

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Республики Крым

«Крымский инженерно-педагогический университет имени Февзи Якубова» (ГБОУВО РК КИПУ имени Февзи Якубова)

Кафедра социально-гуманитарных дисциплин

СОГЛАСОВАНО

Руководитель ОПОП

/Н.М.Акчурина-Муфтиева

«13» 04 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

Р.Д. Куртсеитов

«В» 04 2021 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.О.01 «Философские проблемы науки и искусства»

направление подготовки 54.04.02 Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы

магистерская программа «Декоративно-прикладное искусство в контексте национального культурного наследия»

факультет истории, искусств и крымскотатарского языка и литературы

Рабочая программа дисциплины Б1.О.01 «Философские проблемы науки и искусства» для магистров направления подготовки 54.04.02 Декоративноприкладное искусство и народные промыслы. Магистерская программа «Декоративно-прикладное искусство в контексте национального культурного наследия» составлена на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 13.08.2020 № 1007.

В.Э. Вейсова, доц.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры социальногуманитарных дисциплин от $\underline{19.03.}$ $\underline{2021}$ г., протокол № $\underline{9}$ $\underline{9}$

Составитель

рабочей программы

1.Рабочая программа дисциплины Б1.О.01 «Философские проблемы науки и искусства» для магистратуры направления подготовки 54.04.02 Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы, магистерская программа «Декоративно-прикладное искусство в контексте национального культурного наследия».

2.Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

2.1. Цель и задачи изучения дисциплины (модуля)

Цель дисциплины (модуля):

– овладение базовыми принципами, приемами научного и философского познания; введение в круг общенаучных и философских проблем, связанных с областью будущей профессиональной деятельности; выработка навыков работы с оригинальными и адаптированными научными и философскими текстами. Ввести магистров в мир науки и философии; обучить навыкам теоретического мышления; развить умение сознательного использования в процессе обучения, различных сферах жизнедеятельности. Данные знания являются одним из главных элементов в формировании общекультурных и профессиональных компетенций магистранта.

Учебные задачи дисциплины (модуля):

- формирование у студентов целостного системного представления о мире и месте человека в нем, научного и философского видения исторических событий, фактов действительности в русле идеи единства и многообразия исторического процесса;
- развитие навыков критического восприятия и оценки источников информации, умения анализировать научные и профессиональные тексты, классифицировать различные направления научной, философской и профессиональной мысли, излагать материал в области науки и философии;
- выработка навыков публичной речи, аргументации, изложения и отстаивания собственного видения рассматриваемых проблем и способов их разрешения, овладение приемами ведения дискуссии и полемики, диалога;
- культивирование таких качеств, как гражданственность, устремленность на реализацию социально-значимых ценностей, самоорганизованность, ответственность, способность к диалогу, толерантность, которые будут способствовать социальной адаптации и успешности;
- научить применять общефилософскую методологию в единстве с методологией научного познания; научить преодолевать крайности субъективизма и объективизма в достижении объективной истины; научить отстаивать ценности и идеалы в реализации корпоративных и производственных интересов (аксиологическая способность).

2.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины Б1.О.01 «Философские проблемы науки и искусства» направлен на формирование следующих компетенций:

- УК-4 Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
- ОПК-1 Способен применять знания в области истории и теории искусств, декоративно-прикладного искусства и народных промыслов в профессиональной деятельности; рассматривать произведения искусства в широком культурно-историческом контексте
- ОПК-2 Способен использовать знания, умения и навыки в проведении исследовательских и проектных работ; осуществлять подбор необходимой научнометодической, искусствоведческой литературы, использовать ее в практической деятельности; проявлять творческую инициативу; выдвигать креативные идеи; участвовать в научно-практических конференциях, готовить доклады и сообщения

В результате изучения дисциплины магистрант должен:

Знать:

- основные философские понятия и категории, закономерности развития природы, общества и мышления;
- философское понимание общества и специфику культуры как формы бытия общества;
- основные принципы и вопросы философского мировоззрения, роль философии в структуре научного мировоззрения.

Уметь:

- анализировать социально значимые проблемы и процессы, факты и явления общественной жизни;
- применять полученные знания при аргументации и выработке своего мировоззрения;
- выступать перед аудиторией по философской тематике; отстаивать принятую позицию, основанную на стремлении к истине.

Владеть:

- навыками целостного подхода к анализу проблем общества; рациональным мышлением с использованием философских понятий, критически рассматривая проблемы; способностью ценностно ориентироваться в событиях бытия в мире;
- основами анализа социально и профессионально значимых проблем, процессов и явлений с использованием философских знаний;
- навыками публичного выступления, аргументации, ведения дискуссии и полемики;
- рациональным мышлением с использованием философских понятий, критически рассматривая проблемы.

3. Место дисциплины в структуре ОПОП.

Дисциплина Б1.О.01 «Философские проблемы науки и искусства» относится к дисциплинам обязательной части учебного плана.

4. Объем дисциплины (модуля)

(в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся)

				Конта	ктны	е часы				Контроль
Семестр	Общее кол- во часов	кол-во зач. единиц	Всего	лек	лаб.з ан.	прак т.зан	сем.	ИЗ	СР	Контроль (время на контроль) Экз (27 ч.)
1	108	3	14	6		8			67	Экз (27 ч.)
Итого по ОФО	108	3	14	6		8			67	27

5. Содержание дисциплины (модуля) (структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических или астрономических часов и видов учебных занятий)

	Количество часов														
Наименование тем			очн	ая фо	рма			заочная форма					Форма		
(разделов, модулей)	Всего			в том	, чсле	;		Всего			в том	, чсле	;		текущего контроля
	Вс	Л	лаб	пр	сем	ИЗ	CP	Bc	Л	лаб	пр	сем	ИЗ	CP	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
						Te	ма								_
«Введение. История становления наук»	10	2					8								устный опрос
«Место и значимость наук в современном бытии Человечества»	8						8								устный опрос
«Специфика и виды познавательной деятельности»	10			2			8								устный опрос; реферат
«Роль и значимость философских оснований научных исследований»	10	2					8								устный опрос
«Модели организации и развития наук»	7						7								устный опрос; реферат
«Модели организации научных	9			2			7								устный опрос
«Средства и методы познавательной деятельности»	9	2					7								устный опрос; реферат; презентация

«Принципы формирования видов и направлений искусств»	9			2		7				устный опрос; реферат; презентация
«Специфика, необходимость и значимость существования искусства: народного, массового,	9			2		7				устный опрос; презентация
Всего часов за 1 семестр	21	6		8		67				
Форма промеж. контроля			Экза	мен -	27 ч.					
Всего часов дисциплине	81	6		8		67				
часов на контроль				27		•				

5. 1. Тематический план лекций

№ лекц	Тема занятия и вопросы лекции	Форма проведения (актив., интерак.)	часов		
1	D 11		ОФО	3ФО	
1.	«Введение. История становления наук»	Интеракт.	2		
	Основные вопросы:				
	1. Философия как первонаука и основание				
	мировоззрения.				
	2. История философии как история становления				
	и развития научно-го познания, научного				
	объяснения и научного преобразования мира.				
	3. Функциональные задачи научного познания,				
	научного объяснения и научного				
	преобразования мира.				
	4. Мировоззрение как система мироориентации.				
	Основания и струк-тура мировоззрения,				
	основные типы исторических мировоззрений.				
2.	«Роль и значимость философских оснований	Интеракт.	2		
	научных исследований»				
	Основные вопросы:				
	1. Влияние на результаты научного				
	исследования выбора его «начал»: цели и задач,				
	«объекта» и «предмета», «гипотезы				
	исследования» и «методологии исследования».				
	•			'	

	2. Влияние на результаты научного исследования выбора: его алгоритма, терминопонятийного основания, способов обработки и представления результатов, способов доказательства «истинности» полученных 3. Виды, способы и значимость апробации результатов научных исследований.			
3.	«Средства и методы познавательной деятельности» Основные вопросы: 1. Роль метода в развитии научной познавательной деятельнос-ти и её результатов (исторические аспекты). 2. Базисные методы научных исследований: дедуктивный, ин-дуктивный, гипотетико-индуктивный, аналоговый, компаратив-ный, логический, эмпирический (краткая характеристика, достоинства и недостатки). 3. Современные подходы к предметам научных исследований: исторический (эволюционный), синергетический, диалектичес-кий, интервальный, системный, информационный, процессуальный и др.	Интеракт.	2	
	Итого		6	0

5. 2. Темы практических занятий

е занятия	Наименование практического занятия	Форма проведения (актив.,	Количество часов		
Ŋō		интерак.)	ОФО	3ФО	
1.	«Специфика и виды познавательной деятельности»	Интеракт.	2		
	Основные вопросы:				
	Роль метода в развитии научной познавательной деятельности и её результатов (исторические аспекты).				
	Базисные методы научных исследований: дедуктивный, индуктивный, гипотетико-индуктивный, аналоговый, компаративный, логический, эмпирический (краткая характеристика, достоинства и недостатки).				

	Современные подходы к предметам научных исследований: исторический (эволюционный), синергетический, диалектический, интервальный, системный, информационный, процессуальный и др. Выбор подходов к предметам научных исследований и методов научных исследований — проблема поиска и обоснования их исходной основы (зависимость «субъект-объект-парадигма-опыт-метод»).			
2.	«Модели организации научных исследований» Основные вопросы: Постановка научной задачи или проблемы — подходы и принципы. Понятие о «гипотезе научного исследования», основные типовые базисные разделы научного исследования. Принципы выбора «объекта научного исследования», «методологии научного исследования» и «объёма научного исследования». Принципы выбора основания и направления научного исследования».	Интеракт.	2	
3.	«Принципы формирования видов и направлений искусств» Основные вопросы: Что лежит в основании искусства и определяет его развитие. Искусство как разновидность творчества и сфера его реализации. Что лежит в основании видов искусств. 4. Принципы выбора людьми вида и направления искусства для самореализации в нём. Факторы от которых зависит развитие и многообразие видов искусств	Интеракт.	2	
4.	«Специфика, необходимость и значимость существования искусства: народного, массового, элитарного» Основные вопросы:	Акт.	2	

элитарного и высокодуховного искусства. В чём значимость народного, массового, элитарного и высокодуховного искусства.		
Роль частных и общественных оценок произведений искусства в его развитии.		
Критерии оценки произведений искусств и базисы этих критериев.		
Итого	8	

5. 3. Темы семинарских занятий

(не предусмотрены учебным планом)

5. 4. Перечень лабораторных работ

(не предусмотрено учебным планом)

5. 5. Темы индивидуальных занятий

(не предусмотрено учебным планом)

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Самостоятельная работа по данной дисциплине включает такие формы работы как: работа с базовым конспектом; работа с литературой, чтение дополнительной литературы; подготовка к устному опросу; подготовка реферата; подготовка презентации; подготовка к экзамену.

6.1. Содержание самостоятельной работы студентов по дисциплине (модулю)

№	Наименование тем и вопросы, выносимые на	Форма СР	Кол-во часов		
	самостоятельную работу		ОФО	3ФО	
1	«Введение. История становления наук» Основные вопросы: 1. Общее и особенное в соотношении философии и науки, философии и культуры. 2. Принципы развития наук, научные парадигмы и научные «революции». 3. Отношения наук с философией в прошлом и настоящем.	работа с литературой, чтение дополнительной литературы; подготовка к устному опросу; подготовка реферата; подготовка презентации	8		
2	«Место и значимость наук в современном бытии Человечества» Основные вопросы:	работа с литературой, чтение дополнительной	8		

	1. Место и значимость наук в современном бытии Человечества 2. История становления наук гуманитарных, принципы и модели организации, вклад гуманитарных наук в развитие Человечества 3. Социальный долг человека.	литературы; подготовка к устному опросу; подготовка реферата		
3	«Специфика и виды познавательной деятельности» Основные вопросы: 1. Специфика инструментальной познавательной деятельности (атрибуты, возможности, способы отражения результатов). 2. Специфика аналитической познавательной деятельности (атрибуты, возможности, способы отражения результатов). 3. Специфика теоретической познавательной деятельности (атрибуты, возможности, способы отражения результатов).	работа с литературой, чтение дополнительной литературы; подготовка к устному опросу	8	
4	«Роль и значимость философских оснований научных исследований» Основные вопросы: 1. Виды, формы и принципы: воздействия произведений искусства на людей; б) выбора людьми своих предпочтений в искусстве (в качестве творца произведений искусства и в качестве потребителя произведений искусства). 2. Принципы формирования видов и направлений искусств, факторы от которых зависит развитие и многообразие видов 3. Роль индивидуального и общественного влияния на развитие искусств и их многовидообразия.	работа с литературой, чтение дополнительной литературы; подготовка к устному опросу; подготовка презентации	8	
5	«Модели организации и развития наук» Основные вопросы: 1. Стандартные модели организации наук, принципы функцио-нирования и развития. 2. Модели и структура практического функционирования наук. 3. Наука как результат деятельности индивидов, групп индивидов и специально организованных структур (научных институтов) «Модели организации научных исследований»	работа с литературой, чтение дополнительной литературы; подготовка к устному опросу; подготовка презентации	7	

	Основные вопросы: 1. Подходы к анализу исходных условий для успешного решения научной задачи или проблемы. 2. Принципы выбора алгоритма и методов научного исследования. 3. Базисные принципы реализации целей и задач научных исследований.	литературои, чтение дополнительной литературы; подготовка к устному опросу		
7	«Средства и методы познавательной деятельности» Основные вопросы: 1. Выбор алгоритма научных исследований - проблемы рациональности и эффективности научных исследований (взаимосвязь «субъектобъект-парадигма-опыт-алгоритм-результат»). 2. Понятие о научном эксперименте, виды научных экспериментов, сферы применения научных экспериментов, реальные возможности научных экспериментов в поиске «научной истины».	работа с литературой, чтение дополнительной литературы; подготовка к устному опросу; подготовка реферата	7	
8	«Принципы формирования видов и направлений искусств» Основные вопросы: 1. Принципы выбора людьми вида и направления искусства для самореализации в 2. Факторы от которых зависит развитие и многообразие видов искусств.	работа с литературой, чтение дополнительной литературы; подготовка к устному опросу	7	
9	«Специфика, необходимость и значимость существования искусства: народного, массового, элитарного» Основные вопросы: 1. Проблема человека в философии XX века: М. Шелер, А. Гелен, М. Хайдеггер, Т. де Шарден и 2. Проблема соотношения цивилизации и культуры.	работа с литературой, чтение дополнительной литературы; подготовка к устному опросу; подготовка презентации	7	
	Итого		67	

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

7.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Дескрип	Компетенции	Оценочные			
торы	УК-4	средства			
Знать					
Эпать	основные философские понятия и категории, закономерности развития природы, общества и мышления	устный опрос; реферат			
Уметь	анализировать социально значимые проблемы и процессы, факты и явления общественной жизни	устный опрос; презентация			
Владеть	навыками целостного подхода к анализу проблем общества; рациональным мышлением с использованием философских понятий, критически рассматривая проблемы; способностью ценностно ориентироваться в событиях бытия в мире	экзамен			
	ОПК-1				
Знать	философское понимание общества и специфику культуры как формы бытия общества	устный опрос; реферат			
Уметь	применять полученные знания при аргументации и выработке своего мировоззрения	устный опрос; презентация			
Владеть	основами анализа социально и профессионально значимых проблем, процессов и явлений с использованием философских знаний	экзамен			
	ОПК-2				
Знать	основные принципы и вопросы философского мировоззрения, роль философии в структуре научного мировоззрения.	устный опрос; реферат			
Уметь	выступать перед аудиторией по философской тематике; отстаивать принятую позицию, основанную на стремлении к истине.	устный опрос; презентация			
Владеть	-				

7.2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Уровни сформированности компетенции
1 1 1

Оценочные средства	Компетентность несформирована	Базовый уровень компетентности	Достаточный уровень компетентности	Высокий уровень компетентности
устный опрос	Обучающийся не владеет понятийно- категориальным аппаратом дисци плины, говорит с грубыми неточностями. Демонстрирует незнание научных работ.	Использование поня-тийно-атегориального аппарата дисциплины у обучающегося вызывает затруднения, вопросы, связанные с основны-ми этапами развития научной мысли, рас-крываются неполно. Теоретические поло-жения не подкрепле-ны примерами.	Рассказывая об основных этапах развития науки, обучающийся не всегда точно исполь зует понятийно-категориальный аппа-рат дисциплины. В ряде случаев иллюст рация отдельных те оретических положе ний примерами вы зывает затруднения	свободно, полно, с использова-нием понятийно- категориального аппарата

реферат	Несистемное, не	Бессистемное	Полное	Системное и пол-
	полное и неточ-	изложе	изложение	ное изложение ма
	ное раскрытие те	ние основных	материала по	териала по пробле
	мы реферата, не	положе	пробле	ме, сопоставление
	структурирован	ний проблемы,	ме, перечисление	и анализ существу
	ность изложенно-	упоми	-	ющих точек зрения
	го материала, не	нание лишь	чек зрения при от-	толерантное их ос
	корректное офор-	нескольких	дельных	вещение, коррект-
	мление исследова	подходов к ее	недочетах в	ное оформление
	ния свидетельст-	реше-нию,	оформлении рефе	реферата свидетель
	вует о неумении	значительные не	рата	ствует об умении
	обучающегося	дочеты в	свидетельству	обучающегося
	работать с	оформлении	ет о достаточно	работать с на
	научной и спра	реферата	сф-ормированном	учной и
	вочн. литрой, би	свидетельст	у обучающегося	справочной
	блиографич-ми	вуют о базовом	умении работать с	литературой,
	источниками и	уровне	научной и	библиографичным
	соврем.поисковы-	сформированного	справоч	и источниками и
	ми системами.	у обучающегося	ной литературой,	сов
		умения работать с	би	ременными поиско
		научной и	блиографическим	выми системами.
		справочной	и источниками и	
		литературой,	сов-ременными	
		библиографическ	поиско	
		ими источниками	выми системами	
		и современными		
		поисковыми		
презентация	Менее 50%	От 50 до 60%	От 70 до 80%	От 90 до 100%
	подготовленных	подготовленных	подготовленных	подготовленных
	презентаций.	презентаций.	презентаций.	презентаций.
экзамен	Не раскрыт пол-	Теоретические	Все вопросы	Ответ полностью
	ностью ни один	вопросы	раскрыты с	соответствует всем
	теоретический	раскрыты с	несущественными	учебным
	вопрос.	отдельными, не	замечаниями.	требованиям.
		нарушающими		
		логику изложя		
		материала		
		неточностями.		
l	ı	l	I .	

7.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

7.3.1. Примерные вопросы для устного опроса

1. Роль метода в развитии научной познавательной деятельности и её результатов (исторические аспекты).

- 2. Выбор алгоритма научных исследований проблемы рациональности и эффективности научных исследований (взаимосвязь «субъект-объект-парадигма-опыт-алгоритм-результат»).
- 3.Понятие о научном эксперименте, виды научных экспериментов, сферы применения научных экспериментов, реальные возможности научных экспериментов в поиске «научной истины».
- 4. Методология подготовки и организации научных экспериментов, алгоритмы проведения научных экспериментов, условия эффективности научных экспериментов.
- 5. Принципы выбора основания и направления научного исследования.
- 6.Подходы к анализу исходных условий для успешного решения научной задачи или проблемы.
- 7. Принципы выбора алгоритма и методов научного исследования.
- 8. Базисные принципы реализации целей и задач научных исследований.
- 9. Принципы анализа и оценки промежуточных и конечных результатов научного исследования.
- 10. Принципы выбора людьми вида и направления искусства для самореализации в нём.

7.3.2. Примерные темы для составления реферата

- 1. Философский фундамент наук и его составляющие: онтология; гносеология; аксиология; праксеология.
- 2. Принципы развития наук, научные парадигмы и научные «революции».
- 3. Отношения наук с философией в прошлом и настоящем.
- 4. Категориально-понятийный аппарат наук (принципы формирования и его значимость для их развития).
- 5. Социальный долг человека.
- 6.Интеллигенция и ценностные аспекты гуманитарного знания.
- 7. Научная рациональность, виды научной рациональности, критерии научности исследовательской деятельности.
- 8. Проблемы существования многообразия видов искусств и факторы, обусловливающие эти проблемы.

7.3.3. Примерные темы для составления презентации

- 1. Конкуренция в искусстве, её виды и значимость для развития искусств.
- 2.Специфика, необходимость и значимость существования искусства: народного, массового, элитарного и высокодухго.
- 3. Необходимость, значимость и роль музеев искусств и мемориальных комплексов в истории развития искусств и в формировании высокой общественной духовности.

- 4. Наука как результат деятельности индивидов, групп индивидов и специально организованных структур (научных институтов)
- 5. Организационные факторы развития и торможения наук, внутренние и внешние.
- 6.Виды и формы научной деятельности, значимость её фундаментальных, поисковых и прикладных результатов для развития наук.
- 7. Конкуренция в научной деятельности, её виды и значимость для развития наук.
- 8. Факторы от которых зависит развитие и многообразие видов искусств.
- 9. Проблема человека в философии XX века: М. Шелер, А. Гелен, М. Хайдеггер, Т. де Шарден и др.
- 10. Жизнеутверждение профессионального искусства в культуре XIX-XXIв.

7.3.4. Вопросы к экзамену

- 1. Философия как первонаука и основание мировоззрения.
- 2. История философии как история становления и развития научного познания, научного объяснения и научного преобразования мира.
- 3. Функциональные задачи научного познания, научного объяснения и научного преобразования мира.
- 4. Мировоззрение как система мироориентации. Основания и структура мировоззрения, основные типы исторических мировоззрений.
- 5.Взаимосвязь результатов познания, объяснения и преобразования мира с мировоззрением людей.
- 6. Философский фундамент наук и его составляющие: онтология; гносеология; аксиология; праксеология.
- 7.Отношения наук с философией в прошлом и настоящем.
- 8. История становления наук гуманитарных, принципы и модели организации, вклад гуманитарных наук в развитие Человечества.
- 9.Влияние на качество и результаты научных исследований философских и мировоззренческих оснований наук.
- 10.Влияние на результаты научного исследования выбора его «начал»: цели и задач, «объекта» и «предмета», «гипотезы исследования» и «методологии исследования».
- 11.Влияние на результаты научного исследования выбора: его алгоритма, терминопонятийного основания, способов обработки и представления результатов, способов доказательства «истинности» полученных научных результатов.
- 12. Виды, способы и значимость апробации результатов научных исследований.
- 13.Относительность, объективность, конкретность и значимость «научных истин» (истины априорные, эмпирические, теоретические и веры).
- 14.Виды познавательной деятельности: чувственные, инструментальные, аналитические, теоретические (значимость, специфика, проблематика).

- 15. Принципы формализации исходного основания и результатов научных исследований (специфика мнений, идей, постулатов, концепций, гипотез, теорий и законов).
- 16.Специфика чувственной познавательной деятельности (атрибуты, возможности, способы отражения результатов).
- 17.Специфика инструментальной познавательной деятельности (атрибуты, возможности, способы отражения результатов).
- 18.Специфика аналитической познавательной деятельности (атрибуты, возможности, способы отражения результатов).
- 19.Специфика теоретической познавательной деятельности (атрибуты, возможности, способы отражения результатов).
- 20. Научная рациональность, виды научной рациональности, критерии научности исследовательской деятельности.
- 21. Роль метода в развитии научной познавательной деятельности и её результатов (исторические аспекты).
- 22. Базисные методы научных исследований: дедуктивный, индуктивный, гипотетико-индуктивный, аналоговый, компаративный, логический, эмпирический (краткая характеристика, достоинства и недостатки).
- 23. Современные подходы к предметам научных исследований: исторический (эволюционный), синергетический, диалектический, интервальный, системный, информационный, процессуальный и др.
- 24. Выбор подходов к предметам научных исследований и методов научных исследований проблема поиска и обоснования их исходной основы (зависимость «субъект-объект-парадигма-опыт-метод»).
- 25.Выбор алгоритма научных исследований проблемы рациональности и эффективности научных исследований (взаимосвязь «субъект-объект-парадигма-опыт-алгоритм-результат»).
- 26.Понятие о научном эксперименте, виды научных экспериментов, сферы применения научных экспериментов, реальные возможности научных экспериментов в поиске «научной истины».
- 27. Методология подготовки и организации научных экспериментов, алгоритмы проведения научных экспериментов, условия эффективности научных экспериментов.
- 28. Наука как результат деятельности индивидов, групп индивидов и специально организованных структур (научных институтов).
- 29. Организационные факторы развития и торможения наук, внутренние и внешние.
- 30.Виды и формы научной деятельности, значимость её фундаментальных, поисковых и прикладных результатов для развития наук.
- 31. Конкуренция в научной деятельности, её виды и значимость для развития наук.
- 32.Постановка научной задачи или проблемы подходы и принципы.

- 33. Понятие о «гипотезе научного исследования», основные типовые базисные разделы научного исследования.
- 34.Принципы выбора «объекта научного исследования», «методологии научного исследования» и «объёма научного исследования».
- 35. Принципы выбора основания и направления научного исследования.
- 36.Подходы к анализу исходных условий для успешного решения научной задачи или проблемы.
- 37. Базисные принципы реализации целей и задач научных исследований.
- 38. Принципы анализа и оценки промежуточных и конечных результатов научного исследования.
- 39.Виды, формы и принципы: а) воздействия произведений искусства на людей; б) выбора людьми своих предпочтений в искусстве (в качестве творца произведений искусства и в качестве потребителя произведений искусства).
- 40.Принципы формирования видов и направлений искусств, факторы от которых зависит развитие и многообразие видов искусств.
- 41. Роль индивидуального и общественного влияния на развитие искусств.
- 42.Проблемы существования многообразия видов искусств и факторы, обусловливающие эти проблемы.
- 43. Социальные, идеологические, религиозные и мировоззренческие влияния на развитие искусств.
- 44.Роль частных и общественных оценок произведений искусств на развитие искусства, существующие критерии оценки произведений искусств и базисы этих критериев.
- 45. Роль и значимость общественных организационных моментов в существовании и развитии искусств.
- 46. Конкуренция в искусстве, её виды и значимость для развития искусств.
- 47. Качество научного знания как объект общественной оценки.
- 48.Специфика, необходимость и значимость существования искусства: народного, массового, элитарного.
- 49. Необходимость, значимость и роль музеев искусств и мемориальных комплексов в истории развития искусств и в формировании высокой общественной духовности.
- 50. Этические аспекты научной деятельности.

7.4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

7.4.1. Оценивание устного опроса

Критерий	Уровни формирования компетенций		
оценивания	Базовый	Достаточный	Высокий

Полнота и правильность	Ответ полный, но есть	Ответ полный,	Ответ полный,
ответа	замечания, не более 3	последовательный, но	последовательный,
		есть замечания, не более	логичный
		2	
Степень осознанности,	Материал усвоен и	Материал усвоен и	Материал усвоен и
понимания изученного	излагается осознанно, но	излагается осознанно, но	излагается осознанно
	есть не более 3	есть не более 2	
	несоответствий	несоответствий	
Языковое оформление	Речь, в целом,	Речь, в целом,	Речь грамотная,
ответа	грамотная, соблюдены	грамотная, соблюдены	соблюдены нормы
	нормы культуры речи, но	нормы культуры речи, но	культуры речи
	есть замечания, не более	есть замечания, не более	
	4	2	

7.4.2. Оценивание реферата

Критерий	Уровни формирования компетенций			
оценивания	Базовый	Достаточный	Высокий	
Новизна реферированного	Проблема, заявленная в	Проблема, заявленная в	Проблема, заявленная в	
текста	тексте, имеет научную	тексте, имеет научную	тексте, имеет научную	
	новизну и актуальность.	новизну и актуальность.	новизну и актуальность.	
	Авторская позиция не	Авторская позиция не	Выражена авторская	
	обозначена. Есть не	обозначена. Есть не	позиция	
	более 3 замечаний	более 2 замечаний		
Степень раскрытия	План соответствует теме	План соответствует теме	План соответствует теме	
проблемы	реферата, отмечается	реферата, отмечается	реферата, отмечается	
	полнота и глубина	полнота и глубина	полнота и глубина	
	раскрытия основных	раскрытия основных	раскрытия основных	
	понятий проблемы;	понятий проблемы;	понятий проблемы;	
	обоснованы способы и	обоснованы способы и	обоснованы способы и	
	методы работы с	методы работы с	методы работы с	
	материалом;	материалом;	материалом;	
	продемонстрировано	продемонстрировано	продемонстрировано	
	умение работать с	умение работать с	умение работать с	
	литературой,	литературой,	литературой,	
	систематизировать и	систематизировать и	систематизировать и	
	структурировать	структурировать	структурировать	
	материал; обобщать,	материал; обобщать,	материал; обобщать,	
	сопоставлять различные	сопоставлять различные	сопоставлять различные	
	точки зрения по	точки зрения по	точки зрения по	
	рассматриваемому	рассматриваемому	рассматриваемому	
	вопросу,	вопросу,	вопросу, аргументировать	
	аргументировать	аргументировать	основные положения и	
	основные положения и	основные положения и	выводы	
	выводы. Есть не более 3	выводы. Есть не более 2		
	замечаний	замечаний		

Обоснованность выбора источников	5-8 источников	8-10 источников	Отмечается полнота использования литературных источников по проблеме; привлечение новейших работ по проблеме (журнальные публикации, материалы сборников научных трудов и т.д.), более 10 источников
Соблюдение требований к оформлению	Не более 4 замечаний	Не более 3 замечаний	Правильное оформление ссылок на используемую литературу; грамотность и культура изложения; владение терминологией и понятийным аппаратом проблемы; соблюдение требований к объему реферата; культура оформления: выделение абзацев.
Грамотность	Не более 4 замечаний	Не более 3 замечаний	Отсутствие орфографических и синтаксических ошибок, стилистических погрешностей; отсутствие опечаток, сокращений слов, кроме общепринятых; литературный стиль

7.4.3. Оценивание презентации

Критерий	Уровни формирования компетенций		
оценивания	Базовый	Достаточный	Высокий
Раскрытие темы учебной дисциплины	Тема раскрыта частично: не более 3 замечаний	Тема раскрыта частично: не более 2 замечаний	Тема раскрыта
Подача материала (наличие, достаточность и обоснованность графического оформления: схем, рисунков, диаграмм, фотографий)	параметрам частично, не	Подача материала соответствует указанным параметрам частично, не более 2 замечаний	•

Оформление презентации	Презентация оформлена	Презентация оформлена	Презентация оформлена
(соответствие дизайна	с замечаниями по	с замечаниями по	без замечаний
всей презентации	параметру или	параметру или	
поставленной цели;	параметрам: не более 3	параметрам: не более 2	
единство стиля	замечаний	замечаний	
включаемых в			
презентацию рисунков;			
обоснованное			
использование			
анимационных эффектов)			

7.4.4. Оценивание экзамена

Критерий	Уровни	Уровни формирования компетенций			
оценивания	Базовый	Достаточный	Высокий		
Полнота ответа, последовательность и логика изложения	Ответ полный, но есть замечания, не более 3	Ответ полный, последовательный, но есть замечания, не более 2	Ответ полный, последовательный, логичный		
Правильность ответа, его соответствие рабочей программе учебной дисциплины	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины, но есть замечания, не более 3	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины, но есть замечания, не более 2	Ответ соответствует рабочей программе учебной дисциплины		
Способность студента аргументировать свой ответ и приводить примеры	Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 3 несоответствий	Ответ аргументирован, примеры приведены, но есть не более 2 несоответствий	Ответ аргументирован, примеры приведены		
Осознанность излагаемого материала	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 3 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно, но есть не более 2 несоответствий	Материал усвоен и излагается осознанно		
Соответствие нормам культуры речи	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 4	Речь, в целом, грамотная, соблюдены нормы культуры речи, но есть замечания, не более 2	Речь грамотная, соблюдены нормы культуры речи		
Качество ответов на вопросы	Есть замечания к ответам, не более 3	В целом, ответы раскрывают суть вопроса	На все вопросы получены исчерпывающие ответы		

7.5. Итоговая рейтинговая оценка текущей и промежуточной аттестации студента по дисциплине

По учебной дисциплине «Философские проблемы науки и искусства» используется 4-балльная система оценивания, итог оценивания уровня знаний обучающихся предусматривает экзамен. В зачетно-экзаменационную ведомость вносится оценка по четырехбалльной системе. Обучающийся, выполнивший не менее 60 % учебных поручений, предусмотренных учебным планом и РПД, допускается к экзамену. Наличие невыполненных учебных поручений может быть основанием для дополнительных вопросов по дисциплине в ходе промежуточной аттестации. Обучающийся, получивший не менее 3 баллов на экзамене, считается аттестованным.

Шкала оценивания текущей и промежуточной аттестации студента

Уровни формирования	Оценка по четырехбалльной шкале	
компетенции	для экзамена	
Высокий	отлично	
Достаточный	хорошо	
Базовый	удовлетворительно	
Компетенция не сформирована	неудовлетворительно	

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

Основная литература.

№ п/п	Библиографическое описание	ТИП (учебник, учебное пособие, учебно-метод пособие, др.)	Кол-во в библ.
1.	Алексеева И.В. Основы теории декоративно- прикладного искусства: монография / И. В. Алексеева, Е. В. Омельяненко ; рец.: Л. Г. Ушакова, Е. Г. Вакуленко Ростов н/Д: ЮФУ, 2010 184 с.	монографи я	10
2.	Огородников В.П. История и философия науки: учеб. пособ. для аспирантов / В. П. Огородников М. СПб. Нижний Новгород: Питер, 2019 363 с.	учебное пособие	10
3.	Философия науки: Общий курс: учебное пособие / С. А. Лебедев М.: Академический проект, 2010 732 с.	учебное пособие	10

Дополнительная литература.

1.	История и философия науки : учебное пособие : в 4 книгах / под редакцией Д. С. Клементьева. — Москва : МГУ имени М.В.Ломоносова, [б. г.]. — Книга 4 : История и философия экономической науки — 2010. — 272 с. — ISBN 978-5-211-05605-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/10234	Учебные пособия	https://e. lanbook. com/boo k/10234
2.	Романенко, Н. В. Философия науки: монография / Н. В. Романенко, А. В. Зюкин, Г. Н. Пономарёв. — Санкт-Петербург: РГПУ им. А. И. Герцена, 2018. — 359 с. — ISBN 978–5–8064–2555–4. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/136727	Монографи и	https://e. lanbook. com/boo k/13672

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

- 1.Поисковые системы: http://www.rambler.ru, http://yandex.ru, http://www.google.com
- 2. Федеральный образовательный портал www.edu.ru.
- 3. Российская государственная библиотека http://www.rsl.ru/ru
- 4.Государственная публичная научно-техническая библиотека России URL: http://gpntb.ru.
- 5.Государственное бюджетное учреждение культуры Республики Крым «Крымская республиканская универсальная научная библиотека» http://franco.crimealib.ru/
- 6.Педагогическая библиотека http://www.pedlib.ru/
- 7.Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (РИНЦ) http://elibrary.ru/defaultx.asp

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Общие рекомендации по самостоятельной работе магистрантов

Подготовка современного магистранта предполагает, что в стенах университета он овладеет методологией самообразования, самовоспитания, самосовершенствования. Это определяет важность активизации его самостоятельной работы.

Самостоятельная работа формирует творческую активность магистрантов, представление о своих научных и социальных возможностях, способность вычленять главное, совершенствует приемы обобщенного мышления, предполагает более глубокую проработку ими отдельных тем, определенных программой.

Основными видами и формами самостоятельной работы студентов по данной дисциплине являются: самоподготовка по отдельным вопросам; работа с базовым конспектом; работа с литературой, чтение дополнительной литературы; подготовка к устному опросу; подготовка реферата; подготовка презентации; подготовка к экзамену.

Важной частью самостоятельной работы является чтение учебной литературы. Основная функция учебников — ориентировать в системе тех знаний, умений и навыков, которые должны быть усвоены по данной дисциплине будущими специалистами. Учебник также служит путеводителем по многочисленным произведениям, ориентируя в именах авторов, специализирующихся на определённых научных направлениях, в названиях их основных трудов. Вторая функция учебника в том, что он очерчивает некий круг обязательных знаний по предмету, не претендуя на глубокое их раскрытие.

Чтение рекомендованной литературы — это та главная часть системы самостоятельной учебы магистранта, которая обеспечивает подлинное усвоение науки. Читать эту литературу нужно по принципу: «идея, теория, метод в одной, в другой и т.д. книгах».

Во всех случаях рекомендуется рассмотрение теоретических вопросов не менее чем по трем источникам. Изучение проблемы по разным источникам - залог глубокого усвоения науки. Именно этот блок, наряду с выполнением практических заданий является ведущим в структуре самостоятельной работы студентов.

Вниманию магистрантов предлагаются список литературы, вопросы к самостоятельному изучению и вопросы к экзамену.

Для успешного овладения дисциплиной необходимо выполнять следующие требования:

- 1) выполнять все определенные программой виды работ;
- 2) посещать занятия, т.к. весь тематический материал взаимосвязан между собой и, зачастую, самостоятельного теоретического овладения пропущенным материалом недостаточно для качественного его усвоения;
- 3) все рассматриваемые на занятиях вопросы обязательно фиксировать в отдельную тетрадь и сохранять её до окончания обучения в вузе;
- 4) проявлять активность при подготовке и на занятиях, т.к. конечный результат овладения содержанием дисциплины необходим, в первую очередь, самому бакалавру;
- 5) в случаях пропуска занятий по каким-либо причинам обязательно отрабатывать пропущенное преподавателю во время индивидуальных консультаций.

Внеурочная деятельность магистранта по данной дисциплине предполагает:

- самостоятельный поиск ответов и необходимой информации по предложенным вопросам;
- выполнение практических заданий;
- выработку умений научной организации труда.

Успешная организация времени по усвоению данной дисциплины во многом зависит от наличия у магистранта умения самоорганизовать себя и своё время для выполнения предложенных домашних заданий. Объём заданий рассчитан максимально на 2-3 часа в неделю. При этом алгоритм подготовки будет

- 1 этап поиск в литературе теоретической информации по предложенным преподавателем вопросам;
- 2 этап осмысление полученной информации, освоение терминов и понятий;
- 3 этап составление плана ответа на каждый вопрос;
- 4 этап поиск примеров по данной проблематике.

Работа с базовым конспектом

Программой дисциплины предусмотрено чтение лекций в различных формах их проведения: проблемные лекции с элементами эвристической беседы, информационные лекции, лекции с опорным конспектированием, лекциивизуализации.

На лекциях преподаватель рассматривает вопросы программы курса, составленной в соответствии с государственным образовательным стандартом. Изза недостаточного количества аудиторных часов некоторые темы не удается осветить в полном объеме, поэтому преподаватель, по своему усмотрению, некоторые вопросы выносит на самостоятельную работу студентов, рекомендуя ту или иную литературу.

Кроме этого, для лучшего освоения материала и систематизации знаний по дисциплине, необходимо постоянно разбирать материалы лекций по конспектам и учебным пособиям.

Во время самостоятельной проработки лекционного материала особое внимание следует уделять возникшим вопросам, непонятным терминам, спорным точкам зрения. Все такие моменты следует выделить или выписать отдельно для дальнейшего обсуждения на практическом занятии. В случае необходимости обращаться к преподавателю за консультацией. Полный список литературы по дисциплине приведен в рабочей программе дисциплины.

Подготовка презентации

Требования к оформлению презентации

Презентация должна содержать не более 15 слайдов, раскрывающих тему Первый слайд – титульный, на котором должны быть представлены: название темы доклада; фамилия, имя, отчество, учебная группа авторов доклада и год создания.

В оформлении презентаций должны быть соблюдены дизайн-эргоно-мические требования: сочетаемость цветов, ограниченное количество объектов на слайде, читаемость текстов (начертание, цвет, размер шрифтов) и другие требования, приведенные ниже.

Представление информации

Содержание информации: Используйте короткие слова и предложения. Минимизируйте количество предлогов, наречий, прилагательных. Заголовки должны привлекать внимание аудитории

Расположение информации на странице: Предпочтительно горизонтальное расположение информации. Наиболее важная информация должна располагаться в центре экрана. Если на слайде имеется графическое изображение, подпись должна располагаться под ним

Шрифты: Шрифты: Кегль для заголовков — не менее 24, для информации — не менее 22. Шрифты без засечек и строчные буквы читаются с большого расстояния легче, чем шрифты с засечками и прописные буквы.

Не рекомендуется смешивать разные типы шрифтов в одной презентации. Для выделения информации используют различные начертания: жирный, курсив

Способы выделения информации: Способы выделения наиболее важных фактов: рамки; границы, заливка; штриховка, стрелки; рисунки, диаграммы, схемы

Объем информации: При определении объема необходимо учитывать, что человеку трудно единовременно запомнить более трех фактов, выводов,

Наибольшая эффективность презентации достигается, когда ключевые пункты отображаются по одному на каждом отдельном слайде или выводятся на слайд поэтапно

Виды слайдов: Для обеспечения разнообразия следует использовать разные виды слайдов: с текстом; с таблицами; с диаграммами.

Оформление слайдов.

Стиль: Соблюдайте единый стиль оформления, не отвлекающий от самой презентации. Вспомогательная информация (управляющие кнопки) не должны преобладать над основной информацией (текстом, иллюстрациями)

Фон: Для фона предпочтительны холодные тона

Использование цвета: На одном слайде рекомендуется использовать не более трех цветов: один для фона, один для заголовка, один для текста. Для фона и текста используйте контрастные цвета.

Анимационные эффекты: Используйте возможности компьютерной анимации для представления информации на слайде. Не стоит злоупотреблять различными анимационными эффектами, они не должны отвлекать внимание от содержания информации на слайде

Подготовка реферата

Реферат является одной из форм рубежной или итоговой аттестации. Данная форма контроля является самостоятельной исследовательской работой. Поэтому недопустимо простое копирование текста из книги, либо же скачивание из сети Интернет готовой работы. Магистрант должен постараться раскрыть суть в исследуемой проблеме, привести имеющиеся точки зрения, а также обосновать собственный взгляд на нее.

Поэтому требования к реферату относятся, прежде всего, к оформлению и его содержанию, которое должно быть логично изложено и отличаться проблемно-тематическим характером. Помимо четко изложенного и структурированного материала, обязательно наличие выводов по каждому параграфу и общих по всей работе.

Нормативные требования к написанию реферата основываются на следующих принципах:

- Начать рекомендуется с правильной формулировки темы и постановки базовых целей и задач.
- В дальнейшем начинается отбор необходимого материала. Самое главное -"не жадничать" и убирать те данные, которые не смогут раскрыть сущность поставленной цели. Нельзя руководствоваться принципом: «Будет большой объем работы, значит, получу хорошую отметку». Это неправильно, поскольку требования к реферату ГОСТ не только ограничивают его объем, но и жестко

Реферат содержит следующие разделы:

- 1. Введение, включает в себя: актуальность, в которой обосновать свой выбор данной темы; объект; предмет; цель; задачи и методы исследования; практическая и теоретическая значимость работы.
- 2. Основная часть. В основной части текст обязательно разбить на параграфы и под параграфы, в конце каждого сделать небольшое заключение с изложением своей точки зрения.

Подготовка реферата должна осуществляться на базе тех научных материалов, которые актуальны на сегодняшний день (за 10 последних лет).

- 3. Заключение.
- 4. Литература (список используемых источников). Оформлять его рекомендуется с указанием следующей информации: автор, название, место и год издания, наименование издательства и количество страниц.

Требования к реферату по оформлению следующие:

- Делать это рекомендуется только в соответствии с правилами, которые предъявляются в конкретном образовательном учреждении. Речь идет о титульном листе, списке литературы и внешнем виде страницы.
- Особое внимание должно быть уделено оформлению цитат, которые включаются в текст в кавычках, а далее в скобочках дается порядковый номер первоисточника из списка литературы и через точку с запятой номер страницы.
- В соответствии с ГОСТ 9327-60 текст, таблицы и иллюстрации обязательно должны входить в формат A4.

- Реферат выполнять только на компьютере. Текст выравнивать по ширине, междустрочный интервал -полтора, шрифт -Times New Roman (14 пт.), параметры полей нижнее и верхнее 20 мм, левое -30, а правое -10 мм, а отступ абзаца -1,25
- В тексте обязательно акцентировать внимание на определенных терминах, понятиях и формулах при помощи подчеркивания, курсива и жирного шрифта. Помимо этого, должны выделяться наименования глав, параграфов и подпараграфов, но точки в конце них не ставятся.

Подготовка к устному опросу

С целью контроля и подготовки студентов к изучению новой темы вначале каждой практического занятия преподавателем проводится индивидуальный или фронтальный устный опрос по выполненным заданиям предыдущей темы.

Критерии оценки устных ответов студентов:

- правильность ответа по содержанию задания (учитывается количество и характер ошибок при ответе);
- полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных фактов, понятий и т.п.);
- сознательность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);
- логика изложения материала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);
- рациональность использованных приемов и способов решения поставленной учебной задачи (учитывается умение использовать наиболее прогрессивные и эффективные способы достижения цели);
- своевременность и эффективность использования наглядных пособий и технических средств при ответе (учитывается грамотно и с пользой применять наглядность и демонстрационный опыт при устном ответе);
- использование дополнительного материала (обязательное условие);
- рациональность использования времени, отведенного на задание (не одобряется затянутость выполнения задания, устного ответа во времени, с учетом индивидуальных особенностей студентов).

Подготовка к экзамену

Экзамен является традиционной формой проверки знаний, умений, компетенций, сформированных у студентов в процессе освоения всего содержания изучаемой дисциплины. В случае проведения экзамена студент получает баллы, отражающие уровень его знаний.

Правила подготовки к экзаменам:

– Лучше сразу сориентироваться во всем материале и обязательно расположить весь материал согласно экзаменационным вопросам.

- Сама подготовка связана не только с «запоминанием». Подготовка также предполагает и переосмысление материала, и даже рассмотрение альтернативных идей.
- Сначала студент должен продемонстрировать, что он «усвоил» все, что требуется по программе обучения (или по программе данного преподавателя), и лишь после этого он вправе высказать иные, желательно аргументированные точки зрения.

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

Информационные технологии применяются в следующих направлениях: оформление письменных работ выполняется с использованием текстового демонстрация компьютерных материалов с использованием мультимедийных технологий;

использование информационно-справочного обеспечения, такого как: правовые справочные системы (Консультант+ и др.), онлайн словари, справочники (Грамота.ру, Интуит.ру, Википедия и др.), научные публикации.

использование специализированных справочных систем (электронных учебников, справочников, коллекций иллюстраций и фотоизображений, фотобанков, профессиональных социальных сетей и др.).

OpenOffice Ссылка: http://www.openoffice.org/ru/

Mozilla Firefox Ссылка: https://www.mozilla.org/ru/firefox/new/

Libre Office Ссылка: https://ru.libreoffice.org/

Do PDF Ссылка: http://www.dopdf.com/ru/

7-zip Ссылка: https://www.7-zip.org/

Free Commander Ссылка: https://freecommander.com/ru

be Reader Ссылка: https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.htmlпопо

Gimp (графический редактор) Ссылка: https://www.gimp.org/

ImageMagick (графический редактор) Ссылка:

VirtualBox Ссылка: https://www.virtualbox.org/

Adobe Reader Ссылка: https://acrobat.adobe.com/ru/ru/acrobat/pdf-reader.html

Операционная система Windows 8.1 Лицензионная версия по договору №471\1 от 11.12.2014 г.

Электронно-библиотечная система Библиокомплектатор

Национальна электронная библиотека - федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская государственная библиотека» (ФГБУ «РГБ»)

Редакция Базы данных «ПОЛПРЕД Справочники»

Электронно-библиотечная система «ЛАНЬ»

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

- -компьютерный класс и доступ к сети Интернет (во время самостоятельной подготовки);
- -проектор, совмещенный с ноутбуком для проведения лекционных занятий преподавателем и презентации студентами результатов работы
- -раздаточный материал для проведения групповой работы;
- -методические материалы к практическим занятиям, лекции (рукопись, электронная версия), дидактический материал для студентов (тестовые задания, мультимедийные презентации);