

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Сергей Владимирович
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 15.04.2024 15:12:46
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТЮМЕНСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»



УТВЕРЖДАЮ:
Председатель КСН
О.М. Барбаков
2019г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

дисциплины:

Основы технологического предпринимательства

направление подготовки:

01.03.02 Прикладная математика и информатика

направленность:

Прикладное программирование и компьютерные технологии

форма обучения:

очная

Рабочая программа разработана в соответствии с утвержденным учебным планом от 22.04.2019г. и требованиями ОПОП ВО по направлению подготовки 01.03.02 Прикладная математика и информатика, направленность Прикладное программирование и компьютерные технологии к результатам освоения дисциплины «Основы технологического предпринимательства».

Рабочая программа рассмотрена
на заседании кафедры Менеджмента в отраслях ТЭК

Протокол № 10 от « 23 » мая 2019 г.

Заведующий кафедрой _____  В.В. Пленкина

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий
выпускающей кафедрой БИМ _____  О.М. Барбаков

«27» 05 2019 г.

Рабочую программу разработал:

Н.П. Дебердиева, доцент кафедры МТЭК,
канд. экон. наук, доцент

_____ 

1. Цели и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины «Основы технологического предпринимательства» заключается в формировании у обучающихся комплекса теоретических знаний и практических навыков в сфере коммерциализации инновационных технологий, организации процесса технологического предпринимательства, особенностей применения прогрессивных технологий и инноваций в предпринимательской деятельности.

Задачи дисциплины:

- раскрыть понятийный аппарат, определяющий сущность технологического предпринимательства;
- изучить особенности прогрессивных технологий и инноваций в предпринимательской деятельности;
- освоение принципов анализа и формирование навыков оценки технических, технологических и проектных решений при формировании бизнес идеи
- изучить стратегии развития предпринимательских структур с учетом прогрессивных технологий и инноваций;
- сформировать у обучающихся компетенции.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

Дисциплина «Основы технологического предпринимательства» относится к дисциплинам обязательной части учебного плана

Необходимыми условиями для освоения дисциплины/модуля являются:

знать:

- теоретические основы технологического предпринимательства в инженерной деятельности;
- правовое регулирование технологического предпринимательства
- источники и ресурсы инновационной деятельности;
- основы стратегического управления инноваций в технологическом предпринимательстве;
- способы и технологии оценки инновационных и технологических рисков при внедрении новых инженерных технологий в предпринимательской деятельности

уметь:

- разрабатывать инновационные бизнес-идеи в инженерной деятельности;
- планировать и проектировать коммерциализацию результатов интеллектуальной деятельности в форме стартапа.

– производить оценку инновационных и технологических рисков при внедрении новых технологий в инженерной деятельности

владеть:

- методами разработки инновационных бизнес-идеи в инженерной деятельности;
- навыками анализ рынка и прогнозирование продаж, анализ потребительского поведения;
- способностью формировать IP-стратегии проекта;
- способами и технологиями оценки инновационных и технологических рисков при внедрении новых технологий предпринимательства;
- планировать и организовывать работу малых групп для реализации инновационных бизнес-идей в инженерной деятельности.

Содержание дисциплины является логическим продолжением содержания дисциплины «Командообразование» и служит основой для освоения дисциплины «Управление предпринимательской деятельностью и бизнес-планирование».

3. Результаты обучения по дисциплине

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Таблица 3.1

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине (модулю)
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2. 31 Знает необходимые для осуществления профессиональной деятельности правовые нормы	Знать: 31 - правовые основы регулирования деятельности в сфере технологического предпринимательства и основные методы принятия управленческих решений при реализации бизнес-идеи
	УК-2. У1 Уметь: определять круг задач в рамках избранных видов профессиональной деятельности, планировать собственную деятельность исходя из имеющихся ресурсов; соотносить главное и второстепенное, решать поставленные задачи в рамках избранных видов профессиональной деятельности.	Уметь: У1 - оценивать и анализировать факторы, влияющие на эффективность ожидаемых результатов в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства; разрабатывать задачи реализации поставленных целей в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства
	УК-2.В1 Имеет практический опыт применения нормативной базы и решения задач в области избранных видов профессиональной деятельности.	Владеть: В1 – навыками применения нормативной базы в сфере технологического предпринимательства; способностью к целеполаганию, навыкам разработки задач реализации поставленных целей в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства

4. Объем дисциплины

Общий объем дисциплины составляет 2 зачетных единицы, 72 часа.

Таблица 4.1.

Форма обучения	Курс/ семестр	Аудиторные занятия/контактная работа, час.			Самостоятельная работа, час.	Форма промежуточной аттестации
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия		
очная	2/3	17	17	-	38	зачет

5. Структура и содержание дисциплины

5.1. Структура дисциплины.

очная форма обучения (ОФО)

Таблица 5.1.1

№ п/п	Структура дисциплины/модуля		Аудиторные занятия, час.			СРС, час.	Всего, час.	Код ИДК	Оценочные средства
	Номер раздела	Наименование раздела	Л.	Пр.	Лаб.				
1	1	Концепция технологического предпринимательства в России и в мировом сообществе	4	4	-	9	17	УК-2.31	Устный опрос, работа в малой группе презентация доклада
2	2	Формирование бизнес-идей как основа организации стартапа	4	4	-	9	17	УК-2.31 УК-2.У1	Устный опрос, работа в малой группе
3	3	Стратегия развития бизнес-идеи на высокотехнологическом предприятии	5	5	-	10	20	УК-2.31 УК-2.У1 УК-2.В1	Работа в малой группе, презентация доклада
4	4	Оценка эффективности предпринимательской деятельности бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства	4	4	-	10	18	УК-2.31 УК-2.У1 УК-2.В1	Решение задач
5	Курсовая работа/проект		-	-	-	00	00		
6	Зачет		-	-	-	00	00		Тестирование
Итого:			17	17	-	38	72		

Заочная (ЗФО) и очно-заочная формы обучения (ОЗФО) не предусмотрены ОПОП ВО по данному направлению.

5.2. Содержание дисциплины/модуля.

5.2.1. Содержание разделов дисциплины.

Раздел 1. «Концепция технологического предпринимательства в России и в мировом сообществе».

Особенности технологического предпринимательства: понятия и этапы формирования. Инновационная направленность предпринимательской деятельности.

Формы и виды предпринимательской деятельности. Порядок регистрации и прекращения предпринимательской деятельности с образованием и без образования юридического лица

Раздел 2. «Формирование бизнес-идеи как основы организации стартапа».

Сущность предпринимательской идеи и этапы ее формирования. Принятие предпринимательского решения: внутренняя и внешняя среда, типы предпринимательских решений и цели их принятия.

Раздел 3. «Стратегия развития бизнес-идеи на высокотехнологическом предприятии».

Характеристика стратегий развития бизнес-идеи на высокотехнологическом предприятии. Разработка целевых комплексных программ как форма стратегического планирования. Особенности организации сотрудничества в области высоких технологий.

Раздел 4. «Оценка эффективности предпринимательской деятельности бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства».

Принципы и методы оценки эффективности бизнес-идеи. Предпринимательский эффект от реализации идеи. Пути повышения и контроля эффективности бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства.

5.2.2. Содержание дисциплины/модуля по видам учебных занятий.

Лекционные занятия

Таблица 5.2.1

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема лекции
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	2	-	-	Особенности технологического предпринимательства: понятия и этапы формирования. Инновационная направленность предпринимательской деятельности.
		2	-	-	Формы и виды предпринимательской деятельности. Порядок регистрации и прекращения предпринимательской деятельности с образованием и без образования юридического лица.
2	2	2	-	-	Сущность предпринимательской идеи и этапы ее формирования.
		2	-	-	Принятие предпринимательского решения: внутренняя и внешняя среда, типы предпринимательских решений и цели их принятия.
3	3	2	-	-	Характеристика стратегий развития бизнес-идеи на высокотехнологическом предприятии.
		2	-	-	Разработка целевых комплексных программ как форма стратегического планирования.
		1	-	-	Особенности организации сотрудничества в области высоких технологий.
4	4	2	-	-	Принципы и методы оценки эффективности бизнес-идеи.
		1	-	-	Предпринимательский эффект от реализации идеи.
		1	-	-	Пути повышения и контроля эффективности бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства.
Итого:		11	-	-	

Практические занятия

Таблица 5.2.2

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема практического занятия
		ОФО	ЗФО	ОЗФО	
1	1	2	-	-	Формирование компетентной модели предпринимателя
		2	-	-	Объекты и субъекты предпринимательской деятельности.
2	2	2	-	-	Формирование бизнес-идеи создания нового предприятия.
		2	-	-	Анализ конкурентного преимущества бизнес-идеи создания нового предприятия.
3	3	3	-	-	Анализ внешних и внутренних факторов, влияющих на развитие бизнес-идеи
		2	-	-	Методы формирования взаимодействия со стейкхолдерами
4	4	2	-	-	Экономическая оценка эффективности бизнес-идеи
		2	-	-	Анализ рисков предпринимательской деятельности. Метода минимизации рисков
Итого:		17			

Лабораторные работы

Лабораторные работы учебным планом не предусмотрены

Самостоятельная работа студента

Таблица 5.2.4

№ п/п	Номер раздела дисциплины	Объем, час.			Тема	Вид СРС
		ОФО	ЗФО	ОЗФО		
1	1	3	-	-	Особенности технологического предпринимательства: понятия и этапы формирования. Инновационная направленность предпринимательской деятельности.	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка презентации доклада
2		2	-	-	Формы и виды предпринимательской деятельности. Порядок регистрации и прекращения предпринимательской деятельности с образованием и без образования юридического лица.	Изучение теоретического материала по разделу
3	2	3	-	-	Сущность предпринимательской идеи и этапы ее формирования.	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка к практическим занятиям, подготовка презентации доклада
4		3	-	-	Принятие предпринимательского решения: внутренняя и внешняя среда, типы предпринимательских решений и цели их принятия.	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка к практическим занятиям
5	3	3	-	-	Характеристика стратегий развития бизнес-идеи на высокотехнологическом предприятии.	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка презентации доклада
6		3	-	-	Разработка целевых	Изучение теоретического

					комплексных программ как форма стратегического планирования.	материала по разделу, подготовка к практическим занятиям
7		2	-	-	Особенности организации сотрудничества в области высоких технологий.	Изучение теоретического материала по разделу
8	4	3	-	-	Принципы и методы оценки эффективности бизнес-идеи.	Изучение теоретического материала по разделу
9		3	-	-	Предпринимательский эффект от реализации идеи.	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка к практическим занятиям
10		3	-	-	Пути повышения и контроля эффективности бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства.	Изучение теоретического материала по разделу, подготовка к практическим занятиям
11	1-4	10	-	-		Подготовка к зачету
Итого:		38	-	-		

5.2.3. Преподавание дисциплины ведется с применением следующих видов образовательных технологий:

- визуализация учебного материала в PowerPoint в диалоговом режиме (лекционные занятия);
- работа в малых группах (практические занятия);
- разбор практических ситуаций (практические занятия).

6. Тематика курсовых работ/проектов

Курсовые работы/проекты учебным планом не предусмотрены.

7. Контрольные работы

Заочная (ЗФО) и очно-заочная формы обучения (ОЗФО) не предусмотрены ОПОП ВО по данному направлению

8. Оценка результатов освоения дисциплины/модуля

8.1. Критерии оценивания степени полноты и качества освоения компетенций в соответствии с планируемыми результатами обучения приведены в Приложении 1.

8.2. Рейтинговая система оценивания степени полноты и качества освоения компетенций обучающихся очной формы обучения представлена в таблице 8.2.1.

Таблица 8.2.1

№ п/п	Виды мероприятий в рамках текущего контроля	Количество баллов
1 текущая аттестация		
1	Устный опрос,	0-2
2	Работа в малой группе	0-7
3	Подготовка и защита презентации доклада	0-5
4	Тестирование по темам курса	0-15
ИТОГО за первую текущую аттестацию		0-30

2 текущая аттестация		
1	Устный опрос,	0-2
2	Работа в малой группе	0-7
3	Подготовка и защита презентации доклада	0-5
4	Тестирование по темам курса	0-15
ИТОГО за вторую текущую аттестацию		0-30
3 текущая аттестация		
1	Работа в малой группе	0-7
2	Решение задачи	0-8
3	Подготовка и защита презентации доклада	0-5
4	Тестирование по темам курса	0-20
ИТОГО за третью текущую аттестацию		0-40
ВСЕГО		0-100

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины/модуля

9.1. Перечень рекомендуемой литературы представлен в Приложении 2.

9.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- Собственная полнотекстовая база (ПБД) БИК ТИУ <http://elib.tyuiu.ru/>
- Научно-техническая библиотека ФГАОУ ВО РГУ Нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина и ФГБОУ ВО «ТИУ» <http://elib.gubkin.ru/>
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВПО УГНТУ <http://bibl.rusoil.net>
- Научно-техническая библиотека ФГБОУ ВПО «Ухтинский государственный технический университет» <http://lib.ugtu.net/books>
- База данных Консультант студента «Электронная библиотека технического вуза» <http://www.studentlibrary.ru>
- Электронно-библиотечная система IPRbooks <http://www.iprbookshop.ru/>
- ООО «Издательство ЛАНЬ» <http://e.lanbook.com>
- ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ» www.biblio-online.ru
- ООО «РУНЭБ» <http://elibrary.ru/>
- Электронно-библиотечная система BOOK.ru <https://www.book.ru>
- Национальная электронная библиотека

9.3. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в т.ч. отечественного производства:

- Microsoft Windows;
- Microsoft Office Professional Plus.

10. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Помещения для проведения всех видов работы, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимым оборудованием и техническими средствами обучения.

Таблица 10.1

№ п/п	Перечень оборудования, необходимого для освоения дисциплины/модуля	Перечень технических средств обучения, необходимых для освоения дисциплины/модуля (демонстрационное оборудование)
	-	Комплект мультимедийного оборудования: проектор, экран, компьютер, интерактивная доска. Локальная и корпоративная сеть

11. Методические указания по организации СРС

11.1. Методические указания по подготовке к практическим занятиям.

На практических занятиях обучающиеся изучают методику и выполняют типовые расчеты и кейс-задачи. Для эффективной работы обучающиеся должны иметь калькуляторы и соответствующие канцелярские принадлежности. В процессе подготовки к практическим занятиям обучающиеся могут прибегать к консультациям преподавателя. Наличие конспекта лекций на практическом занятии обязательно.

Задания на выполнение типовых расчетов на практических занятиях обучающиеся получают индивидуально.

11.2. Методические указания по организации самостоятельной работы.

Самостоятельная работа обучающихся заключается в получении заданий (тем) у преподавателя для индивидуального освоения. Преподаватель на занятии дает рекомендации необходимые для освоения материала. В ходе самостоятельной работы обучающиеся изучить теоретический материал по разделам дисциплины и подготовить доклад по указанным темам. Обучающиеся должны понимать содержание выполненной работы (знать определения понятий, уметь разъяснить значение и смысл любого термина, используемого в работе и т.п.).

Планируемые результаты обучения для формирования компетенции и критерии их оценивания

Дисциплина: Основы технологического предпринимательства

Код, направление подготовки: 01.03.02 Прикладная математика и информатика

Направленность: Прикладное программирование и компьютерные технологии

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения				
		1-2	3	4	5	
УК-2 Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	Знать: 31 - правовые основы регулирования деятельности в сфере технологического предпринимательства и основные методы принятия управленческих решений при реализации бизнес-идеи Уметь: У1 - оценивать и анализировать факторы, влияющие на эффективность ожидаемых результатов в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства; разрабатывать задачи реализации поставленных целей в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства	Не способен назвать основные правовые основы регулирования деятельности в сфере технологического предпринимательства; не владеет знаниями об основных методах принятия управленческих решений при реализации бизнес-идеи Допускает значительные неточности при оценивании и анализе факторов, влияющих на эффективность ожидаемых результатов в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства; допускает значительные неточности при разработке поставленных целей в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства	Демонстрирует достаточные знания о правовых основах регулирования деятельности в сфере технологического предпринимательства; об основных методах принятия управленческих решений при реализации бизнес-идеи Допускает незначительные неточности при оценивании и анализе факторов, влияющих на эффективность ожидаемых результатов в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства; при разработке поставленных целей в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства	Демонстрирует исчерпывающие знания о правовых основах регулирования деятельности в сфере технологического предпринимательства; об основных методах принятия управленческих решений при реализации бизнес-идеи Проводит качественное оценивание и анализ факторов, влияющих на эффективность ожидаемых результатов в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства; демонстрирует навыки разработки поставленных целей в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства		

Код компетенции	Код и наименование результата обучения по дисциплине	Критерии оценивания результатов обучения				
		1-2	3	4	5	
	<p>Владеть: В1 – навыками применения нормативной базы в сфере технологического предпринимательства; способностью к целеполаганию, навыкам разработки задач реализации поставленных целей в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства</p>	<p>Не владеет способностью применять нормативную базу в сфере технологического предпринимательства; к целеполаганию, навыкам разработки задач реализации поставленных целей в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства</p>	<p>Владеет способностью использовать нормативную базу в сфере технологического предпринимательства; к целеполаганию, навыкам разработки задач реализации поставленных целей в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства, допуская ряд значительных ошибок</p>	<p>В состоянии продемонстрировать способность использовать нормативную базу в сфере технологического предпринимательства; к целеполаганию, навыкам разработки задач реализации поставленных целей в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства, допуская незначительные ошибки</p>	<p>В совершенстве владеет способностью применять нормативную базу в сфере технологического предпринимательства; к целеполаганию, навыкам разработки задач реализации поставленных целей в процессе реализации бизнес-идеи в сфере технологического предпринимательства</p>	

КАРТА

обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: Основы технологического предпринимательства

Код, направление подготовки: 01.03.02 Прикладная математика и информатика

Направленность: Прикладное программирование и компьютерные технологии

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Основы предпринимательской деятельности : Учебник и практикум / Е. Ф. Чеберко. - М. : Издательство Юрайт, 2018. - 219 с. http://www.biblio-online.ru	ЭР*	30	100	+
2	Гаврилов, Леонид Петрович. Инновационные технологии в коммерции и бизнесе : учебник для бакалавров [Текст] : Учебник для бакалавров / Л. П. Гаврилов. - Электрон. дан.col. - М : Издательство Юрайт, 2019. - 372 с http://www.biblio-online.ru	ЭР*	30	100	+
3	Бизнес-план предприятия [Электронный ресурс] : Учебное пособие / О. Г. Карагаева [и др.]. - Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. - 74 с. http://www.iprbookshop.ru	ЭР*	30	100	+
4	Мальцева, Светлана Валентиновна. Инновационный менеджмент : учебник для академического бакалавриата [Текст] : Учебник / С. В. Мальцева. - Электрон. дан.col. - М : Издательство Юрайт, 2019. - 527 с. http://www.biblio-online.ru	ЭР*	30	100	+

Заведующий кафедрой МТЭК
«*df*» _____ 2019 г.

Директор БИК
«*df*» _____ 2019 г.
М.П.



КАРТА
обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: Основы технологического предпринимательства

Код, направление подготовки: 01.03.02 Прикладная математика и информатика

Направленность: Прикладное программирование и компьютерные технологии

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, использующих указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Боброва, Ольга Сергеевна. Настольная книга предпринимателя: практическое пособие / О. С. Боброва, С. И. Цыбуков, И. А. Бобров. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 330 с. https://urait.ru	Эр*	30	100%	+
2	Инновационный менеджмент: учебник и практикум для академического бакалавриата / ред.: В. А. Антонец, Б. И. Бедный. - 2-е изд., испр. и доп. - М: Издательство Юрайт, 2018. - 303 с. https://urait.ru	Эр*	30	100%	+
3	Дорман, Валентина Николаевна. Экономика организации. Ресурсы коммерческой организации: учебное пособие для вузов / В. Н. Дорман, Н. Р. Кельчевская. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 134 с. https://urait.ru	Эр*	30	100%	+
4	Чеберко, Евгений Федорович. Основы предпринимательской деятельности: учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. Ф. Чеберко. - М: Издательство Юрайт, 2018. - 219 с. https://urait.ru	Эр*	30	100%	+
5	Кузьмина, Евгения Евгеньевна. Предпринимательская деятельность: учебное пособие / Е. Е. Кузьмина. - 2-е изд., пер. и доп. - М: Издательство Юрайт, 2018. - 389 с. https://urait.ru	Эр*	30	100%	+

Заведующий кафедрой МТЭК В.В. Пленкина

« 20 » 08 2020 г.

Директор БИК

« 20 » 08 2020 г.

М.П.



Сысоевская А.И.

КАРТА
обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой

Дисциплина: Основы технологического предпринимательства

Код, направление подготовки: 01.03.02 Прикладная математика и информатика

Направленность: Прикладное программирование и компьютерные технологии

№ п/п	Название учебного, учебно-методического издания, автор, издательство, вид издания, год издания	Количество экземпляров в БИК	Контингент обучающихся, указанную литературу	Обеспеченность обучающихся литературой, %	Наличие электронного варианта в ЭБС (+/-)
1	Боброва, Ольга Сергеевна. Настольная книга предпринимателя: практическое пособие / О. С. Боброва, С. И. Цыбуков, И. А. Бобров. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 330 с. https://urait.ru	ЭР*	30	100%	+
2	Хотяшева, Ольга Михайловна. Инновационный менеджмент: учебник и практикум для вузов / О. М. Хотяшева, М. А. Слесарев. - 3-е изд., пер. и доп. - М: Издательство Юрайт, 2020. - 326 с. https://urait.ru/bcode/450087	ЭР*	30	100%	+
3	Дорман, Валентина Николаевна. Экономика организации. Ресурсы коммерческой организации: учебное пособие для вузов / В. Н. Дорман, Н. Р. Кельчевская. - Москва: Издательство Юрайт, 2020. - 134 с. https://urait.ru	ЭР*	30	100%	+
4	Чеберко, Евгений Федорович. Основы предпринимательской деятельности: учебник и практикум для вузов / Е. Ф. Чеберко. - М: Издательство Юрайт, 2020. - 219 с. https://urait.ru/bcode/451565	ЭР*	30	100%	+
5	Кузьмина, Евгения Евгеньевна. Предпринимательская деятельность: учебное пособие / Е. Е. Кузьмина. - 2-е изд., пер. и доп. - М: Издательство Юрайт, 2018. - 389 с. https://urait.ru	ЭР*	30	100%	+

Заведующий кафедрой МТЭК

« 30 » *сф* 2021 г.

В.В. Пленкина

Директор БИК

« 30 » *сф* 2021 г.

М.П.




**Дополнения и изменения
к рабочей программе по дисциплине
Основы технологического предпринимательства
на 2020/2021 учебный год**

В рабочую программу вносятся следующие дополнения (изменения):


- 1) Обновлена карта обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой
- 2) Внесены изменения в базы данных и информационно справочные системы.
 - Электронно-библиотечная система (обеспечивающая доступ, в том числе к профессиональным базам данных) «Электронного издательства ЮРАЙТ» изменила электронный адрес на www.ugait.ru
 - Электронный каталог/Электронная библиотека Тюменского индустриального университета, адрес сайта – www.webirbis.tsogu.ru
 - Электронно – библиотечная система (обеспечивающая доступ, в том числе к профессиональным базам данных) «Консультант студента», адрес сайта – www.studentlibrary.ru
 - Национальная электронная библиотека (НЭБ), адрес сайта – www.rusneb.ru
- 3) Для эффективной организации образовательного процесса с использованием облачных сервисов для проведения онлайн-занятий в материально-техническое обеспечение дисциплины добавляется бесплатная версия свободно-распространяемого ПО – ZOOM

Дополнения и изменения внес
канд. экон. наук, доцент кафедры МТЭК

 / Н.П. Дебердиева
(подпись)


Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры МТЭК. Протокол от «08» 07 2020г. № 12.

Заведующий кафедрой МТЭК

 / В.В. Пленкина
(подпись)

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий
выпускающей кафедрой БИМ

 / О.М. Барбаков
(подпись)


«28» 09 2020г.

Дополнения и изменения
к рабочей программе по дисциплине
Основы технологического предпринимательства
на 2021/2022 учебный год

В рабочую программу вносятся следующие дополнения (изменения):

- 1) Обновлена карта обеспеченности дисциплины учебной и учебно-методической литературой
- 2) Для эффективной организации образовательного процесса с использованием облачных сервисов для проведения онлайн-занятий в материально-техническое обеспечение дисциплины добавляется бесплатная версия свободно-распространяемого ПО – ZOOM

Дополнения и изменения внес
канд. экон. наук, доцент кафедры МТЭК

 / Н.П. Дебердиева
(подпись)


Дополнения (изменения) в рабочую учебную программу рассмотрены и одобрены на заседании кафедры МТЭК. Протокол от «30» 08 2021г. № 1.

Заведующий кафедрой МТЭК

 / В.В. Пленкина
(подпись)

СОГЛАСОВАНО:

Заведующий
выпускающей кафедрой ВИМ

 / О.М. Барбаев
(подпись)

«30» 08 2021г.