

Министерство образования и науки Республики Казахстан
Карагандинский государственный технический университет

УТВЕРЖДАЮ
Председатель Ученого
совета, Ректор КарГТУ
_____ **Газалиев А.М.**
_____ **2015 г.**

ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ СТУДЕНТА
(SYLLABUS)

Дисциплина ИМ 3215 «Инновационный менеджмент»
(код - наименование)

Модуль ИМ 24 «Инновационный менеджмент»
(код – наименование)

Специальность 5В051000 Государственное и местное управление
(шифр - наименование)

Факультет инженерной экономики и менеджмента

Кафедра «Менеджмент предприятия»

Предисловие

Программа обучения по дисциплине для студента (syllabus) разработана:
ст.преподавателем Аубакировой М.А.

Обсуждена на заседании кафедры _____

Протокол № _____ от « ____ » _____ 2015 г.

Зав. кафедрой _____ Хишауева Ж.Т. « ____ » _____ 2015 г.
(подпись) (ФИО)

Одобрена учебно-методическим советом факультета инженерной
экономики и менеджмента

Протокол № _____ от « ____ » _____ 2015 г.

Председатель _____ Нурмагамбетова Н.А. « ____ » _____ 2015 г.
(подпись) (ФИО)

Сведения о преподавателе и контактная информация

Ф.И.О. Аубакирова Мамен Абдрахмановна

Ученая степень, звание, должность ст. преподаватель

Кафедра «Менеджмент предприятия» находится в IV корпусе КарГТУ (Б.Мира, 56), аудитория 224, контактный телефон 56-59-32, 56-59-31 доб. 2036.

Трудоемкость дисциплины

Семестр	Количество кредитов	ECTS	Вид занятий					Количество часов СРС	Общее количество часов	Форма контроля
			количество контактных часов			количество часов СРСП	всего часов			
			лекции	практические занятия	лабораторные занятия					
5	3	5	30	15	-	45	90	45	135	экзамен

Характеристика дисциплины

Дисциплина «Инновационный менеджмент» входит в цикл базовых дисциплин, является компонентом по выбору.

Цель дисциплины

Дисциплина «Инновационный менеджмент» ставит целью обобщение теоретического и практического опыта и научных знаний о функциях и методах управления инновациями, нововведениями в микро - и макроуровне.

Задачи дисциплины

В результате изучения данной дисциплины студенты должны:

иметь представление:

- о ценностном аспекте высоких технологий, инноваций для обоснования способов и форм привлечения инвестиций в новые технологии и инновации;
- об управлении инновационной деятельностью;
- о содержании инновационного менеджмента.

знать:

- методы управления рисками инновационных проектов;
- этапы коммерциализации научных идей и новых технологий.

уметь:

- оценивать эффективность инновационных проектов;
- разрабатывать рекомендации по финансированию отдельных этапов инновационной деятельности о венчурном финансировании.

приобрести практические навыки:

- принятия стратегических и тактических решений в инновационной сфере;
- составления бизнес-плана;
- оценки рисков инновационного проекта.

Пререквизиты

Для изучения данной дисциплины необходимо усвоение следующих дисциплин: «Менеджмент», «Экономическая теория», «Маркетинг», «Микроэкономика».

Постреквизиты

Знания, полученные при изучении дисциплины «Инновационный менеджмент», используются при написании дипломной работы.

Тематический план дисциплины

Наименование раздела, (темы)	Трудоемкость по видам занятий, ч.				
	лекции	практические	лабораторные	СРС П	СРС
1 Теоретические основы инноваций	2	1	-	3	3
2 Инновационный процесс как объект управления	2	1	-	3	3
3 Управление инновационными проектами	2	1	-	3	3
4.Определение уровня инновационного потенциала организации	2	1	-	3	3
5. Оценка уровня эффективности инновационных проектов	2	1	-	3	3
6. Риски в инновационной деятельности	2	1	-	3	3
7.Методы управления инновационной деятельностью и создания инновационного продукта	2	1	-	3	3
8. Инновационный менеджмент и стратегическое управление	2	1	-	3	3
9. Управление персоналом и культура инновационной организации	2	1	-	3	3
10. Организация венчурного бизнеса	2	1	-	3	3
11. Управление инновациями как объектами интеллектуальной собственности	2	1	-	3	3
12. Государственное регулирование инновационной деятельности	2	1	-	3	3
13. Национальные инновационные системы в Республике Казахстан и за рубежом	2	1	-	3	3

14. Институты инновационной инфраструктуры и их взаимосвязь	2	1	-	3	3
15. Индустриально-инновационное развитие современного Казахстана: проблемы и перспективы	2	1	-	3	3
Итого:	30	15	-	45	45

Перечень практических (семинарских) занятий

- 1 Тенденции инновационного развития мировой экономики;
- 2 Инновационный процесс и инновационная деятельность;
- 3 Международные стандарты по управлению проектами;
- 4 Определение инновационного потенциала организации;
- 5 Методы оценки экономической эффективности инновационных проектов;
- 6 Необходимость и сложность управления инновационными рисками;
- 7 Современные методы создания инноваций;
- 8 Понятие и виды инновационных стратегий;
- 9 Корпоративная культура инновационных компаний США и Японии: особенности и различия;
- 10 Механизмы организации венчурного бизнеса в Казахстане;
- 11 Проблемы защиты объектов интеллектуальной собственности в Республике Казахстан;
- 12 Опыт государственного регулирования инновационной деятельности в государственных странах;
- 13 Инновационная инфраструктура Республики Казахстан;
- 14 Современное состояние научно-технической и инновационной сфер РК;
- 15 Инновационный Казахстан в будущем.

Темы контрольных заданий для СРС

1. Становление теории инноватики и ее современные концепции;
2. Методы и формы организации инновационного процесса;
3. Факторы успеха инновационных лидеров: «Sony», «Microsoft», «Apple»;
4. Методы оценки экономической эффективности инновационных проектов;
5. Значение основных этапов метода реинжиниринга;
6. Проблемы защиты объектов права интеллектуальной собственности в Республике Казахстан;
7. Развитие венчурного бизнеса за рубежом и в Казахстане;
8. Мировой опыт государственной поддержки инновационной деятельности;
9. Механизмы организации инновационного предпринимательства;
10. Анализ современного состояния и проблемы инновационного развития Казахстана;
11. Управление изменениями;
12. Инновационная политика государства;
13. Развитие венчурного бизнеса в Казахстане;

14. Деятельность технологических парков РК;
 15. Организация инновационной инфраструктуры.

Критерии оценки знаний студентов

Экзаменационная оценка по дисциплине определяется как сумма максимальных показателей успеваемости по рубежным контролям (до 60%) и итоговой аттестации (экзамен) (до 40%) и составляет значение до 100%.

График выполнения и сдачи заданий по дисциплине

Вид контроля	Цель и содержание задания	Рекомендуемая литература	Продолжительность выполнения	Форма контроля	Срок сдачи	Баллы
1	2	3	4	5	6	7
Устный опрос на практическом занятии	Контроль усвоения теоретического материала	Использовать литературу, рекомендуемую для подготовки к практическим занятиям	В течение изучения курса в соответствии с расписанием занятий и учебным планом	Текущий	Еженедельно	10
Решение ситуационных задач	Выявление навыков оценки проблем и умений принимать управленческие решения	Использовать литературу, рекомендуемую для подготовки к СРСР	4 контактных часов	Текущий	5,8,11 , 13 недели	20
Выполнение тестовых заданий	Контроль усвоения теоретического материала и умения использовать его при выполнении заданий	Весь перечень основной и дополнительной литературы	6 контактных часов	Рубежный	7,14 неделя	10
Выполнение заданий СРС	Освоение темы и ответ на вопросы, предложенные для обсуждения	Весь перечень основной и дополнительной литературы	1 неделя	Текущий	1-15 Неделя	10
Выполнение заданий СРСР	Закрепление теоретических знаний и практических навыков	Весь перечень основной и дополнительной литературы	1 контактный час	Текущий	1-15 Неделя	10

Экзамен	Проверка усвоения материала дисциплины	Весь перечень основной и дополнительной литературы	4 контактных часа	Итоговый	В период сессии	40
Итого						100

Политика и процедуры

При изучении дисциплины «Инновационный менеджмент» прошу соблюдать следующие правила:

- 1 Не опаздывать на занятия;
- 2 Не пропускать занятия без уважительной причины, в случае болезни прошу представить справку, в других случаях – объяснительную записку;
- 3 В обязанности студента входит посещение всех видов занятий;
- 4 Согласно календарному графику учебного процесса сдавать все виды контроля;
- 5 Пропущенные практические и лабораторные занятия отрабатывать в указанное преподавателем время.

Список основной литературы

1. Тургинбаева А.Н. Инновации и риски учебное пособие – Алматы: Қазақ университеті, 2008
2. Купешова С.Т. Национальная инновационная система Республики Казахстана МНПК «Индустриально-инновационное развитие РК – Алматы: Қазақ университеті, 2008 - 121-125 с.
3. Мухтарова К.С., Турсынкулова З. МНПК «Финансовый механизм повышения инновационной активности в экономике Республики Казахстан» - часть 1 – Алматы: Қазақ университеті, 2009
4. Мустафин М.А., Раимов С.Р. Инновационный менеджмент и маркетинг учеб. практ. пособие – Алматы: PRINT EXPRESS, 2009 – 136 с.
5. Мустафин М.А. Инновационный проект: концепции, алгоритмы, маркетинг, управление: Монография – Алматы: PRINT EXPRESS, 2008 – 225 с.
6. Инновационный менеджмент. Учеб. пособие/ Под ред. д.э.н. А.В. Барышевой – М.: Дашков и К, 2007 – 384 с.
7. Управление инновациями в организации/ Под ред. А.А. Бовин, Л.Е. Чередникова, В.А. Якимович – М.: Омега-Л, 2008 – 415 с.

Список дополнительной литературы

8. Закон РК «Об инновационной деятельности» // Казахстанская правда 2002, 2 июля
9. Закон РК «О патентах»// Казахстанская правда, 1999, 17 июля

10. Стратегия индустриально-инновационного развития РК на 2003-2015 гг. – Астана, 2003
11. Закон РК «О защите авторских и смежных прав»// Казахстанская правда 1999, 12 июня
12. Теория и практика менеджмента учебник/ Под ред. проф. К.Е. Кубаева – Алматы: Қазақ университеті, 2005
13. Инновационный менеджмент учебник /Под ред. В.А. Швандера, В.Я. Горфинкеля – М., 2005
14. Трифилова А.А. Оценка эффективности инновационного развития предприятия – М., 2005 – 98-110 с.
15. Ивина Л.В. Терминология венчурного финансирования уч. пособие – М.: Академический проект, 2005 – 256 с.
16. Сабден О., Тургинбаев А.Н. Механизмы повышения конкурентоспособности казахстанской экономики на основе комплексного развития инновационной инфраструктуры брошюра – Алматы.: Институт экономики МОН РК, 2007
17. Ильенкова С.Д. Инновационный менеджмент – М.: Банки и биржи, 2008 – 327 с.
18. Афонин И.Б. Инновационный менеджмент – М., 2005
19. Медынский В.Г. Инновационный менеджмент – М.: ИНФРА-М, 2007 – 295 с.
20. Сурин А.В., Молчанова О.П. Инновационный менеджмент – М.: ИНФРА-М, 2008
21. Альжанова Ф.Г. Рынок технологий в условиях глобализации: институты и механизмы развития в Казахстане – Алматы, 2007

**ПРОГРАММА ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ СТУДЕНТА
(SYLLABUS)**

по дисциплине ИМ 3215 «Инновационный менеджмент»
(наименование дисциплины)

ИМ 24 «Инновационный менеджмент»
(наименование модуля)

Гос. изд. лиц. № 50 от 31.03.2004.

Подписано к печати _____ 20__ г. Формат 90x60/16. Тираж _____ экз.

Объем ___ уч. изд. л. Заказ № _____ Цена договорная