

**Инновационное и стратегическое управление
организацией**
Аннотация
рабочей программы дисциплины

Направление подготовки
09.04.03 Прикладная информатика

Закреплена за кафедрой

Кафедра управления и связей с общественностью

Квалификация **Магистр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах: зачеты 2
в том числе:		
аудиторные занятия	34,3	
самостоятельная работа	73,7	

Форма обучения **очно-заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах: зачеты 2
в том числе:		
аудиторные занятия	12,3	
самостоятельная работа	92	
часов на контроль	3,7	

Форма обучения **заочная**

Общая трудоемкость **3 ЗЕТ**

Часов по учебному плану	108	Виды контроля на курсах: зачеты 1
в том числе:		
аудиторные занятия	10,3	
самостоятельная работа	94	
часов на контроль	3,7	

**Распределение часов дисциплины по семестрам
очная форма**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	17	17	17	17
Практические	17	17	17	17
Контактная работа на аттестацию	0,3	0,3	0,3	0,3
Итого ауд.	34,3	34,3	34,3	34,3
Контактная работа	34,3	34,3	34,3	34,3
Сам. работа	73,7	73,7	73,7	73,7
Итого	108	108	108	108

**Распределение часов дисциплины по семестрам
очно-заочная форма**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	2 (1.2)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	6	6	6	6
Практические	6	6	6	6
Контактная работа на аттестацию	0,3	0,3	0,3	0,3
Итого ауд.	12,3	12,3	12,3	12,3
Контактная работа	12,3	12,3	12,3	12,3
Сам. работа	92	92	92	92
Часы на контроль	3,7	3,7	3,7	3,7
Итого	108	108	108	108

**Распределение часов дисциплины по семестрам
заочная форма**

Курс	1		Итого	
	уп	рп		
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	4	4	4	4
Практические	6	6	6	6
Контактная работа на аттестацию	0,3	0,3	0,3	0,3
Итого ауд.	10,3	10,3	10,3	10,3
Контактная работа	10,3	10,3	10,3	10,3
Сам. работа	94	94	94	94
Часы на контроль	3,7	3,7	3,7	3,7
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цель - формирование у магистрантов компетенций в области стратегического инновационного менеджмента, обеспечивающих их способность выполнять задачи профессиональной деятельности на основе обоснования стратегических решений при осуществлении организационно-технологической модернизации предприятий с учетом тенденций и направлений инновационного развития экономики

Задачами учебной дисциплины являются:

- Освоение методов и моделей стратегического анализа макро и микросреды, оценки конкурентоспособности предприятия.
- Изучение методологии стратегического синтеза, выдвижения целей и задач организации, определении миссии фирмы, выбора стратегических альтернатив.
- Рассмотрение аспектов разработки стратегии и управления ее реализацией, стратегического и оперативного контроллинга.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП: Б1.В

2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

- 2.1.1 Конфликтология и организационное поведение
- 2.1.2 Основы научно-исследовательской деятельности
- 2.1.3 Специализированный адаптационный курс по информационному менеджменту
- 2.1.4 Философские проблемы науки и техники

2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

- 2.2.1 Защита информации в компьютерных системах и сетях
- 2.2.2 Имитационное моделирование экономических процессов
- 2.2.3 Методологии и технологии проектирования информационных систем
- 2.2.4 Методология реинжиниринга бизнес-процессов
- 2.2.5 научно-исследовательская работа (2)
- 2.2.6 Основы электронного бизнеса и коммерции
- 2.2.7 Экономика аукционов, информации и сетевых эффектов
- 2.2.8 Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
- 2.2.9 Информационный менеджмент
- 2.2.10 преддипломная практика
- 2.2.11 Производственная практика

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-1.1: Демонстрирует знание процедур критического анализа, методик анализа результатов исследования и разработки стратегий проведения исследований, организации процесса принятия решения

Знать: процедуры критического анализа, методики анализа результатов исследования.

Уметь: выбирать оптимальные решения в различных ситуациях профессиональной деятельности.

Владеть: навыками постановки цели и определения способов ее достижения.

УК-1.2: Демонстрирует способность принимать конкретные решения для повышения эффективности процедур анализа проблем, принятия решений и разработки стратегий

Знать: методы выработки стратегий проведения исследований.

Уметь: разрабатывать стратегию научного исследования.

Владеть: навыками разработки стратегии научного исследования.

УК-1.3: Применяет методы установления причинно-следственных связей и определения наиболее значимых среди них; методики постановки цели и определения способов ее достижения; методики разработки стратегий действий при проблемных ситуациях

Знать: методы установления причинно-следственных связей и определения наиболее значимых из них.

Уметь: применять методы установления причинно-следственных связей и определения наиболее значимых

Владеть: навыками научного поиска, установления причинно-следственных связей.

УК-3.1: Демонстрирует знание методик формирования команд; методов эффективного руководства коллективами

Знать: методики формирования команд проекта ИС.

Уметь: формировать команду проекта ИС.

Владеть: навыками формирования команд проекта ИС.

УК-3.2: Демонстрирует способность разрабатывать командную стратегию; организовывать работу коллективов;

Знать: методы разработки командной стратегии.

Уметь: разрабатывать командную стратегию.

Владеть: навыками разработки командной стратегии.
УК-3.3: Применяет методы организации и управления коллективом, планирования его действий
Знать: методы эффективного руководства коллективом.
Уметь: организовывать работу коллектива.
Владеть: навыками организации и управления коллективом.
ПК-2.1: Демонстрирует знание основ инновационного и стратегического управления организацией; основ информационного менеджмента; основ инжиниринга и реинжиниринга информационных и бизнес-процессов организации; современных подходов и стандартов автоматизации организации; основ информационной
Знать: информационные процессы и организацию информационной системы, методы управления
Уметь: принимать решения по внедрению, модификации ИС или интеграции проектных решений с
Владеть: методикой принятия решений по организации внедрения ИС на предприятии.
ПК-2.2: Способен организовывать и управлять информационными процессами; организовывать и управлять проектами по информатизации предприятия; принимать решения по организации внедрения ИС на предприятии; организовывать и проводить профессиональные консультации в области информатизации предприятий и организаций; проводить исследование и разработку эффективных методов создания и управления информационными системами в прикладных областях
Знать: информационные процессы и организацию информационной системы, методы управления
Уметь: принимать решения по внедрению, модификации ИС или интеграции проектных решений с
Владеть: методикой принятия решений по организации внедрения ИС на предприятии.

В результате освоения дисциплины (модуля) обучающийся должен

3.1	Знать: <ul style="list-style-type: none"> • тенденции и направления инновационного развития экономики, значение инновационных корпоративных стратегий для повышения конкурентоспособности продукции и предприятий минерально-сырьевого комплекса; • основные категории, используемые в сфере инновационной деятельности, роль и место инноваций в системе стратегического управления компанией; • принципы и механизмы стратегического управления инновационной деятельностью в организациях и на предприятиях промышленности; • основы стратегического управления малыми инновационными компаниями, в том числе малыми предприятиями, созданными по Федеральному закону; • особенности стратегического управления портфелем корпоративных инновационных проектов и объектов интеллектуальной собственности.
3.2	Уметь: <ul style="list-style-type: none"> • инноваций в производственную деятельность при реализации инвестиционных стратегий; • использовать возможности инновационной инфраструктуры в целях технологической модернизации производства;
3.3	Владеть: <ul style="list-style-type: none"> • навыками разработки, обоснования и принятия стратегических инновационных решений в вопросах повышения конкурентоспособности предприятий и организаций; • методическими подходами к оценке инновационного потенциала технологических новшеств на стадии их исследования и разработки; • навыками оценки стратегической привлекательности инноваций для инвестора и собственника бизнеса по показателям экономической эффективности.