

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Худяк Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 26.01.2021 12:36:27

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b987361de7085acb509ac3da143f4153621ab6e51e731a19

# МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра физики и нанотехнологий

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

## Рабочая программа дисциплины Управление инновационными проектами

Направление подготовки: 11.03.04 Электроника и микроэлектроника

Профиль подготовки: Технологии в микроэлектронике

Квалификация: бакалавр

Факультет физики, математики, информатики

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 3 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) с оценкой 7

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
	Неделя			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	32	32	32	32
Практические	16	16	16	16
В том числе инт.	16	16	16	16
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48	48	48	48
Сам. работа	60	60	60	60
Итого	108	108	108	108

Рабочая программа дисциплины Управление инновационными проектами / сост. ; Курск. гос. ун-т. - Курск, 2017. - с.

Рабочая программа составлена в соответствии со стандартом, утвержденным приказом Минобрнауки России от 12 марта 2015 г. № 218 "Об утверждении ФГОС ВО по направлению подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника (уровень бакалавриата)" (Зарегистрировано в Минюсте России 07 апреля 2015 г. № 36765)

Рабочая программа дисциплины "Управление инновационными проектами" предназначена для методического обеспечения дисциплины основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 11.03.04 Электроника и нанoeлектроника профиль Технологии в нанoeлектронике

Составитель(и):

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	изучение теоретико-методических и прикладных основ управления инновационной деятельностью предприятия.
-----	--

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.2
--------------------	-----------

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

**ПК-3: готовностью анализировать и систематизировать результаты исследований, представлять материалы в виде научных отчетов, публикаций, презентаций**

**Знать:**

основы анализа и систематизации результатов исследований и представления материалов в виде научных отчетов, публикаций, презентаций

основные способы анализа и систематизации результатов исследований и представления материалов в виде научных отчетов, публикаций, презентаций

методику анализа и систематизации результатов исследований и представления материалов в виде научных отчетов, публикаций, презентаций

**Уметь:**

анализировать и систематизировать результаты исследований и представлять материалы в виде презентаций

анализировать и систематизировать результаты исследований и представлять материалы в виде научных отчетов, презентаций

анализировать и систематизировать результаты исследований и представлять материалы в виде научных отчетов, публикаций, презентаций

**Владеть:**

навыками анализа и систематизации результатов исследований и представления материалов в виде презентаций

навыками анализа и систематизации результатов исследований и представления материалов в виде научных отчетов, презентаций

навыками анализа и систематизации результатов исследований и представления материалов в виде научных отчетов, публикаций, презентаций

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем	Вид занятий	Семестр / Курс	Часов	Интеракт.
	<b>Раздел 1. Инновации в рыночной экономике</b>	Раздел			
1.1	Инновации в рыночной экономике	Лек	7	2	0
1.2	Составление краткого терминологического справочника по инноватике	Ср	7	4	0
1.3	Жизненный цикл инновационного процесса. Инновационный проект	Лек	7	2	2
1.4	Разработка модели жизненного цикла инновационного проекта (тематика ВКР)	Ср	7	4	0
1.5	Анализ модели жизненного цикла инновационного проекта (тематика ВКР)	Пр	7	2	0
1.6	Инновационная политика государства и предприятия	Лек	7	2	2
1.7	Анализ современной инновационной политики РФ и Курской области	Ср	7	2	0
1.8	Анализ инновационной политики предприятия, выбранного для прохождения практики	Ср	7	2	0
	<b>Раздел 2. Управление инновационным проектом</b>	Раздел			
2.1	Маркетинг инновационного проекта	Лек	7	2	2
2.2	Разработка маркетингового плана инновационного проекта (тематика ВКР)	Ср	7	4	0

2.3	Анализ маркетингового плана инновационного проекта (тематика ВКР)	Пр	7	2	0
2.4	Организационные структуры управления инновациями	Лек	7	2	0
2.5	Разработка структуры управления инновационным проектом (тематика ВКР)	Ср	7	4	0
2.6	Анализ структуры управления инновационным проектом (тематика ВКР)	Пр	7	2	0
2.7	Методы поиска проектных решений.	Лек	7	2	0
2.8	Выбор и обоснование способа поиска решения инновационного проекта (тематика ВКР)	Ср	7	4	0
2.9	Анализ выбранного способа поиска решения инновационного проекта (тематика ВКР)	Пр	7	2	2
2.10	Структура знаний управления проектами	Лек	7	2	0
2.11	Разработка плана инновационного проекта (тематика ВКР), часть 1	Ср	7	4	0
2.12	Разработка концепции и планирование инновационного проекта	Лек	7	2	0
2.13	Разработка плана инновационного проекта (тематика ВКР), часть 2	Ср	7	4	0
2.14	Реализация и завершение проекта	Лек	7	2	0
2.15	Разработка плана инновационного проекта (тематика ВКР), часть 3	Ср	7	4	0
	<b>Раздел 3. Финансирование инновационной деятельности</b>	Раздел			
3.1	Финансирование инновационной деятельности	Лек	7	2	2
3.2	Выбор и обоснование путей финансирования инновационного проекта (тематика ВКР)	Ср	7	4	0
3.3	Анализ выбранных путей финансирования инновационного проекта (тематика ВКР)	Пр	7	2	0
3.4	Управление рисками инновационного проекта, часть 1	Лек	7	2	0
3.5	Разработка модели и количественный анализ рисков инновационного проекта (тематика ВКР)	Ср	7	4	0
3.6	Управление рисками инновационного проекта, часть 2	Лек	7	2	2
3.7	Разработка плана риск-менеджмента инновационного проекта (тематика ВКР)	Ср	7	4	0
3.8	Анализ разработанного плана риск-менеджмента инновационного проекта (тематика ВКР)	Пр	7	2	0
	<b>Раздел 4. Команда инновационного проекта</b>	Раздел			
4.1	Команда инновационного проекта: формирование и распределение ролей	Лек	7	2	0
4.2	Формирование команды инновационного проекта (тематика ВКР)	Ср	7	2	0
4.3	Команда инновационного проекта: мотивация и контроль	Лек	7	2	0

4.4	Разработка комплекса мотивационных мероприятий инновационного проекта (тематика ВКР)	Ср	7	2	0
4.5	Формирование команды инновационного проекта (тематика ВКР)	Пр	7	2	2
	<b>Раздел 5. Инновационное предпринимательство</b>	Раздел			
5.1	Инновационное предпринимательство	Лек	7	2	2
5.2	Анализ современного состояния инноватики в предметной области ВКР	Ср	7	2	0
5.3	Анализ предпринимательских решений в предметной области ВКР	Ср	7	2	0
5.4	Разработка проекта бизнес-плана инновационного проекта (тематика ВКР)	Пр	7	2	0
5.5	Основы правового регулирования инновационной деятельности	Лек	7	2	0
5.6	Разработка формулы изобретения и патентного описания проектного решения	Ср	7	4	0

### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

#### 5.1. Контрольные вопросы и задания для текущей аттестации

Оценочные материалы для проведения текущего контроля по дисциплине "Управление инновационными проектами" рассмотрены и одобрены на заседании кафедры физики и нанотехнологий от 16.03.2017, протокол № 7 и являются приложением к рабочей программе дисциплины.

#### 5.2. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации по дисциплине "Управление инновационными проектами" рассмотрены и одобрены на заседании кафедры физики и нанотехнологий от 16.03.2017, протокол № 7 и являются приложением к рабочей программе дисциплины.

### 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

#### 6.1. Рекомендуемая литература

##### 6.1.1. Основная литература

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л1.1	Васючкова Т. С., Держо М. А., Иванчева Н. А., Пухначева Т. П. - Управление проектами с использованием Microsoft Project: учебное пособие - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/16738">http://www.iprbookshop.ru/16738</a>	1
Л1.2	Круглова Н.Ю., Резник С.И. - Инновационный менеджмент: учебное пособие - Москва: Русайнс, 2015.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/48889.html">http://www.iprbookshop.ru/48889.html</a>	1
Л1.3	Иванилова С.В. - Управление инновационными проектами: учебное пособие - Москва: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2018.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/66843.html">http://www.iprbookshop.ru/66843.html</a>	1

##### 6.1.2. Дополнительная литература

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л2.1	Аньшин В. М., Алешин А. В., Багратиони К. А., Аньшин В. М., Ильина О. М. - Управление проектами: фундаментальный курс: учебник - Москва: Издательский дом Высшей школы экономики, 2013.	<a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=227270">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=227270</a>	1
Л2.2	Поляков Н. А. - Управление инновационными проектами: Учебник и практикум - М.: Издательство Юрайт, 2017.	<a href="http://www.biblio-online.ru/book/2C4C4A2E-F30D-4E7F-BED2-EC9CA2192FFC">http://www.biblio-online.ru/book/2C4C4A2E-F30D-4E7F-BED2-EC9CA2192FFC</a>	1
Л2.3	Токарев Б. Е. - Маркетинговые исследования: учебник - Москва: Экономистъ, 2007.		25

##### 6.1.3. Методические разработки

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л3.1	Синенко С.А., Холодков И.Б. - Методические рекомендации по выполнению практических работ по курсу Управление проектами: учебно-методическое пособие - Саратов: Вузовское образование, 2013.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/12808.html">http://www.iprbookshop.ru/12808.html</a>	1

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
ЛЗ.2	Кузьмин Е.В. - Управление проектами с использованием Microsoft Project 2013: практикум - Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2016.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/71895.html">http://www.iprbookshop.ru/71895.html</a>	1
ЛЗ.3	Клаверов В.Б. - Управление проектами: учебно-методическое пособие - Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/69295.html">http://www.iprbookshop.ru/69295.html</a>	1
<b>6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"</b>			
Э1	Журнал «Управление компанией»		
<b>6.3.1 Перечень программного обеспечения</b>			
7.3.1.1	Microsoft Windows 7 (Open License: 47818817)		
7.3.1.2	MsOffice Professional 2007 (Open License: 43219389)		
7.3.1.3	7-Zip Свободная лицензия GNU LGPL		
7.3.1.4	Adobe Acrobat Reader DC (Бесплатное программное обеспечение)		
7.3.1.5	Google Chrome Свободная лицензия BSD		
7.3.1.6	AnyLogic 8.2.3 (Бесплатное программное обеспечение)		
7.3.1.7	Project Libre (Бесплатное программное обеспечение)		
<b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b>			
7.3.2.1	1. Asana (asana.com)		
7.3.2.2	2. Административно-управленческий портал: <a href="http://www.aup.ru">http://www.aup.ru</a> .		
7.3.2.3	3. Краткая история эволюции менеджмента: <a href="http://www.elitarium.ru/2010/04/30/istorija_evolyucii_menedzhmenta.html">http://www.elitarium.ru/2010/04/30/istorija_evolyucii_menedzhmenta.html</a> .		
7.3.2.4	4. Обзор технологий SWOT-анализа: <a href="http://www.swot-analysis.ru">http://www.swot-analysis.ru</a> .		
7.3.2.5	5. Управление персоналом словарь-справочник: Организационное поведение: <a href="http://psyfactor.org/personal/personal14-04.htm">http://psyfactor.org/personal/personal14-04.htm</a> .		
7.3.2.6	6. Энциклопедия менеджмента: <a href="http://www.pragmatist.ru">http://www.pragmatist.ru</a> .		

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	1. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, 305000, г. Курск, ул. Радищева, 33, 197		
7.2	Проектор Epson EB-U32 – 1 шт.		
7.3	Мультимедиа-проектор HITACHI – 1 шт.		
7.4	Радиосистема модель SENNHEISER-EW12 – 1 шт.		
7.5	Компьютер Ноутбук – 1 шт.		
7.6	Парта – 91 шт.		
7.7	Стол препод. – 1 шт.		
7.8	Жалюзи – 10 шт.		
7.9	Доска – 1 шт.		
7.10	Тумбочка – 1 шт.		
7.11	Вешалка – 3 шт.		
7.12	Учебно-наглядные пособия представлены комплектом мультимедийных презентаций "Управление инновационными проектами".		
7.13	2. Учебная аудитория для самостоятельной работы студентов с возможностью подключения к сети «Интернет» и с обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета, 305000, г. Курск, ул. Радищева, 33, 146.		
7.14	Столов – 61 шт.		
7.15	Посадочных мест – 162 шт.		
7.16	Компьютеров:		
7.17	27 моноблоков MSI - модель MS-A912, 2гб оперативной памяти, Athlon CPU D525 1.80GHz		
7.18	13 моноблоков Asus - модель ET2220I, 4гб оперативной памяти, intelCore i3-3220 CPU 3.30 GHz.		

## 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1. Указания по подготовке к занятиям лекционного типа:

Лекции по данной дисциплине проводятся как в классической форме, так и с использованием мультимедийных

презентаций. Электронный конспект курса лекций предназначен для более глубокого усвоения материала путем иллюстрирования лекции схемами, таблицами, рисунками, фотографиями и т.п. Изучение дисциплины требует систематического и последовательного накопления знаний, поэтому студентам рекомендуется перед очередной лекцией повторить материал предыдущей. При затруднениях в восприятии лекционного материала следует обращаться к литературным источникам, интернет-ресурсам, к лектору (по графику его консультаций).

#### 1.2. Указания по подготовке к практическим занятиям:

Обучающиеся на занятиях практического типа должны освоить применение теоретических знаний для решения практических задач под руководством преподавателя. Выполнять самостоятельные задания. При затруднениях в восприятии материала практических занятий следует обращаться к литературным источникам, интернет-ресурсам, или к преподавателю на занятиях практического типа.

#### 1.3. Методические указания по выполнению самостоятельной работы:

Самостоятельная работа студентов включает в себя выполнение практических заданий, самостоятельное изучение отдельных вопросов дисциплины.

Самостоятельное изучение отдельных теоретических вопросов рекомендуется по основной, дополнительной и методической литературе, указанной в содержании рабочей программы.

#### 1.4. Методические указания по работе с литературой:

Работая с литературным источником, вначале следует ознакомиться с оглавлением и научно-справочным аппаратом, прочитать аннотацию и предисловие, бегло его прочитать, рассмотреть иллюстрации, таблицы, диаграммы, приложения. Такое поверхностное ознакомление позволит узнать, какие главы следует читать внимательно, а какие прочитать быстро.

Студенту следует использовать следующие виды записей при работе с литературой:

Конспект – краткая схематическая запись основного содержания работы. Целью является не переписывание произведения, а выявление его логики, системы доказательств, основных выводов.

Цитата – точное воспроизведение текста. Заключается в кавычки. Точно указывается страница источника.

Тезисы – концентрированное изложение основных положений прочитанного материала.

Аннотация – очень краткое изложение содержания прочитанной работы.

Резюме – наиболее общие выводы и положения работы, ее концептуальные итоги и другие виды.