

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
**СТАРООСКОЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ИМ. А.А. УГАРОВА**

(филиал) федерального государственного автономного
образовательного учреждения высшего образования
«Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»

УТВЕРЖДЕНА

На заседании Методического совета

СТИ НИТУ «МИСиС»

Протоколом №5 от «31» августа 2017г.

Зам. директора по УМР, председатель МС



Е.В. Ильичева

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Научно-исследовательская работа

(Наименование дисциплины)

38.03.02 Менеджмент

(Направление подготовки)

Производственный менеджмент

(Профиль подготовки)

Бакалавриат

Уровень образования: бакалавриат, специалитет, магистратура

Очная, заочная

(Форма обучения: очная, очно-заочная, заочная)

Старый Оскол – 2017

Рабочая программа дисциплины (РПД) составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО на основании ОПОП и учебного плана СТИ НИТУ МИСиС по направлению

38.03.02 Менеджмент

(направление подготовки)

Рецензенты:

внутренний

Ченцова Е.П., доцент кафедры ЭУиОП, доцент, к.э.н.

(И.О.Фамилия должность, уч.звание, уч.степень)

внешний

**С.И. Пивнев, директор комбикормового производства
ООО «АПК «ПРОМАГРО»**

(И.О.Фамилия должность, уч.звание, уч.степень)

Автор(ы):

Ровенских М.В.

доцент кафедры ЭУиОП, доцент, к.э.н.

(Фамилия И.О.)

(должность, уч.звание, уч.степень)

(Фамилия И.О.)

(должность, уч.звание, уч.степень)

РПД обсуждена на заседании кафедры

экономики, управления и организации производства

Протокол № 14 от «31» августа 2017г.

Зав. кафедрой

ЭУиОП

кафедра

подпись

Е.В. Ильичева

И.О.Фамилия

РПД одобрена на заседании НМС

по направлению 38.03.02 Менеджмент

Протокол № 1 от «31» августа 2017г.

Председатель

НМСН (С)

Е.В. Ильичева

подпись

И.О.Фамилия

1 ЦЕЛЬ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

Систематизация, расширение и закрепление профессиональных знаний и умений, формирование навыков ведения самостоятельной научной работы и исследования.

2 ЗАДАЧИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

- углубление и закрепление теоретических знаний и практических навыков, полученных бакалаврами при обучении в СТИ НИТУ «МИСиС»;
- выработка умения применять полученные знания для решения конкретных профессиональных задач;
- приобретение навыков творческого мышления, обобщения и анализа;
- приобщение к работе со специальной литературой, материалами практики;
- применение современных методов исследования, анализа, оценки, сравнения, выбора и обоснования предлагаемых решений;
- приобретение опыта публичной защиты научно-исследовательских работ.

3 КОМПЕТЕНЦИИ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

№ п/п	Код компетенции	Содержание компетенции
1.	ОК-3	способность использовать основы экономических знаний в различных сферах деятельности
2.	ОК-6	способность к самоорганизации и самообразованию
3.	ОПК-1	владение навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности
4.	ОПК-7	способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
5.	ПК-6	способность участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений
6.	ПК-10	владение навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления

4 ТРЕБОВАНИЯ К КОНЕЧНЫМ РЕЗУЛЬТАТАМ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

В результате выполнения научно-исследовательской работы обучающийся должен:

Знать:

- методологию и методику проведения исследований;
- методы выявления и формулирования актуальных научных проблем в области менеджмента;
- правила оформления научного отчета, статьи или доклада

Уметь:

- собирать и обрабатывать информацию с привлечением широкого круга источников на основе использования современных информационных технологий, средств вычислительной техники, коммуникаций и связи;
- обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями в области менеджмента;
- обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость темы исследования;
- самостоятельно проводить исследования в соответствии с разработанной программой
- представлять результаты работы, выступать с сообщениями и докладами по тематике проводимых исследований

Владеть:

- основными методами, способами и средствами получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером
- технологиями поиска и решения актуальных научных проблем в области менеджмента;
- технологиями оценки научной и практической значимости выбранного направления исследования;
- технологиями проведения самостоятельных научных исследований;
- приемами доведения результатов исследований до широкого круга научной общественности.

5 МЕСТО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Научно-исследовательская работа представляет собой вид учебных занятий, непосредственно ориентированных на профессиональную подготовку обучающихся.

Научно-исследовательская работа следует после изучения дисциплин: «Социально-экономическая статистика», «Экономика предприятия», «Маркетинг», «Логистика», «Теория организации», «Организационное поведение», «Финансовый менеджмент», «Управление качеством», «Управление человеческими ресурсами», «Стратегический менеджмент», «Деловые коммуникации», «Инновационный менеджмент», «Управление экономическими и производственными рисками», «Разработка управленческих решений», «Инвестиции», «Производственный менеджмент», «Оценка стоимости бизнеса», «Оперативно-производственное планирование» и др.

Знания, умения и навыки, полученные обучающимися в ходе выполнения научно-исследовательской работы, используются в выпускной квалификационной работе.

6 ОБЪЕМ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

Общая трудоемкость научно-исследовательской работы составляет 3 зачетных единиц, 108 часов. Вид промежуточной аттестации – зачет с оценкой.

7 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

№ п/п	Разделы (этапы) НИР	Часы	Виды работ
1	2	3	4
1	Получение задания на НИР от руководителя	8	Работа с руководителем о получение задания на НИР
2	Сбор материалов	35	Подбор соответствующих теме исследования материалов (монографии, научные статьи, материалы конференций, Интернет ресурсы)
3	Изучение и анализ собранных материалов	25	Изучение, систематизация и анализ собранной информации
4	Обработка собранной информации	16	Формулирование основных теоретических положений и основных разделов. Подготовка введения и заключения
5	Оформление отчета по НИР	16	Подготовка и оформление отчета по НИР в соответствии с требованиями.
6	Защита отчета по практике	8	Представление завершенной и надлежаще оформленной НИР руководителю. Получение отзыва научного руководителя и устранение замечаний Защита отчета.
	Итого	108	

Студент защищает свой отчет, делая выступление перед руководителем НИР, отвечает на поставленные вопросы и получает отзыв руководителя НИР.

Защита отчета по НИР осуществляется публично по заранее составленному графику, в установленные учебным планом сроки. В процессе защиты студент выступает с сообщением (до 10 минут), в котором обосновывает актуальность работы, ее научную значимость, детально излагает результаты собственных научных исследований и сделанные выводы.

Сообщение может сопровождаться электронной презентацией, выполненной в одном из стандартных форматов.

После защиты студенту задаются вопросы по проблематике проведенного исследования.

За отчет по НИР могут быть выставлены оценки «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

По результатам успешной защиты НИР студент по согласованию с научным руководителем должен написать статью и выступить с ней на ежегодной студенческой конференции СТИ НИТУ МИСИС.

8 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

При выборе темы НИР необходимо учесть, что при её выполнении студент должен показать способность и умение, опираясь на полученные на знания, умения и сформированные общекультурные и профессиональные компетенции, самостоятельно решать на современном уровне развития науки и практики задачи своей профессиональной деятельности, грамотно излагать специальную информацию, научно аргументировать и защищать свою точку зрения.

Тема НИР должна быть актуальной и иметь практическое значение для решения наиболее значимых проблем логистики, а также соответствовать утвержденной теме ВКР студента. Тематика НИР должна быть направлена на исследование конкретной проблемы.

Руководство НИР осуществляет тот же преподаватель кафедры, который руководит ВКР студента.

Руководитель непосредственно организует и контролирует выполнение НИР, несет ответственность за правильную научную и методическую постановку и эффективную организацию работы студента, за соответствие представленной к защите НИР установленным требованиям.

В обязанности научного руководителя НИР входит:

- помощь в формулировании темы НИР;
- участие в представлении темы НИР на заседании кафедры;
- систематическое консультирование по проблематике работы, оказание помощи в разработке теоретической и методологической базы исследования;
- консультации по выбору литературы, поиску информации, сбору данных и т.д.;
- контроль выполнения и своевременного представления КНИР на кафедру;
- проведение защиты КНИР.

9 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

9.1 Форма промежуточной аттестации

По итогам научно-исследовательской работы студент составляет и защищает отчет. По итогам защиты отчета в форме собеседования выставляется зачет с оценкой.

9.2 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Вне зависимости от решаемой задачи и подходов, использованных при исследовании, объём отчета по НИР составляет 20-30 машинописных страниц, включает следующие элементы:

1. Титульный лист
2. Содержание
3. Введение
4. Основная часть
5. Заключение
6. Список использованных источников
7. Приложения (необязательный элемент).

Объем работы определяется прежде всего задачей раскрытия темы исследования, необходимостью полной реализации поставленных задач.

Титульный лист установленного образца с указанием полного наименования темы НИР и с соответствующими подписями (не номеруется, но в счёте идет первым). Титульный лист – стандартная форма, которая заполняется только с помощью печатающих устройств.

Во **введении** обосновывается актуальность темы, степень ее разработанности, в т.ч. определяются существующие в науке и практике подходы к проблеме, а также формулируются цели и задачи

исследования, характеризуются использованные автором методы и информационная база исследования, материалы практики и структура работы.

Основные разделы научно-исследовательской работы – главы (не менее трех) и параграфы, которые содержат систематизированное изложение и анализ основных проблем исследуемой темы. В главах и параграфах излагаются теоретические аспекты темы на основе анализа опубликованной литературы, рассматриваются дискуссионные вопросы, формулируется точка зрения автора, описываются используемые методы и методика исследования, накопленный российский и зарубежный опыт, особенности рассматриваемой проблемы в привязке к рассматриваемой отрасли. Содержание НИР определяется в зависимости от ее темы.

Желательна следующая структура работы:

1. Обзор состояния рассматриваемой в НИР проблемы в целом (литературный обзор).
2. Описание методов и методики исследования рассматриваемой в НИР проблемы
3. Зарубежный и российский опыт решения проблемы исследования с учетом отраслевых особенностей. В этой главе (в зависимости от наличия информации) может быть рассмотрен опыт российских предприятий в решении проблемы исследования, отраслевые особенности исследуемой проблемы, проведено исследование состояния и/или определены перспективы развития всего или части рынка РФ (мире)

Главы должны иметь название, отражающее их содержание. При этом названия глав научно-исследовательской работы не должны дублировать названия темы работы.

Заключение представляет собой изложение основных авторских выводов, предложений и результатов. В заключении необходимо аргументировано и логически связано изложить основные результаты исследования в соответствии с его целью и задачами, поставленными во введении. Заключение не должно содержать простой перечень проблем и вопросов, рассмотренных и предложенных НИР и перечень решённых задач.

Список использованных источников (монографические издания, периодическая литература, Интернет-источники, статистические материалы и материалы, собранные автором). Список должен содержать не менее 20 источников, в том числе статьи в периодические издания (не менее 10 источников), вышедших в течение последних 5 лет. Не менее 50% источников должны быть изданы в последние пять лет. По ходу изложения материала работы на все источники должны быть ссылки.

При необходимости курсовая работа может быть дополнена **приложениями**. Приложения к курсовой работе оформляются в виде таблиц, схем, графиков, анкет, образцов документов, аналитических справок и т.п.

Напечатанный отчет по научно-исследовательской работе должен быть сброшюрован (прошит по левому краю страниц). Разрешается использование для этого специальных папок, предназначенных для курсовых работ.

Содержание научно-исследовательской работы должно соответствовать следующим основным требованиям:

- самостоятельность исследования;
- наличие анализа специальной литературы по теме исследования;
- связь предмета исследования с актуальными проблемами современной науки, практической деятельностью организаций;
- наличие в научно-исследовательской работе собственных обоснованных суждений автора;
- логичность изложения содержания работы, убедительность представленного материала, аргументированность выводов и предложений;

10 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРЕДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

10.1 Основная литература:

1. Бухалков, М. И. Производственный менеджмент. Организация производства [Text] : учебник / М.И. Бухалков. - 2-е изд. - М. : ИНФРА-М, 2015. - 395 с.
2. Производственный менеджмент [Text] : учебник / Под ред. В.Я. Позднякова, В.М. Прудникова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ИНФРА-М, 2014. - 412 с.
3. Производственный менеджмент [Text] : учебник / Под ред. д.э.н., проф. А.Н. Романова, д.э.н., проф. В.Я. Горфинкеля, д.э.н., проф. М.М. Максимцова. - М. : Проспект, 2015. - 400 с.
4. Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебник [Text]/ Г.В. Савицкая. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ИНФРА-М, 2011. - 536 с. – 5 экз.

5. Управление проектами [Text] : учебник и практикум для академического бакалавриата / А.И. Балашов, Е.М. Рогова, М.В. Тихонова, Е.А. Ткаченко ; под общ. ред. д.э.н. проф. Е.М. Роговой. - М. : Юрайт, 2015. - 383 с.

10.2 Дополнительная литература:

1. Адамчук, А. М. Экономика предприятия: учебное пособие[Text] / А. М. Адамчук , - 3-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол: ТНТ, 2006. - 456 с.
2. Алексеев, А. А. Инновационный менеджмент [Text] : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / А.А. Алексеев. - М. : Юрайт, 2015. - 247 с.
3. Афанасенко, И. Д. Коммерческая логистика для бакалавров и специалистов [Text] / И.Д. Афанасенко, В.В. Борисова. - Спб. : Питер, 2012. - 352 с.
4. Вершигора, Е. Е. Менеджмент: учебное пособие [Text]/ Е. Е. Вершигора. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2006. - 283 с.
5. Виханский, О. С. Менеджмент: учебник [Text] / О. С. Виханский, А. И. Наумов. - 4-е изд перераб. и доп. - М. : Экономистъ, 2006. - 670 с.
6. Вишняков, Я. Д. Инновационный менеджмент. Практикум [Text] : учебное пособие / Я.Д. Вишняков, К.А. Кирсанов, С.П. Киселева ; Под ред.д.т.н.проф. Я.Д. Вишнякова. - М. : КНОРУС, 2014. - 328 с. 4 штуки
7. Волков, О. И. Экономика предприятия: курс лекций [Text]/ О. И. Волков, В. К. Складенко, - М.: ИНФРА-М, 2006. - 280 с.
8. Волочиенко, В. А. Логистика производства. Теория и практика [Text] : учебник для магистров / В.А. Волочиенко, Р.В. Серышев ; Отв. ред. Б.А. Аникин. - М. : Юрайт, 2014. - 454 с.
9. Грушенко, В. И. Стратегии управления компаниями. От теории к практической разработке и реализации [Text] : учебное пособие / В.И. Грушенко. - М. : ИНФРА-М, 2014. - 336 с.
10. Игнатъева, А. В. Исследование систем управления: учеб. пособие [Text]/ А. В. Игнатъева, М. М. Максимцов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2010. - 167 с.
11. Инновационный менеджмент и экономика организаций (предприятий): практикум [Text]/ под ред. д-ра эконом. наук Б. Н. Чернышева, канд, эконом. наук Т. Г. Попадюк, - М.: ИНФРА- М: Вузовский учебник, 2011. - 240 с.
12. Информационные системы и технологии в экономике и управлении: учебное пособие [Text]/ Е.В. Акимова, Э.А. Карпов, Д.А. Акимов, В.Б. Крахт. - Старый Оскол : ООО "ТНТ", 2007. - 304 с (100 экз. в НТБ СТИ НИТУ МИСиС
13. Карпов Э.А. Организация производства и менеджмент: учебное пособие [Text]/ Э.А. Карпов, А.Г. Схиртладзе, В.П. Борискин. - Старый Оскол : ТНТ, 2013. - 768 с. - 22 экз.
14. Менеджмент в промышленности. [Текст]: учебное пособие / Э. А. Карпов, В. Г. Козырев, В. Б. Крахт [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - Старый Оскол : ООО «ТНТ»), 2008. - 524 с.
15. Неруш Ю.М. Логистика. [Текст]: учебник для вузов. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2006.-520с.
16. Новик И.В., Карпов Э.А. Логистический подход к управлению сбытом и запасами на промышленном предприятии: монография [Text]. – Старый Оскол: ООО «ТНТ», 2005. – 256 с. (70 экз.).
17. Производственный менеджмент [Text] : учеб. для вузов / С.Д. Ильенкова, Н.В. Бандурин, Г.Я. Горбовцов ; Под ред. С.Д. Ильенковой. - М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2001. - 583 с.
18. Фатхутдинов, Р. А. Производственный менеджмент [Text] : учебник для вузов / Р. А. Фатхутдинов. - М. : Банки и биржи : ЮНИТИ, 1997. - 447 с.
19. Чейз, Р. Б. Производственный и операционный менеджмент [Text] : пер. с англ. / Ричард Б. Чейз, Николас Дж. Эквилайн, Роберт Ф. Якобс. - 8-е изд. - М. : Изд. дом "Вильямс", 2001. - 704 с.

11 ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

1. Университетская библиотека ONLINE [Электронный ресурс]: электронное периодическое издание. – М.: ООО «Директ-Медиа», 2001-2015. - Режим доступа: <http://biblioclub.ru>, свободный. – Загл. с экрана (дата обращения 11.05.2017)
2. Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Электрон-ная библиотека [Электронный ресурс]: инф. система. – М.: ФГАУ ГНИИ ИТТ «Информика», 2005-2012. – Режим доступа: <http://www.window.edu.ru>, свободный. – Загл. с экрана (дата обращения 11.05.2017)
3. Интернет-университет информационных технологий – дистанционное образование – INTUIT.ru

[Электронный ресурс]: офиц. сайт. – М.: Открытые системы, 2003-2011. - Режим доступа: <http://www.intuit.ru>, свободный. - Загл. с экрана (дата обращения: 11.05.2017).

4. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – М.: ООО «Научная электронная библиотека», 2000-2016. - Режим доступа: <http://elibrary.ru>, свободный. - Загл. с экрана (дата обращения: 11.05.2017).

Необходимые Интернет-ресурсы рекомендует руководитель практики с учетом места проведения практики и индивидуального задания.

12 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

Программное обеспечение MS Office (Word, Excel, Power Point, Access).

13 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ

Пакет MS Office для оформления отчетов о выполненных работах. Доступ в локальную сеть и сеть ИНТЕРНЕТ для использования электронных ресурсов.