МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет управления и психологии

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебной работе, качеству образования — первый

upoper 10

Хагуров Т.А.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) Б1.В.05.08 ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

Направление подготовки: 46.03.02 Документоведение и архивоведение

Направленность (профиль): Информационно-документационное обеспечение управления организацией

Форма обучения: заочная

Квалификация: бакалавр

Рабочая программа дисциплины «Б1.В.05.08 ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА» составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 46.03.02 Документоведение и архивоведение

Программу составили: Доцент кафедры общего, стратегического,
информационного менеджмента и
бизнес-процессов, канд. экон. наук
Заведующий кафедрой общего, стратегического, информационного менеджмента и бизнес-процессов, канд. экон. наук, доцент
Рабочая программа дисциплины, утверждена на заседании кафедры общего, стратегического, информационного менеджмента и бизнес-процессов протокол № 6 от «15» апреля 2025 г.
Заведующий кафедрой (разработчика) канд. экон. наук, доцент Д.В Ланская
Утверждена на заседании учебно-методической комиссии факультета управления и психологии протокол № 10 от «22» апреля 2025 г.
Председатель УМК факультета К.М. Белокопытова
Рецензенты:
Дегула Сергей Алексеевич, руководитель Государственного казенного учреждения Краснодарского края «Государственный архив Краснодарского края»,

Клочко Елена Николаевна, д-р экон. наук, доцент кафедры менеджмента ФГБОУ

ВО «Кубанский государственный аграрный университет»

1. Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цели дисциплины

Основной целью дисциплины «Б1.В.05.08 ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА» является получение знаний по вопросам теории и практики информационного предпринимательства в современной экономике.

1.2 Задачи дисциплины

Для достижения целей решаются следующие задачи изучения дисциплины:

- изучение основных терминов и понятий в области информационного предпринимательства;
- изучение условий и механизмов функционирования информационной экономики, специфики информационных продуктов и услуг;
- овладение методикой планирования и документационного обеспечения информационной предпринимательской деятельности;
- развитие навыков использования современных информационно-телекоммуникационных технологий при организации и обеспечении работы компаний сферы информационных услуг.

1.3 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Б1.В.05.08 ОСНОВЫ ИНФОРМАЦИОННОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА» принадлежит к части, формируемой участниками образовательных отношений блока Б1 "Дисциплины (модули)" учебного плана.

Для успешного усвоения дисциплины необходимо, чтобы студент имел знания, умения, владение и навыки в объеме требований дисциплин: «Информатика», «Организация и технология ДОУ», «Экономика», «Введение в экономику и основы управления знаний», «Основы информационного менеджмента», «Основы информационного маркетинга», изучаемых в рамках бакалавриата.

В свою очередь, изучение дисциплины обеспечивает возможность успешного освоения студентами следующих дисциплин: «Электронные архивы и архивный аутсорсинг», «Цифровые технологии в документоведении и архивоведении», подготовка и защита выпускной квалификационной работы.

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

Изучение данной учебной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Код и наименование индикатора	Результаты обучения по дисциплине		
ПК-2. Способен к организации документиро	ования управленческой деятельности в организации		
ПК-2.1. Организует документирование	Знать:		
управленческой деятельности в	- Законодательные и нормативные правовые акты		
организации	Российской Федерации в сфере документационного		
	обеспечения управления;		
ПК-2.2. Применяет информационные	- общие требования к оформлению организационно-		
системы в управленческой деятельности в	распорядительной документации		
организации	- Видовой состав управленческих документов в		
	организации сферы информационных услуг;		
	Уметь:		
	- разрабатывать требования к информации, включаемой в		
	документы организации-		

	- Применять конкретные виды документов для		
	реализации функций в организации сферы		
	информационных услуг		
	Владеть:		
	- средствами разработка проектов табеля и альбома		
	унифицированных форм документов, используемых в		
	документационном обеспечении управления.		
ПК-4. Способен осуществлять работы по	о проектированию и внедрению системы электронного		
документооборота в сфере документационн	ого управления организации		
ПК-4.1. Участвует в работе по	Знать:		
проектированию и внедрению системы	- действующие международные и национальные		
электронного документооборота в сфере стандарты в области управления документаци			
документационного управления	проектирования и внедрения СЭД;		
организации	 Правила организации делопроизводственных процессов 		
	в сетевых, виртуальных компаниях;		
ПК-4.2. Способен применять системы	- рынок программных продуктов по автоматизации		
электронного документооборота в сфере	документационного обеспечения управления		
документационного управления	Уметь:		
организации	- Применять методологию организационного		
	проектирования при анализе системы		
	документационного обеспечения управления в		
	организации		
	Владеть:		
	- методикой выявления приоритетных направлений		
	автоматизации документационного обеспечения		
	управления в организации		

Результаты обучения по дисциплине достигаются в рамках осуществления всех видов контактной и самостоятельной работы обучающихся в соответствии с утвержденным учебным планом.

Индикаторы достижения компетенций считаются сформированными при достижении соответствующих им результатов обучения.

2. Структура и содержание дисциплины

2.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 3 зач. ед. (108 ч) для студентов 3ФО, их распределение по видам работ представлено в таблице.

Вид учебной работы 3Ф		ЗФО	
	Всего Курс		урс
	часов	3	4
Аудиторные занятия (всего)	24		24
В том числе:			
Занятия лекционного типа	12		12
лабораторные занятия			
практические занятия	12		12
семинарские занятия			
Иная контактная работа:			
Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3		0,3
KCP	2		2
Самостоятельная работа,	73		73
в том числе	73		13
Реферат, доклад	10		10
Самостоятельное изучение разделов	53		53

Подготовка к текущему контролю		10	10
Контроль:			
Подготовка к экзамену		8,7	8,7
Общая трудоемкость	час	108	108
	в т.ч. контактная работа	26,3	26,3
	зач. ед.	3	3

2.2. Структура дисциплины

Распределение видов учебной работы и их трудоемкости по разделам дисциплины (3ФО).

			Кс	личест	во часон	3	
№	Наименование разделов (тем)		Аудиторная			Внеаудитор-	
J10		Всего		работа	l	ная работа	
			Л	П3	ЛР	CPC	
1	Введение. Информационная экономика и ее	10	1			9	
1	особенности	10	1	_		7	
2.	Информационные продукты и услуги как товар	12	1	2		9	
3.	Информационное предпринимательство	13	2	2		9	
4.	Структура рынка информационных услуг,	13	2	2		9	
т.	крупнейшие секторы	13	2	2			
5.	Сетевые и виртуальные компании в	13	2	2		9	
٥.	информационной экономике	13					
6.	Документационное обеспечение информационного	13	2	2		9	
0.	предпринимательства	13					
7.	Структура документации компаний сферы	13	$3 \mid 2 \mid$	$2 \mid 2 \mid$		9	
	информационных услуг	13					
8.	Тенденции развития информационного	10	10				10
0.	предпринимательства в России и в мире	10		_			
	ИТОГО по разделам дисциплины		12	12		73	
	Контроль самостоятельной работы (КСР)						
	Промежуточная аттестация (ИКР)	0,3					
	Подготовка к экзамену	8,7					
	Общая трудоемкость по дисциплине	108					

2.3. Содержание разделов и тем дисциплины

2.3.1. Занятия лекционного типа

№	Наименование раздела и темы	Содержание раздела (темы)	Форма текущего контроля
1	Введение. Информационная экономика и ее особенности	Основные информационные процессы при реализации информационных технологий	-
2	Информационные продукты и услуги как товар	Материальный и нематериальный продукт информационного производства. Классификация информационных продуктов и услуг. Технологические процессы обработки данных, текстов, графики, знаний, объектов реального мира	-

3	Информационное предпринимательство	Условия и механизмы функционирования рынка информационных услуг. Рынки электронных сделок и глобальных электронных коммуникаций. Рынок электронных глобальных коммуникаций. Интернет. Совокупность средств, методов и условий, позволяющих использовать информационные ресурсы	Д
4	Структура рынка информационных услуг, крупнейшие секторы	Структура рынка информационных продуктов и услуг. Техническая и технологическая составляющая. Нормативно-правовая составляющая. Информационная составляющая. Организационная составляющая. Инфраструктура информационного рынка как - совокупность секторов.	Д
5	Сетевые и виртуальные компании в информационной экономике	Формирование бизнеса в глобальных сетях. Виртуальные команды. Виртуальные предприятия. Виртуальное сообщество, сетевые и виртуальные организации. Виртуальная Web-корпорация, ее базовая компетенция и виртуальная web-платформа	
6	Документационное обеспечение информационного предпринимательства	Специфика информационно-документационного обеспечения информационного предпринимательства	-
7	Структура документации компаний сферы информационных услуг	Структура документационного обеспечения информационного предпринимательства. СRM-системы как основа системы ДОУ в предприятиях информационного предпринимательства	
8	Тенденции развития информационного предпринимательства в России и в мире	Роль информационных технологий в развитии экономики и общества. Тенденция развития информационного рынка. Информатизация общества. Переход к информационному обществу. Формирование информационной культуры. Технологизация социального пространства.	-

Примечание: Д – участие в дискуссии.

При изучении дисциплины могут применяться электронное обучение, дистанционные образовательные технологии в соответствии с ФГОС ВО.

2.3.2 Занятия семинарского типа (практические / семинарские занятия/ лабораторные работы)

No	Наименование раздела и темы	Тематика занятий/работ	Форма текущего контроля
1	Введение. Информационная экономика и ее особенности	Основные информационные процессы при реализации информационных технологий	ПР
2	Информационные продукты и услуги как товар	Технологические процессы обработки данных, текстов, графики, знаний, объектов реального мира	ПР
3	Информационное предпринимательство	Условия и механизмы функционирования рынка информационных услуг.	ПР

4	Структура рынка информационных услуг, крупнейшие секторы	Инфраструктура информационного рынка как - совокупность секторов.	ПР
5	Сетевые и виртуальные компании в информационной экономике	Виртуальное сообщество, сетевые и виртуальные организации.	ПР
6	Документационное обеспечение информационного предпринимательства	Специфика информационно-документационного обеспечения информационного предпринимательства	ПР
7	Структура документации компаний сферы информационных услуг	СRМ-системы как основа системы ДОУ в предприятиях информационного предпринимательства	ПР
8	Тенденции развития информационного предпринимательства в России и в мире	Переход к информационному обществу	ПР

Примечание: ЛР – защита лабораторной работы, ПР – отчет по практической работе.

2.3.3 Примерная тематика курсовых работ

Курсовые работы не предусмотрены

2.4. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

№	Вид СРС	Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины по выполнению самостоятельной работы
1	Самостоятельное изучение тем	Методические рекомендации по проведению семинарских занятий, круглых столов, дискуссий: метод. рекомендации / В.В. Ермоленко, Д.В. Ланская, М.А. Мирошниченко, М.Р. Закарян, М.В. Тодика, А.П. Савченко, Д.А. Деткина. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кубанский государственный университет Краснодар: Кубанский гос. ун-т, - 2022 87 с.
2	Написание реферата	Методические рекомендации по подготовке письменных работ студентами: учебно-методическое пособие / В.В. Ермоленко, М.Р. Закарян, Д.В. Ланская, М.А. Мирошниченко, А.П. Савченко, Д.А. Деткина. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кубанский государственный университет. 2022 98 с.

Учебно-методические материалы для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (OB3) предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла,
- в печатной форме на языке Брайля.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа,
- в форме аудиофайла.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

3. Образовательные технологии, используемые на аудиторных занятиях

Образовательные технологии, используемые при реализации различных видов учебной деятельности:

- лекции: лекция с компьютерными презентациями, интерактивные проблемные лекции;
- практическая работа: метод обучения, при котором студенты под руководством преподавателя по заранее намеченному плану выполняют определенные практические задания и в процессе их усваивают новый учебный материал;
- групповая дискуссия: метод обучения, направленный на развитие критического мышления и коммуникативных способностей, предполагающий целенаправленный и упорядоченный обмен мнениями, направленный на согласование противоположных точек зрения и приход к общему основанию.

В ходе обучения применяются следующие формы учебного процесса: лекции и практические занятия, групповые дискуссии и круглые столы, самостоятельная внеаудиторная работа. В качестве метода проверки знаний используется устный опрос студентов, защита лабораторных работ, участие в дискуссии.

Для лиц с ограниченными возможностями здоровья предусмотрена организация консультаций с использованием электронной почты.

4. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации

Оценочные средства предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, освоивших программу учебной дисциплины.

Оценочные средства включает контрольные материалы для проведения **текущего контроля** в форме тем для обсуждения на групповой дискуссии и **промежуточной аттестации** в форме вопросов к экзамену.

Структура оценочных средств для текущей и промежуточной аттестации

No॒	Код и		Наименование	оценочного средства
п/п	наименование	Результаты обучения	Текущий	Промежуточная
11/11	индикатора		контроль	аттестация
	ПК-2.1. Организует	Знать:	Групповая	Вопросы на
	документирование	- Законодательные и нормативные	дискуссия	экзамене
	управленческой	правовые акты Российской	Ответ на	
	деятельности в	Федерации в сфере	семинаре	
	организации	документационного обеспечения		
	1	управления;		
	ПК-2.2. Применяет	- общие требования к оформлению		
	информационные	организационно-распорядительной		
	системы в	документации		
	управленческой	- Видовой состав управленческих		
	деятельности в	документов в организации сферы		
	организации	информационных услуг;		
	организации	Уметь:		

			T
	- разрабатывать требования к		
	информации, включаемой в		
	документы организации-		
	- Применять конкретные виды		
	документов для реализации		
	функций в организации сферы		
	информационных услуг		
	Владеть:		
	- средствами разработка проектов		
	табеля и альбома унифицированных		
	форм документов, используемых в		
	документационном обеспечении		
	управления.		
ПК-4.1. Участвует в	Знать:	Групповая	Вопросы на
работе по	- действующие международные и	дискуссия	экзамене
проектированию и	национальные стандарты в области	Ответ на	
внедрению системы	управления документацией,	семинаре	
электронного	проектирования и внедрения СЭД;	•	
документооборота	 Правила организации 		
в сфере	делопроизводственных процессов в		
документационного	сетевых, виртуальных компаниях;		
управления	- рынок программных продуктов по		
организации	автоматизации документационного		
	обеспечения управления		
ПК-4.2. Способен	Уметь:		
применять системы	- Применять методологию		
электронного	организационного проектирования		
документооборота	при анализе системы		
в сфере	документационного обеспечения		
документационного	управления в организации		
управления	Владеть:		
организации	- методикой выявления		
	приоритетных направлений		
	автоматизации документационного		
	обеспечения управления в		
	организации		

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.

Темы для групповой дискуссии

- 1 Тенденции развития информационного предпринимательства в России и в мире
- 2 Особенности информационных продуктов и услуг как товара
- 3. Проблемы информационной безопасности коммерческой деятельности в цифровой среде

Зачетно-экзаменационные материалы для промежуточной аттестации

Вопросы к экзамену

- 1. Информационная экономика и ее особенности
- 2. Сущность информационного предпринимательства
- 3. Информационные продукты и услуги как товар
- 4. Понятие информационного продукта и услуг.

- 5. Материальный и нематериальный продукт информационного производства.
- 6. Классификация информационных продуктов и услуг. Технологические процессы обработки данных, текстов, графики, знаний, объектов реального мира.
- 7. Условия и механизмы функционирования рынка информационных услуг.
- 8. Рынок информации и информационных услуг и продуктов.
- 9. Методы и условия, позволяющих использовать информационные ресурсы.
- 10. Структура рынка информационных продуктов и услуг. Техническая и технологическая составляющая. Нормативно-правовая составляющая.
- 11. Структура рынка информационных продуктов и услуг. Информационная составляющая. Организационная составляющая.
- 12. Инфраструктура информационного рынка как совокупность секторов.
- 13. Поставщики и потребители информационных продуктов и услуг. Основные участники информационного рынка.
- 14. Ценообразование на рынке информационных товаров и услуг.
- 15. Модель полной стоимости владения информационной системой. Критерий эффективности.
- 16. Роль информационных технологий в развитии экономики и общества.
- 17. Формирование информационной культуры. Технологизация социального пространства.
- 18. Сетевые и виртуальные компании в информационной экономике
- 19. Документационное обеспечение информационного предпринимательства
- 20. Структура документации компаний сферы информационных услуг
- 21. Тенденции развития информационного предпринимательства в России и в мире

Критерии оценивания результатов обучения

Оценка	Критерии оценивания по экзамену
Высокий уровень «5» (отлично)	оценку «отлично» заслуживает студент, освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал без пробелов; выполнивший все задания, предусмотренные учебным планом на высоком качественном уровне; практические навыки профессионального применения освоенных знаний сформированы.
Средний уровень «4» (хорошо)	оценку «хорошо» заслуживает студент, практически полностью освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не оценены максимальным числом баллов, в основном сформировал практические навыки.
Пороговый уровень «3» (удовлетворите льно)	оценку «удовлетворительно» заслуживает студент, частично с пробелами освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, многие учебные задания либо не выполнил, либо они оценены числом баллов близким к минимальному, некоторые практические навыки не сформированы.
Минимальный уровень «2» (неудовлетвори тельно)	оценку «неудовлетворительно» заслуживает студент, не освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не выполнил, практические навыки не сформированы.

Оценочные средства для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья выбираются с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

 при необходимости инвалидам и лицам с ограниченными возможностями здоровья предоставляется дополнительное время для подготовки ответа на экзамене;

- при проведении процедуры оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предусматривается использование технических средств, необходимых им в связи с их индивидуальными особенностями;
- при необходимости для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов процедура оценивания результатов обучения по дисциплине может проводиться в несколько этапов.

Процедура оценивания результатов обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине (модулю) предусматривает предоставление информации в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

Для лиц с нарушениями зрения:

- в печатной форме увеличенным шрифтом,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями слуха:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

- в печатной форме,
- в форме электронного документа.

Данный перечень может быть конкретизирован в зависимости от контингента обучающихся.

5. Перечень учебной литературы, информационных ресурсов и технологий

5.1. Учебная литература

- 1. Цифровой бизнес: учебник / под науч. ред. О.В. Китовой. Москва : ИНФРА-М, 2019. 418 с. URL: https://znanium.com/catalog/product/989795 (дата обращения: 18.11.2020); ISBN 978-5-16-013017-0.
- 2. Цифровизация: практические рекомендации по переводу бизнеса на цифровые технологии / редактор Е. Пригорева. Москва: Альпина Паблишер, 2019. 252 с. URL: https://znanium.com/catalog/product/1222514.
- 3. Сергеев, Л. И. Цифровая экономика: учебник для вузов / Л. И. Сергеев, А. Л. Юданова; под редакцией Л. И. Сергеева. Москва: Юрайт, 2020. 332 с. URL: http://www.biblio-online.ru/bcode/466115 (дата обращения: 18.11.2020); ISBN 978-5-534-13619-7.
- 4. Нетесова, О. Ю. Информационные системы и технологии в экономике [Электронный ресурс] : учебное пособие для вузов. 3-е изд., испр. и доп. Москва : Юрайт, 2018. 146 с. https://biblio-online.ru/book/252563FB-FE6B-4038-9FE7-AB5FEC2B6711.
- 5. Одинцов, Б. Е. Информационные системы управления эффективностью бизнеса [Электронный ре-сурс]: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Б. Е. Одинцов. М.: Юрайт, 2017. 206 с. https://biblio-online.ru/book/A776D72A-816A-4037-A427-23F71AF28852.

5.2. Периодическая литература

Печатные периодические издания входят в «Перечень печатных периодических изданий, хранящихся в фонде Научной библиотеки КубГУ» https://www.kubsu.ru/ru/node/15554, и/или электронные периодические издания, с указанием адреса сайта электронной версии журнала, из баз данных, доступ к которым имеет КубГУ:

- 1. Базы данных компании «ИВИС» https://eivis.ru/
- 2. Электронная библиотека GREBENNIKON.RU https://grebennikon.ru/
- **5.3.** Интернет-ресурсы, в том числе современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Электронные информационные ресурсы

Электронная библиотека Научной библиотеки КубГУ http://megapro.kubsu.ru/MegaPro/Web

- Электронный каталог;
- Поступления литературы в библиотеки филиалов;
- Поступления диссертаций и авторефератов;
- Статьи из периодики и научных сборников с 2016 г.;
- Статьи из периодики и научных сборников до 2016 г.;
- Газеты и журналы;
- Электронная библиотека трудов ученых КубГУ.

Электронно-библиотечные системы (ЭБС)

- 1. ЭБС «Университетская библиотека онлайн» http://www.biblioclub.ru/
- 2. ЭБС «Лань» https://e.lanbook.com
- 3. Образовательная платформа «Юрайт» https://urait.ru/
- 4. 9EC «ZNANIUM» https://znanium.ru/
- 5. ЭБС «BOOK.ru» https://www.book.ru
- 6. ЭБ ОИЦ «Академия» https://academia-moscow.ru/elibrary/

Профессиональные базы данных российские

- 1. Виртуальный читальный зал Российской государственной библиотеки (РГБ) https://ldiss.rsl.ru/
 - 2. Национальная электронная библиотека https://rusneb.ru/
 - 3. Базы данных компании «ИВИС» https://eivis.ru/
 - 4. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (НЭБ) http://www.elibrary.ru/
 - 5. МИАН. Полнотекстовая коллекция математических журналов http://www.mathnet.ru
 - 6. Журнал Квантовая электроника https://quantum-electron.lebedev.ru/arhiv/
 - 7. Журнал Успехи физических наук https://ufn.ru/
- 8. Полнотекстовая коллекция журналов на платформе РЦНИ (Электронные версии научных журналов PAH) https://journals.rcsi.science/
 - 9. Президентская библиотека им. Б.Н. Ельцина https://www.prlib.ru/
- 10. Электронная библиотечная система социо-гуманитарного знания «SOCHUM» https://sochum.ru/

Информационные справочные системы

1. Консультант Плюс - справочная правовая система (доступ по локальной сети с компьютеров библиотеки)

Профессиональные базы данных зарубежные

- 1. Журналы издательства Wiley https://onlinelibrary.wiley.com/
- 2. Полнотекстовая коллекция книг eBook Collections издательства SAGE Publications https://sk.sagepub.com/books/discipline
- 3. Полнотекстовая коллекция книг EBSCO eBook https://books.kubsu.ru/
- 4. Ресурсы Springer Nature https://link.springer.com/, https://www.nature.com/
- 5. Chemical Abstracts Service (CAS) SciFinder Discovery Platform https://scifinder-n.cas.org
- 6. Questel. База данных Orbit Premium edition https://www.orbit.com
- 7. Полнотекстовые коллекции книг издательства American Institute of Physics Publishing (AIPP Ebook) https://pubs.aip.org/books
- 8. Полнотекстовая архивная коллекция журналов издательства American Institute of Physics Publishing (AIPP Digital Archive) https://pubs.aip.org/
- 9. China National Knowledge Infrastructure. БД CNKI Academic Reference (AR) https://ar.oversea.cnki.net/

Базы данных открытого доступа

- 1. КиберЛенинка http://cyberleninka.ru/;
- $2. \ A мериканская \ патентная \ \underline{https://www.uspto.gov/patents/search/patent-public-search}$
 - 3. Лекториум ТВ видеолекции ведущих лекторов России http://www.lektorium.tv/
 Базы данных КубГУ

- 1. Открытая среда модульного динамического обучения КубГУ https://openedu.kubsu.ru/
- 2. База учебных планов, учебно-методических комплексов, публикаций и конференций http://infoneeds.kubsu.ru/
 - 3. Электронный архив документов КубГУ http://docspace.kubsu.ru/

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

Курс предусматривает занятия в компьютерном классе, подключенном к Интернету с установленным специализированным программных обеспечением. Предусмотрены лекции, практические занятия.

Для эффективного изучения практической части дисциплины настоятельно рекомендуется:

- систематически выполнять подготовку к практическим занятиям по предложенным преподавателем темам;
 - своевременно выполнять практические задания.

Самостоятельная работа студента - один из важнейших этапов в подготовке специалистов. Она приобщает студентов к исследовательской работе, обогащает опытом и знаниями, необходимыми для дальнейшего их становления как специалистов, прививает навыки работы с литературой.

Цель самостоятельной работы - систематизация, закрепление и расширение теоретических и практических знаний с использованием современных информационных технологий и литературных источников. Для развития навыков самостоятельной работы студентами во время самостоятельной работы выполняются:

- доклады по проблемам современных тенденций развития цифровых технологий управления;
- домашние задания по поиску в Интернете информации на заданную научную тему и подготовке доклада.

Доклад или реферат готовится студентом самостоятельно, в нём обобщаются теоретические материалы по исследуемой теме с использованием материалов из общетехнической и специальной литературы, нормативно-правовых документов, стандартизирующих рассматриваемую сферу. В содержании доклада должен быть собственный анализ и критический подход к решению проблемы по выбранной теме исследования. Материалы должны быть изложены на высоком теоретическом уровне, с применением практических данных, примеров.

Студентам рекомендуется непрерывно проводить научные исследования под руководством преподавателя кафедры по избранной теме и готовить сообщения на научные конференции, статьи в Сборник молодых исследователей и научные журналы.

Методические рекомендации по написанию конспекта на лекционном занятии Рекомендации студенту по написанию конспекта на лекционном занятии:

- необходимо полностью прослушать небольшой информационный блок из одного или нескольких предложений, которые рассказывает преподаватель в рамках темы;
- необходимо сократить его, оставив наиболее существенные элементы, не записывая вводные слова и избыточные пояснения;
- рекомендуется обязательно использовать перечень сокращений по данной дисциплине;
- необходимо отмечать в конспекте наиболее сложные для понимания моменты, на которые, в том числе, указывает и преподаватель;
- по окончании лекции рекомендуется задать уточняющие вопросы преподавателю и получить разъяснения по положениям пройденной лекции, которые вызывают непонимание или сомнения;

- с целью доработки текста необходимо в период пауз на лекции или после лекции восстановить текст в памяти, исправить ошибки, расшифровать не принятые ранее сокращения и заполнить пропущенные места
- окончании лекции рекомендуется выделить маркером определения ключевых терминов, названия теорий и подходов, элементы классификации и т.д.

Методические рекомендации по подготовке устного доклада

Реферат как вид самостоятельной работы в учебном процессе способствует формированию навыков исследовательской работы, расширяет познавательные интересы, развивает навыки критического осмысления получаемой информации.

При подготовке реферата по заданной теме студент составляет план, подбирает основные источники. В процессе работы с источниками систематизирует полученные сведения, делает выводы и обобщения. К докладу по теме могут привлекаться несколько студентов, между которыми распределяются вопросы выступления.

Выбор темы.

Тематика доклада обычно определяется преподавателем, но в определении темы инициативу может проявить студент. Прежде чем выбрать тему, автору необходимо выявить свой интерес, определить, над какой проблемой он хотел бы работать, более глубоко ее изучить.

Этапы работы студента над рефератом:

- 1) формулирование темы, причем она должна быть не только актуальной по своему значению, но и оригинальной, интересной по содержанию;
- 2) подбор и изучение основных источников по теме (как правильно, при разработке используется не менее 3-5 различных источников);
- 3) составление списка использованных источников. Обработка и систематизация информации;
 - 4) разработка плана реферата;
 - 5) подготовка реферата и презентации;
 - 6) публичное выступление;
 - 7) ответ на вопросы слушателей и обсуждение дискуссионных положений.

Содержание реферата:

- 1) введение это вступительная часть научно-исследовательской работы. Автор должен показать актуальность темы, раскрыть практическую значимость ее, определить цели и задачи эксперимента или его фрагмента;
- 2) основная часть в ней раскрывается содержание. Как правило, основная часть состоит из теоретического и практического разделов. В теоретическом разделе раскрываются история и теория исследуемой проблемы, дается критический анализ литературы и показываются позиции исследователей. В практическом разделе излагаются методы, ход, и результаты самостоятельно проведенного исследования (если оно предполагается). В основной части могут быть также представлены схемы, диаграммы, таблицы, рисунки, которые на публичном выступлении могут быть представлены в качестве иллюстрационного материала;
- 3) заключение содержит итоги работы, выводы, к которым пришел автор, и рекомендации. Заключение должно быть кратким, обязательным и соответствовать поставленным задачам;
 - 4) обзор использованных источников.

Примерная процедура публичного представления доклада:

- выступление докладчика (докладчиков);
- слушатели и преподаватель задают уточняющие вопросы на понимание;
- докладчик (докладчики) отвечают на вопросы;
- слушатели задают дискуссионные вопросы и высказывают оценочные суждения;
- докладчик (докладчики) отвечают на вопросы;
- преподаватель подводит итоги и высказывает оценочные суждения о докладе.

По усмотрению преподавателя доклады могут быть представлены на семинарах, научно-практических конференциях, а также использоваться как формы текущего контроля по пройденным темам.

Примерные критерии оценки реферата:

- актуальность темы исследования;
- соответствие содержания теме;
- глубина проработки материала; соблюдение требований к оформлению; умение делать выводы.

Критерии оценки:

Оценка «отлично» – выполнены все требования к написанию и защите реферата:

обозначена проблема и обоснована ее актуальность, сделан краткий анализ различных точек зрения на рассматриваемую проблему и логично изложена собственная позиция, сформулированы выводы, тема раскрыта полностью, выдержан объём, соблюдены требования к внешнему оформлению, даны правильные ответы на дополнительные вопросы.

Оценка «хорошо» – основные требования к реферату и его защите выполнены, но при этом допущены недочеты. В частности, имеются неточности в изложении материала; отсутствует логическая последовательность в суждениях; не выдержан объем реферата; имеются упущения в оформлении; на дополнительные вопросы при защите даны неполные ответы.

Оценка «удовлетворительно» — имеются существенные отступления от требований к реферированию. В частности, тема освещена лишь частично; допущены фактические ошибки в содержании реферата или при ответе на дополнительные вопросы; во время защиты отсутствует вывол.

Оценка «неудовлетворительно» — тема реферата не раскрыта, обнаруживается существенное непонимание проблемы.

Контроль самостоятельной работы. Текущий контроль осуществляется еженедельно в соответствие с расписанием занятий на семинарском занятии; промежуточный контроль по итогам изучения дисциплины осуществляется в форме оценки устных или письменных ответов на зачете и письменных или устных ответов по вопросы билета.

Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная учебная работа (консультации) — дополнительное разъяснение учебного материала.

Обучение студентов с ограниченными возможностями организуется в соответствии с требованиями «Методических рекомендаций по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего профессионального образования» от «8» апреля 2014 г.

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная учебная работа (консультации) — дополнительное разъяснение учебного материала.

Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или лицом с ограниченными возможностями здоровья.

7. Материально-техническое обеспечение по дисциплине (модулю)

По всем видам учебной деятельности в рамках дисциплины используются аудитории, кабинеты и лаборатории, оснащенные необходимым специализированным и лабораторным оборудованием.

Наименование	Оснащенность специальных	Перечень лицензионного
специальных	помещений	программного обеспечения
помещений		
Компьютерный класс	15 рабочих мест (терминальные	Офисное ПО: операционная
	станции), оснащен следующими	система MS Windows Server,
	техническими средствами обучения и	офисный пакет MS Office,
	оборудованием: учебная мебель,	антивирусное ПО Kaspersky,
	персональные компьютеры,	Правовая база ГАРАНТ, 1С
	(терминальные станции),	Предприятие
	мультимедийный проектор,	
	проекционный экран.	
	Обеспечено проводное подключение	
	ПК к локальной сети и сети Интернет.	
	Возможно использование портативного	
	мультимедийного оборудования	
	(мультимедийный проектор, ноутбук,	
	аудиоколонки, микрофон) с	
	возможностью видео-конференц-связи	
	на платформах MS Teams, Zoom, Skype	
	и др.	
Компьютерный класс	15 рабочих мест (терминальные	Офисное ПО: операционная
	станции), оснащен следующими	система MS Windows Server,
	техническими средствами обучения и	офисный пакет MS Office,
	оборудованием: учебная мебель,	антивирусное ПО Kaspersky.
	персональные компьютеры,	
	(терминальные станции).	
	Обеспечено проводное подключение	
	ПК к локальной сети и сети Интернет.	
	Возможно использование портативного	
	мультимедийного оборудования	
	(мультимедийный проектор, ноутбук,	
	аудиоколонки, микрофон)	
Учебная аудитория	30 посадочных мест; оснащена	Офисное ПО: операционная
для проведения	следующими техническими средствами	система MS Windows 10,
занятий лекционного	обучения и оборудованием: учебная	офисный пакет MS Office,
типа, занятий	мебель, доска аудиторная.	антивирусное ПО Kaspersky
семинарского типа	Возможно использование портативного	
	мультимедийного оборудования	
	(мультимедийный проектор, ноутбук,	
	аудиоколонки, микрофон).	

Для самостоятельной работы обучающихся предусмотрены помещения, укомплектованные специализированной мебелью, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Наименование помещений для самостоятельной работы обучающихся	Оснащенность помещений для самостоятельной работы обучающихся	Перечень лицензионного программного обеспечения
Помещение для самостоятельной работы обучающихся (читальный зал Научной библиотеки)	Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы Оборудование: компьютерная техника с подключением к информационно- коммуникационной сети «Интернет» и доступом в электронную информационно- образовательную среду образовательной организации, веб-камеры, коммуникационное оборудование, обеспечивающее доступ к сети интернет (проводное соединение и беспроводное соединение по технологии Wi- Fi)	Офисное ПО: операционная система MS Windows Server, офисный пакет MS Office, антивирусное ПО Kaspersky
Помещение для самостоятельной работы обучающихся (ауд.415Н)	Мебель: учебная мебель Комплект специализированной мебели: компьютерные столы 8 рабочих мест (терминальные станции); оснащено следующими техническими средствами обучения и оборудованием: учебная мебель, персональные компьютеры (терминальные станции). Обеспечено проводное подключение ПК к локальной сети и сети Интернет	Офисное ПО: операционная система MS Windows Server, офисный пакет MS Office, антивирусное ПО Kaspersky, Правовая база ГАРАНТ