

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»

Институт экономики, управления и социальных технологий

Кафедра экономики и управления на предприятии

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе

«Инновационный менеджмент»

Индекс по учебному плану: **Б1.В.ДВ.06.02**

Направление подготовки: **27.04.05 «Инноватика»**

Квалификация: **магистр**

Магистерская программа: **Цифровая экономика и инженерное предпринимательство**

Виды профессиональной деятельности: **организационно-управленческая**

Разработчики: К.т.н., Профессор кафедры ЭУП Павлов Б.П.,

старший преподаватель кафедры ЭУП Нефедова Ю.В.

Казань 2018 г.

1. Цель и задачи дисциплины (модуля)

Цель изучения дисциплины заключается в изучении проблем инновационного процесса, определению преимуществ и недостатков различных видов инновационных систем и специализированных субъектов инновационной деятельности, управлению инновационной деятельностью; формулирование компетенций, необходимых в профессиональной деятельности магистров по направлению «Инноватика».

Задачи изучения дисциплины: изучение базовых экономических понятий инновационной деятельности; овладение теоретическими основами и закономерностями становления и развития инновационного предпринимательства и умение применять их к решению современных задач, возникающих у предпринимателя-инноватора; представление структуры и содержания национальной инновационной системы; умение анализировать основные экономические события в стране, влияющие на развитие инновационного предпринимательства.

2. Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины

Перечень компетенций, которые должны быть реализованы в ходе освоения дисциплины: ПК-2, ПК-6

3. Структура дисциплины и трудоемкость ее составляющих

Распределение фонда времени по видам занятий

Таблица 1

Наименование раздела и темы	Всего часов	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах/ интерактивные часы)				Коды составляющих компетенций	Формы и вид контроля освоения составляющих компетенций (из фонда оценочных средств)
		лекции	лаб. раб.	пр. зан.	сам. раб.		
Раздел 1. Основные понятия и теории инноватики							
Тема 1.1. Введение в инноватику	10	2	2		6	ПК-23, ПК-63	Текущий Контроль
Тема 1.2. Основы теории инноватики	10	2	2		6	ПК-23, ПК-63	Текущий контроль
Тема 1.3. Нововведения как объект инновационного управления	10	2	2		6	ПК-23, ПК-63	Текущий Контроль. Отчет о выполнении самостоятельной Работы.
Раздел 2. Инновационная деятельность							
Тема 2.1. Факторы развития инноваци-	10	2	2		6	ПК-23, ПК-63	Текущий Контроль

онной деятельности							
Тема 2.2. Сущность инновационного предпринимательства	10	2	2		6	ПК-23, ПК-63	Текущий контроль
Тема 2.3. Инновационный процесс	10	2	2		6	ПК-23, ПК-63	Текущий Контроль. Отчет о выполнении самостоятельной Работы.
Раздел 3. Управление инновационным проектом							
Тема 3.1. Критерии оценки инновационного проекта	11	2	2		7	ПК-2У, ПК-6У, ПК-2В, ПК-6В	Текущий Контроль
Тема 3.2. Задачи инновационного проекта	9	1	1		7	ПК-2У, ПК-6У, ПК-2В, ПК-6В	Текущий контроль
Тема 3.3. Основные разделы инновационного проекта	9	1	1		7	ПК-2У, ПК-6У, ПК-2В, ПК-6В	Текущий Контроль. Отчет о выполнении самостоятельной Работы.
Раздел 4. Управление созданием и реализацией инновационного проекта							<i>ФОС ТК-2 тесты</i>
Тема 4.1. Стадии управления инновациями	9	1	1		7	ПК-2У, ПК-6У, ПК-2В, ПК-6В	Текущий Контроль
Тема 4.2. Формирование портфеля инновационных проектов	10	2	2		6	ПК-2У, ПК-6У, ПК-2В, ПК-6В	Текущий контроль
Тема 4.3. Оценка эффективности инновационного проекта	14	2	2		10	ПК-2У, ПК-6У, ПК-2В, ПК-6В	Текущий Контроль. Отчет о выполнении самостоятельной Работы.
Раздел 5. Защита объектов инновационной деятельности							<i>ФОС ТК-3 тесты</i>
Тема 5.1. Охранные документы на объекты инновационной деятельности	14	2	2		10	ПК-23, ПК-63	Текущий контроль
Тема 5.2. Лицензирование объектов инновационной деятельности	8	1	1		6	ПК-23, ПК-63	Текущий Контроль. Отчет о выполнении самостоятельной Работы.
Экзамен	36				36		ФОС ПА
ИТОГО:	180	24	24		132		

4. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

4.1. Основная литература

1. Агарков А.П., Голов Р.С. Управление инновационной деятельностью: учебник. – М.: Дашков и К, 2014 г. – 208 с. Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342610>

2. Беляев Ю.М. Инновационный менеджмент: учебник. – М.: Дашков и К, 2014 г. – 220 с. Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?productid=342395>

4.2. Основное информационное обеспечение дисциплины (модуля)

1. Павлов Б.П., Нефедова Ю.В. Инновационный менеджмент [Электронный ресурс]: курс дистанц. обучения по направлению подготовки магистров 27.04.05 «Инноватика» / КНИТУ-КАИ, Казань, 2018 – Доступ по логину и паролю. URL: https://bb.kai.ru:8443/webapps/blackboard/execute/content/blankPage?cmd=view&content_id=92139_1&course_id=9719_1

5. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

Таблица 2

Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование учебной лаборатории, аудитории, класса (с указанием номера аудитории и учебного здания)	Перечень лабораторного оборудования, специализированной мебели и технических средств обучения	Количество единиц
для лекционных занятий:	7 зд. Ауд.525	доска, компьютер, мультимедийный проектор	1;1;1;
для практических занятий:	7 зд. Ауд. 539	компьютеры, интерактивная доска, маркерная доска, мультимедийный проектор	12;1;1;1
для самостоятельных работ	7 зд. Ауд. 539	компьютеры, интерактивная доска, мультимедийный проектор	12;1;1;1

6. Кадровое обеспечение дисциплины (модуля)

6.1. Базовое образование

Высшее образование в предметной области инноватики и /или наличие ученой степени и/или ученого звания в указанной области и /или наличие дополнительного профессионального образования – профессиональной переподготовки в области инноватики и/или наличие заключения экспертной комиссии о соответствии квалификации преподавателя профилю преподаваемой дисциплины.

6.2. Профессионально-предметная квалификация преподавателей

Наличие научных и/или методических работ по организации или методическому обеспечению образовательной деятельности по направлению инноватика выполненных в течение трех последних лет.

6.3. Педагогическая (учебно-методическая) квалификация преподавателей

К ведению дисциплины допускаются кадры, имеющие стаж научно-педагогической работы (не менее 1 года); практический опыт работы в области инноватики на должностях руководителей или ведущих специалистов более 3 последних лет.

Обязательное прохождение повышения квалификации (стажировки) не реже чем один раз в три года соответствующее области инноватики либо в области педагогики.

Лист регистрации изменений и дополнений

№ изм ене ния	Дата внесения изменения, проведения ревизии	Номера листов	Документ, на основании которого внесено изменение	Краткое содержание изменения	Ф.И.О. подпись
1	2	3	4	5	6

Лист ознакомления

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Должность	Дата ознакомления	Подпись