

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования «Вятский государственный университет»
(ВятГУ)
г. Киров

Утверждаю
Директор/Декан Соболева О. Н.



Номер регистрации
РПД_3-27.03.05.01_2019_99866
Актуализировано: 14.04.2021

Рабочая программа дисциплины
Инновационный менеджмент

	наименование дисциплины
Квалификация выпускника	Бакалавр пр.
Направление подготовки	27.03.05 шифр
	Инноватика наименование
Направленность (профиль)	3-27.03.05.01 шифр
	Управление инновациями в промышленности наименование
Формы обучения	Очная наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра государственного и муниципального управления (ОРУ) наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра государственного и муниципального управления (ОРУ) наименование

Сведения о разработчиках рабочей программы дисциплины

Ильина Екатерина Николаевна

ФИО

Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины	Формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков в области управления инновациями в промышленности, развитие представлений о роли инновационных технологий в деятельности промышленных предприятий.
Задачи дисциплины	<p>- сформировать знания о закономерностях мирового экономического развития; об особенностях организации инновационного менеджмента на предприятиях промышленности; о правовых основах развития инновационной деятельности в РФ; о способах анализа проекта (инновации) как объекта управления; о способах систематизации и обобщения информации по использованию и формированию ресурсов.</p> <p>- сформировать умения разрабатывать программы и проекты (инновации) на предприятии, анализировать проект (инновацию) как объект управления; определять стоимостную и правовую оценку проекта с учетом рисков и неопределенностей; разрабатывать стратегические приоритеты; оценивать эффективность и правовые условия этапов реализации инноваций; систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию ресурсов;</p> <p>- сформировать навыки планирования работ по проекту (инновации), применения методов определения стоимостной и правовой оценки проекта с учётом рисков и неопределенностей; систематизации и обобщения информации по использованию и формированию ресурсов с помощью современных информационных технологий, подготовки обоснованных выводов и заключений.</p>

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция ПК-4

способностью анализировать проект (инновацию) как объект управления		
Знает	Умеет	Владеет
этапы жизненного цикла проекта, методы и методологии управления проектом, этапы проектирования, стандартов управления проектами, рисков, условий реализации проекта	анализировать проект (инновацию) как объект управления, определять стоимостную и правовую оценку проекта с учетом рисков и неопределенностей, планировать, прогнозировать; разрабатывать стратегические приоритеты, оценивать эффективность и правовые условия этапов реализации инноваций	навыками планирования работ по проекту (инновации), применения методов определения стоимостной и правовой оценки проекта с учетом рисков и неопределенностей

Компетенция ПК-7

способностью систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию ресурсов		
Знает	Умеет	Владеет
современные методы систематизации и обобщения информации по использованию и формированию ресурсов	работать со специальной литературой фундаментального и прикладного характера, для получения необходимой информации; систематизировать полученные данные с помощью современных информационных технологий	навыками систематизации и обобщения информации по использованию и формированию ресурсов с помощью современных информационных технологий, подготовки обоснованных выводов и заключений

Структура дисциплины
Тематический план

№ п/п	Наименование разделов дисциплины	Шифр формируемых компетенций
1	Теоретико-методологические основы управления инновационными процессами в промышленности	ПК-4, ПК-7
2	Основные функции управления инновационными процессами на предприятиях промышленности	ПК-4
3	Государственное стимулирование и регулирование инновационных процессов в промышленности	ПК-7
4	Подготовка и прохождение промежуточной аттестации	ПК-4, ПК-7

Формы промежуточной аттестации

Зачет	Не предусмотрен (Очная форма обучения)
Экзамен	2 семестр (Очная форма обучения)
Курсовая работа	Не предусмотрена (Очная форма обучения)
Курсовой проект	Не предусмотрена (Очная форма обучения)

Трудоемкость дисциплины

Форма обучения	Курсы	Семестры	Общий объем (трудоемкость)		Контактная работа, час	в том числе аудиторная контактная работа обучающихся с преподавателем, час				Самостоятельная работа, час	Курсовая работа (проект), семестр	Зачет, семестр	Экзамен, семестр
			Часов	ЗЕТ		Всего	Лекции	Семинарские, практические занятия	Лабораторные занятия				
Очная форма обучения	1	1, 2	252	7	124.5	54	36	18	0	127.5			2

Содержание дисциплины

Очная форма обучения

Код занятия	Наименование тем занятий	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Теоретико-методологические основы управления инновационными процессами в промышленности»		44.50
Лекции		
Л1.1	Закономерности мирового экономического развития инноваций в промышленности	2.00
Л1.2	Нововведение как объект инновационного управления в промышленности	2.00
Л1.3	Понятие, цели, задачи, методологические основы и система функций инновационного менеджмента в промышленности	2.00
Семинары, практические занятия		
П1.1	Возможности России для экономического роста на основе инноваций промышленности	2.00
П1.2	Сущность и содержание инновационного менеджмента на предприятиях промышленности	2.00
Самостоятельная работа		
С1.1	Особенности типологизации инноваций	6.00
С1.2	Научные подходы к инновационному менеджменту: системный, маркетинговый, функциональный, процессный и др.	6.00
С1.3	Подготовка к семинарам и практическим занятиям по тематике модуля	6.00
С1.4	Подготовка к текущему контролю знаний	6.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР1.1	Контактная внеаудиторная работа	10.50
Раздел 2 «Основные функции управления инновационными процессами на предприятиях промышленности»		106.00
Лекции		
Л2.1	Организация инновационного менеджмента на предприятиях промышленности	2.00
Л2.2	Комплексное обеспечение инновационной деятельности	4.00
Л2.3	Инновационные цели и инновационный потенциал организации	6.00
Л2.4	Формы инновационного управления в промышленности	2.00
Л2.5	Разработка программ и проектов нововведений в промышленности	2.00
Л2.6	Прогнозирование в инновационном менеджменте	2.00
Л2.7	Интеграция инновационного и стратегического управления в промышленности	4.00
Л2.8	Основы экономики инновационной деятельности	4.00

Семинары, практические занятия		
П2.1	Содержание, сущность и особенности разработки инновационных проектов и программ на предприятиях промышленности	2.00
П2.2	Анализ организационных форм инновационного управления на предприятиях промышленности	2.00
П2.3	Типы стратегического поведения инновационных организаций в промышленности	2.00
П2.4	Комплексная оценка эффективности управления инновациями в промышленности	2.00
П2.5	Обоснование экономической эффективности проекта. Экономическая экспертиза проекта.	2.00
Самостоятельная работа		
С2.1	Финансирование инновационной деятельности и его источники.	7.50
С2.2	Инновационная деятельность предприятия в условиях конкуренции	14.00
С2.3	Подготовка к семинарам и практическим занятиям	12.00
С2.4	Подготовка к текущему контролю знаний	2.50
Контактная внеаудиторная работа		
КВР2.1	Контактная внеаудиторная работа	12.00
КВР2.2	Контактная внеаудиторная работа	22.00
Раздел 3 «Государственное стимулирование и регулирование инновационных процессов в промышленности»		65.50
Лекции		
Л3.1	Государственная инновационная политика: понятие, методы и инструменты	2.00
Л3.2	Международное научно-техническое сотрудничество в инновационной деятельности	2.00
Семинары, практические занятия		
П3.1	Формирование государственной инновационной политики и ее основные направления в промышленности	2.00
П3.2	Методы государственного регулирования в инновационной сфере	2.00
Самостоятельная работа		
С3.1	Государственные приоритеты в сфере науки и технологий	6.00
С3.2	Зарубежный опыт государственного стимулирования инноваций	12.00
С3.3	Подготовка к семинарам и практическим занятиям	8.00
С3.4	Подготовка к текущему контролю знаний	8.00
Контактная внеаудиторная работа		
КВР3.1	Контактная внеаудиторная работа	23.50
Раздел 4 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		36.00
Э4.1	Подготовка к сдаче экзамена	33.50
КВР4.1	Консультация перед экзаменом	2.00
КВР4.2	Сдача экзамена	0.50

ИТОГО	252.00
--------------	---------------

Содержание дисциплины данной рабочей программы используется при обучении по индивидуальному учебному плану, при ускоренном обучении, при применении дистанционных образовательных технологий и электронном обучении (при наличии).

Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Успешное освоение дисциплины предполагает активное, творческое участие обучающегося на всех этапах ее освоения путем планомерной, повседневной работы. Обучающийся обязан посещать лекции, семинарские, практические и лабораторные занятия (при их наличии), получать консультации преподавателя и выполнять самостоятельную работу.

Изучение дисциплины следует начинать с проработки настоящей рабочей программы, методических указаний и разработок, указанных в программе, особое внимание уделить целям, задачам, структуре и содержанию дисциплины.

Главной задачей каждой лекции является раскрытие сущности темы и анализ ее основных положений. Тематика лекций определяется настоящей рабочей программой дисциплины.

Лекции – это систематическое устное изложение учебного материала. На них обучающийся получает основной объем информации по каждой конкретной теме. Лекции обычно носят проблемный характер и нацелены на освещение наиболее трудных и дискуссионных вопросов.

Предполагается, что обучающиеся приходят на лекции, предварительно проработав соответствующий учебный материал по источникам, рекомендованным программой. Часто обучающимся трудно разобраться с дискуссионными вопросами, дать однозначный ответ. Преподаватель, сравнивая различные точки зрения, излагает свой взгляд и нацеливает их на дальнейшие исследования и поиск научных решений. После лекции желательно вечером перечитать и закрепить полученную информацию, тогда эффективность ее усвоения значительно возрастает. При работе с конспектом лекции необходимо отметить материал, который вызывает затруднения для понимания, попытаться найти ответы на затруднительные вопросы, используя предлагаемую литературу. Если самостоятельно не удалось разобраться в материале, сформулируйте вопросы и обратитесь за помощью к преподавателю.

Целью семинарских занятий является проверка уровня понимания обучающимися вопросов, рассмотренных на лекциях и в учебной литературе.

Целью практических и лабораторных занятий является формирование у обучающихся умений и навыков применения теоретических знаний в реальной практике решения задач; восполнение пробелов в пройденной теоретической части курса.

Семинарские, практические и лабораторные занятия в равной мере направлены на совершенствование индивидуальных навыков решения теоретических и прикладных задач, выработку навыков интеллектуальной работы, а также ведения дискуссий. Для успешного участия в семинарских, практических и лабораторных занятиях обучающемуся следует тщательно подготовиться.

Основной формой подготовки обучающихся к практическим (лабораторным) занятиям является самостоятельная работа с учебно-методическими материалами, научной литературой, статистическими данными и т.п.

Изучив конкретную тему, обучающийся может определить, насколько хорошо он в ней разобрался. Если какие-то моменты остались непонятными, целесообразно составить список вопросов и на занятии задать их преподавателю. Практические (лабораторные) занятия предоставляют обучающемуся возможность творчески раскрыться, проявить инициативу и развить навыки публичного ведения дискуссий и общения.

Самостоятельная работа обучающихся включает в себя выполнение различного рода заданий (изучение учебной и научной литературы, материалов лекций, систематизацию прочитанного материала, подготовку контрольной работы, решение

задач, подготовка докладов, написание рефератов, публикация тезисов, научных статей, подготовка и защита курсовой работы / проекта и другие), которые ориентированы на глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины.

Обучающимся рекомендуется систематически отводить время для повторения пройденного материала, проверяя свои знания, умения и навыки.

Внутренняя система оценки качества освоения дисциплины включает входной контроль уровня подготовленности обучающихся, текущий контроль успеваемости, промежуточную аттестацию, направленную на оценивание промежуточных и окончательных результатов обучения по дисциплине (в том числе результатов курсового проектирования (выполнения курсовых работ) при наличии).

При проведении промежуточной аттестации обучающегося учитываются результаты текущего контроля, проводимого в течение освоения дисциплины.

Процедура оценивания результатов освоения дисциплины осуществляется на основе действующих локальных нормативных актов ФГБОУ ВО «Вятский государственный университет», с которыми обучающиеся ознакамливаются на официальном сайте университета www.vyatsu.ru.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины, в том числе учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающегося по дисциплине

Учебная литература (основная)

- 1) Семиглазов, В. А. Инновационный менеджмент : учебное пособие / В.А. Семиглазов. - Томск : ТУСУР, 2016. - 173 с. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480950/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 2) Медынский, Владимир Григорьевич. Инновационный менеджмент : учебник / В. Г. Медынский. - М. : Инфра-М, 2012. - 293, [1] с. - Библиогр.: с.289-291. - ISBN 978-5-16-002226-0 : 279.95 р. - Текст : непосредственный.
- 3) Тараненко, О. Н. Инновационный менеджмент : учебное пособие / О.Н. Тараненко. - Ставрополь : СКФУ, 2015. - 163 с. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457752/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 4) Кузнецов, Б. Т. Инновационный менеджмент : учебное пособие / Б.Т. Кузнецов. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 364 с. - ISBN 978-5-238-01624-5 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115012/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 5) Инновационный менеджмент : учебник. - Москва : Юнити-Дана, 2015. - 392 с. - (Magister). - ISBN 978-5-238-02359-5 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=119436/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 6) Шаймиева, Э. Ш. Инновационный менеджмент : учебное пособие / Э.Ш. Шаймиева. - Казань : Познание, 2014. - 132 с. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257830/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

Учебная литература (дополнительная)

- 6) Гугелев, А. В. Инновационный менеджмент : учебник / А. В. Гугелев. - М. : Дашков и К, 2008. - 336 с. - Библиогр.: с. 332-335. - ISBN 978-5-91131-584-9 : 167.86 р. - Текст : непосредственный.
- 5) Инновационный менеджмент : Учебник / под ред. С. Д. Ильенковой. - М. : Юнити, 2002. - 327 с. - ISBN 5-85173-075-7 : 45.00 р. - Текст : непосредственный.

1) Черных, В. В. Инновационный менеджмент : учебное пособие / В.В. Черных. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. - 256 с. - ISBN 978-5-8158-1616-9 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459470/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

2) Инновационный менеджмент : учеб. пособие. - М. : Академия, 2008. - 363 с. - (Высшее профессиональное образование. Экономика и управление). - Библиогр.: с. 359-360. - ISBN 978-5-7695-3960-2 : 323.40 р. - Текст : непосредственный.

3) Афонин, Игорь Викторович. Инновационный менеджмент и экономическая оценка реальных инвестиций : учеб. пособие / И. В. Афонин. - М. : Гардарики, 2006. - 301 с. : ил. - Библиогр.: с. 292-295. - ISBN 5-8297-0290-8 : 211.70 р. - Текст : непосредственный.

4) Борисенко, И. А. Инновационный менеджмент: управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие / И.А. Борисенко. - Воронеж : Воронежский государственный университет, 2003. - 63 с. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=39353/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

7) Грозова, О. С. Инновационный менеджмент : практикум / О.С. Грозова. - Йошкар-Ола : ПГТУ, 2015. - 56 с. - ISBN 978-5-8158-1626-8 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439199/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

Периодические издания

1) Инновации : журн. об инновац. деят-ти. - СПб. : ОАО "Трансфер". - Выходит ежемесячно. - ISSN 2071-3010. - Текст : непосредственный.

2) Менеджмент инноваций . - М. : ООО Объединенная редакция. - Выходит ежеквартально. - ISSN 2077-1924. - Текст : непосредственный.

3) Российские нанотехнологии . - М. : Федеральное агентство по науке и инновациям РФ : ООО "Парк-медиа". - Выходит раз в два месяца. - ISSN 1992-7223. - Текст : непосредственный.

Учебно-наглядное пособие

1) Ноговицына, Ольга Сергеевна. Инновационный менеджмент : учеб. наглядное пособие для студентов направления 38.03.04 всех профилей подготовки / О. С. Ноговицына ; ВятГУ, ФЭМ, каф. ГМУ. - [Б. м.] : Киров, 2015. - 69 с. - Б. ц. - URL: <https://lib.vyatsu.ru> (дата обращения: 29.08.2014). - Режим доступа: для авториз. пользователей. - Текст : электронный.

Электронные образовательные ресурсы

- 1) Портал дистанционного обучения ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <http://mooc.do-kirov.ru/>
- 2) Раздел официального сайта ВятГУ, содержащий описание образовательной программы [электронный ресурс] / - Режим доступа: https://www.vyatsu.ru/php/programms/eduPrograms.php?Program_ID=3-27.03.05.01
- 3) Личный кабинет студента на официальном сайте ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <https://new.vyatsu.ru/account/>
- 4) Единое окно доступа к образовательным ресурсам <http://window.edu.ru/>

Электронные библиотечные системы (ЭБС)

- ЭБС «Научная электронная библиотека eLIBRARY» (<http://elibrary.ru/defaultx.asp>)
- ЭБС «Издательства Лань» (<http://e.lanbook.com/>)
- ЭБС «Университетская библиотека online» (www.biblioclub.ru)
- Внутренняя электронно-библиотечная система ВятГУ (<http://lib.vyatsu.ru/>)
- ЭБС «ЮРАЙТ» (<https://urait.ru>)

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- ГАРАНТ
- КонсультантПлюс
- Техэксперт: Нормы, правила, стандарты
- Роспатент (<https://www1.fips.ru/elektronnye-servisy/informatsionno-poiskovaya-sistema>)
- Web of Science® (<http://webofscience.com>)

Материально-техническое обеспечение дисциплины

Демонстрационное оборудование

Перечень используемого оборудования
Проектор Smart V25 к интерактивной доске

Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, в том числе лицензионное и свободно распространяемое ПО (включая ПО отечественного производства)

№ п.п	Наименование ПО	Краткая характеристика назначения ПО
1	Программная система с модулями для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ»	Программный комплекс для проверки текстов на предмет заимствования из Интернет-источников, в коллекции диссертация и авторефератов Российской государственной библиотеки (РГБ) и коллекции нормативно-правовой документации LEXPRO
2	Microsoft Office 365 ProPlusEdu ALNG SubsVL MVL AddOn toOPP	Набор веб-сервисов, предоставляющий доступ к различным программам и услугам на основе платформы Microsoft Office, электронной почте бизнес-класса, функционалу для общения и управления документами
3	Office Professional Plus 2016	Пакет приложений для работы с различными типами документов: текстами, электронными таблицами, базами данных, презентациями
4	Windows Professional	Операционная система
5	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	Антивирусное программное обеспечение
6	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
7	Электронный периодический справочник ГАРАНТ Аналитик	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
8	Security Essentials (Защитник Windows)	Защита в режиме реального времени от шпионского программного обеспечения, вирусов.
9	МойОфис Стандартный	Набор приложений для работы с документами, почтой, календарями и контактами на компьютерах и веб браузерах

Обновленный список программного обеспечения данной рабочей программы находится по адресу:
https://www.vyatsu.ru/php/list_it/index.php?op_id=99866