



1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:

Цели освоения дисциплины. Целью изучения дисциплины «Современные финансовые инструменты технологического предпринимательства» является формирование у студентов комплекса теоретических знаний, практических умений и навыков во сфере коммерциализации технологий, организации процесса технологического предпринимательства с применением современных финансовых инструментов.

Задачи освоения дисциплины.

Задачами освоения дисциплины являются:

- изучение основ предпринимательства и особенностей технологического предпринимательства;
- формирование у студентов базового комплекса знаний и практических навыков в области описания особенностей коммерциализации результатов интеллектуальной деятельности;
- развитие у студентов умения выбора и использования современных финансовых инструментов организации процесса технологического предпринимательства.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Дисциплина относится к вариативной части блока Б1 Дисциплины (модули) – Дисциплины по выбору.

Для успешного освоения дисциплины «Современные финансовые инструменты технологического предпринимательства» обучающийся должен обладать знаниями, умениями и навыками, полученными в результате изучения дисциплин: Математический анализ, Аналитическая геометрия и линейная алгебра, Физика, Дифференциальные уравнения и дискретная математика, Безопасность жизнедеятельности, Инновационная экономика и технологическое предпринимательство, Теория вероятностей и математическая статистика, Управление техносферной безопасностью, Гидрогазодинамика, Физико-химические основы развития и тушения пожаров, Управление стартапами в технологическом предпринимательстве/Управление стартапами в социальном предпринимательстве, а также в ходе прохождения учебной практики: практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности, производственной практики: практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

Одновременно освоение компетенций проходит в результате изучения дисциплин: Теплофизика, Электротехника и электроника, Метрология, стандартизация и сертификация, а также прохождения производственной практики: научно-исследовательской работы.

Знания, умения и навыки, полученные при изучении дисциплины «Современные финансовые инструменты технологического предпринимательства» необходимы при изучении таких дисциплин, как: Правовые основы гражданской защиты/ Экономика пожарной безопасности, Организация службы и подготовки/ Теплотехника, Теория управления и экономическое обеспечение ГО и РСЧС / Педагогика и этика управления коллективом, а также при прохождении преддипломной практики, при подготовке к сдаче государственного экзамена; при защите выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты.



3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ), СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Код и наименование реализуемой компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с индикаторами достижения компетенций
ОК-9 - способностью принимать решения в пределах своих полномочий	Знать: основные принципы и алгоритмы принятия решений Уметь: определять варианты решения поставленных задач в рамках своих полномочий Владеть: навыками принятия решения в пределах своих полномочий
ОПК-2 способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности	Знать: экономические основы оценки эффективности результатов профессиональной деятельности Уметь: собирать, анализировать, систематизировать, применять информацию при проведении оценки эффективности результатов профессиональной деятельности Владеть: навыками использования экономических знаний при оценке эффективности результатов профессиональной деятельности
ПК-22 способностью использовать законы и методы математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении профессиональных задач	Знать: законы и методы математики, естественных, гуманитарных и экономических наук Уметь: применять знания математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении профессиональных задач Владеть: навыками использования законов и методов математики, естественных, гуманитарных и экономических наук при решении профессиональных задач

4. ОБЩАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Объем дисциплины в зачетных единицах (всего) 23 ЕТ

1.2. Объем дисциплины по видам учебной работы (в часах)

Вид учебной работы	Количество часов (форма обучения <u>очная</u>)	
	Всего по плану	В т.ч. по семестрам
		6
1	2	3
Контактная работа обучающихся с преподавателем в соответствии с УП	32	32
Аудиторные занятия:	32	32
лекции	16	16
семинары и практические занятия 16		16
лабораторные работы, практикумы		
Самостоятельная работа	40	40



Формат текущего контроля знаний и контроля самостоятельной работы	собеседование, проверка решения практических (ситуационных) заданий, тестовых заданий, заслушивание докладов	собеседование, проверка решения практических (ситуационных) заданий, тестовых заданий, заслушивание докладов
Курсовая работа	-	-
Виды промежуточной аттестации	зачет	зачет
Всего часов по дисциплине	72	72

*В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий в таблице через слеш указывается количество часов работы ППС обучающимися для проведения занятий в дистанционном формате с применением электронного обучения.

1.3. Содержание дисциплины (модуля). Распределение часов по темам и видам учебной работы
Форма обучения очная

Название разделов и тем	Всего	Виды учебных занятий					Форма текущего контроля знаний	
		Аудиторные занятия			В т.ч. занятия в интерактивной форме	Самостоятельная работа		
		Лекции	Практические занятия, семинары	Лабораторные работы, практикумы				
1	2	3	4	5	6	7		
<i>Раздел I Содержание технологического предпринимательства</i>								
1 Предпринимательство и предпринимательская деятельность	10	2	2				6	собеседование, заслушивание докладов, проверка тестовых заданий
2 Инновационная деятельность и технологическое предпринимательство	10	2	2				6	собеседование, заслушивание докладов, проверка тестовых заданий
3 Особенности коммерциализации	15	4	4				7	собеседование, проверка решения



использования результатов интеллектуальной деятельности							практических (ситуационных) заданий, проверка тестовых заданий
<i>Раздел 2 Финансовые инструменты и ресурсы технологического предпринимательства</i>							
4. Финансовая среда предпринимательства	13	2	4			7	семинары, проведение, проверка решения практических (ситуационных) заданий, проверка тестовых заданий
5. Рыночные инструменты финансирования технологического предпринимательства	14	4	2			8	семинары, заслушивание докладов, проверка решения практических (ситуационных) заданий, проверка тестовых заданий
6 Риски в технологическом предпринимательстве	10	2	2			6	проверка решения практических (ситуационных) заданий, проверка тестовых заданий
Итого	72	16		16	-	-	40

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел 1 Содержание технологического предпринимательства

Тема 1 Предпринимательство и предпринимательская деятельность

Предпринимательская деятельность. История предпринимательства.

Характеристики предпринимательской деятельности. Предпринимательская способность. Виды предпринимательской деятельности и предпринимательства. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности. Внешняя и внутренняя среда предпринимательства.

Тема 2 Инновационная деятельность и технологическое предпринимательство

Инновационное и технологическое предпринимательство. Модели технологического предпринимательства. Факторы, способствующие развитию инновационного предпринимательства. Виды инновационного предпринимательства.



Малое инновационное и технологическое предпринимательство.

Тема 3 Особенности коммерциализации и использования результатов интеллектуальной деятельности

Интеллектуальная собственность. Исключительные права. Особенности правовой охраны и использования изобретений. Особенности правовой охраны и использования полезных моделей. Особенности правовой охраны и использования промышленных образцов. Особенности правовой охраны и использования типологий интегральных микросхем. Особенности правовой охраны и использования программ для ЭВМ. Особенности правовой охраны и использования секретов производства. Особенности правовой охраны и использования единых технологий. Особенности правовой охраны и использования фирменных наименований и коммерческих обозначений. Особенности правовой охраны и использования товарных знаков и знаков обслуживания. Особенности правовой охраны и использования наименований мест происхождения товаров.

Раздел 2 Финансовые инструменты и ресурсы технологического предпринимательства

Тема 4 Финансовая среда предпринимательства

Финансовая среда предпринимательства. Субъекты микросреды предпринимательства. Воздействие факторов макросреды на предпринимательство. Финансовые ресурсы предпринимательства. Направления использования финансовых ресурсов. Государственное регулирование предпринимательства.

Тема 5 Рыночные инструменты финансирования технологического предпринимательства

Формы и источники финансирования в технологическом предпринимательстве: собственное финансирование, заемное финансирование, бюджетное финансирование, смешанное финансирование. Специфические источники финансирования инновационной деятельности предпринимательских структур: лизинг, государственно-частное партнерство, долгосрочные ссуды, венчурное и проектное финансирование, краудфандинг, микрофинансирование, банковское кредитование, факторинг, выпуск ценных бумаг.

Тема 6 Риск в технологическом предпринимательстве

Риск в инновационном предпринимательстве. Неопределенность и риски. Классификация рисков в технологическом предпринимательстве. Механизм управления рисками в технологическом предпринимательстве: этапы управления рисками, идентификация рисков, методы снижения рисков.

6. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ И СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Раздел 1 Содержание технологического предпринимательства

Тема 1 Предпринимательство и предпринимательская деятельность (форма проведения – семинар).

Контрольные вопросы для собеседования:

1. Каковы исторически предпосылки экономического изучения предпринимательства?
2. Каковы виды предпринимательской деятельности?
3. В чем заключается сущность и значение предпринимательской деятельности?
4. Какие условия необходимы для развития предпринимательской деятельности?
5. Что представляет собой предпринимательство как объект исследования экономической науки?
6. Что представляет собой форма предпринимательства?
7. Каковы организационно-правовые формы предпринимательской деятельности в России?



Тематика докладов:

1. История развития предпринимательства в России.
2. Производственное предпринимательство.
3. Коммерческое (торговое) предпринимательство.
4. Социальное предпринимательство.
5. Технологическое (инновационное) предпринимательство..

Задания для самостоятельной работы:

1. Подготовиться к выполнению тестовых заданий.
2. Подготовить доклады.

Тема 2 Инновационная деятельность технологического предпринимательства
(форма проведения – семинар).

Контрольные вопросы для собеседования:

35. В чем состоит содержание инновационного предпринимательства?
36. Раскройте сущность технологического предпринимательства.
37. Раскройте сущность инновационного предпринимательства.
38. Каково содержание процесса технологического предпринимательства?
39. Каковы условия и факторы развития предпринимательства?

Тематика докладов:

22. Сравнительный анализ правового регулирования технологического предпринимательства в России и за рубежом.
 23. Роль государственного управления в активизации инновационного предпринимательства.
 24. Государственная поддержка развития инновационного и технологического предпринимательства.
 25. Правовой режим интеллектуальной собственности в Российской Федерации.
 26. Факторы успешного развития инновационного бизнеса.
- Задание для самостоятельной работы:*
14. Подготовиться к выполнению тестовых заданий.
 15. Подготовить доклады.

Тема 3 Особенности коммерциализации использования результатов интеллектуальной деятельности (форма проведения – практическое занятие, семинар).

Контрольные вопросы для собеседования:

7. Понятие интеллектуальной собственности, категории и виды объектов интеллектуальной собственности.
8. Исключительно право на объект интеллектуальной собственности и объем этого права.
9. Способы защиты интеллектуальной собственности в инновационной сфере.
4. Способы защиты авторских и смежных прав.
1. Способы и порядок оформления прав на объекты промышленной собственности.
2. Понятие товарного знака, его виды.
7. Субъекты права на товарный знак.
1. Оформление прав на товарный знак. Срок действия. Исключительное право на знак. Защита прав на товарный знак. Прекращение права на товарный знак.
2. Понятие и признаки фирменного наименования. Возникновение и права на фирменное наименование. Защита права на фирменное наименование.
3. Понятие наименования места происхождения товара. Регистрация и выдача



свидетельства на право пользования наименованием места происхождения товара. Срок действия свидетельства. Использование наименований мест происхождения товаров.

4. Неопубликованная информация - коммерческая и служебная тайна. Понятие и признаки служебной и коммерческой тайны. Права владельцев коммерческой тайны. Способы обеспечения охраны прав.

5. Понятие научно-технической деятельности. Правовые средства охраны научно-технической продукции - техники, технологий, новых материалов, научно-технической информации, производственных секретов (ноу-хау).

Практические (ситуационные) задания:

Задание 1. Сформировать модель правовой охраны и использования изобретений и полезных моделей на основе действующего законодательства в РФ.

Задание 2. Сформировать модель правовой охраны и использования промышленных образцов на основе действующего законодательства в РФ.

Задание 3. Сформировать модель правовой охраны и использования топологий ИМС на основе действующего законодательства в РФ.

Задание 4. Сформировать модель правовой охраны и использования фирменных наименований и коммерческих обозначений на основе действующего законодательства в РФ.

Задание для самостоятельной работы:

1. Подготовиться к выполнению тестовых заданий.

2. Выполнить практические (ситуационные) задания:

Задание 5. Сформировать модель правовой охраны и использования ноу-хау на основе действующего законодательства в РФ.

Задание 6. Сформировать модель правовой охраны и использования товарных знаков и знаков обслуживания на основе действующего законодательства в РФ.

Раздел 2 Финансовые инструменты и ресурсы технологического предпринимательства

Тема 4 Финансовая среда предпринимательства (форма проведения – практическое занятие, семинар).

Контрольные вопросы для собеседования:

1. Что понимается под финансовой средой предпринимательства? 2. Охарактеризуйте микросреду предпринимательства.

3. Охарактеризуйте макросреду предпринимательства.

4. Какова сущность и назначение финансовых ресурсов?

5. Охарактеризуйте финансовые ресурсы по выделяемым группам. 6. Государственное регулирование предпринимательства.

Практические (ситуационные) задания:

Задание 1. Сформировать систему нормативно-правовой базы по организации работ и принятию управленческих решений в части ведения предпринимательской деятельности в Ульяновской области.

Задание 2. Определить уровень финансовой устойчивости субъекта предпринимательства, при условии:

– собственные средства – 1000 тыс. руб.;

– внеоборотные активы – 1260 тыс. руб.;

– долгосрочные кредиты и займы – 0 тыс. руб.;

– краткосрочные кредиты и займы – 300 тыс. руб.

– запасы и затраты – 400 тыс. руб.

Задание для самостоятельной работы:

1. Подготовиться к выполнению тестовых заданий.

2. Выполнить практические (ситуационные) задания:

Задание 3. Сформировать основные виды их характеристику субъектов микросреды



предпринимательства.

Задание 4. Сформировать основные виды их характеристику субъектов макросреды предпринимательства.

Тема 5 Рыночные инструменты финансирования технологического предпринимательства (форма проведения – семинар).

Контрольные вопросы для собеседования:

1. Охарактеризуйте собственное финансирование, как форму финансирования технологического предпринимательства.
2. Охарактеризуйте заемное финансирование, как форму финансирования технологического предпринимательства.
3. Охарактеризуйте бюджетное финансирование, как форму финансирования технологического предпринимательства.
4. Охарактеризуйте смешанное финансирование, как форму финансирования технологического предпринимательства. Приведите примеры.
5. В чем состоят специфические источники финансирования инновационной деятельности предпринимательских структур?

Тематика докладов:

1. Обзор практики государственно-частного партнерства в РФ и Ульяновской области.
2. Характеристика предпринимательских структур на основе государственно-частного партнерства.
3. Венчурное и проектное финансирование в XXI веке.
4. Лучший российский площадкой краудфандинга
5. Особенности микрофинансирования субъектов бизнеса.

Задание для самостоятельной работы:

8. Подготовиться к выполнению тестовых заданий.
9. Выполнить практические (ситуационные) задания:

Задание 1. Сформировать формы организации финансирования инноваций и определить по ним цели и особенности организации финансирования.

Задание 2. На основании данных Федеральной службы государственной статистики, определить динамику структуру инвестиций в нематериальные активы субъектов предпринимательства РФ за последние три года.

Задание 3. На основании данных Федеральной службы государственной статистики, сформировать динамику объема кредитов, предоставленных субъектам предпринимательских структур.

10. Подготовить доклады

Тема 6 Риски в технологическом предпринимательстве (форма проведения – практическое занятие).

Практические (ситуационные) задания:

Задание 1. Известно, что в зависимости от экономического состояния в стране акции компаний могут приносить разную доходность. Имеются данные об оценке

совместного вероятностного распределения доходностей и инвестиций в акции ПАО «XXX» и ПАО «YYY».

Таблица – Исходные данные



Состояние экономики	Вероятность	Ставка доходности акций, %	
		ПАО «XXX»	ПАО «YYY»
Спад	0,05	-12	17
Без изменения	0,1	7	12
Незначительный подъем	0,15	12	7
Существенное оживление	0,2	22	0

Определите наименее рискованные вложения

Задание 2 Портфель инвестора включает три вида акций.

Таблица – Исходные данные

Ситуация в экономике	Вероятность	Ставка доходности акций, %		
		A	B	C
Спад	0,3	-6	16	6
Без изменения	0,2	6	14	16
Незначительный подъем	0,25	16	12	17
Существенное оживление	0,2	24	-4	21

Определите ожидаемую доходность и стандартное отклонение портфеля при условии, что инвестор вкладывает 35% средств в акции А, 35% - в акции В, 30% - в акции С. Предполагается, что доходность каждой ценной бумаги не коррелирует с доходностью остальных ценных бумаг.

Задание 3. Компании А и Б планируют инвестировать денежные средства в ценные бумаги. При этом у компании А собственные средства составляют 60 млн. руб., сумма возможного убытка в случае неправильного выбора объекта инвестирования может составить 1,5 млн. руб., у компании Б - 82 и 5,5 млн. руб. соответственно. Определите, какая из компаний осуществляет менее рискованное вложение средств.

Задание 4. Иванов И. И. предполагает разместить 3000 евро на рублевом депозите. Срок депозита - 6 месяцев. Курс продажи на начало срока депозита составляет 69 руб. за 1 евро, ожидаемый курс покупки - 73 руб. Процентные ставки (ставки наращенных):

- для евро - 3%;
- для рублевых сумм - 6,5%.

Определите выгодность вложения и риск потерь в операции наращенных конверсией валют.

Задание для самостоятельной работы:

5. Подготовиться к выполнению тестовых заданий.

6. Выполнить практические (ситуационные) задания:

Задание 5. По мнению экспертов, надежность банка №1 определена на уровне 90% и банка №2 - на уровне 80%. Рассчитайте, с какой вероятностью каждый банк может оказаться банкротом. Используя теорему умножения, определите вероятность того, что: 1) оба банка не станут банкротами; 2) оба банка станут банкротами; 3) банкротом станет банк №1; 4) банкротом станет банк №2.

Задание 6. Экспертами установлено, что вероятность банкротства компании в течение предстоящего года равна 0,15. Используя теорему умножения, определите, чему

равна вероятность того, что банкротство этой компании произойдет: а) в течение трех ближайших лет; б) в течение месяца; в) в течение квартала.

Задание 7. Предположим, что вы владеете акциями стоимостью 2000 евро. Вероятность 25%-ного прироста курсовой стоимости акций составляет 0,65, а



вероятность ее снижения на 25%-0,35. Используя метод «дерева решений», примите решение: держать только имеющиеся акции, продать их все или купить еще акции на сумму 700 евро.

7. ЛАБОРАТОРНЫЕ РАБОТЫ, ПРАКТИКУМЫ

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом.

8. ТЕМАТИКА КУРСОВЫХ, КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ, РЕФЕРАТОВ

Данный вид работы не предусмотрен учебным планом.

9. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ЗАЧЕТУ

1. Предпринимательская деятельность.
2. История предпринимательства.
3. Характеристики предпринимательской деятельности.
4. Предпринимательская способность.
5. Виды предпринимательской деятельности и предпринимательства.
6. Организационно-правовые формы предпринимательской деятельности.
7. Внешняя и внутренняя среда предпринимательства.
8. Инновационное и технологическое предпринимательство.
9. Модели технологического предпринимательства.
10. Факторы, способствующие развитию инновационного предпринимательства.
11. Виды инновационного предпринимательства.
12. Малое инновационное и технологическое предпринимательство.
13. Интеллектуальная собственность.
14. Исключительные права.
15. Особенности правовой охраны и использования изобретений.
16. Особенности правовой охраны и использования полезных моделей.
17. Особенности правовой охраны и использования промышленных образцов.
18. Особенности правовой охраны и использования типологий интегральных микросхем.
19. Особенности правовой охраны и использования программ для ЭВМ.
20. Особенности правовой охраны и использования секретов производства.
21. Особенности правовой охраны и использования единых технологий.
22. Особенности правовой охраны и использования фирменных наименований и коммерческих обозначений.
23. Особенности правовой охраны и использования товарных знаков и знаков обслуживания.
24. Особенности правовой охраны и использования наименований мест происхождения товаров.
25. Финансовая среда предпринимательства.
26. Субъекты микросреды предпринимательства.
27. Воздействие факторов макросреды на предпринимательство.
28. Финансовые ресурсы предпринимательства.
29. Направления использования финансовых ресурсов.
30. Государственное регулирование предпринимательства.
31. Формы и источники финансирования в технологическом предпринимательстве.
32. Специфические источники финансирования инновационной деятельности предпринимательских структур.
33. Риски в инновационном предпринимательстве.
34. Неопределенность и риски.
36. Классификация рисков в технологическом предпринимательстве.



37. 36.Механизм управления рисками в технологическом предпринимательстве.

10. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОБУЧАЮЩИХСЯ

Форма обучения очная

Название разделов и тем	Вид самостоятельной работы	Объем в часах	Форма контроля
<i>Раздел 1 Содержание технологического предпринимательства</i>			
1 Предпринимательство и предпринимательская деятельность	Проработка учебного материала, подготовка докладов, подготовка к тестированию, подготовка к зачету	6 часов	докладование, заслушивание докладов, проверка тестовых заданий, зачет
2 Инновационная деятельность и технологическое предпринимательство	Проработка учебного материала, подготовка докладов, подготовка к тестированию, подготовка к зачету	6 часов	докладование, заслушивание докладов, проверка тестовых заданий, зачет
3 Особенности коммерциализации использования результатов интеллектуальной деятельности	Проработка учебного материала, решение практических (ситуационных) заданий, подготовка к тестированию, подготовка к зачету	7 часов	докладование, проверка решения практических (ситуационных) заданий, проверка тестовых заданий, зачет
<i>Раздел 2 Финансовые инструменты и ресурсы технологического предпринимательства</i>			
4. Финансовая среда предпринимательства	Проработка учебного материала, решение практических (ситуационных) заданий, подготовка к тестированию, подготовка к зачету	7 часов	докладование, проверка решения практических (ситуационных) заданий, проверка тестовых заданий, зачет
5. Рыночные инструменты финансирования технологического предпринимательства	Проработка учебного материала, подготовка докладов, решение практических (ситуационных) заданий, подготовка к тестированию, подготовка к зачету	8 часов	докладование, заслушивание докладов, проверка решения практических (ситуационных) заданий, проверка тестовых заданий, зачет



6 Риски в технологическом предпринимательстве	Проработка учебного материала, решение практических (ситуационных) заданий, подготовка к тестированию, подготовка к зачету	60	ведение, проверка решения практических (ситуационных) заданий, проверка тестовых заданий, зачет
ИТОГО		40	



11. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) Список рекомендуемой литературы

основная:

1. Турчаева, И. Н. Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски : учебник и практикум для вузов / И. Н. Турчаева, Я. Ю. Таенчук. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 213 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13101-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/476950>
2. Управленческие финансы : учебник для бакалавриата / И. Я. Лукасевич и др. - Москва : Прометей, 2019. - ISBN 978-5-907166-46-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : <https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785907166462.html>
3. Чеберко, Е. Ф. Основы предпринимательской деятельности : учебник и практикум для вузов / Е. Ф. Чеберко. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 219 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03107-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/470487>

дополнительная:

1. Кузьмина, Е. Е. Организация предпринимательской деятельности : учебное пособие для вузов / Е. Е. Кузьмина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 455 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14024-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468235>
2. Мордасов, Д. М. Промышленная интеллектуальная собственность и патентование материалов и технологий : учебное пособие для студентов, обучающихся по программам бакалавриата и магистратуры направлений 22.03.01, 22.04.01 (150100), 11.03.04 (210100), 15.03.06 (221000) / Д. М. Мордасов, М. М. Мордасов. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2014. — 128 с. — ISBN 978-5-8265-1279-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/63898.html>
3. Пономарева, С. В. Финансовые инструменты : монография / С. В. Пономарева, А. С. Мельникова. — Пермь : ПНИПУ, 2016. — 351 с. — ISBN 978-5-398-01574-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/161226>
4. Селюков, В. К. Производные финансовые инструменты : учебник / В. К. Селюков. — Сочи : РосНОУ, 2015. — 328 с. — ISBN 978-5-89789-097-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162181>
5. Чеберко, Е. Ф. История предпринимательства : учебник и практикум для вузов / Е. Ф. Чеберко. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 123 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08374-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/470491>

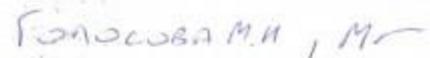
учебно-методическая:

1. Ширяева Н. В. Современные финансовые инструменты технологического предпринимательства : методические рекомендации для практических, семинарских занятий и самостоятельной работы обучающимся всех направлений и специальностей подготовки / Н. В. Ширяева; УлГУ. - Ульяновск : УлГУ, 2019. — URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Download/MObject/4134>

Согласовано:

Гл. библиотекарь ООП / Чамеева А.Ф. /  / 
(Должность работника научной библиотеки) (ФИО) (подпись) (дата)

Согласовано:

Гл. библиотекарь / Галосова М.И. / 
Должность сотрудника научной библиотеки ФИО подпись



б) Программное обеспечение

МойОфисСтандартный, ОСАльтРабочаястанция8

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

4 Электронно-библиотечные системы:

4.1. IPRbooks : электронно-библиотечная система : сайт / группа компаний АйПи АрМедиа. - Саратов, [2020]. – URL:<http://www.iprbookshop.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

4.2. ЮРАЙТ: электронно-библиотечная система: сайт/ООО Электронное издательство ЮРАЙТ.–Москва, [2020].–URL: <https://www.biblio-online.ru>.–Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. - Текст : электронный.

4.3. Консультант студента: электронно-библиотечная система: сайт/ООО Политехресурс. – Москва, [2020]. – URL: http://www.studentlibrary.ru/catalogue/switch_kit/x2019-128.html. –Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.

4.4. Лань : электронно-библиотечная система : сайт / ООО ЭБС Лань.– Санкт-Петербург, [2020]. – URL: <http://www.studentlibrary.ru/pages/catalogue.html><https://e.lanbook.com>.–Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.–Текст: электронный.

4.5. Znanium.com: электронно-библиотечная система: сайт/ООО Знаниум.– Москва, [2020].–URL:<http://www.studentlibrary.ru/pages/catalogue.html><http://znanium.com>. - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.–Текст: электронный.

5 КонсультантПлюс[Электронный ресурс]: справочная правовая система./ООО «КонсультантПлюс»–Электрон. дан.–Москва: КонсультантПлюс, [2020].

6 Базы данных периодических изданий:

6.1. База данных периодических изданий : электронные журналы / ООО ИВИС. - Москва, [2020]. – URL: <https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>. – Режим доступа : для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

6.2. eLIBRARY.RU: научная электронная библиотека : сайт/ООО Научная Электронная Библиотека. –Москва, [2020].– URL:<http://elibrary.ru>. – Режим доступа: для авториз. пользователей. – Текст : электронный

6.3. «Grebennikon»: электронная библиотека/ИДГребенников. –Москва, [2020].– URL: <https://id2.action-media.ru/Personal/Products>.–Режим доступа: для авториз. пользователей. – Текст : электронный.

7 Национальная электронная библиотека: электронная библиотека: федеральная государственная информационная система : сайт / Министерство культуры РФ; РГБ.–Москва, [2020].–URL: <http://www.studentlibrary.ru/pages/catalogue.html><https://нэб.рф>.–Режим доступа: для пользователей научной библиотеки.–Текст: электронный.

8 SMART Imagebase // EBSCOhost : [портал]. – URL: <https://ebSCO.smartimagebase.com/?TOKEN=EBSCO-1a2ff8c55aa76d8229047223a7d6dc9c&custid=s6895741>.–Режим доступа: для авториз. пользователей. – Изображение : электронные.

9 Федеральные информационно-образовательные порталы:

9.1. Единое окно доступа к образовательным ресурсам: федеральный портал / учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ.–URL: <http://window.edu.ru/>. – Текст : электронный.

9.2. Российское образование: федеральный портал/учредитель ФГАОУ ДПО ЦРГОП и ИТ. – URL: <http://www.edu.ru>. – Текст : электронный.

10 Образовательные ресурсы УлГУ:

10.1. Электронная библиотека УлГУ: модуль АБИС Мега-ПРО/ООО «Дата



Экспресс». – URL: <http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>. – Режим доступа : для пользователей научной библиотеки. – Текст : электронный.

10.2. Образовательный портал УлГУ. – URL: <http://edu.ulsu.ru>. – Режим доступа: для зарегистрированных пользователей. – Текст : электронный.

Согласовано:

зам. нач. УМОБ | Ключкова АВ | 09.06.2020г.
Должность сотрудника УИТиТФИО ФИО подпись дата

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ:

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы и помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования.

Аудитории укомплектованы специализированной мебелью и техническими средствами обучения, служащими для представления учебной информации большой аудитории.

Для проведения занятий лекционного типа предлагаются наборы демонстрационного оборудования, обеспечивающие тематические иллюстрации соответствующие рабочей программе данной дисциплины.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся должны быть оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

12. СПЕЦИАЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться один из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

- для лиц с нарушениями зрения: в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); в печатной форме на языке Брайля; индивидуальные консультации с привлечением тифлосурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;
- для лиц с нарушениями слуха: в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации;
- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

В случае необходимости использования в учебном процессе частично/исключительно дистанционных образовательных технологий, организация работы ППС с обучающимися с ОВЗ и инвалидами предусматривается в электронной информационно-образовательной среде с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Разработчик

Ширяева Н.В.
(подпись)

доцент
(должность)

Ширяева Н.В.,
(ФИО)



ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Содержание изменения или ссылка на прилагаемый текст изменения	ФИО заведующего кафедрой, реализующей дисциплину/вы- пускающей кафедрой	Подпись	Дата
1	Внесение изменений в п.п. в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы п. 11 «Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины» с оформлением приложения 1	Варнаков В.В.		30.08.2022



Приложение 1

в) Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы:

1. Электронно-библиотечные системы:

- a. **IPRbooks**[Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ группа компаний Ай Пи Эр Медиа. - Электрон. дан. - Саратов, [2022]. - Режим доступа:<http://www.iprbookshop.ru>.
- b. **ЮРАЙТ**[Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ ООО Электронное издательство ЮРАЙТ. - Электрон. дан. - Москва, [2022]. - Режим доступа:<https://www.biblio-online.ru>.
- c. **Консультант студента**[Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ ООО Политехресурс. - Электрон. дан. - Москва, [2022]. - Режим доступа:<http://www.studentlibrary.ru/pages/catalogue.html>.
- d. **Лань**[Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ ООО ЭБС Лань. - Электрон. дан. - С.-Петербург, [2022]. - Режим доступа:<https://e.lanbook.com>.
- e. **Znanium.com**[Электронный ресурс]: электронно-библиотечная система/ ООО Знаниум. - Электрон. дан. - Москва, [2022]. - Режим доступа: <http://znanium.com>.
2. **КонсультантПлюс**[Электронный ресурс]: справочная правовая система/ Компания «Консультант Плюс». - Электрон. дан. - Москва: КонсультантПлюс, [2022].
3. **База данных периодических изданий**[Электронный ресурс]: электронные журналы/ ООО ИВИС. - Электрон. дан. - Москва, [2022]. - Режим доступа:<https://dlib.eastview.com/browse/udb/12>.
4. **Национальная электронная библиотека**[Электронный ресурс]: электронная библиотека. - Электрон. дан. - Москва, [2022]. - Режим доступа:<https://нэб.рф>.
5. **Электронная библиотека диссертаций РГБ**[Электронный ресурс]: электронная библиотека/ ФГБУ РГБ. - Электрон. дан. - Москва, [2022]. - Режим доступа:<https://dvs.rsl.ru>.
6. **Федеральные информационно-образовательные порталы:**
 - a. Информационная система Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Режим доступа:<http://window.edu.ru>.
 - b. Федеральный портал Российское образование. Режим доступа:<http://www.edu.ru>.
7. **Образовательные ресурсы УлГУ:**
 - a. Электронная библиотека УлГУ. Режим доступа:<http://lib.ulsu.ru/MegaPro/Web>.
 - b. Образовательный портал УлГУ. Режим доступа:<http://edu.ulsu.ru>.
8. **Профессиональные информационные ресурсы:**
 - 8.1. [Электронный ресурс]. URL:<http://fasie.ru>– сайт Фонда содействия развитию
 - 8.2. [Электронный ресурс]. URL: <http://kremlin.ru/events/councils/by-council/6/53313>.
 - 8.3. [Электронный ресурс]. URL:<http://www.grandars.ru/student/marketing/novyuy-produkt.html>
 - 8.4. [Электронный ресурс]. URL: <http://www.mckinsey.com/business-functions/risk/our-insights/mckinsey-on-risk>. - McKinsey on Risk. Issue1, 2016.
 - 8.5. [Электронный ресурс]. URL:<http://www.pattern-cr.ru/>.
 - 8.6. [Электронный ресурс]. URL:<https://fpi.gov.ru>– официальный сайт фонда содействия перспективных исследований
 - 8.7.[Электронный ресурс]. URL: <https://habrahabr.ru/company/friifond/blog/293444/>. – ФРИИ Фонд «Идеальная презентация для стартапа».
 - 8.8. [Электронный ресурс]. URL:<https://rusability.ru/internet-marketing/43-luchshih-sayta-dlya-marketologov/>.
 - 8.9. [Электронный ресурс]. URL:<https://www.rvc.ru>– официальный сайт фонда Российской венчурной компании
 - 8.7. [Электронный ресурс]. URL:<https://www.rvc.ru/eco/>- сайт о национальной технологической инициативе и технологическом развитии
 - 8.8.[Электронный ресурс]. URL: <https://www.ted.com/talks/>



- charles_leadbeater_on_innovation?language=ru. Чарльз Лидбитер об инновациях.
- 8.9. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.youtube.com/channel/UCp0z-UFvKUBfKtVNB1gyX7A>. Подборка видео с международного форума «Открытые инновации».
- 8.10. [Электронный ресурс]. URL: <https://www.youtube.com/watch?v=M9JHYTqcZng>. - Джобс. Империя соблазна / Фильм / HD
- 8.11. Блог про инновации. Режим доступа: <http://helpinn.ru/luchshiy-film-pro-innovatsii>.
- 8.12. Все о лицензиях. Режим доступа: <https://prava.expert/litsenzii/что-это-такое.html>

Согласовано:

Должность сотрудника УИТиТ

ФИО

подпись

дата