкййпъ дй] кми тдкййк-к м гкЮкбз шйпъ нмб] п Дикз б. -0, , , (Дикз бйнж) пз Лмв бЮз шнж к(] 0(пу жмлпн . (п] 1. , (Юкки уднз бб нк й] мкй ыпиб й ыиб бзш -2 пиб йч _ лкн] куйч _ ибнк</p>	<p>10</p>	<p>К , -(К , . (К , / (К , 0(К , 1(К , 2(К , 5(К -, (К -- Л . - Л-(-- . Л . . Л-(- Л . / Л-(- Л . 0 Л-(- Л . 1 Л-(-- .</p>

		<p>жилишь кмйча нкп] бйибнжда нккз -1 ф к жилишь кмйча нккз]зылмблк] Юкбзы 1 ф к дйкбм ждЮ ы]кнж EM к]п ипзпкдиб]д лмкбжжкм Kl rki] LT /. 5 HL -2 лбмнкй зпйч _ жилишь кмкЮн Ю _к] ки Ю Дйкбмйбк</p>		
<p>ч лкз йбйдб ккибкйа]кжпибйк тдд пуб йка лм жджд Дк з нйк кб кЮйды Ю пнк йкЮбййча нмжЮлкз йьбкны ккибкй ы]кжпибйк тды]йбЮдж ккибк лк лм жджд</p>	Г] йдб 1	<p>уб й ы п]дккмды]зылмкЮ]бйды збжтдкййч _д лм жддибнжда_г йьжда(млплкЮ _д дй]дЮ]п зпйч _жжйнпзпк тда(кбжт б к жжйкмкзйд лмкибв пкййа ккбнк тддб. -0, , , (Дикзбйнж пз Лмв бЮзпнж к] 0(пи жмлпн -(п] 5, (Ю кки уднзбб нк й] мкй ыпуб й ыиб бзш . 4 пуб йч _ лкн]куйч _ибнк (нккз д нкпз]зы лмблк] Юкбзы лк - ф к]кнж й нкбйй ыкб_пз бибйкй ы - ф к ипзпкдиб]да йча лмкбжжкм/ _an - ф к йкпк пжAsus -ф к жзкйжд Са е о - л м лмдйкбм О I OQ C 1 ф к й зы]йч блкнк ды Лкибт бййдб]зын инккккбзпйа м ккч(кнй t бййкб жилишь кмйча кб_йджа н Югикв йкнкпш лк]жзъ убйдыжнбкд Дйкбмйбк д]кнплки Юп_бжжкййпъ дй]кми тдкййк-к м гкЮкбзпйпъ нмб]п Дикз б. -0, , , (Дикзбйнж пз Лмв бЮзпнж к] 0(пи жмлпн . (п] 1. , (Юкки уднзбб нк й] мкй ыпуб й ыиб бзш -2 пуб йч _ лкн]куйч _ибнк жилишь кмйча нкп] бйибнжда нккз -1 ф к жилишь кмйча нккз]зылмблк] Юкбзы 1 ф к дйкбм ждЮ ы]кнж EM к]п ипзпкдиб]д лмкбжжкм Kl rki] LT /. 5 HL -2 лбмнкй зпйч _ жилишь кмкЮн Ю _к] ки Ю Дйкбмйбк</p>	10	<p>К , -(К , . (К , / (К , 0(К , 1(К , 2(К , 5(К -, (К -- Л . - Л-(-- . Л . . Л-(- Л . / Л-(- Л . 0 Л-(- Л . 1 Л-(-- .</p>

2.2 Перечень заданий по учебной практике УП 01.02. Техническое исполнение художественно-конструкторских(дизайнерских) проектов в материале.

Г] йдб - Кгй жизбйдб н лм Юз ид д кб_йджа бгкл нйкнкд й лмкдгЮ]нкЮ
Кгй жизбйдб н нк]бмв йдби лм жджд Дгпибйдб йкми кдЮка д ибк]дибнжа
]кжпибйк тдд лк нккЮкнкЮ t ди Юлмкн и лм жджд

Г] йдб . Дгпибйдб кб_йдибнж к г] йды м гм ккж д и жбкдмЮйдб жзббЮа д
бнжзббЮа пл жЮд Дкнк Юбйдб м l дж Юлкзйбйдылкнк Юбййч _г] и

Г] йдб / Г мднкЮж пждг]дг ай пл жЮд нк з нйк кб_йдибнжипг] йдъ

Г] йдб 0 I гм ккж убмкбв ба(жжйнкпжтдд м гЮмккждг]бзды пл жЮд нк з нйк
кб_йдибнж к г] йды Лк]кккЮж д нк_м йбйдб l азкЮ]зы]зпйафба лбу кд
И жбкдмЮйдб дг]бзды

Г] йдб 1 Kl кмизбйдб дг t дк ккибк лк лм жджд

3. Условия реализации программы практики

3.1 Требования к базам практики

И банк лмк_кв] бйды лм жджд] кзв йк нкккЮкнкЮЮкш] банкЮ т ди н йдк мйк-щд] бидкзк дубнжда кмб кЮйды (лмккдЮлкв мйчи лм Юз и д йкми и к_м йч г] кмкЮы к пу т д_ны лбмдк] лм жджд днлксшпть кнью

- И нкбмнжы и жбкдмкЮйды] зы лмкЮб] бйды г йькда збжтдкййк к кдл (г йькда нбидй мнж к кдл (мшллкЮ_ д дй] дЮ] п зшйч_ жйнпзпк тда (кбжт б к жйкмкзы д лмкибв пккуйка ккбнк тдд(кнй т бйй ыб

лмблк] Юкбзы лк - ф к 7

- ж1 б] м] зызбжккм - ф к 7

-] кнж й нкбйй ы кмб_цз би бйкй ы - ф к 7

- дйкбм ждЮы] кнж й лкзшй ы ОI NP K N - ф к 7

- и пзшкди б] дайча лмкбжккм NEC - ф к 7

- йкпк пж Asus - ф к 7

- жзкйжд Genius - л м 7

- ийк к1 пйжтдкй зшйкб пнкма нкЮ DL ИL DL 7

- м кудб гкйч н кзшф дид нккз ид дп] к йчид нкпзшпид 7

- нЮккй блмкйдт бич б ф кмч зшжпкй кжй_7

- нлбтд зшйч б жЮджд] зымбгжд и жбккЮ

- жмблвь й ындркби] зы] би кйнкм тдд м кк7

- нкбзз в д] зыи кмд зкЮд и жбккЮ

- и кмд зч д дйнкми бйкч 7

- й зы] йч блкнк ды7

-] д] ждубнжда би кмд зч

. Лкибт бйдб] зы км йдг тдд никнкккбзшйка д Юнлдк кбзшйка м ккч (кнй т бййкб жилш кбмйча кб_йджа н Югикв йкнкшп лк] жзъ убйды ж дй] кми тдкййк-кбзбжи и пйдж тдкййча нбкд Дйкбмйбк д] кнкплки Юцзбжмкййпть дй] кми тдкййк-к м гкЮкбзшпть нмб] п км йдг тдд (Юкки иднзбб

- лбмнй зшйч б жилш кмч н Ю_к] ки ЮДйкбмйбк -1 ф к 7

- жилш кмйча нкп] бйубнжда нккз -1 ф к 7

- нккз д нкпз] зылмблк] Юкбзы лк - ф к 7

-] кнж й нкбйй ы кмб_цз би бйкй ы - ф к 7

- дйкбм ждЮы] кнж EM k]n

- и пзшкди б] д лмкбжккм K1 pki] LT /. 5 HL

3.2 Перечень нормативных правовых документов, основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения рабочей программы практики

зылмкЮб] бйды пуб йка лм жджд лмб] пни кмдЮбкнью

- збй] мйча пуб йча м1 дж7

- м1 джпуб йка лм жджд7

- Лмк м ии пуб йка лм жджд7

- йбЮдждлк пуб йка лм жджд;

- Ккибк лк пуб йка лм жджд к пу т д_ны

3.2.1. Обязательные печатные и электронные издания

1. збжнбЮ дг ай-лмкбжкдмкЮйдб б пуб йкб лкнк дб] зы нмб] йб к лмк1 бндкй зшйк к к м гкЮйды збжнбЮ 2-б дг] ИкнжЮ бДг] кбзшнкЮ м ак(2022. 90 н Лмк1 бндкй зшйкб к м гкЮйдб ISBN 978-5-534-11134-7. Кбжнк б цзбжмкййча К м гкЮкбзшпй ылз к1 кми м ак W akY URL: <https://urait.ru/bcode/495516>

2. Блд1 йкЮ(кйнкмдмкЮйдб Юм1 дубнжи] дг айб бпуб йкб лкнк дб Блд1 йкЮ Убзы дйнжб в йк- м зшнжда кб_йкзк дубнжда пйдЮмндкбк(.,./ 196 с. ISBN 978-5-6048829-0-0. Кбжнк б цзбжмкййча Рд1 мкЮа к м гкЮкбзшпйча мбнпмн ELN OI NP 6 W akY URL: <https://www.iprbookshop.ru/127211.html>

3. БмжкЮди ЛмкбжкдмкЮйдб Ю дг айб бпуб йкб лкнк дб БмжкЮди И дйнж б1 бнпз дж йнжда дйнкдкпк лмк1 бндкй зшйк к к м гкЮйды I ДЛК (.,.,. 216 с. ISBN 978-985-895-031-6. Кбжнк б цзбжмкййча ELN OI NP 6 W akY URL:

<https://www.iprbookshop.ru/125422.html>

4. Див бйбмй ы д жилшь кмй ы м I дж б пуб йдж д лм жджи]зы нмб] йб к лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйды I I й икЮ W]мУ лк] к t ба мб] ждба D 3 бйкЮа(Лф бйдийкЮа ИкнЮ6 Дг] кбзшнкЮ ма к(., . - 246 н Лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйдыб ISBN 978-5-534-02971-0. Кбжнкбцбжмкййча D ма к W аkY URL: <https://urait.ru/bcode/471039>

5. кмйdzкЮ Д ЛмкбждмкЮйдыб д жйкмкзш лкзд м I дибнжа лмк] пжтдд : пуб йдж]зыЮгкЮ Д кмйdzкЮ ИкнЮ6 Дг] кбзшнкЮ ма к(., ./ 113 н чнфбб к м гкЮйдыб ISBN 978-5-534-15000-1. Кбжнк б цбжмкййча К м гкЮкбзшй ы лз kl кми ма к W аkY URL: <https://urait.ru/bcode/520386>

6. пжф ждй I гм ккж _п] кв бнкЮйк-жйнкмпжжкмнжл _]дг айбмнжл лмкбжкЮОи кмд зб бпуб йкблнкк дб пжф ждй (Дибк ййджЮК (й йпбЮК 3 длбтж 63 длбтжда кнп] мнкЮййча кб йдибнжда пйдЮмндкбк(D D (., . . 77 с. ISBN 978-5-00175-115-1. Кбжнк б цбжмкййча ЕLN O NP 6 W аkY URL: <https://www.iprbookshop.ru/128720.html>

7. Км йдг тды лмкдгЮ]нкЮ Лм жджи б пуб йкб лнкк дб]зы нмб] йб к лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйды Д ДЮйкЮ W]мУ лк] к t ба мб] ждба Д ДЮйкЮ ИкнЮ6 Дг] кбзшнкЮ ма к(., . - 362 н Лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйдыб ISBN 978-5-534-10590-2. Кбжнкбцбжмкййча D ма к W аkY URL: <https://urait.ru/bcode/471225>

8. Ф кжжмкЮ(3 дг ай-лмкбждмкЮйдыб нкдзг тды б пуб йкб лнкк дб]зы нмб] йб к лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйды 3 Ф кжжмкЮ 2-б дг] (лбмбм д]кл ИкнЮ6 Дг] кбзшнкЮ ма к(. 023. 74 н Лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйдыб ISBN 978-5-534-10584-1. Кбжнк б цбжмкййча К м гкЮкбзшй ы лз kl кми ма к W аkY URL: <https://urait.ru/bcode/517951>

3.2.2 Список дополнительной учебной литературы:

1. Блдй йкЮ Днккмды м I дибнж к]дг ай д мбжз ич бпуб йкб лнкк дб]зы ДЛК Блдй йкЮ ИкнЮ6 а Лд м Иб]д (., ./ 220 с. ISBN 978-5-4497-1791-7. Кбжнк б цбжмкййча ЕLN O NP 6 W аkY URL: <https://www.iprbookshop.ru/123351.html>

2. Див бйбмй ы / -жилшь кмй ы м I дж Ю к Кки -б пуб йдж д лм жджи]зы нмб] йб к лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйды 3 ба л бт(3 к дйкЮжда(Д пккмдй (ндзшЮ7 лк] мб] ждба 3 ба л бт 3-б дг] (лбмбм д]кл ИкнЮ6 Дг] кбзшнкЮ ма к(., . - 328 н Лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйдыб ISBN 978-5-534-07976-0. Кбжнкбцбжмкййча D ма к W аkY URL: <https://urait.ru/bcode/474777>

3. Див бйбмй ы / -жилшь кмй ы м I дж Ю к Кки . б пуб йдж д лм жджи]зы нмб] йб к лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйды 3 ба л бт(3 к дйкЮжда(Д пккмдй (ндзшЮ7 лк] мб] ждба 3 ба л бт 3-б дг] (лбмбм д]кл ИкнЮ6 Дг] кбзшнкЮ ма к(., . - 279 н Лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйдыб ISBN 978-5-534-07974-6. Кбжнкбцбжмкййча D ма к W аkY URL: <https://urait.ru/bcode/474778>

4. кЮзьюЮ килкгдтды бпуб йкб лнкк дб кЮзьюЮ (3 каж И дйнжб I бнп здж йнжда дйнкдпк лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйды I ДЛК (., . - 172 с. ISBN 978-985-895-004-0. Кбжнк б цбжмкййча ЕLN O NP 6 W аkY URL: <https://www.iprbookshop.ru/125407.html>

5. пгдй (Б ЛмкбждмкЮйдыб дйкбмбм д к кмп] кЮйды и гдйкЮб пуб йкб лнкк дб]зы нмб] йб к лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйды Б пгдй ИкнЮ6 Дг] кбзшнкЮ ма к(., ./ 121 н Лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйдыб ISBN 978-5-534-13865-8. Кбжнк б цбжмкййча К м гкЮкбзшй ы лз kl кми ма к W аkY URL: <https://urait.ru/bcode/519183>

6. КникЮ]дг ай д жилкгдтдд бнкЮбйййчб жйтблтдд б пуб йкб лнкк дб]зы нмб] йб к лмкл бндкй зшйк к к м гкЮйды Б Л ЮкЮжы W]мУ ккЮкнкЮййча мб] жжм

Б Л ЮкЮжы 2-б дг] (лбмбм д]кл ИкнжЮбДг] кбзшкЮ ма к(. . . - 119 н
(Лмкл бнндкй зшйкб к м гкЮйдб ISBN 978-5-534-11671-7. Кбжнкб цб бжмкййча Д
ма к W a k Y URL: <https://urait.ru/bcode/475061>

7. з]дй Б Л дг ай дйкбмбм б пуб йкб лкнк дб]зы ДЛК з]дй Б Л (Гп] бми й И I ИкнжЮ б а Лд м И б]д (. . . - 93 с. ISBN 978-5-4497-1351-3. Кбжнк б
цб бжмкййча Е L N O I N P 6 W a k Y URL: <https://www.iprbookshop.ru/110545.html>

8. ч ф й блкз шяда(Д Д Кб_йдибнжб ибмибйдбб пуб йдж]зы нмб]йб к
лмкл бнндкй зшйк к к м гкЮйдб Д Д ч ф й блкз шяда 10-б дг] (лбмбм д]кл
ИкнжЮбДг] кбзшкЮ ма к(. . . - 319 н Лмкл бнндкй зшйкб к м гкЮйдб ISBN 978-
5-9916-5337-4. Кбжнкбцб бжмкййча Д ма к W a k Y URL: <https://urait.ru/bcode/469659>

3.2.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

1. <https://lecta.rosuchebnik.ru> К м гкЮкбзшйы лз кл кми НА Р кйз ай
к м гкЮкбзшйча лмкбжк

2. <http://school-collection.edu.ru> Б]дйы жззбжды тдл мкЮ_ к м гкЮкбзшйч _
мбнпнкЮ

3. <http://catalog2.vgasu.vrn.ru/MarcWeb2>; цб бжмкййк- д здккбийканднкбиб IPRbooks:
<http://www.iprbookshop.ru/>

4. <http://yugstroy.com/index.php/dolznostrye-instrukcii/18-2011-01-18-22-45-38>
кзв йкнкй ыдйнкмжжды] дг айбм

5. <http://encycl.yandex.ru> йтджвклб] дд д нзкЮмд

6. <https://elibrary.ru/defaultx.asp> пий ыцбжмкййы д здккбж аН E N N U N Q

7. <http://docs.cntd.ru> к]бжч I L (ДЛ(КДК(Д ДЛ(Д йЛд (I б з и бйкч(пжгч (г жйч

3.2.4 Программное обеспечение

Kaspersky Endpoint Security]зы дгйбн Дк й] мкйча К 3 км ккмды нлбмнжк к (здтбйгды-FB6-161215-133553-1-6231.

Microsoft Open License, здтбйгды49463448 Юнкнк Ю:

1. Microsoft Windows Professional 7 Russian;

2. Microsoft Office 2010 Russian.

К пу ь т дины к бнлбубй]кнкпл ж Д ма к (Д Е L N k k g o (]кнкпл Ю
цб бжмкййпть дй] кми тдкййк-к м гкЮкбзшйпть нмб]п пйдЮмндкбк (к ж в б]кнкпл ж
нкЮбйбййчи лмкл бнндкй зшйчи г и] ййч_д дй] кми тдкййчи нлм Юуйчи нднкби и

4. Контроль и оценка результатов освоения практики

0 - кйкмзшд ктбйж мбгпзшк ккЮм жджд кнпт бнкЮьбкныЮ_к] бкбжит б к жйкмзы
д лмкибв пккуйка ккбнк тдд Ктбйж мбгпзшк ккЮ_лкзйьбкны й кнйЮ1 кй] ктбйкуйч _
нмб]нкЮ_к лм жджд д ккубкйч_]кжпйбккЮ_лк] кккЮ_бййч_к пу ь т дины

Л кмика лмкибв пккуйка ккбнк тдд лк лм жджд ыЮ_ьбкны] дл1 бмбйт дмкЮййча г убк
г убк

0. зылкзшубйды ктбйжд лк лм жджд к пу ь т данык ыг й лмб]нк Ю_кшнзб]пть да
комплект отчетных документов:

- г лкзйбййча]йбЮ_дж7

- ккубк лк лм жджд(жккмча 1 кми дмпбкны дг ккубкйч_]кжпйбккЮ_к ж в]кип]йь
лм жджд лк мбгпзшк к и Ю_лкзйьбййч_г]йда

Кмб кЮйдыжккубкплк лм жджд кл кмизбйб(нк]бмв йдб(ибкк]дибнждби кбмд зч
Ккубк кл кмизьбкныЮ_жккЮ_кнкЮ_д нибкк]дибнжди д пж г йдыд лк лмкдгЮ_нкЮ_бййча
лм жджд лк нлбтд зшйкнкд 10 , . , - дг ай лк ккм нзыи

Ккубк Ю_з ь и бк Ю_б ьб

- кдкпзшйча зднк7

- нк] бмв йдб7
- Юб] бйдб7
- кнйкЮ ыи нкш кбжк ккибк . 1-/, нкм йдт и ф дйклднйк к кбжк (убмкбв д(н_бич (жмкч (и жбк лмбгбйк тдд(м 1 дибнждб дгк м в бйды 7
- г жъ убйdb;
- лмдз кв бйды7
- ккбнк тдкййча зднклк дкк и лмк_кв] бйдыпиб йка лм жджд7
- _ м жбмднкдж й к пи ь т б кныкк мржкЮ] дкбзылм жджд кккм йдг тдд7
- _ м жбмднкдж й к пи ь т б кныкк мржкЮ] дкбзылм жджд кк к м гкЮкбзшйка км йдг тдд.

0 / Лмктб] пм ктбйжд мбгпзпк ккЮкнЮбйдык т д_ д лмкl бнндкй зпйч_ жилбкбйтда
 Лмктб] пм ктбйжд мбгпзпк ккЮкнЮбйдык т д_ д лмкl бнндкй зпйч_ жилбкбйтда
 кнпт бнкЮбкнылк дкк и Юлкзйбййч_ Ю] кЮм кк
 ч Ю] к] кнк ккййки дзд йб] кнк ккййки пмкЮб н кмидмкЮйкнкд К д Л
 мржкЮ] дкбзш лм жджд]бз бк й кнйкЮ кбжт б к жйкмкззы д ккибкйч_] кжпибйкЮ
 к пи ь т б кнылк лм ждждб

Код и наименование компетенции	Требования к умениям и практическому опыту	Формы контроля
<p>ОК 01 ч дм кшнлнкч мбф бйдыг] и лмкl бнндкй зпйка] бькбзпйкнкд лмди бйdkбзпйк ж м гздийчи жйкбжк и</p>	<p>К пи ь т даны] кзв бй уметь: м нйкгй Юкшг] шп д дзд лмк з би п Юймкl бнндкй зпйки д дзд нктд зпйки жйкбжкб7 й здгдмкЮкшг] шп д дзд лмк з би п д Ю] бзыкшбь нкнк Юч б и нкд7клмб] бзыкш пк лч мбф бйдыг] уд7ЮыЮкшд щ 1 бждЮк днж кшдйl кмн тдъ (йбк _к] дйпъ] зымф бйдыг] уд д дзд лмк з бич 7 нкнк Юкшлз й] банкЮы7 клмб] бздкшйбк _к] дйч б мбнпмч 7 Ю] бкш жп зпйчид ибкк] ид м ккч Ю лмкl бнндкй зпйка д нибвйч_ н бм_7 мб здгкЮкш нкнк Юбййча лз й7 ктбйдЮкш мбгпзпк к д лкнзб] нкЮы нЮд_] банкЮа н икнкькбзпйк дзд н лкикт шь й нк Юдж</p>	<p>Кбжт да жйкмкзшЮ кмн б лмкЮмжд мбгпзпк ккЮкнЮлкзйбйды г] йда лм жджд би кйнкм тдын кмидмкЮййч_ пибйда Лмкибв пккуй ы ккбнк тдыЮ 1 кмн б] д 1 бмбйтдмкЮййк к г убк (й жккмки ктбйдЮбкны ккибк() йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч . ж и бй лк и к] пзъ</p>
<p>ОК 2 Кнпт бнкЮкшлнкднж(й здг д дйкбмлмбк тдъ дй кмн тдд(йбк _к] дйка] зыЮлкзйбйды г] и лмкl бнндкй зпйка] бькбзпйкнкд</p>	<p>К пи ь т даны] кзв бй уметь: клмб] бзыкшг] уд] зылкднж дй кмн тдд7клмб] бзыкш йбк _к] дйч б днккйджд дй кмн тдд7лз йдмкЮкш лмктбнн лкднж 7нкмржклмдмкЮкш лкзпи би пь дй кмн тдъ 7 Ю] бзыкшй д кзббгй удикб Ю лбмбйб дй кмн тдд7ктбйдЮкш лм жддбнжгь гй удикнш мбгпзпк ккЮкднж 7кл кмн зыкш мбгпзпк кч лкднж</p>	<p>Кбжт да жйкмкзшЮ кмн б лмкЮмжд мбгпзпк ккЮкнЮлкзйбйды г] йда лм жджд би кйнкм тдын кмидмкЮййч_ пибйда Лмкибв пккуй ы ккбнк тдыЮ 1 кмн б] д 1 бмбйтдмкЮййк к г убк (й жккмки ктбйдЮбкны ккибк() йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч . ж и бй лк и к] пзъ</p>
<p>ОК 3 Лз йдмкЮкшд мб здгкЮкшнк нкЮййкб лмкl бнндкй зпйкб д здийкнйкб м гЮкдб</p>	<p>К пи ь т даны] кзв бй уметь: клмб] бзыкш жп зпйкнкш й кмн кдЮк-лм ЮЮа] кжпибйк тдд Ю лмкl бнндкй зпйка] бькбзпйкнкд7</p>	<p>Кбжт да жйкмкзшЮ кмн б лмкЮмжд мбгпзпк ккЮкнЮлкзйбйды г] йда лм жджд би кйнкм тдын кмидмкЮййч_ пибйда</p>

	<p>лмди бйькшнкЮби бийпъ й пийпъ лмкд бнндкй зшйпъ кбми дйкз к дъ 7клмб] бзыкшд Юнкм дЮкшкм бжкмдд лмкд бнндкй зшйк к м гЮкдыд н икк м гкЮйды</p>	<p>Лмки бв пккуй ы ккбнк тдыЮ 1 кми б] д 1 бмбйтдмкЮйк к г убк (й жккмки ктбйдЮбкны ккубк() йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч . ж и бй лк и к] пзъ</p>
<p>ОК 4 I кк кшЮжззбждЮд жси й] б(щ 1 бждЮк Ю ди к] ба нкЮЮкшн жззб ид(мпжкЮ] нкЮи (жз дбйк ид</p>	<p>К пи ь t даны] кзв бй уметь: км йдгкЮЮкшм ккп жззбждЮ д жи й] ч 7 Ю ди к] ба нкЮЮкшн жззб ид(мпжкЮ] нкЮи (жз дбйк ид Ю_к] б лмкд бнндкй зшйка] бькбз шйкнкд</p>	<p>Кбжит да жйкмзшЮ кми б лмкЮмжд мбгпзшк ккЮЮлкз йбйды г] йда лм жджд би кйнкм тдын кми дмкЮйч _ пи бйда Лмки бв пккуй ы ккбнк тдыЮ 1 кми б] д 1 бмбйтдмкЮйк к г убк (й жккмки ктбйдЮбкны ккубк() йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч</p>
<p>ОК 5 Кнпт бнкЮькшпнкйпъ д лднши бийпъ жи и пидж тдъ й кнп] мнкЮййки ыгч жб I кннда нжа L б] бм тдд нпибкки кнк бйкнкба нктд зшйк к д жзшкпмйк к жйкбжнк</p>	<p>К пи ь t даны] кзв бй уметь: м иккйк дгз кшнЮд и ч нд д кI кми зыкш] кжпй бйкч лк лмкд бнндкй зшйка кби кдрж й кнп] мнкЮййки ыгч жб(лмкыЮькш кзбм йкйкнкшЮи куби жззбждЮ</p>	<p>Кбжит да жйкмзшЮ кми б лмкЮмжд мбгпзшк ккЮЮлкз йбйды г] йда лм жджд би кйнкм тдын кми дмкЮйч _ пи бйда Лмки бв пккуй ы ккбнк тдыЮ 1 кми б] д 1 бмбйтдмкЮйк к г убк (й жккмки ктбйдЮбкны ккубк() йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч . ж и бй лк и к] пзъ</p>
<p>ОК 6 ЛмкыЮькш м в] йнж- л кмдкди бняпъ лкгдтдъ ()] би кйнкмдмкЮкшкнкгй ййкб лкЮ] бй дб й кнйкЮ км] дтдкйч _ к t бибз кЮбнжд _ тбййкнкба (лмди бйькшнк й] мкч йкджммплт дкййк к лкЮ] бйды</p>	<p>К пи ь t даны] кзв бй уметь: клднч Юкшгй уди кнкшнЮба лмкд бнндд нлбгд зшйкнкд 7 лмди бйькшнк й] мкч йкджммплт дкййк к лкЮ] бйды</p>	<p>Кбжит да жйкмзшЮ кми б лмкЮмжд мбгпзшк ккЮЮлкз йбйды г] йда лм жджд би кйнкм тдын кми дмкЮйч _ пи бйда Лмки бв пккуй ы ккбнк тдыЮ 1 кми б] д 1 бмбйтдмкЮйк к г убк (й жккмки ктбйдЮбкны ккубк() йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч</p>
<p>ОК 9 ДнлкзшгкЮкш дйI кми тдкййч б кб_йкз к дд Ю лмкд бнндкй зшйка] бькбз шйкнкд</p>	<p>К пи ь t даны] кзв бй уметь: лмди бйькшнмб] нкЮ дйI кми тдкййч_кб_йкз к да] зы мбф бйдылмкд бнндкй зшйч _ г] у7днлкзшгкЮкшнкЮби бййкб лмк м и ийкб к бнлбидб</p>	<p>Кбжит да жйкмзшЮ кми б лмкЮмжд мбгпзшк ккЮЮлкз йбйды г] йда лм жджд би кйнкм тдын кми дмкЮйч _ пи бйда Лмки бв пккуй ы ккбнк тдыЮ 1 кми б] д 1 бмбйтдмкЮйк к г убк (й жккмки ктбйдЮбкны ккубк() йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч . ж и бй лк и к] пзъ</p>
<p>ОК 10 ЛкзшгкЮкшны лмкд бнндкй зшйка] кжпй бйк тдба й кнп] мнкЮййки д дйкнкм ййки ыгч ж _</p>	<p>К пи ь t даны] кзв бй уметь: лкйди кшк t да ни ч нз убжж лмкдйбйбййч_Юнж гч Юйда й дгЮнкйч б кби ч лмкд бнндкй зшйч б д ч ккЮб (лкйди кшкбжкч й гкЮб лмкд бнндкй зшйч б кби ч 7 пи нкЮЮкшЮ] д з к _ й гй жи ч б к t дб д лмкд бнндкй зшйч б кби ч 7нкмдкш лмкнкч б Юнж гч Юйдык нб б д к нЮба лмкд бнндкй зшйка] бькбз шйкнкд 7жм кжж к кнйкЮЮкшд к цьндкшнЮд] банЮды кбжит дб д</p>	<p>Кбжит да жйкмзшЮ кми б лмкЮмжд мбгпзшк ккЮЮлкз йбйды г] йда лм жджд би кйнкм тдын кми дмкЮйч _ пи бйда Лмки бв пккуй ы ккбнк тдыЮ 1 кми б] д 1 бмбйтдмкЮйк к г убк (й жккмки ктбйдЮбкны ккубк() йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч . ж и бй лк и к] пзъ</p>

	<p>лз йдмби ч б 7лдн кшлмкнч б нйгйч б нкк t бйды й гй жи ч б дз д дйкбмбнтъ t дб лмкд бнндкй зшйч б кби ч</p>	
<p>ОК 11 Днткз шкЮкшгй йдылк l дй йнкЮа м и ккйкнд(лз йдмкЮкш лмб] лмдйди кбз швжтъ] бькбз шйкншЮмкд бнндкй зшйка нл бмб</p>	<p>К п и ь t даны] кз в бй уметь: ЮыЮькш] кнккдйнкЮ д йб] кнк кжд жи и бмибнжа д] бд7 лмбгбйккЮкшд] бд ккжмч кды нк нкЮбйк к] бз Ю лмкд бнндкй зшйка] бькбз шйкншд7 кl кмизыкш дгйбн-лз й7 м нндкч Юкшм ги бмч Юлз клк лмкт бйкйч и нк Юа и жмб] дккЮйды7клмб] бзыкш дйЮнкдт дкййпъ лмдЮбж кбз шйкншжжи и бмибнжд д] ба Юм и ж _ лмкд бнндкй зшйка] бькбз шйкншд7лмбгбйккЮкш дгйбн-д] бь 7клмб] бзыкш днккйиджд l дй йндмкЮйды</p>	<p>Кбжпt да жййкмзшЮ кмб лмкЮмжд мбгтзшк ккЮа лкз йбйды г] йда лм жджд би кйнкм т дынl кмидмкЮййч _ пи бйда Лмки бв пккйи ы ккбнк тдыЮ l кмб] дl бмйтдмкЮййк к г убк (й жккмки ктбйдЮбкны ккбк(] йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч . ж и бй лк и к] пзъ</p>
<p>ПК 2.1 l гм кч Юкш кб_йкз к дибнжтъ ж мкп дг кккЮбйдыдг] бз ды</p>	<p>К п и ь t даны] кз в бй уметь: - м гм кч Юкшкб_йкз к дибнжтъ д жйй бжт дкййпъ ж мкч Юкмнжж к лмкбжж 7 - лмди бйыкшгй йдык г жййки бмйкнкы лкнкмкбйды _п] кв бнкЮййка l кмич д кнк бйкнкы бб Юнлмдыкды К п и ь t даны] кз в бй ди бкш практический опыт: м гм ккжд кб_йкз к дибнжа ж мкч дг кккЮбйдыдг] бз ды</p>	<p>Кбжпt да жййкмзшЮ кмб лмкЮмжд мбгтзшк ккЮа лкз йбйды г] йда лм жджд би кйнкм т дынl кмидмкЮййч _ пи бйда Лмки бв пккйи ы ккбнк тдыЮ l кмб] дl бмйтдмкЮййк к г убк (й жккмки ктбйдЮбкны ккбк(] йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч . ж и бй лк и к] пзъ</p>
<p>ПК 2.2. ч лкз йькшкб_йдибнжд б убмкбв д</p>	<p>К п и ь t даны] кз в бй уметь: -Ю лкз йькшкб_йдибнжд б убмкбв д лмкбжж] зым гм кбжд жййнкмгж дд дг] бз дын пубкки кнк бйкнкба кб_йкз к дд д l кмикк м гпъ t д_ нЮанЮ и кбмд зкЮ К п и ь t даны] кз в бй ди бкш практический опыт: Ю лкз йбйидд кб_йдибнжд_ убмкбв ба.</p>	<p>Кбжпt да жййкмзшЮ кмб лмкЮмжд мбгтзшк ккЮа лкз йбйды г] йда лм жджд би кйнкм т дынl кмидмкЮййч _ пи бйда Лмки бв пккйи ы ккбнк тдыЮ l кмб] дl бмйтдмкЮййк к г убк (й жккмки ктбйдЮбкны ккбк(] йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч . ж и бй лк и к] пзъ</p>
<p>ПК 2.3. ч лкз йькшшлбмди бйк зшйч б к м гтч к цбжж] дг ай дзд б к кк] бз шйч б ш би бйкч Юи жбкб дзд и кбмд зб ЮжккЮкнЮд н кб_йдибнжди г] йдби клдн йдби</p>	<p>К п и ь t даны] кз в бй уметь: - мб з дгкЮ ЮкшкЮмбннжд б д] бд Ю и жбкб7 - Ю лкз йькшшк з кййч б к м гтч к цбжж] дг ай дзд б к кк] бз шйч б ш би бйкч Юи кбмд зб й нкЮби бййки лмкдЮ] нкЮбййки к км] кЮйидд(лмди бйьби ки Ю] дг ай- дй] пнкмд. К п и ь t даны] кз в бй ди бкш практический опыт: Ю лкз йбйидд шлбмди бйк зшйч_ к м гткЮк цбжж] дг ай дзд б к кк] бз шйч _ ш би бйккЮи жбкб дзд и кбмд зб ЮжккЮкнЮд н кб_йдибнжди г] йдби клдн йдби .</p>	<p>Кбжпt да жййкмзшЮ кмб лмкЮмжд мбгтзшк ккЮа лкз йбйды г] йда лм жджд би кйнкм т дынl кмидмкЮййч _ пи бйда Лмки бв пккйи ы ккбнк тдыЮ l кмб] дl бмйтдмкЮййк к г убк (й жккмки ктбйдЮбкны ккбк(] йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч . ж и бй лк и к] пзъ</p>

<p>ПК 2.4. кЮ] дкшкч кйч б к м гтч лмки ч ф з бййка лмк] пжтдд] к нккЮкнкЮы кб_йдубнжа] кжи бйк тдд</p>	<p>К п и ь t даны] кзв бй уметь: Ю дм кшд лмди бйькши кбмд зч н пубкки д_1 кми кк м гпъ t д_д 1 пйжтдкй з шч_нЮанкЮ К п и ь t даны] кзв бй ди бкш практический опыт:] кЮ] бйдд клч кйч_к м гткЮ лмки ч ф з бййка лмк] пжтдд] к нккЮкнкЮы кб_йдубнжа] кжи бйк тдд.</p>	<p>Кбжпт да жйкмкз шЮ кми б лмкЮмжд мбгтз шк ккЮЮлкз йбйды г] йда лм жджд би кйнкм тдын кми дмкЮййч_ пи бйда Лмки бв пккйи ы ккбнк тдыЮ 1 кми б] д1 бмбйтдмкЮййк к г убк (й жккмки ктбйидЮбкны ккубк() йбЮджд ккЮкч й Юлмкнч. ж и бй лк и к] пзъ</p>
<p>ПК 2.5. Г гм кч Юкшк зкй и жбк Ю и нфк б дг] бзды</p>	<p>К п и ь t даны] кзв бй уметь: - Юлкз йькшк зкййч б к м гтч к цбжк] дг ай дзд б к кк] бз шч б ш би бйкч Юи жбкб(и кбмд зб ЮжккЮкнкЮд н кб_йдубнжди г] йдби клдн йдби 7 -м кк кшй лмкдгЮ] нкЮййки к кмп] кЮйдд. К п и ь t даны] кзв бй ди бкш практический опыт: Юи гм ккжб цк зкй и жбк Ю и нфк б дг] бзды</p>	