

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра «Экономическая безопасность, учет и право»

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

Методические указания

Ростов-на-Дону
ДГТУ
2018

УДК 005.5+657.62

Составитель: В.В. Лесняк

Научно-исследовательская работа: метод. указания. – Ростов-на-Дону : Донской гос. техн. ун-т, 2018. – 14 с.

Излагаются рекомендации по составлению и оформлению отчета по научно-исследовательской работе обучающихся.

Предназначены для обучающихся специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность», специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности» всех форм обучения.

УДК 005.5+657.62

Печатается по решению редакционно-издательского совета
Донского государственного технического университета

Научный редактор д-р эк. наук, профессор Г.Е. Крохичева

Ответственный за выпуск зав. кафедрой «Экономическая безопасность, учет и право» д-р эк. наук, профессор Г.Е. Крохичева

В печать _____.20__ г.
Формат 60×84/16. Объем ____ усл. п. л.
Тираж ____ экз. Заказ № ____.

Издательский центр ДГТУ
Адрес университета и полиграфического предприятия:
344000, г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1

© Донской государственный
технический университет, 2018

1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА ПО НИР

Отчет по научно-исследовательской работе (НИР) представляет собой законченную разработку, в которой решается актуальная для предприятия (организации) или отрасли задача.

Темы отчета по НИР должны отражать основные сферы и направления деятельности специалиста в отрасли, выполняемые им функции на предприятии.

Отчет по НИР может быть ориентирован на решение сложной расчетно-аналитической или исследовательской экономической задачи, а полученные в нем результаты в виде выявленных закономерностей, тенденций, разработанных прогнозов, выводов по результатам анализа, предложений по совершенствованию методик анализа и планирования, созданию новых нормативных и инструктивных материалов и других, могут в дальнейшем использоваться для разнообразных предложений и проектов по совершенствованию экономики и управления предприятием, для написания выпускной квалификационной работы (дипломной работы).

В отчете студент должен показать умение использовать компьютерные методы сбора и обработки информации, применяемые в сфере профессиональной деятельности.

Отчет включает:

- введение (примерно 3 страницы);
- теоретическую часть (глава 1 - примерно 10 страниц);
- анализ информации по рассматриваемой проблеме (глава 2 – примерно 10 страниц);
- исследовательскую часть и обоснование предложений по ее решению (глава 3 – примерно 10 страниц);
- заключение (примерно 3 страницы);
- список использованных источников (не менее 25);
- приложения (по необходимости).

Примерные темы отчета по НИР с учетом специализации «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

1. Модели и стандарты бухгалтерского управления экономической безопасностью предприятия
2. Методика оценки уровня развития и безопасности организации
3. Учетно-аналитическое и контрольное обеспечение экономической безопасности организации
4. Внутренний аудит в системе экономической безопасности организации
5. Правовые основы и содержание комплексной судебно-экономической экспертизы

6. Приемы и методы исследования в области судебной экономической экспертизы
7. Организационно-методические аспекты аудита безопасности бизнеса
8. Информационная безопасность в системе корпоративной безопасности компании
9. Реализация системного многоуровневого подхода к обеспечению экономической безопасности.
10. Стратегия экономической безопасности в переходный период экономики
11. Комплексно-правовой подход и контуры государственной политики в отношении субъектов теневой экономики
12. Стратегические аспекты экономической безопасности
13. Экономическая безопасность социально-экономических систем
14. Функциональные составляющие экономической безопасности предприятия
15. Основные направления и методы обеспечения экономической безопасности предприятия
16. Методические основы оценки деятельности предприятия по обеспечению экономической безопасности и меры по предотвращению ущерба
17. Анализ уровня экономической безопасности предприятия
18. Индикаторы состояния финансовой составляющей экономической безопасности предприятия
19. Индикаторы интеллектуальной и кадровой составляющей экономической безопасности
20. Экономические риски и угрозы безопасности бизнеса: их оценка, анализ и интерпретация
21. Информационно-аналитическое обеспечение деловой разведки
22. Угрозы экстремальных ситуаций и оценка их возможных последствий
23. Планирование деятельности предприятия с учетом непредвиденных обстоятельств
24. Управление предпринимательскими рисками в системе экономической безопасности
25. Оценка уровня экономической безопасности хозяйствующего субъекта (предприятия, учреждения, организации)
26. Оценка уровня экономической безопасности отрасли
27. Оценка уровня экономической безопасности региона
28. Система обеспечения глобальной безопасности
29. Современное состояние системы региональной безопасности и тенденции ее развития
30. Экономическая безопасность России: проблемы и реалии

31. Цивилизационные и гуманитарные аспекты обеспечения международной безопасности
32. Концепция и стратегия обеспечения экономической безопасности
33. Становление и развитие международной системы безопасности
34. Угрозы экономической безопасности России
35. Угрозы национальной безопасности Российской Федерации
36. Критерии и методы оценки экономической безопасности
37. Система обеспечения экономической безопасности региона
38. Принципы построения и особенности системы обеспечения глобальной и региональной безопасности
39. Создание и функционирование службы экономической безопасности хозяйствующего субъекта (предприятия, учреждения, организации)
40. Формирование рисков во внешнеэкономической деятельности и методы их минимизации
41. Метод моделирования в управлении предпринимательскими рисками экономического обеспечения национальной безопасности
42. Демонополизация рынков в процессе обеспечения экономической безопасности макрорегиона
43. Выявление и оценка параметров теневой экономики
44. Социально-экономические последствия теневой экономической деятельности
45. Критерии и пороговые значения показателей уровня экономической безопасности
46. Система экономической безопасности предприятия: модели и решения
47. Экономическая безопасность как составная часть национальной безопасности России
48. Обеспечение экономической безопасности хозяйствующего субъекта (предприятия, учреждения, организации)
49. Обеспечение экономической безопасности отрасли
50. Обеспечение экономической безопасности региона
51. Глобальные и региональные аспекты экономической безопасности
52. Управление безопасностью и безопасность бизнеса
53. Управление экономической безопасностью организации
54. Комплексная система обеспечения экономической безопасности организации
55. Корпоративные мошенничества и корпоративная безопасность
56. Обеспечение внешней безопасности предприятия
57. Система защиты конфиденциальной информации
58. Организация и обеспечение компьютерной безопасности
59. Экономическая безопасность сетевых структур и формирований
60. Политика обеспечения информационной безопасности компании

61. IT-безопасность в компании
62. Режим коммерческой тайны и организация защиты персональных данных в компании
63. Методология и практика обеспечения экономической безопасности хозяйствующих субъектов
64. Планирование и функционирование систем управления рисками хозяйствующих субъектов
65. Риск-менеджмент в контексте обеспечения экономической безопасности компании
66. Учет, анализ и контроль рискованных ситуаций
67. Учет, анализ и контроль резервной системы предприятия
68. Зарубежный опыт обеспечения экономической безопасности
69. Учет, анализ и контроль интеллектуальной собственности
70. Учет, анализ и контроль человеческих ресурсов
71. Управление человеческими ресурсами в компании
72. Стратегический учет, анализ и прогнозирование уровня экономической безопасности хозяйствующего субъекта
73. Информационно-аналитическое обеспечение стратегического управления экономической безопасностью предприятия
74. Концепция и стратегия обеспечения экономической безопасности хозяйствующего субъекта (предприятия, учреждения, организации)
75. Информационно-аналитическое обеспечение управления экономической безопасностью региона
76. Информационно-аналитическое обеспечение управления экономической безопасностью отрасли
77. Правовое обеспечение системы экономической безопасности и правовые риски
78. Создание и функционирование службы внутреннего аудита
79. Внутренний аудит как инструмент оценки и повышения эффективности процессов управления рисками, контроля и корпоративного управления
80. Методология и методика внутреннего аудита: использование риск-ориентированного подхода
81. Информационно-аналитическое обеспечение резервной защиты предприятия
82. Хедж-бухгалтерия: создание, функционирование и информационная поддержка
83. Управленческий и стратегический учет и анализ операций хеджирования
84. Внутренний аудит корпоративного управления
85. Проблемы и перспективы обеспечения кадровой безопасности компании

86. Создание и функционирование конфиденциального производства в компании
87. Юридическая безопасность бизнеса
88. Экономические основы противодействия коррупционной деятельности
89. Правовые основы обеспечения экономической безопасности
90. Правовые основы обеспечения экономической безопасности в коммерческих банках
91. Особенности правового обеспечения экономической безопасности обществ с ограниченной ответственностью
92. Правовые основы детективных агентств в обеспечении экономической безопасности физических и юридических лиц
93. Правовые основы экономической безопасности в области информационных технологий
94. Проблемы правового обеспечения экономической безопасности внешнеэкономической деятельности
95. Противодействие коррупции как основа обеспечения экономической безопасности в экономике
96. Правовые риски: выявление, оценка, анализ и способы минимизации
97. Методология и методика судебной экономической экспертизы
98. Обеспечение законности в сфере государственного управления
99. Управление обеспечением безопасности и общественного порядка
100. Построение системы корпоративной безопасности
101. Информационно-аналитическое обеспечение безопасности предпринимательской деятельности
102. Обеспечение безопасности компании в кризисных условиях
103. Организация корпоративной системы противодействия промышленному шпионажу
104. Практика решения информационно-аналитических задач Службой безопасности предприятия
105. Создание информационной системы Службы безопасности предприятия
106. Методика оценки стоимости организационных, технических и иных методов обеспечения безопасности предприятия
107. Комплексная оценка и анализ состояния защищённости предприятия
108. Управленческий и стратегический контроль уровня экономической безопасности хозяйствующего субъекта (предприятия, учреждения, организации)
109. Разработка концепции комплексной системы обеспечения безопасности (КСОБ) предприятия

110. Функциональное моделирование системы обеспечения безопасности предприятия
111. Комплексный аудит системы безопасности предприятия
112. Нормативно-правовой подход к обеспечению экономической безопасности
113. Экономическое содержание безопасности компании в условиях рынка
114. Бухгалтерская отчетность как источник основных показателей экономической безопасности компании
115. Методика получения основных показателей экономической безопасности компании
116. Экономический анализ мероприятий по снижению риска
117. Национальные интересы и приоритеты России в современном мире
118. Многогранность стратегических национальных интересов России в сфере экономики
119. Содержание внутриэкономической безопасности в реальном секторе экономики
120. Содержание внутриэкономической безопасности на финансовом рынке
121. Методологический подход к оценке уровня экономической безопасности государства: теория и практика реализации
122. Региональные условия возникновения кризисных ситуаций и их диагностика
123. Государственная региональная политика в области обеспечения экономической безопасности субъектов РФ
124. Аудит информационной безопасности предприятия
125. Аудит службы безопасности предприятия
126. Организационные и контрольные меры по предупреждению корпоративного мошенничества: контрольные, ревизионные и аудиторские мероприятия
127. Сравнительный анализ развития организаций России и развитых стран в контексте их устойчивого безопасного функционирования
128. Рейдерство в России и безопасность организации
129. «Конкурентные войны»: стратегия и тактика выживания на рынке с точки зрения системы безопасности
130. Методы выявления и способы локализации агрессий коммерческого шпионажа
131. Внешние угрозы безопасности предприятия: оценка, анализ и управление
132. Нормативно-правовая основа функционирования деловой разведки
133. Деловая разведка как инструмент достижения конкурентного преимущества
134. Менеджмент информационной безопасности компании

135. Практика внутреннего аудита в оценке эффективности системы внутреннего контроля, корпоративного управления и управления рисками
136. Проблемы и перспективы организации охранной безопасности компании
137. Противодействие противоправному поглощению предприятия
138. Противоправные поглощения как разновидность корпоративного конфликта
139. Преобразования системы государственного управления реальным сектором экономики как метод управления предпринимательскими рисками
140. Актуальные проблемы обеспечения системы финансового контроля в России

В процессе написания отчета студент обязан:

- проявить способность и навыки правильного применения теории научных дисциплин;
- проявить умение использовать современные экономические методы и модели;
- выполнять необходимые технико-экономические расчеты с использованием современных компьютерных средств;
- применять передовые достижения современной науки и практики, обосновывать экономическую целесообразность их внедрения, выдвигать и обосновывать новые концепции;
- логично формулировать свои мысли, обосновывать предложения и рекомендации.

В отчете по НИР студент должен показать:

- прочные теоретические знания по избранной теме и проблемное изложение теоретического материала;
- умение изучать и обобщать литературные источники, решать практические задачи, делать выводы и формулировать предложения;
- навыки проведения анализа и расчетов, владения современной вычислительной техникой;
- умение грамотно применять методы оценки экономической и социальной эффективности предлагаемых мероприятий.

2. СОСТАВЛЕНИЕ РАБОЧИХ ПЛАНОВ

Любая научная работа предполагает наличие плана ее осуществления.

Планирование творческого процесса студента-специалиста начинается с составления рабочего плана, представляющего собой своеобразную наглядную схему предпринимаемого исследования. Такой план используется на первых стадиях работы, позволяя эскизно представить исследуемую проблему в

различных вариантах, что существенно облегчает оценку общей композиции и рубрикации будущей работы.

Рабочий план начинается с разработки темы, т.е. замысла предполагаемого исследования. Возможно, что в основу такого замысла будет положена гипотеза, т.е. предположение, изложенное на основе, как интуиции (предчувствия), так и предварительно разработанной версии (т.е. сообщения чего-либо в целях предварительного объяснения). Но даже и такая постановка позволит систематизировать и упорядочить всю последующую работу.

Первоначально рабочий план только в основных чертах дает характеристику предмета исследования, в дальнейшем такой план может и должен уточняться, однако основная задача, стоящая перед работой в целом, должна оставаться неизменной.

Рабочий план имеет произвольную форму. Обычно он состоит из перечня расположенных в столбик рубрик, связанных внутренней логикой исследования данной темы и позволяющих по их месту судить об их уместности и значимости. Отдельные рубрики плана следует писать на отдельных карточках. Это позволяет в результате ряда механических перестановок найти наиболее логичную и приемлемую для данного исследования схему их расположения.

На более поздних стадиях работы составляют план-проспект, то есть такой план, который представляет собой реферативное изложение расположенных в логическом порядке вопросов, по которым в дальнейшем будет систематизироваться весь собранный фактический материал.

План-проспект служит основой для последующей оценки соответствия работы целям и задачам проводимого исследования. По этому плану уже можно будет судить об основных положениях работы, принципах раскрытия темы, построении и соотношении объемов отдельных ее частей.

3. ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ ОТЧЕТА ПО НИР

В структуре отчета по НИР выделяют следующие составные части:

- 1) титульный лист;
- 2) содержание;
- 3) введение;
- 4) основная часть (главы 1-3);
- 5) заключение;
- 6) список использованных источников;
- 7) приложения.

Отчет по НИР считается выполненным, если он содержит все структурные элементы, включая разработку всех разделов основной части, и оформлен в соответствии с Правилами оформления и требованиями к содержанию курсовых проектов (работ) и выпускных квалификационных работ ДГТУ.

Введение должно включать:

- актуальность работы;
- степень разработанности проблемы;
- цель работы;
- задачи;
- предмет работы;
- объект работы;
- теоретико-методологическую основу работы;
- используемые методы исследования;
- практическую значимость работы.

Библиографический поиск литературных источников

Знакомство с опубликованной по теме работы литературой начинается с разработки идеи, т.е. замысла предполагаемого исследования, который находит свое выражение в теме и рабочем плане. Такая постановка дела позволяет более целеустремленно искать литературные источники по выбранной теме и глубже осмысливать тот материал, который содержится в опубликованных в печати работах других ученых, ибо основные вопросы проблемы почти всегда заложены в более ранних исследованиях.

Литературный материал – главная часть рабочего плана. Свою самостоятельную работу над темой студент должен начинать с изучения литературных источников. Это позволяет ему ознакомиться с современным состоянием изучаемого вопроса, расширяет его постановку, знакомит с применяемыми методами исследования и т.д. Необходимо вникнуть во всю литературу изучаемого вопроса. Работа над литературным источником – творческий процесс. Необходимо не просто цитировать и конспектировать изучаемых авторов, а критически изложить их точки зрения, сопровождая это собственными заключениями, суждениями и оценками. Задача чтения и реферирования не только в узнавании нового материала, но и в критической оценке прочитанного.

Не должно остаться ни одной значительной публикации, не прореферированной лично. Не следует доверять аннотациям, рецензиям, рефератам – нужно стремиться прочесть необходимую статью в оригинале и составить о ней собственное мнение. В современных условиях работа с литературными источниками заметно упростилась (ксерокопирование, компьютерный поиск, реферативные журналы, тематические подборки литературы и т.д.).

Навыки работы с научной литературой очень важны, так как, только тщательно изучив все предшествующие научные достижения в узкой области, можно выйти к границам неисследованного.

В настоящее время почти по любому разделу существует достаточно обширная научная литература, которую студент-специалист должен творчески изучить.

Источников информации бесконечное множество, поэтому надо использовать библиографические издания.

Надо ознакомиться с библиографической литературой и выбрать ту, которая подходит к теме исследования.

Знакомство студента с литературой происходит в различных библиотеках: университета, института, предприятия, научно-технических библиотек, библиотеки Академии наук и т.д., а также в Интернете.

Можно получить консультацию о правилах поиска литературы у библиографа библиотеки.

Прежде чем начать изучение литературы по исследуемому вопросу, надо наметить перечень обязательных для изучения работ. В перечень могут войти основные монографии, классические (стабильные) учебники, обзоры, реферативные журналы на русском и иностранных языках, журналы по специальности.

Любое изучение литературы целесообразно проводить «с карандашом», выделяя необходимый материал. Это приводит к необходимости создания личной библиотеки по специальности.

Литературу надо искать самому, не боясь потратить время на работу в библиотеке. Не надо жалеть время на выписки, но в пределах разумного. Рекомендуются сначала прочесть полностью материал, а уж затем сделать выборки.

Работая над литературой, нужно помнить, что в монографиях, даже изданных в текущем году, опубликованы результаты исследований двух и более лет давности. Самая свежая информация может быть получена из газет, журналов, отчетов о проведении НИР.

Работа с литературой – сугубо творческий процесс, поэтому при чтении и реферировании надо не выписывать механически цитаты и конспектировать, а критически анализировать работу, комментируя ее с позиции собственного мнения. Изучение литературы должно дать направления для собственных исследований. В этом одна из основных его целей.

При работе с литературой надо обратить внимание на:

- общую характеристику области исследования, значение последней в науке и технике и актуальность стоящих перед этой областью задач;
- классификации основных направлений исследований в данной области, практически используемые направления и находящиеся в процессе разработки, разные точки зрения на решение проблемы;
- результаты существующих исследований по каждому разделу классификации, используемому методу;
- применяемый математический аппарат. Надо постараться критически проанализировать эти материалы с выработкой конкретных предложений и замечаний.

Значительную помощь студенту в отыскании необходимой научной литературы оказывают реферативные журналы по исследуемой и смежным

отраслям, издания, в которых часто даются краткие аннотации основных печатных отечественных и зарубежных работ.

Однако не достаточно ознакомиться только с аннотациями и печатными рецензиями.

Литературу по разрабатываемому вопросу обязательно надо охватить полностью. Для этого нужно научиться быстро ориентироваться в многочисленных изданиях по специальности и в смежных областях, знать, в каких библиографических справочниках, указателях литературы, информационных списках, сводных рефератах и т.п. можно найти необходимые сведения. При этом следует начинать с новейших и наиболее свежих печатных работ, имеющих литературный указатель, и продвигаться далее к более ранним публикациям, воссоздавая, таким образом, историю решения темы. Такой способ изучения литературы поможет охватить без пропусков все наиболее существенные работы в данной и смежных с ней областях. Нельзя ограничиваться изучением только отечественных источников, так как в международных и зарубежных журналах опубликовано много интересных работ по рассматриваемому вопросу.

Особое внимание следует обратить на приводимую библиографию в конце литературного источника.

Приступив к изучению отобранной литературы, переходите от простого материала к более сложному. Лучше начинать с книг, а потом переходить к статьям, вначале изучать отечественные источники, а затем иностранную литературу.

Сбор информации в том или ином аспекте (предмете исследования) представляет собой важную часть работы студента. При этом необходимо, в первую очередь хорошо изучить действующую систему и постараться извлечь все необходимые данные из нее. Если этого окажется недостаточно, нужно провести специальное обследование.

Собранную информацию лучше группировать по главам и параграфам работы. Удобно использовать для этих целей папки.

Не нужно бояться критического восприятия чужих идей, используя накопленные знания, нужно попытаться найти собственные пути научного поиска, определить вклад собственного творчества. И тогда чужие мысли и идеи помогут избежать ошибочных путей.

Надо четко определить цель работы и оставить только то, что «работает» на тему.



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ДГТУ)

Факультет «Информационно-экономические системы»
Кафедра «Экономическая безопасность, учет и право»

Зав. кафедрой «ЭБУиП»

Г.Е. Крохичева

(подпись)

«___» _____ 2018г.

ОТЧЕТ

по научно-исследовательской работе

на тему: « »

Специальность 38.05.01 «Экономическая безопасность»,

Специализация «Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности»

Автор отчета

подпись

И.И. Иванов

Группа АЭЭБ41

Отчет принял преподаватель

подпись

доцент В.В. Лесняк

Отчет защищен

дата

оценка

подпись

Ростов-на-Дону

2018