

ББ түлегінің құзыреттілік моделі / Модель компетенций выпускника ОП

«БВ09121 Ветеринарлық медицина» ББ үшін құзыреттілік моделі/ Модель компетенций для ОП «БВ09121 Ветеринарная медицина»						
«Ветеринарлық медицина» кәсіби стандарты негізінде әзірленген / Разработана на основе профессионального стандарта «Ветеринарная медицина»						
Мамандық: Ветеринарлық медицина / Профессия: Ветеринарная медицина						
СБШ бойынша біліктілік деңгейі: Ветеринария маманы/ Квалификационный уровень по ОРК: Специалист по ветеринарии						
<i>Кәсіптегі міндетті еңбек функциялары / Обязательные трудовые функции в профессии</i>	<i>Кәсіптегі қосымша еңбек функциялары / Дополнительные трудовые функции в профессии</i>	<i>Кәсіби міндеттер / Профессиональные задачи</i>	<i>Білік, дағды / Умения, навыки</i>	<i>Білімі / Знания</i>	<i>Жеке тұлғалық құзыреттілікке қойылатын талаптар / Требования к личностным компетенциям</i>	<i>Кәсіппен байланысты жұмыстарды орындауға арналған қосымша дағдылар / Дополняющие навыки, связанные с выполнением работ по профессии</i>
Ветеринария маманы/Специалист ветеринарии	Түйе шаруашылығы фермаларында, кешендерде, аумақтарда және үй-жайларда дезинфекция, дезинсекция, дератизация және дезактивация жүргізуді ұйымдастыру/Организация проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации и дезактивации на верблюдоводческих фермах, комплексах, на территориях и в помещениях	Жаппай емдеу-профилактикалық өңдеу (дезинфекция, дезинсекция, дератизация және дезактивация) жүргізу)/Проведение массовых лечебно-профилактических обработок (дезинфекции, дезинсекции, дератизации и дезактивации)	Емдеу үшін терапиялық, хирургиялық тәсілдерді және манипуляцияларды қолдану әртүрлі этиологиясы бар жануарлар. Дәрілік және дезинфекциялық заттарды қолдану. Түйе ауруларының алдын алу бойынша ветеринариялық-профилактикалық іс-шаралар жүргізу./Применять терапевтические, хирургические приемы и манипуляции для лечения животных с заболеваниями различной этиологии. Применять лекарственные и дезинфекционные средства. Проводить ветеринарно-профилактических мероприятий по предупреждению заболеваний верблюдов.	"Асыл тұқымды мал шаруашылығы туралы"ҚР Заңы. ҚР "Ветеринария туралы"Заңы. Асыл тұқымды және өнімді Түйе шаруашылығындағы нормативтік құжаттама. Еңбекті қорғау талаптары. Түйе ауруларын емдеу және алдын алудың тиімді әдістері мен тәсілдері. Жануарлардың анатомиясы мен физиологиясының негіздері. Түйенің кең таралған ауруларын диагностикалау ережесі/Закон РК «О племенном животноводстве». Закон РК «О ветеринарии». Нормативная документация в племенном и продуктивном верблюдоводстве. Требования охраны труда. Эффективные методы и способы профилактики и лечения болезней верблюдов. Основы анатомии и физиологии животных. Правила диагностики распространенных болезней верблюдов		
	Бекітілген жаңа ветеринариялық	Изолятордағы ауру жануарларды күту,	Жарақаттану, улану кезінде жануарларға алғашқы көмек	"Асыл тұқымды мал шаруашылығы туралы"ҚР Заңы.		

	құралдарды енгізу, ветеринария саласындағы ғылым жетістіктері мен озық тәжірибе /Внедрение утвержденных новых ветеринарных средств, достижения науки и передовой опыт в области ветеринарии	термометрия, жараларды өңдеу/Уход за больными животными в изоляторе, термометрия, обработка ран	көрсету./Оказывать первую помощь животным при травматических повреждениях, отравлениях.	ҚР "Ветеринария туралы"Заңы. Түйелер анатомиясы мен физиологиясының негізгі бөлімдері. Изолятордағы Ауру жануарларды күту ережелерін білу. Жануарларға емдік көмек көрсету тәсілдері. Жануарларды дәрі-дәрмекпен емдеу тәсілдері. Оқшаулағышта Ауру жануарларды күту тәсілдері, жараларды өңдеу тәсілдері./Закон РК «О племенном животноводстве». Закон РК «О ветеринарии». Основные разделы анатомии и физиологии верблюдов. Знание правил ухода за больными животными в изоляторе. Способы оказания лечебной помощи животным. Способы медикаментозного лечения животных. Способы ухода за больными животными в изоляторе, способы обработка ран.		
		Жарақаттану және ауру кезінде түйелерді емдеу /Лечение верблюдов при травматизме и заболевании	Оқшаулағышта ауру жануарларға күтім жасау. Жарақаттану, улану кезінде жануарларға алғашқы көмек көрсету. Жануарлардың жарақаттарын өңдеуді жүргізу. Жануарлардың өлекселерін ашуға./Проводить уход за больными животными в изоляторе. Оказывать первую помощь животным при травматических повреждениях, отравлениях. Проводить обработку ран животных. Вскрывать трупы животных.	"Асыл тұқымды мал шаруашылығы туралы"ҚР Заңы. ҚР "Ветеринария туралы"Заңы. Жануарлардың анатомиясы мен физиологиясының негіздері. Қолданылатын дәрілік заттардың тізбесі, олардың әсері және жануарлардың органикалық құрамына енгізу тәсілдері /Закон РК «О племенном животноводстве». Закон РК «О ветеринарии». Основы анатомии и физиологии животных. Перечень применяемых лекарственных средств, их действие и способы введения организм животных		
	Қазақстан Республикасы мен	Зерттеу міндеттерін шешу	Зерттеу мәселелерін шешу үшін ақпараттық іздеу жүргізу.	Жүргізілетін зерттеулер және (немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша зерттеу		

	<p>әлемдегі өзекті әлеуметтік (әлеуметтік-экономикалық, әлеуметтік-мәдени) проблемалар. Зияткерлік қызмет нәтижелеріне құқықтарды басқару негіздері. Рецензияланатын ғылыми басылымдарда ғылыми жарияланымдарды ресімдеуге қойылатын талаптар. Отандық және шетелдік дерекқорлар мен есепке алу жүйелерінде ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді ұсынуға қойылатын талаптар./ 1 актуальные социальные (социально-экономические, социально-культурные) проблемы в Республике Казахстан и мире. Основы управления правами на результаты интеллектуальной деятельности. Требования к оформлению научных публикаций в рецензируемых научных изданиях.</p>	<p>шеңберінде жеке тапсырмаларды орындау /Выполнение отдельных заданий в рамках решения исследовательских задач</p>	<p>Жүргізілетін зерттеулер және(немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша ақпараттық ресурстарды, ғылыми, тәжірибелік-эксперименттік және аспаптық базаларды пайдалану. Зерттеу мәселелерін шешу барысында алынған нәтижелерді тұжырымдау./Проводить информационный поиск для решения исследовательских задач. Использовать информационные ресурсы, научную, опытно-экспериментальную и приборную базы по тематике проводимых исследований и(или) разработок. Формулировать результаты, полученные в ходе решения исследовательских задач.</p>	<p>міндеттерін шешудің әдістері мен тәсілдері. Жүргізілетін зерттеулер және(немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша ақпараттық ресурстарды, ғылыми, тәжірибелік-эксперименттік және аспаптық база объектілерін пайдалануға қойылатын нормативтік және техникалық талаптар./Методы и способы решения исследовательских задач по тематике проводимых исследований и (или) разработок. Нормативные и технические требования к использованию информационных ресурсов, объектов научной, опытно-экспериментальной и приборной базы по тематике проводимых исследований и(или) разработок.</p>		
--	---	---	---	---	--	--

	Требования к представлению научных (научно-технических) результатов в отечественных и зарубежных базах данных и системах учета					
		Кәсіби қоғамдастыққа ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді ұсыну /Представление научных (научно-технических) результатов профессиональном сообществе	Ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді рецензияланатын ғылыми басылымдарда жариялау түрінде ұсыну. Ғылыми (ғылыми-техникалық) іс-шараларда ғылыми пікірталастар өткізу./Представлять научные результаты в форме публикаций в рецензируемых научных изданиях. Проводить научные дискуссии на научных (научно-практических) мероприятиях.	Авторлық құқық негіздері. Рецензияланатын ғылыми басылымдарда ғылыми жарияланымдарды ресімдеуге қойылатын талаптар. Ғылыми мамандану саласындағы ғылыми пікірталастар деңгейіндегі шет тілі./Основы авторского права. Требования к оформлению научных публикаций в рецензируемых научных изданиях. Иностранный язык на уровне проведения научных дискуссий в области научной специализации.		
		Жекелеген зерттеу міндеттерін шешуге бағытталған зерттеулер жүргізу /Проведение исследований, направленных на решение отдельных исследовательских задач	Зерттеу есептерін шешудің әдістері мен тәсілдерін талдау. Зерттеу міндеттерін тұжырымдау. Жүргізілетін зерттеулер және(немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша ақпараттық ресурстарды, ғылыми, тәжірибелік-эксперименттік және аспаптық базаларды пайдалану. Зерттеу мәселелерін шешу барысында алынған нәтижелерді тұжырымдау/Анализировать методы и способы решения исследовательских задач. Формулировать задачи	Жүргізілетін зерттеулер және (немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша зерттеу міндеттерін шешудің әдістері мен тәсілдері. Жүргізілетін зерттеулер және (немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша зерттеу міндеттерін шешудің қалыптасқан практикалары. Жүргізілетін зерттеулер және(немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша ақпараттық ресурстарды, ғылыми, тәжірибелік-эксперименттік және аспаптық база объектілерін пайдалануға қойылатын нормативтік және техникалық талаптар. Ғылым мен техникада қолданылатын ақпараттық және мультимедиялық технологиялар./Методы и способы		

			<p>исследования. Использовать информационные ресурсы, научную, опытно-экспериментальную и приборную базы по тематике проводимых исследований и(или) разработок. Формулировать результаты, полученные в ходе решения исследовательских задач.</p>	<p>решения исследовательских задач по тематике проводимых исследований и (или) разработок. Сложившиеся практики решения исследовательских задач по тематике проводимых исследований и (или) разработок. Нормативные и технические требования к использованию информационных ресурсов, объектов научной, опытно-экспериментальной и приборной базы по тематике проводимых исследований и(или) разработок. Информационные и мультимедийные технологии, используемые в науке и технике.</p>		
	<p>Ғылыми(ғылыми-техникалық, инновациялық) жобаларды іске асыру шеңберінде зерттеулер және (немесе) әзірлемелер жүргізуді ұйымдастыру /Организация проведения исследований и(или) разработок в рамках реализации научных (научно-технических, инновационных) проектов</p>	<p>Өзара байланысты зерттеу міндеттерінің кешенін шешу /Решение комплекса взаимосвязанных исследовательских задач</p>	<p>Зерттеу міндеттерін тұжырымдау және оны жүзеге асыру процесін жоспарлау. Жүргізілетін зерттеулер және(немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша ақпараттық ресурстарды, ғылыми, тәжірибелік-эксперименттік және аспаптық базаларды пайдалану. Зерттеу мәселелерінің шешімдерін талдау, синтездеу және оңтайландыру. Практикалық маңызы бар ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді анықтау./Формулировать задачи исследования и планировать процесс его проведения. Использовать информационные ресурсы, научную, опытно-экспериментальную и приборную базы по тематике проводимых исследований</p>	<p>Зерттеулерді және (немесе) әзірлемелерді жоспарлау және ұйымдастыру әдістері мен құралдары. Жүргізілетін зерттеулер және (немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша ғылыми проблемалар, озық, бірегей әзірлемелер. Жүргізілетін зерттеулер және(немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша ақпараттық ресурстарды, ғылыми, тәжірибелік-эксперименттік және аспаптық база объектілерін пайдалануға қойылатын нормативтік және техникалық талаптар. Ғылым мен техникада қолданылатын ақпараттық және мультимедиялық технологиялар./Методы и средства планирования и организации исследований и (или) разработок. Научные проблемы, передовые, уникальные разработки по тематике проводимых исследований и (или) разработок. Нормативные и технические требования к использованию информационных ресурсов, объектов научной, опытно-экспериментальной и приборной базы по</p>		

			и(или) разработок. Проводить анализ, синтез и оптимизацию решений исследовательских задач. Выявлять научные (научно-технические) результаты, имеющие практическое значение.	тематике проводимых исследований и(или) разработок. Информационные и мультимедийные технологии, используемые в науке и технике.		
		Зерттеу мәселелерін шешу үшін ғылыми ұжымды қалыптастыру /Формирование научного коллектива для решения исследовательских задач	Зерттеу міндеттеріне сәйкес орындаушылардың шығармашылық қабілеттерін тану. Зерттеу міндеттерін тұжырымдау. Зерттеу жүргізу процесін жоспарлау./Распознавать творческие способности исполнителей в соответствии с задачами исследования. Формулировать задачи исследования. Планировать процесс проведения исследования.	Қазақстан Республикасының ғылым саласындағы еңбек заңнамасы. Қазақстан Республикасында еңбекті қорғау ережелері мен нормалары. Қазақстан Республикасының Білім беру стандарттарына сәйкес ғылыми мамандану саласындағы жоғары білімнің барлық деңгейдегі түлектеріне қойылатын талаптар./Трудовое законодательство Республики Казахстан в сфере науки. Правила и нормы охраны труда в Республике Казахстан. Требования к выпускникам всех уровней высшего образования в области научной специализации в соответствии с образовательными стандартами Республики Казахстан.		
		Ғылыми ұжымның құзыреттілігін дамыту /Развитие компетенций научного коллектива	Ұжымдық ғылыми-зерттеу жұмыстарын ұйымдастыру. Аз білікті қызметкерлердің кәсіби дамуын бағалау./Организовывать коллективную научно-исследовательскую работу. Оценивать профессиональное развитие менее квалифицированных работников.	Ғылыми-педагогикалық қызмет негіздері. Жүргізілетін зерттеулер және (немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша зерттеу міндеттерін шешудің қалыптасқан практикалары. Жүргізілетін зерттеулер және (немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша қызметкерлерді даярлау және қайта даярлау нысандары мен тәсілдері./ Основы научно-педагогической деятельности. Сложившиеся практики решения исследовательских задач по тематике проводимых исследований и (или) разработок. Формы и способы подготовки и переподготовки работников по тематике		

				проводимых исследований и (или) разработок.		
		Ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді сараптау /Экспертиза научных (научно-технических) результатов	Ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді бағалаудың негізгі өлшемдерін анықтау. Белгілі бір тақырып бойынша зерттеулердің даму перспективаларын талдау./ Выявлять ключевые критерии оценки научных (научно-технических) результатов. Анализировать перспективы развития исследований по конкретной тематике.	Ғылыми мамандану саласындағы зерттеу сұраулары. Жүргізілетін зерттеулер және (немесе) әзірлемелер тақырыбы бойынша зерттеу міндеттерін шешудің қалыптасқан практикалары./ Исследовательские запросы в области научной специализации. Сложившиеся практики решения исследовательских задач по тематике проводимых исследований и (или) разработок.		
		Әлеуетті тұтынушыларға ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді ұсыну /Представление научных (научно-технических) результатов потенциальным потребителям	Зияткерлік қызмет нәтижелеріне құқықтарды практикалық пайдаланудың және (немесе) оларға билік студия әртүрлі нұсқаларының артықшылықтарын бағалау. Ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді рецензияланатын ғылыми басылымдарда жариялау және ғылыми (ғылыми-практикалық) іс-шараларда баяндамалар нысанында ұсыну. Ғылыми (ғылыми-практикалық) іс-шараларда ғылыми пікірталастар өткізу. Ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелердің әлеуетті тұтынушыларын анықтау. / Оценивать преимущества различных вариантов практического использования и (или) распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности. Представлять научные (научно-технические)	Нақты тұтынушылар тарапынан зерттеу сұраулары. Зияткерлік қызмет нәтижелеріне құқықтарды басқару негіздері. Рецензияланатын ғылыми басылымдарда ғылыми жарияланымдарды ресімдеуге қойылатын талаптар. Отандық және шетелдік дерекқорлар мен есепке алу жүйелерінде ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді ұсынуға қойылатын талаптар./Исследовательские запросы со стороны конкретных потребителей. Основы управления правами на результаты интеллектуальной деятельности. Требования к оформлению научных публикаций в рецензируемых научных изданиях. Требования к представлению научных (научно-технических) результатов в отечественных и зарубежных базах данных и системах учета.		

			результаты в форме публикаций в рецензируемых научных изданиях и докладов на научных (научно-практических) мероприятиях. Проводить научные дискуссии на научных (научно-практических) мероприятиях. Выявлять потенциальных потребителей научных (научно-технических) результатов.			
	<p>Кең кәсіби және қоғамдық өзара іс-қимыл жасай отырып, жаңа және(немесе) перспективалы ғылыми бағыттар бойынша негізгі ғылыми (ғылыми - техникалық) мамандану шеңберінен шығатын зерттеулер және (немесе) әзірлемелер жүргізуді ұйымдастыру/Организация проведения исследований и(или) разработок, выходящих за рамки основной научной (научно-технической) специализации, по новым и (или) перспективным научным направлениям с широким профессиональным и общественным</p>	<p>Жетекші ғылыми ұжымдар жаңа және (немесе) перспективалық ғылыми бағыттар бойынша алған ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді қорыту /Обобщение научных (научно-технических) результатов, полученных ведущими научными коллективами по новым и (или) перспективным научным направлениям</p>	<p>Теориялық-әдістемелік талдау жүргізу. Бір-бірімен байланысты немесе бір-бірінен туындайтын құбылыстар мен процестерді талдаңыз. Зерттеу міндеттерін тұжырымдау және тартылған орындаушылар топтарының қатысуымен оны жүргізу процесін жоспарлау. Зерттеу мәселелерінің шешімдерін талдау, синтездеу және оңтайландыру. Зерттеу нәтижелерінің қоғам үшін ерекше маңызды қасиеттерін бөліп көрсетіңіз./Проводить теоретико-методологический анализ. Анализировать явления и процессы, связанные между собой или вытекающие один из другого. Формулировать задачи исследования и планировать процесс его проведения с участием привлеченных коллективов исполнителей. Проводить анализ, синтез и</p>	<p>Ғылыми зерттеулерді және (немесе) әзірлемелерді жоспарлаудың, ұйымдастырудың, жүргізудің және енгізудің жаңа әдістері, құралдары мен практикасы. Өнімді түйе шаруашылығын дамыту бағыттары Қазақстан Республикасының әлеуметтік-экономикалық даму бағыттары. Отандық және шетелдік жетекші зертханалар және (немесе) ғылыми жабдықты ұжымдық пайдалану орталықтары және (немесе) жаңа және (немесе) перспективалық ғылыми бағыттар бойынша бірегей ғылыми қондырғылар./Новейшие методы, средства и практика планирования, организации, проведения и внедрения научных исследований и (или) разработок. Направления развития продуктивного верблюдоводства Направления социально-экономического развития Республики Казахстан. Отечественные и зарубежные ведущие лаборатории, и (или) центры коллективного пользования научным оборудованием, и (или) уникальные научные установки по новым и (или) перспективным научным направлениям.</p>		

	взаимодействием		оптимизацию решений исследовательских задач. Выделять особо значимые для общества свойства результатов исследований.			
		Жаңа және (немесе) перспективалы ғылыми бағыттарды дамыту мақсатында ұзақ мерзімді әріптестік қатынастарды және (немесе) консорциумдарды қалыптастыру /Формирование долгосрочных партнерских отношений и (или) консорциумов в целях развития новых и (или) перспективных научных направлений	Жекелеген ғалымдардың және (немесе) орындаушылар ұжымдарының ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерінің ғылыми бағыттарды дамытуға қосқан үлесін бағалау. Тартылған орындаушылар топтарының қатысуымен зерттеу процесін үйлестіру. /Оценивать вклад научных (научно-технических) результатов отдельных ученых и (или) коллективов исполнителей в развитие научных направлений. Координировать процесс проведения исследования с участием привлеченных коллективов исполнителей.	Қазақстан Республикасының ғылым саласындағы еңбек заңнамасы. Еңбекті ұйымдастыру, Қазақстан Республикасында еңбекті қорғау ережелері мен нормалары. Жаңа және (немесе) перспективалық ғылыми бағыттар бойынша жаңа жетістіктер. Зерттеулер мен әзірлемелерді орындайтын зерттеушілер және (немесе) ұйымдар туралы мәліметтерді қамтитын ақпараттық ресурстар. Қазақстан Республикасының зерттеулер мен әзірлемелер саласында жұмыс істейтін персоналдың біліктілігіне қойылатын талаптар./Трудовое законодательство Республики Казахстан в сфере науки. Организация труда, правила и нормы охраны труда в Республике Казахстан. Новейшие достижения по новым и (или) перспективным научным направлениям. Информационные ресурсы, содержащие сведения об исследователях и (или) организациях, выполняющих исследования и разработки. Требования к квалификации персонала, занятого в сфере исследований и разработок Республики Казахстан.		
		Болашақ кәсіптердің бейнелерін және ғылым мен технологияның жаңа бағыттарын дамыту үшін қажетті	Ақпаратты жоғары ғылыми-әдістемелік деңгейде беру. Ұжымдық ғылыми-зерттеу жұмыстарын ұйымдастыру. Жоғары білікті ғылыми кадрлардың кәсіби дамуын бағалау. Ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді	Основы организации коллективной работы. Направления развития племенной работы в верблюдоводстве. Направления социально-экономического развития Республики Казахстан. Уровень научно-технологического развития Республики Казахстан.		

		мамандардың құзыретіне қойылатын талаптарды қалыптастыру /Формирование образов будущих профессий и требований к компетенциям специалистов, необходимым для развития новых направлений науки и технологии	ғылыми - көпшілік түрінде ұсыну./Передавать информацию на высоком научно-методическом уровне. Организовывать коллективную научно-исследовательскую работу. Оценивать профессиональное развитие научных кадров высшей квалификации. Представлять научные (научно-технические) результаты в научно-популярной форме.	Новейшие методы, средства и практику планирования, организации, проведения и внедрения научных исследований и (или) разработок.		
		Ғылыми (ғылыми-техникалық, инновациялық) бағдарламаларды сараптау /Экспертиза научных (научно-технических, инновационных) программ	Жаңа білімді қолдану аясын анықтау. Жаңа және (немесе) перспективалық ғылыми бағыттар бойынша жаңа жетістіктерге сараптамалық бағалау жүргізу./Определять сферу применения новых знаний. Проводить экспертную оценку новейших достижений по новым и (или) перспективным научным направлениям.	Мемлекет, бизнес және қоғам тарапынан зерттеу сұраулары. Қазақстан Республикасының әлеуметтік-экономикалық даму бағыттары. Қазақстан Республикасының ғылыми-технологиялық даму деңгейі. Жаңа және (немесе) перспективалық ғылыми бағыттар бойынша жаңа жетістіктер./Исследовательские запросы со стороны государства, бизнеса и общества. Направления социально-экономического развития Республики Казахстан. Уровень научно-технологического развития Республики Казахстан. Новейшие достижения по новым и (или) перспективным научным направлениям.		
		Жаңа және (немесе) перспективалы ғылыми бағыттардың дамуы нәтижесінде ғылымда, әлеуметтік-экономикалық жүйеде және	Зерттеу нәтижелерінің қоғам үшін ерекше маңызды қасиеттерін бөліп көрсетіңіз. Ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді жетекші рецензияланатын ғылыми басылымдарда жариялау түрінде ұсыну. Ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді ғылыми -	Қазақстан Республикасы мен әлемдегі өзекті әлеуметтік (әлеуметтік-экономикалық, әлеуметтік-мәдени) проблемалар. Зияткерлік қызмет нәтижелеріне құқықтарды басқару негіздері. Рецензияланатын ғылыми басылымдарда ғылыми жарияланымдарды ресімдеуге қойылатын талаптар. Отандық және шетелдік дерекқорлар мен		

		<p>қоғамда болуы мүмкін өзгерістерді танымал ету /Популяризация возможных изменений в науке, социально-экономической системе и обществе в результате развития новых и (или) перспективных научных направлений</p>	<p>көпшілік нысанда және ғылыми (ғылыми-практикалық) іс-шараларда ұсыну. Ақпаратты жоғары ғылыми-әдістемелік деңгейде беру. Ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелердің әлеуетті тұтынушыларын анықтау./Выделять особо значимые для общества свойства результатов исследований. Представлять научные (научно-технические) результаты в форме публикаций в ведущих рецензируемых научных изданиях. Представлять научные (научно-технические) результаты в научно-популярной форме и на научных (научно-практических) мероприятиях. Передавать информацию на высоком научно-методическом уровне. Выявлять потенциальных потребителей научных (научно-технических) результатов.</p>	<p>есепке алу жүйелерінде ғылыми (ғылыми-техникалық) нәтижелерді ұсынуға қойылатын талаптар./Актуальные социальные (социально-экономические, социокультурные) проблемы в Республике Казахстан и мире. Основы управления правами на результаты интеллектуальной деятельности. Требования к оформлению научных публикаций в рецензируемых научных изданиях. Требования к представлению научных (научно-технических) результатов в отечественных и зарубежных базах данных и системах учета.</p>		
--	--	---	--	---	--	--