

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра экономики предпринимательства

Утверждаю
Проректор по учебно-методической работе
_____ *А.В. Чистиченко*

“ ____ ” _____ 2018г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ)

высшее образование - магистратура

(указывается уровень подготовки: высшее образование – бакалавриат; высшее образование – специалитет, магистратура)

Направление подготовки (специальность)

38.04.01 - Экономика

(указывается код и наименование направления подготовки (специальности))

Направленность (профиль), специализация

Экономика и финансы предприятия

(указывается наименование направленности (профиля) подготовки, специализации)

Квалификация

магистр

Форма обучения

заочная

Уфа 2018

Программа производственной практики (научно-исследовательской работы) /сост. *Т.В.Матягина* – Уфа: УГАТУ, 2018. - 47 с.

Программа производственной практики (научно-исследовательской работы) является приложением к Основной профессиональной образовательной программе высшего образования по направлению подготовки 38.04.01 – Экономика, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от "30" марта 2015 г. № 321. и профилю «Экономика и финансы предприятия»

Составитель _____ *Т.В.Матягина*

Программа одобрена на заседании кафедры экономики предпринимательства
" ____ " _____ 20__ г., протокол № _____

Заведующий кафедрой _____ *Л.А.Исмагилова*

Программа практики утверждена на заседании Научно-методического совета по УГСН
380000 Экономика и управление

_____ код и наименование УГСН
" ____ " _____ 20__ г., протокол № _____

Председатель НМС _____ *И.В.Дегтярева*

Начальник ООПБС (ООПМА) _____ *И.А.Лакман*

Содержание

1. Вид практики, способы и формы ее проведения	4
2. Перечень результатов обучения при прохождении практики	4
3. Место практики в структуре ОПОП подготовки магистра	6
4. Структура и содержание практики	6
5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на практике	12
6. Место проведения практики	13
7. Формы аттестации	13
8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети Интернет	35
9. Материально-техническая база обеспечения практики	36
10. Реализация практики лицами с ОВЗ	37
Приложения	38

1. Вид практики, способы и формы ее проведения

Вид практики – **производственная практика (научно-исследовательская работа)** – *общая продолжительность двенадцать недель, общая трудоемкость 18 зачетных единиц.*

Тип практики – научно-исследовательская работа.

Способ проведения практики: стационарная; выездная.

Целью данного вида практики является получение навыков самостоятельного проведения научных исследований для оценки состояния и перспектив развития отраслевого рынка, а также проектирования инструментария развития предприятия на основе полученных прогнозов.

Задачами проведения данного вида практики являются:

- выбор и применение инструментов анализа функционирования экономических агентов;
- поиск, анализ и оценка источников информации для проведения экономических расчетов о состоянии предприятия и рынка;
- прогнозирование динамики основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом;
- интерпретация и представление результатов аналитических исследований для оценки мероприятий в области экономической политики;
- выбор и/или разработка инструментов поддержки принятия решений при проектировании мероприятий развития предприятия;
- получение навыков обоснования стратегии поведения экономических агентов и трансформации бизнес-моделей;
- получение навыков применения инструментов формирования заданий и планов реализации проектных решений;
- прогнозирование и оценка последствий реализации решений по реализации проекта развития предприятия в условиях неопределенности.

2. Перечень результатов обучения при прохождении практики

Планируемые результаты обучения, в разрезе знаний, умений и владения, разработаны с учетом требований:

- профессионального стандарта «Специалист по стратегическому и тактическому планированию и организации производства» (утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 8 сентября 2014 г. N 609н);
- профессиональному стандарту «Специалист по работе с инвестиционными проектами» (утв. Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 16 апреля 2018 г. N 239н)

Результаты обучения при прохождении *производственной практики (научно-исследовательской работы)* в соответствии с осваиваемыми компетенциями:

Название и индекс компетенции	Содержание компетенции (в результате прохождения практики студент должен)		
	знать	уметь	владеть
Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1)	- методы проведения научных исследований по проблемам функционирования предприятия на рынке	- применять научно-исследовательский аппарат для выявления проблем и постановки задач исследований	- навыком проведения научно-исследовательских работ в профессиональной деятельности
Готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческо-	- способы сбора и интерпретации информации в целях проведения науч-	- получать, обрабатывать и применять информацию для реше-	- навыками осмысления информации, получения новых

го потенциала (ОК-3)	ных исследований	ния конкретных задач в профессиональной деятельности	знаний и представления результатов исследований
<p>Готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-1)</p>	<p>- виды и формы коммуникаций, используемые при получении информации, необходимой для проведения научных исследований</p>	<p>- использовать различные инструменты получения и передачи информации о результатах научных исследований на русском и иностранном языке</p>	<p>- навыком представления результатов научных исследований на конференциях и семинарах</p>
<p>Способность самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разработывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разработывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ (ПК-5)</p>	<p>- методы обоснования решений по развитию предприятия и модели формирования планов их реализации</p>	<p>- выбирать, разрабатывать и применять инструментарий поддержки принятия решений и реализации основных мероприятий проекта развития предприятия</p>	<p>- навыками применения методов и моделей реализации экономической стратегии предприятия</p>
<p>Способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне (ПК-8)</p>	<p>- методы и способы представления результатов анализа состояния предприятия и его положения на рынке для обоснования вариантов стратегического развития, - методы и способы представления существующей бизнес-модели предприятия для обоснования вариантов ее трансформации</p>	<p>- интерпретировать результаты исследования и обоснования решений в области экономической политики на микро- и макроуровне</p>	<p>- навыками представления результатов исследований и оценки мероприятий в области экономической политики</p>
<p>Способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов (ПК-9)</p>	<p>- методы проведения анализа состояния рынка и предприятия</p>	<p>- проводить исследование внешних и внутренних источников информации для расчета основных показателей, характеризующих состояние и устойчивость предприятия</p>	<p>- навыками обоснования потребности в ресурсах и финансового планирования при разработке проекта развития предприятия</p>
<p>Способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом (ПК-10)</p>	<p>- подходы к составлению прогноза развития рынка и результатов деятельности предприятия в зависимости от выбора конкурентной стратегии</p>	<p>- проводить оценку и представлять планируемые результаты реализации проекта и осуществлять их содержательную интерпретацию</p>	<p>- навыком обоснования направлений развития предприятия на рынке</p>

3 Место практики в структуре ОПОП подготовки магистра

Содержание *производственной практики (научно-исследовательской работы)* является логическим *продолжением* разделов ОПОП: «Философия», «Микроэкономика (продвинутый уровень)», «Макроэкономика (продвинутый уровень)», «Иностранный язык», учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков), «Психология и педагогика», «Технология и методы экономических исследований», «Управление проектами», «Оценка и управление стоимостью бизнеса», «Антикризисное управление предприятием», «Экономика инноваций», «Корпоративные финансы», «Экономическая стратегия предприятия», «Современные концепции организации производства», «Современные проблемы экономики», «Эконометрические методы анализа финансово-экономических процессов», «Эккаунтинг и финансовый аудит», «Экономика предприятия (продвинутый уровень)», «Экономические и финансовые риски»; и служит основой для *последующего* изучения разделов ОПОП: производственная практика (производственная практика 1 (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)), производственная практика (производственная практика 2 (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)), производственная практика (преддипломная практика (для выполнения выпускной квалификационной работы)), а также формирования профессиональной компетентности в профессиональной области.

4. Структура и содержание практики

4.1 Структура практики

Общая трудоемкость *производственной практики (научно-исследовательской работы)* составляет 18 зачетных единиц, 648 часов.

1. *Производственная практика (научно-исследовательская работа) 2-3 семестры, 9 зачетных единиц, 324 часа (в том числе: - 2 семестр, 3 зачетные единицы, 108 часов; - 3 семестр, 6 зачетных единиц, 216 часов)*

№ раздела	Наименование раздела практики	Виды учебной нагрузки и их трудоемкость, часы		
		Инструктаж / экскурсии	Индивидуальное задание / Практические работы	Всего часов
	<i>2 семестр</i>			
1)	Вводный инструктаж	2		2
2)	Инструктаж на рабочем месте	2		2
3)	Выбор, обоснование и применение инструментария проведения научного исследования		68	68
4)	Проведение исследования отраслевого рынка		36	36
	<i>Итого 2 семестр</i>	<i>4</i>	<i>104</i>	<i>108</i>
	<i>3 семестр</i>			
5)	Анализ хозяйственной деятельности предприятия		32	32
6)	Обоснование направлений развития		72	72

	предприятия на рынке			
7)	Подготовка и защита курсовой работы		36	36
8)	Подготовка и публикация научной статьи		42	42
9)	Написание отчета о прохождении производственной практики (НИР)		25	25
10)	Зачет (представление и защита результатов прохождения практики)		9	9
	<i>Итого 2 семестр</i>		216	216
<i>Итого</i>		4	320	324

II. Производственная практика (научно-исследовательская работа) 4 семестр, 9 зачетных единиц, 324 часа.

№ раздела	Наименование раздела практики	Виды учебной нагрузки и их трудоемкость, часы		
		Инструктаж / экскурсии	Индивидуальное задание / Практические работы	Всего часов
1)	Вводный инструктаж	2		2
2)	Инструктаж на рабочем месте	2		2
3)	Выбор, обоснование и применение инструментария научного исследования		48	48
4)	Построение бизнес-модели предприятия		34	34
5)	Разработка проекта развития предприятия на отраслевом рынке		76	76
6)	Разработка инструментария поддержки принятия решений		50	50
7)	Подготовка и защита курсового проекта		36	36
8)	Подготовка и публикация научной статьи		42	42
9)	Написание отчета о прохождении производственной практики (НИР)		25	25
10)	Зачет (представление и защита результатов прохождения практики)		9	9
<i>Итого</i>		4	320	324

4.2 Содержание практики

Инструктаж имеет своей целью формирование представления о содержании научно-исследовательской работы, последовательности выполнения и требованиях к защите курсовой работы и курсового проекта.

I. Производственная практика (научно-исследовательская работа) 2-3 семестры

Содержание инструктажа/экскурсий:

№ п/п	Номер раздела практики	Объем, часов	Тема инструктажа / экскурсии	Содержание (раскрываемые вопросы)
<i>2 семестр</i>				

1)	1	2	Вводный инструктаж	<p>1) Инструкция по прохождению практики и выполнению курсовой работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - цели, задачи, структура задания, график выполнения, сроки представления результатов, - содержание отчета, критерии оценки прохождения практики. <p>2) Правила выполнения и требования к курсовой работе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - структура курсовой работы и требования к ее содержанию, - цель, задачи, требования к результатам, - исходные данные. <p>3) Содержание научно-исследовательской работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - роль и место научных исследований при проведении экономико-стратегического анализа, - выбор инструментов анализа, - формы представления результатов и порядок защиты НИР.
2)	2	2	Инструктаж на рабочем месте	Ознакомление на рабочем месте с действующим в организации: структурой; трудовым распорядком; оборудованием и технологией производства; мерами пожарной безопасности, инструкциями по охране труда и технике безопасности.

Содержание индивидуального задания:

№ п/п	Раздел практик и	Объем, часов	Наименование вида работ / тема практической работы	Содержание (раскрываемые вопросы)
<i>2 семестр</i>				
1)	3	68	Выбор, обоснование и применение инструментария проведения научного исследования	<p>Анализ литературных источников: составление первичного списка литературы по теме исследования. Поиск дискуссионных материалов. Хронологический анализ литературных источников. Поиск авторских коллективов и отдельных авторов, занимающихся научными исследованиями в рамках выбранной или смежной тематики. Анализ основных результатов, полученных по тематике исследования.</p> <p>Организация и проведение исследования по проблеме в рамках темы научного исследования:</p> <p>Сбор данных и их интерпретация. Постановка и уточнение цели, объекта и предмета исследования. Анализ используемых методов и подходов. Постановка и разработка проблемы исследования. Конкретизация задач исследования.</p> <p>Обзор теоретических концепций по рассматриваемой проблеме с обоснованием выбора методологии исследования. Анализ конкретных проблемных ситуаций, системы показателей функционирования. Оценка результатов проведенных исследований. Выводы и ре-</p>

				комендации.
2)	4	36	Проведение исследования отраслевого рынка	<p>Характеристика, особенности и тенденции развития отраслевого рынка:</p> <ul style="list-style-type: none"> - построение матрицы анализа портфеля продукции, обоснование выбора продуктовых единиц для проведения дальнейших исследований; идентификация отраслевого рынка. - анализ состояния и характеристика выявленных тенденций развития отраслевого рынка; - анализ структуры рынка; построение стратегической матрицы позиционирования предприятий на отраслевом рынке; оценка положения анализируемой предприятий на отраслевом рынке; - характеристика и описание выявленных конкурентных стратегий поведения анализируемого предприятия и ее основных конкурентов; - характеристика выявленных возможностей и угроз, сложившихся на отраслевом рынке. Обоснованные выводы о целесообразности закрепления предприятий на анализируемом отраслевом рынке.
<i>3 семестр</i>				
3)	5	32	Анализ хозяйственной деятельности	<p>Анализ хозяйственной деятельности предприятия на отраслевом рынке</p> <ul style="list-style-type: none"> - проведение оценки финансово-экономических результатов деятельности предприятия на отраслевом рынке; - выявление уровня финансовой устойчивости и оценка факторов, влияющих на финансово-экономические результаты деятельности.
4)	6	72	Обоснование направлений развития предприятия на рынке	<p>Обоснование направлений развития предприятия на отраслевом рынке</p> <ul style="list-style-type: none"> - обобщенная характеристика сильных и слабых сторон предприятия (с учетом результатов анализа хозяйственной деятельности); - построение матрицы SWOT-анализа; - прогнозирование развития отраслевого рынка; - обоснование выбора конкурентной стратегии предприятия; - построение дерева стратегических целей в формате сбалансированной системы показателей.
5)	7	36	Подготовка и защита курсовой работы	<p>Отчет о прохождении практики оформляется в виде пояснительной записки к курсовой работе</p> <p>Защита отчета по практике включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - предоставление пояснительной записки, выполненной в соответствии с программой практик, и оформленного журнала практик; - доклад и защиту результатов выполнения курсовой работы на семинаре
6)	8	42	Подготовка и публикация	Подготовка и публикация научной статьи по проблеме исследования.

			научной статьи	
7)	9	25	Написание отчета о прохождении производственной практики (НИР)	Оформление и представление результатов научных исследований: выбора и обоснования методов анализа, проведения исследования, обработки результатов, выводов оформляется в виде: - статьи, опубликованной на конференции или ином научном мероприятии, презентации результатов НИР.
8)	10	9	Зачет (представление и защита результатов прохождения практики)	Защита отчета по производственной практике (НИР) у руководителя практики от университета

II. Производственная практика (научно-исследовательская работа) 4 семестр

Содержание инструктажа/экскурсий:

№ п/п	Номер раздела практики	Объем, часов	Тема инструктажа / экскурсии	Содержание (раскрываемые вопросы)
1)	1	2	Вводный инструктаж	<p>1) Инструкция по прохождению практики и выполнению курсового проекта:</p> <ul style="list-style-type: none"> - цели, задачи, структура задания, график выполнения, сроки представления результатов, - содержание отчета, критерии оценки прохождения практики. <p>2) Правила выполнения и требования к курсовому проекту:</p> <ul style="list-style-type: none"> - структура курсового проекта и требования к его содержанию, - цель, задачи, требования к результатам, - исходные данные. <p>3) Содержание научно-исследовательской работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - роль и место научных исследований при разработке проекта развития предприятия, - выбор инструментов принятия решений, - формы представления результатов и порядок защиты НИР.
2)	2	2	Инструктаж на рабочем месте	Ознакомление на рабочем месте с действующим в организации: структурой; трудовым распорядком; оборудованием и технологией производства; мерами пожарной безопасности, инструкциями по охране труда и технике безопасности.

Содержание индивидуального задания:

№ п/п	Раздел практики	Объем, часов	Наименование вида работ / тема практической работы	Содержание (раскрываемые вопросы)

1)	3	48	Выбор, обоснование и применение инструментария научного исследования	<p>Уточнение тематики научного исследования. Обоснование новизны и практической ценности исследования, формирование гипотез и теорий решения проблем.</p> <p>Применение инструментария выявления проблемных полей отраслевого рынка и предприятия. Обоснование целесообразности проведения реинжиниринга бизнес-процессов и выбор подходов к моделированию бизнес-процессов.</p> <p>Проведение модельных экспериментов, использование прикладных информационных и программных разработок по теме исследования.</p> <p>Оценка результатов проведенных исследований.</p> <p>Выводы и рекомендации.</p>
2)	4	34	Построение бизнес-модели предприятия	<p>Описание бизнес-модели предприятия:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формулировка идеи бизнеса и разработка дерева целей предприятия; описание качественных характеристик бизнес-модели; - описание ключевых бизнес-процессов в модели предприятия. - уточнение дерева целей предприятия..
3)	5	76	Разработка проекта развития предприятия на отраслевом рынке	<p>Проектирование развития предприятия на отраслевом рынке:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирование программы мероприятий по достижению целей предприятия; - разработка календарного плана проекта развития предприятия на отраслевом рынке; - организационное планирование проекта развития предприятия на отраслевом рынке с обоснованием потребности в ресурсах; - построение диаграммы Гантта для выбора оптимального по срокам варианта проекта; - финансовое планирование проекта развития предприятия на отраслевом рынке.
4)	6	50	Разработка инструментария поддержки принятия решений	<p>Разработка инструментов поддержки принятия решений при реализации проекта развития предприятия на отраслевом рынке:</p> <ul style="list-style-type: none"> - построение алгоритма реализации основных мероприятий проекта развития предприятия на отраслевом рынке (или описание в известных нотациях одного из ключевых бизнес-процессов); или построение матричной модели принятия решений при выборе варианта развития предприятия на отраслевом рынке и разработка методики по ее применению.
5)	7	36	Подготовка и защита курсового проекта	<p>Отчет о прохождении практики оформляется в виде пояснительной записки к курсовому проекту</p> <p>Защита отчета по практике включает в себя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - предоставление пояснительной записки, выполненной в соответствии с программой практик, и оформленного журнала практик;

				- доклад и защиту результатов выполнения курсового проекта на семинаре
6)	8	42	Подготовка и публикация научной статьи	Подготовка и публикация научной статьи по проблеме исследования.
7)	9	25	Написание отчета о прохождении производственной практики (НИР)	Оформление и представление результатов научных исследований: выбора и обоснования методов выявления и анализа проблем, постановки и декомпозиции целей, проектирования, разработки инструментария поддержки решений оформляется в виде: - статьи, опубликованной на конференции или ином научном мероприятии, - презентации результатов НИР.
8)	10	9	Зачет (представление и защита результатов прохождения практики)	Защита отчета по производственной практике (НИР) у руководителя практики от университета

5. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на практике

Самостоятельная работа студента основывается на следующем:

- работа с печатными изданиями, ЭБС и БД с целью изучения публикаций по новейшей практике управления предприятиями в России и за рубежом;
- изучение опыта функционирования организаций и предприятий различных организационно-правовых форм и сфер деятельности на исследуемом рынке, изучение опыта производственно-хозяйственной деятельности;
- изучение и обработка исходных данных:
 - для курсовой работы: характеризующих состояние отраслевого рынка, производственную деятельность предприятия, финансовую отчетность предприятия, а также результатов, полученных при выполнении всех видов практик и других видов учебных мероприятий.
 - для курсового проекта: результатов анализа внешней и внутренней среды, диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия, а также результатов выполнения курсовой работы, научно-исследовательской работы, всех видов практик и других видов учебных мероприятий.

Для выполнения заданий программы практики требуется большой объем разнообразной информации: документальной, устной, визуальной и т.д., которую студент должен собрать сам, правильно выбрав и оценив ее актуальность для задач развития предприятия – базы практики. Студент должен соблюдать установленный на предприятии режим хранения и перемещения документов и служебных записей.

Права и обязанности студентов-практикантов.

Права студентов:

- обеспеченность рабочим местом;
- возможность обращения по всем возникающим проблемам и вопросам к руководителям практики – представителю предприятия (организации) и представителю УГАТУ;

- возможность доступа к информации, необходимой для выполнения программы практики.

Обязанности студентов:

- ведение дневника практики, выполнение намеченной программы;
- подчинение правилам внутреннего распорядка, действующим на предприятии;
- соблюдение правил техники безопасности и производственной санитарии;
- представление в установленном порядке руководителю практики от университета обязательных документов о прохождении практики.

6. Место проведения практики

Обучающиеся распределяются по базам *производственной практики (научно-исследовательской работы)* приказом ректора университета.

В качестве баз практик могут выступать предприятия и учреждения, осуществляющие производственную, инновационную, коммерческую, финансовую или научно-исследовательскую деятельность, в том числе базой практики может быть УГАТУ. Предприятия, на которых студенты будут проходить практику, должны соответствовать профилю подготовки специалиста, располагать высококвалифицированными кадрами, осуществляющими руководство практикой от организации, необходимой материально-технической и информационной базой.

Основные базы практики по направлению подготовки магистров 38.04.01 – Экономика, профиля «Экономика и финансы предприятия»:

1. Подразделения ФГБОУ ВО «УГАТУ»,
2. Производственные предприятия реального сектора экономики,
3. Финансовые учреждения,
4. Общественные организации,
5. Органы государственной и муниципальной власти,
6. Торгово-промышленная палата РБ,
7. Библиотеки,
8. Научно-исследовательские организации, ИСЭИ УФИЦ
9. и др.

7. Формы аттестации

Текущая аттестация студентов проводится в следующих формах:

- фиксация посещений инструктажей;
- оценивание выполнения плана задания на практику;
- выполнение индивидуальных заданий / практических работ;
- отдельно оцениваются личностные качества студента (аккуратность, организованность, исполнительность, инициативность и др.).

Формы отчетности по практике

Контроль по окончании практики производится в форме защиты обучающимся отчета по производственной практике (НИР) и курсового проектирования:

1. *Производственная практика (научно-исследовательская работа) 2-3 семестры:*
 - представление и защита результатов прохождения практики: *зачет в 3 семестре,*
 - защита курсовой работы (36 часов): *оценка за курсовую работу в 3 семестре.*
2. *Производственная практика (научно-исследовательская работа) 4 семестр:*
 - представление и защита результатов прохождения практики: *зачет с оценкой в 4 семестре,*

- защита курсового проекта (36 часов): *оценка за курсовой проект в 4 семестре.*

Перечень документов, которые студент сдает при защите отчета о прохождении практики:

1. Отчет о прохождении производственной практики (НИР);
2. Опубликованная научно-исследовательская статья;
3. Журнал практики (заполненный студентом и содержащий отзыв руководителя практики от предприятия (организации), заверенный печатью и подписью).

Перечень документов, которые студент сдает при защите курсовой работы (курсового проекта):

1. Пояснительная записка к курсовой работе / курсовому проекту;
2. Иллюстрационный материал к курсовой работе / курсовому проекту (презентация основных результатов).

Отчет по производственной практике (научно-исследовательской работе)

Производственная практика (научно-исследовательская работа) во 2-3 семестрах посвящена поиску и интерпретации информации по тематике научного исследования магистранта, выявлению актуальных проблемных зон исследования, формулировке целей и задач научного исследования. Тема научного исследования формулируется совместно с руководителем практики от предприятия (организации). Обзор источников информации осуществляется в соответствии с выбранной темой.

Структура отчета по производственной практике (НИР) 2-3 семестры:

Раздел отчета	Содержание раздела
<i>Титульный лист</i>	Образец в Приложении А
<i>Задание на производственную практику (НИР)</i>	Образец в Приложении В
<i>Аннотация</i>	Содержит краткое описание проведенных научных исследований на русском и иностранном языках, в том числе тему исследования.
<i>Содержание</i>	
<i>Введение</i>	Формулируются цели и задачи практики, уточняется объект и предмет производственной практики, а также ее роль в освоении магистерской программы; перечисляются виды работ
<i>1. Проблемное поле исследования</i>	Цели, объекта и предмета исследования. Анализ используемых методов и подходов. Постановка и разработка проблемы исследования. Конкретизация задач исследования. Обзор теоретических концепций по рассматриваемой проблеме с обоснованием выбора методологии исследования. Анализ конкретных проблемных ситуаций, системы показателей функционирования.
<i>2. Список литературы по теме исследования.</i>	
<i>2.1 Источники информации</i>	Перечень справочно-библиографических систем, электронных баз данных отечественных и зарубежных библиотечных фондов, справочно-информационных и правовых систем, из которых были получены данные, описание способов поиска информации.
<i>2.2 Научно-</i>	Монографии, авторефераты, учебники, учебно-методические

исследовательские и учебные материалы и др.

2.3 Публикации по результатам научных исследований Отчеты по результатам исследований, научно-исследовательские статьи и иные публикации

Выводы и рекомендации Оценка результатов проведенных исследований.

Декларация Образец в Приложении D

Иллюстрационный материал Образец в Приложении E

Дневник практики Образец в Приложении F

Приложения

Производственная практика (научно-исследовательская работа) в 4 семестре посвящена выявлению научной проблемы в соответствии с темой исследования, формулированию гипотез, теорий, а также выбору и обоснованию инструментария моделирования процессов развития предприятия в соответствии с результатами прогнозирования тенденций отраслевого рынка.

Структура отчета по производственной практике (НИР) 4 семестр

Раздел отчета	Содержание раздела
Титульный лист	Образец в Приложении
Задание на производственную практику (НИР)	Образец в Приложении
Аннотация	Содержит краткое описание проведенных научных исследований на русском и иностранном языках, в том числе тему исследования.
Содержание	Образец в Приложении
Введение	Формулируются цели и задачи практики, уточняется объект и предмет производственной практики, а также ее роль в освоении магистерской программы; перечисляются виды работ
1. Новизна и практическая значимость научного исследования	Обоснование значимости исследования, описание актуальных научных и практических задач, степени разработанности проблемы. Формулировка гипотез развития объекта исследования, постановка целей и задач исследования.
2. Содержание научных исследований	Описание проведенных теоретических и (или) экспериментальных исследований, включая определение характера и содержания теоретических исследований, методы исследований, методы расчета, обоснование необходимости проведения экспериментальных работ, принципы действия разработанных объектов, их характеристики; Обобщение и оценка результатов исследований, включающих оценку полноты решения поставленной задачи и предложения по дальнейшим направлениям работ, оценку достоверности полученных результатов и их сравнение с аналогичными результатами отечественных и зарубежных работ, обоснование необходимости проведения до-

полнительных исследований, отрицательные результаты, приводящие к необходимости прекращения дальнейших исследований.

3. Выбор инструментария моделирования процессов развития предприятия.

Применение инструментария выявления проблемных полей отраслевого рынка и предприятия. Обоснование целесообразности проведения реинжиниринга бизнес-процессов и выбор подходов к моделированию бизнес-процессов.

Проведение модельных экспериментов, использование прикладных информационных и программных разработок по теме исследования.

Выводы и рекомендации Оценка результатов проведенных исследований.

Декларация Образец в Приложении D

Иллюстрационный материал Образец в Приложении E

Дневник практики Образец в Приложении F

Приложения

Пояснительная записка к курсовой работе / курсовому проекту

1. Курсовая работа (3 семестр): Экономико-стратегический анализ деятельности предприятия на отраслевом рынке.

Пояснительная записка к *курсовой работе* имеет следующую структуру:

- титульный лист (Приложение);
- задание на выполнение курсовой работы;
- содержание;
- введение;
- основная часть,
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения.

Презентация (иллюстративные материалы) является также обязательной структурной единицей документации курсовой работы, наряду с пояснительной запиской.

Титульный лист и задание оформляются в соответствии с действующими шаблонами указанных документов. Содержание заголовков разделов и подразделов пояснительной записки должно отражать основные этапы решения задач и достижения цели курсовой работы.

Во *введении* должны быть отражены следующие основные элементы: актуальность темы; объект и предмет анализа; цель и задачи работы; методы и инструменты, применяемые в процессе исследования и анализа; информационная база работы; кратко охарактеризованы полученные при решении задач результаты; практическая значимость полученных при выполнении курсовой работы результатов; структура пояснительной записки к курсовой работе; декларация о соблюдении норм профессиональной этики.

Актуальность темы курсовой работы определяется необходимостью разрешения конкретных социально-экономических или хозяйственных проблем предприятия, препятствующих ее развитию. Выявление и описание проблемного поля, таким образом, является начальным этапом исследовательской работы, выполняемой обучающимся. В широком смысле проблема – это сложный теоретический или практический вопрос, требующий изучения и разрешения. На практике социально-экономическая или

хозяйственная проблема проявляется в несоответствии фактических показателей, характеризующих состояние предприятия и ее заявленных целей, а также в несоответствии условий внешней и внутренней среды компании и применяемых ею экономических стратегий и тактики хозяйствования. Проблемы выявляются обучающимся в процессе анализа внешней и внутренней среды предприятия, анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности и представляются в виде проблемного поля.

Объектами анализа являются предприятие, и отраслевой рынок, на котором функционирует предприятие. В объектах выявляются свойства и процессы, которые служат предметом анализа.

Цель курсовой работы связана с выявлением проблем, препятствующих деятельности предприятия и обоснованием направлений ее развития.

Задачи курсовой работы должны представлять логически взаимосвязанную последовательность действий и формулироваться таким образом, чтобы обеспечить пошаговое достижение поставленной цели. Формулировка задач должна быть четкой, ясной и однозначной, а описание их решения должно соответствовать содержанию основных разделов курсовой работы и отражаться в заголовках разделов и подразделов.

Рекомендуемые методы анализа: матрицы портфельного анализа (матрица БКГ), матрица стратегического позиционирования на отраслевом рынке, методы технико-экономического и финансового анализа, метод SWOT-анализа, методы статистического анализа, экспертные методы.

Информационная база представлена нормативными документами, данными официальной статистики, экономическими обзорами и экономико-статистическими материалами, организационной документацией, финансовой и экономической отчетностью предприятия.

Следующие разделы введения являются кратким изложением содержания и краткой характеристикой основных результатов работы.

Основная часть курсовой работы содержит описание процедуры и результатов исследований и комплекс аналитических расчетов, выполненных по типовым методикам с применением инструментов стратегического и экономического анализа.

Первый раздел основной части посвящен исследованию отраслевого рынка, его структуры и динамики развития, рыночному позиционированию основных рыночных игроков, выявлению рыночных возможностей и угроз, обоснованию целесообразности закрепления исследуемой предприятия на данном рынке. В данном разделе следует отразить следующие результаты исследования:

1. Идентификация отраслевого рынка. На первом этапе выполнения курсовой работы выбирается отраслевой рынок, определяемый конкретным видом продукции. Это выбор обосновывается в процессе анализа портфеля продукции предприятия. Инструментом анализа выступает матрица БКГ или матрица *GE&McKinsey*. В процессе анализа портфеля должны быть сформулированы аргументы и объяснены причины выбора конкретной продуктовой позиции для дальнейшего анализа

2. Исследование состояния и тенденций развития отраслевого рынка. Под отраслью понимается группа предприятий, чья продукция имеет общие потребительские характеристики и которые конкурируют на одном потребительском рынке. В рамках данного этапа анализа необходимо получить ответы на следующие вопросы.

- характеристика покупателей на отраслевом рынке и их сравнительный анализ; описание, качественный (количественный) анализ факторов, влияющих на развитие анализируемого отраслевого рынка;

- размер рынка, темпы роста рынка (динамика показателей объемов выпуска продукции в отрасли, экспорта, импорта, потребления. Выявление и описание факторов, влияющих на емкость отраслевого рынка); позиция отрасли в жизненном цикле (раннее развитие, быстрый рост, зрелость, насыщение, старение и стагнация, сокращение рынка и про-

даж);

- описать барьеры и оценить степень сложность входа в отрасль и выхода из нее; описать изменения в составе предприятия, функционирующих на исследуемом рынке;
- характеристика предприятий-конкурентов, присутствующих на отраслевом рынке в настоящее время, их количество и сравнительный анализ; оценка масштабов конкуренции (локальный, региональный, национальный, группа стран, глобальный); оценка уровня концентрации отраслевого рынка и тенденций его изменения;
- уровень рентабельности в отрасли и тенденции изменения, оценка уровня рентабельности в отрасли в сравнении со средним в народном хозяйстве.

3. Анализ структуры отраслевого рынка, построение матрицы стратегического позиционирования и оценка положения предприятия на отраслевом рынке выполняются на основе информации и результатов, полученных при выполнении второго пункта первого раздела курсовой работы. Текущая позиция предприятия с целью последующего выявления возможных стратегических направлений ее развития определяется с помощью стратегической матрицы позиционирования. Поскольку текущее положение предприятия и стратегические направления развития обусловлены сложившейся отраслевой структурой, то в качестве параметров построения матрицы необходимо использовать две группы показателей:

– первая группа – показатели, характеризующие деятельность предприятия при сложившейся отраслевой структуре: рыночная доля предприятия, рентабельность продаж. Эти показатели часть применяются для отражения связи «структура рынка – результативность», что позволяет при построении стратегической матрицы охватить различные сферы деятельности предприятия с точки зрения их эффективности;

– вторая группа показателей – показатели, характеризующие в совокупности рыночную сторону стратегической матрицы: структуру отраслевого рынка (уровень концентрации отраслевого рынка) и его текущее состояние (темп роста рынка). В качестве показателя, определяющего текущее состояние отраслевого рынка и его эффективность используется показатель темпа роста рынка, что дает возможность сделать вывод о динамике и интенсивности происходящих на рынке изменений. Кроме того, по значениям темпа роста рынка можно определить стадию жизненного цикла отрасли (зарождение, быстрый рост, зрелость, спад), что позволит соответствующим образом скорректировать набор стратегических альтернатив.

4. Анализ конкурентных стратегий поведения предприятий на исследуемом отраслевом рынке. В данном пункте приводится характеристика стратегий анализируемой предприятия и других предприятий – основных игроков на исследуемом отраслевом рынке. В процессе исследования стратегий следует опираться на результаты предшествующего анализа и руководствоваться классификацией конкурентных стратегий.

5. Идентификация и оценка возможностей и угроз, сложившихся на отраслевом рынке и во внешней среде в целом. Возможности и угрозы определяются на уровне макроокружения (состояние экономики, правовое регулирование, политические процессы, социально-культурная составляющая общества, научно-техническое и технологическое развитие, инфраструктура) и на уровне непосредственного окружения (покупатели, поставщики, конкуренты, рынок рабочей силы). На данном этапе идентифицированные возможности и угрозы оцениваются и классифицируются в зависимости от степени их влияния на анализируемое предприятие и вероятности их осуществления. По результатам анализа приводится обоснование целесообразности закрепления предприятия на исследуемом отраслевом рынке.

Второй раздел основной части посвящен анализу хозяйственной деятельности предприятия на отраслевом рынке. В данном разделе следует отразить следующие результаты исследования:

1. Выявленные в результате технико-экономического анализа показателей, характеризующих хозяйственную деятельность, тенденции развития предприятия. Анализ проводится по следующим направлениям: темпы роста объемов производства и реализации (в со-

поставимых ценах); эффективность использования производственных ресурсов предприятия - основных фондов, оборотных фондов, персонала; результаты деятельности предприятия – себестоимость продукции, прибыль, рентабельность.

3. Комплексная оценки финансового состояния предприятия и факторов его формирования. Экспресс-анализ финансового состояния компании, включая анализ ликвидности и платежеспособности предприятия, анализ финансовой устойчивости, диагностику несостоятельности. Оценка и анализ финансовых результатов и деловой активности компании, включая анализ денежных потоков при прямом и косвенном методах формирования отчета о движении денежных средств. Результаты расчет финансового и производственного (операционного) левериджей.

По результатам анализа формулируются выводы о наличии и достаточности экономических и финансовых внутренних ресурсов и резервов для дальнейшего функционирования предприятия на отраслевом рынке.

Третий раздел основной части посвящен анализу проблем и формированию направлений развития предприятия на отраслевом рынке. В данном разделе следует отразить следующие результаты исследования:

1. Идентификация и оценка сильных и слабых сторон предприятия с позиции выявленных внешних возможностей и угроз. Сильные и слабые стороны определяются по следующим направлениям: кадровый потенциал предприятия, финансы, маркетинг, производство, управление, НИОКР и проч., на основании чего строится конкурентный профиль предприятия. Целесообразным является применение технологии бенчмаркинга. При построении конкурентного профиля по аспекту финансов используются результаты анализа, проведенного в предыдущем разделе курсовой работы.

2. В процессе контент-анализа между факторами внешней (возможности и угрозы) и внутренней (сильные и слабые стороны) среды устанавливаются взаимосвязи, которые отражаются на матрице SWOT-анализа. Ключевые сильные стороны и критические слабые стороны подлежат более детальному исследованию.

3. На основе применения экономико-статистических методов и метода прогнозных сценариев формируется прогноз развития отраслевого рынка и изменения на нем позиции предприятия.

4. По критерию соответствия потребительской ценности обосновывается выбор конкурентной стратегии по М. Портеру (дифференциация, лидерство по издержкам, фокусирование).

5. На основе результатов SWOT-анализа и прогноза развития рынка, с учетом выбранной конкурентной стратегии, формируется дерево стратегических целей в формате сбалансированной системы показателей как ориентир для выбора направлений дальнейшего развития предприятия.

Результатом выполнения данного раздела является перечень возможных направлений развития предприятия на отраслевом рынке с учетом наиболее вероятного сценария развития.

Заключение содержит обобщенные выводы, полученные в результате анализа, а также краткую характеристику выявленных в процессе анализа проблем, сдерживающих развитие предприятия. Выводы обычно начинаются словами: выявлено, установлено, предложено, разработано, развито, усовершенствовано, реализовано, внедрено, получено и пр. В заключении также следует сформулировать рекомендации по использованию полученных в курсовой работе результатов в конкретной организации. Все тезисы заключения должны системно подтверждать раскрытие темы работы и содержать обоснования достижения ее цели.

В *список использованных источников* включаются только те источники, которые непосредственно использованы обучающимся при выполнении курсовой работы. Для качественного и всестороннего изучения рассматриваемых в работе вопросов необходимо

использовать как отечественную, так и зарубежную литературу, *Internet*-ресурсы. Рекомендуемое количество источников в списке – 15-20, в том числе – монографии, учебники, статьи из научных, научно-практических журналов, а также электронные ресурсы.

При цитировании необходимо строго выполнять *правила профессиональной этики* относительно использования заимствованных результатов интеллектуальной деятельности. К нарушениям правил профессиональной этики в данном аспекте относятся: плагиат, фальсификация данных, ложное цитирование. Обнаружение указанных нарушений профессиональной этики является основанием для недопуска к защите, а при обнаружении факта нарушений на этапе защиты курсовой работы – вплоть до оценки «неудовлетворительно».

В *приложениях* к пояснительной записке помещаются учетные, отчетные, нормативные, вспомогательные, справочные материалы, массивы исходных данных, инструкции, формы отчетности и другие материалы, использованные при выполнении курсовой работы, но не включенные в основную часть пояснительной записки.

Презентация является, наряду с пояснительной запиской, обязательным документом, который обучающийся разрабатывает по итогам выполнения курсовой работы. В презентации к пояснительной записке содержатся основные результаты, представленные к защите в иллюстрированном виде. Презентация содержательно дополняет доклад обучающегося на процедуре защиты.

Источники информации: основной источник информации – базы данных анализируемого предприятия, сборники официальной статистики, аналитические обзоры. В случае, если получить реальную информацию невозможно (это относится, например, к неопределенности изменения внешней обстановки или к данным по структуре затрат конкурентов, которые являются, как правило, их коммерческой тайной) необходимо выработать некоторую оценку таких данных. По внешней среде это может быть прогноз или сценарий развития обстановки, в отношении конкурентов — экспертные оценки. Важно само наличие таких оценок, поскольку это дает возможность проверить их обоснованность, отслеживая действия конкурентов или события во внешней среде, и, пользуясь новыми данными, корректировать первоначальные оценки, приближая их к действительности. Таким образом, используемая информация может иметь оценочный характер, но это не должно быть препятствием к самой попытке создания такого анализа.

Рекомендуемые методы: контент-анализ, сравнительный анализ, экспертное оценивание, эконометрический анализ, финансово-экономический анализ причинно-следственные диаграммы, дерево проблем, дерево целей, дерево решений, системное моделирование и др.

II. Курсовой проект (4 семестр): Проект развития предприятия на отраслевом рынке.

Пояснительная записка к курсовому проекту имеет следующую структуру:

- титульный лист (Приложение);
- задание на выполнение курсового проекта;
- содержание;
- введение;
- проектная часть,
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения.

Презентация (иллюстративные материалы) является также обязательной структурной единицей документации курсового проекта, наряду с пояснительной запиской.

Содержание заголовков разделов и подразделов курсового проекта должно отражать основные этапы решения задач и достижения цели курсового проекта.

Во *введении* должны быть отражены следующие основные элементы: актуальность проекта развития предприятия на отраслевом рынке; объект и предмет анализа; цель и задачи проекта; концепции, методы и инструменты, применяемые для разработки проекта развития предприятия на отраслевом рынке; информационная база проекта (нормативные документы, экономико-статистические материалы, организационная документация); предложения и выводы по результатам разработки проекта развития предприятия на отраслевом рынке; практическая значимость (результаты) курсового проекта; структура пояснительной записки курсового проекта; декларация о соблюдении норм профессиональной этики.

Актуальность проекта развития предприятия на отраслевом рынке предопределяет необходимость разрешения определенной, конкретной социально-экономической, финансовой или хозяйственной проблемы предприятия. Выявление и постановка проблемы, таким образом, является начальным этапом проекта и результатом описания актуальности. В широком смысле *проблема* – это сложный теоретический или практический вопрос, требующий изучения и разрешения. На практике социально-экономическая, финансовая или хозяйственная проблема проявляется в несоответствии фактических показателей, характеризующих состояние предприятия и ее заявленных целей, а также в несоответствии условий внешней и внутренней среды компании и целей компании, стратегий и тактики хозяйствования.

Проблемы в целом формулируются обучающимся по результатам предшествующего анализа внешней и внутренней среды предприятия, анализа финансово-хозяйственной деятельности компании, выполнения предшествующих курсовых работ, научно-исследовательских работ, всех видов практик и других видов учебных мероприятий.

Объект анализа – экономические и финансовые аспекты функционирования конкретной предприятия. В объекте выявляются свойства, процессы и явления, которые служат предметом анализа.

Цель курсового проекта должна быть связана с решением выявленных проблем и соответствовать теме проекта – развитию предприятия на отраслевом рынке.

Задачи курсового проекта должны представлять логически взаимосвязанную последовательность действий и формулироваться таким образом, чтобы обеспечить пошаговое достижение поставленной цели. Формулировка задач должна быть четкой, ясной и однозначной, а описание их решения должно составлять содержание проектного раздела курсового проекта и быть соответствующим образом отражено в заголовках проектного раздела и его подразделов. Основные задачи курсового проекта формулируются в задании на курсовое проектирование.

Рекомендуемые методы анализа проблем, постановки и декомпозиции целей: карта проблемного поля, критерии качества целей SMART, диаграмма Исикавы («рыбий скелет»), методики пяти вопросов («пять почему» или «5x5»), причинно-следственные диаграммы, дерево проблем, дерево целей, дерево решений, системное моделирование, экспертное оценивание и др.

Другие разделы введения являются кратким изложением содержания и основных результатов работы.

Проектная часть курсового проекта раскрывает концептуальные подходы к формированию его основных результатов, содержит выполнение работ и расчетов, выполненных по типовым методикам, а также элементы научной новизны и практических результатов, в части разработки бизнес-модели предприятия, проекта развития предприятия на отраслевом рынке, а также инструментов поддержки принятия решений.

1. Первый раздел проектной части посвящен проектированию бизнес-модели предприятия и формулировке (уточнению) на ее основе целей развития компании на отраслевом рынке. В данном разделе следует кратко отразить:

1) характеристику предприятия: текущие виды деятельности, дерево целей, суще-

ствующую структуру и механизм управления, основные бизнес-процессы; портрет ключевых потребителей; текущую бизнес-идею (при ее наличии);

2) основные проблемы, выявленные в ходе анализа текущего состояния предприятия и возможные перспективы ее развития: сильные и слабые стороны предприятия, возможности и угрозы рынка; ключевые факторы успеха (КФУ); анализ лучших практик в отрасли (бенчмаркинг); финансовое состояние предприятия; наиболее перспективные варианты развития предприятия;

3) обоснованные предложения для проектирования бизнес-модели предприятия и, в частности: обновленную идею бизнеса; экономические и финансовые цели развития предприятия, а также цели по отношению к потребителям и ключевым партнерам; качественные характеристики бизнес-модели и их связь с установленными целями предприятия; ключевые бизнес-процессы в модели предприятия (один из ключевых бизнес-процессов описать до четвертого уровня декомпозиции).

Рекомендуемые методы: сравнительный анализ, бенчмаркинг, технология «форсайт», экспертное оценивание, фокус-группы, диаграмма Исикавы («рыбий скелет»), методики пяти вопросов («пять почему» или «5x5»), причинно-следственные диаграммы, дерево проблем, дерево целей, дерево решений, системное моделирование, бизнес-моделирование, структурные и функциональные модели, инструментальные средства и др.

Бизнес-модель в курсовом проекте должна быть представлена в оригинальном схематическом виде или в виде таблицы и содержать описание продукта, формулировку целей компании, а также логически связанную качественную и количественную характеристику следующих основных элементов модели: ключевые группы потребителей (сегменты), организация отношений с потребителями, каналы поставок, уникальное товарное предложение и ценности для потребителей, ключевые процессы, ключевые ресурсы, ключевые партнеры, потоки расходов и структура затрат, потоки доходов и их структура.

2. Второй раздел проектной части посвящен разработке проекта развития предприятия на отраслевом рынке. В данном разделе следует представить подробный план реализации новой экономической стратегии предприятия:

- 1) обоснованный перечень мероприятий проекта с разбивкой на этапы;
- 2) календарный график реализации мероприятий с построением диаграммы Ганта;
- 3) организационный план с расчетом стоимости потребляемых при реализации проекта ресурсов и привязкой их к календарному графику;
- 4) финансовый план реализации проекта развития предприятия на отраслевом рынке с учетом потребления ресурсов по календарному графику;
- 5) проведение анализа риска развития предприятия на отраслевом рынке методами имитационного моделирования и сценарного анализа.

3. Третий раздел проектной части курсового проекта содержит разработанные и апробированные инструменты поддержки принятия решений и включает:

1) научно-методические разработки для поддержки принятия управленческих решений в виде:

- алгоритм реализации основных мероприятий проекта развития предприятия на отраслевом рынке (или описание в известных нотациях одного из ключевых бизнес-процессов);
или
- матричной модели принятия решений при выборе варианта развития предприятия на отраслевом рынке с методикой по ее применению;
 - 2) методики (рекомендации) по их практическому применению;
 - 3) ссылки на апробирование результатов проекта в открытой печати.

Заключение содержит окончательные выводы, характеризующие результаты решения поставленных в курсовом проекте задач, а также оценку целесообразности предлагаемых решений для предприятия (организации). Выводы обычно начинаются словами: выявлено, установлено, предложено, разработано, развито, усовершенствовано, реализовано, внедрено,

получено и пр. В заключении также следует сформулировать рекомендации по использованию представленных разработок в конкретной организации. Все тезисы заключения должны системно подтверждать раскрытие темы работы и содержать обоснования достижения ее цели.

В *список использованных источников* включаются только те источники, которые непосредственно использованы обучающимся при выполнении курсового проекта. Для качественного и всестороннего изучения рассматриваемых в работе вопросов необходимо использовать как отечественную, так и зарубежную литературу, Internet-ресурсы и др. Рекомендуемое количество источников в списке – 25-45, в том числе – монографии, учебники, статьи из научных, научно-практических журналов, а также электронные ресурсы.

При цитировании необходимо строго выполнять правила профессиональной этики относительно использования заимствованных результатов интеллектуальной деятельности. К нарушениям правил профессиональной этики в данном аспекте относятся: плагиат; фальсификация данных; ложное цитирование. Обнаружение указанных нарушений профессиональной этики является основанием для недопуска к защите, а при обнаружении факта нарушений на этапе защиты проекта – вплоть до оценки «неудовлетворительно».

В приложениях к пояснительной записке помещаются учетные, отчетные, нормативные, вспомогательные, справочные материалы, массивы исходных данных, инструкции, формы отчетности и другие материалы, использованные при выполнении проекта, но не включенные в основную часть пояснительной записки.

Иллюстрационный материал к пояснительной записке (презентация основных результатов курсового проектирования) является, наряду с пояснительной запиской, обязательным документом, который обучающийся разрабатывает по итогам курсового проектирования. В презентации к пояснительной записке содержатся основные результаты проектирования, представленные к защите в иллюстрированном виде. Презентация содержательно дополняет доклад обучающегося на процедуре защиты.

Перед изложением основной части курсовой работы и курсового проекта студент заполняет *декларацию о соблюдении профессиональной этики*. (Приложение D)

По результатам проведения научных исследований публикуется **научная статья**, представляющая собой законченное авторское произведение, описывающее результаты оригинального научного исследования (первичная научная статья) или посвящённая рассмотрению ранее опубликованных научных статей, связанных темой исследования (обзорная научная статья). В первичных научных статьях авторами излагается существенная информация о проведённом исследовании в форме, позволяющей другим членам научного сообщества оценить исследование, воспроизвести эксперименты, а также оценить рассуждения и сделанные из них выводы. Обзорные научные статьи предназначены для обобщения, анализа, оценки, суммирования или синтеза ранее опубликованной информации (первичных научных публикаций).

В **журнале практики** руководителем практики от предприятия (организации) и от университета дается заключение о результатах практики, выставляется оценка, полученная студентом на зачете, и ставится подпись.

Особое внимание при заполнении индивидуального журнала практики и составлении отчета следует обратить на конфиденциальность и коммерческую тайну численных значений отдельных показателей, конкретных источников информации, отдельных технологических решений. Все эти вопросы решаются при согласовании содержания отчета с руководителем от предприятия (организации).

Оценка по практике состоит из оценки курсовой работы (курсового проекта) и зачета по научно-исследовательской работе. Оценка по результатам курсового проектирования выставляется по итогам подготовки и защиты курсовой работы (3 семестр) и курсового проекта (4 семестр); зачет по научно-исследовательской работе представляет собой итоговую оценку выполнения задания на НИР, подготовки и защиты отчета.

Процедура защиты результатов прохождения практики (НИР) и курсового проектирования)

Зачет проводится руководителем практики от университета в соответствии с программой. Защита отчета по практике проходит в три этапа:

- 1) отчет о прохождении производственной практики (НИР), индивидуальный журнал по практике с подписями студента и руководителя практики от предприятия (организации), заверенные печатью, научная статья представляются руководителю практики от университета для проверки и составления отзыва;
- 2) руководитель выявляет, насколько полно и глубоко студент изучил круг вопросов, определенных индивидуальной программой практики;
- 3) студент устно защищает отчет и руководителем практики от университета выставляется оценка.

Защита курсовой работы (курсового проекта) включает в себя:

- 1) Представление консультантам по курсовой работе (курсовому проекту) пояснительной записки, выполненной в соответствии с заданием;
- 2) Консультанты оценивают правильность проведенных расчетов, построения моделей, формулировки выводов, рекомендаций и выполнения иных требований;
- 3) Студент устно (с использованием презентации основных результатов курсового проектирования) защищает отчет на семинаре, по результатам защиты выставляется итоговая оценка.

Оценка выставляется с учетом полноты и глубины проработки задания по практике, организационных навыков, грамотности оформления отчета и отзыва руководителя практики от предприятия (организации) и учитывается при рассмотрении вопросов о назначении стипендии и переводе на следующий курс наравне с экзаменационными оценками по теоретическим курсам. Оценка проставляется в ведомость руководителем практики от университета. Оценка за зачет по практике приравнивается к оценкам по теоретическому обучению и учитывается при подведении итогов общей успеваемости студентов. Студенты, не выполнившие программы практики без уважительной причины или получившие неудовлетворительную оценку, отчисляются из университета как имеющие академическую задолженность.

Фонды оценочных средств, включают типовые и индивидуальные задания, позволяющие оценить результаты обучения по *производственной практике (научно-исследовательской работе)*

Контролируемые разделы	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства
<i>Производственная практика (научно-исследовательская работа) 2-3 семестры</i>		
Выбор, обоснование и применение инструментария проведения научного исследования	ОК-1, ОК-3	Отчет о прохождении производственной практики (НИР), Пояснительная записка к курсовой работе

Проведение исследования отраслевого рынка	ОК-1, ОК-3, ПК-9	Отчет о прохождении производственной практики (НИР), Пояснительная записка к курсовой работе
Анализ хозяйственной деятельности предприятия	ОК-1, ОК-3, ПК-9	Отчет о прохождении производственной практики (НИР), Пояснительная записка к курсовой работе
Обоснование направлений развития предприятия на рынке	ОК-3, ПК-5, ПК-8, ПК-9, ПК-10	Пояснительная записка к курсовой работе
Подготовка и защита курсовой работы	ОПК-1, ПК-8, ПК-10	Пояснительная записка к курсовой работе, Защита курсовой работы
Подготовка и публикация научной статьи	ОК-1, ОК-3, ОПК-1	Научная статья
Написание отчета о прохождении производственной практики (НИР)	ОК-1, ОК-3, ОПК-1	Отчет о прохождении производственной практики (НИР)
Представление и защита результатов прохождения практики	ОПК-1, ОК-3	Представление и защита результатов прохождения производственной практики (НИР)
<i>Производственная практика (научно-исследовательская работа) 4 семестр</i>		
Выбор, обоснование и применение инструментария научного исследования	ОК-1, ОК-3, ПК-9	Отчет о прохождении производственной практики (НИР), Пояснительная записка к курсовому проекту
Построение бизнес-модели предприятия	ОК-3, ПК-8, ПК-10	Пояснительная записка к курсовому проекту
Разработка проекта развития предприятия на отраслевом рынке	ОК-3, ПК-8, ПК-10	Пояснительная записка к курсовому проекту
Разработка инструментария поддержки принятия решений	ПК-5, ПК-10	Пояснительная записка к курсовому проекту
Подготовка и защита курсового проекта	ПК-5, ПК-8, ПК-10	Пояснительная записка к курсовому проекту
Подготовка и публикация научной статьи	ОК-1, ОК-3, ОПК-1	Научная статья
Написание отчета о прохождении производственной практики (НИР)	ОК-1, ОК-3, ОПК-1	Отчет о прохождении производственной практики (НИР)
Представление и защита результатов прохождения практики	ОПК-1, ОК-3	Представление и защита результатов прохождения производственной практики (НИР)

Типовые оценочные материалы

Отчет о прохождении производственной практики (НИР)

Отчет о прохождении производственной практики (научно-исследовательской работы) выполняется в соответствии с требованиями к структуре отчета (структура представлена в разделе 7, стр. 14-16) и должен содержать результаты проведенных исследований в соответствии с выбранной тематикой. Защита отчета проводится в виде доклада результатов исследований на научном семинаре после окончания НИР.

Критерии оценки содержания отчета о прохождении практики:

«40-50 баллов» выставляется студенту, если он представил в отчете о прохождении практики весь объем исследований, предусмотренный программой практики, в отчете освещены все вопросы, самостоятельно сформулированы и обоснованы выводы по результатам научных исследований, качественно выполнены аннотация на русском и иностранном языках, иллюстративный материал, дневник практики оформлен в соответствии с требованиями, руководителем практики от предприятия (организации) отмечен высокий уровень результатов прохождения практики и освоения компетенций;

«30-39 баллов» выставляется студенту, если он представил в отчете весь объем исследований, предусмотренный программой практики, при этом допущены не существенные ошибки при проведении исследований или формулировке выводов, присутствуют аннотация на русском и иностранном языках, иллюстративный материал и дневник практики; руководителем практики от предприятия (организации) отмечен достаточный уровень результатов прохождения практики и освоения компетенций;

«0-29 баллов» ставится студенту, который не представил в отчете полный перечень вопросов, предусмотренный программой практики или содержатся существенные ошибки при проведении научных исследований или формулировке выводов или отсутствуют аннотация на русском и иностранном языках, иллюстративный материал и дневник практики; руководителем практики от предприятия (организации) отмечен низкий уровень результатов прохождения практики и освоения компетенций.

Научная статья по результатам НИР

По итогам проведенных исследований студентов должна быть опубликована статья в научном издании, содержащая прогноз развития предприятия, отрасли, экономики, обоснование направлений модернизации экономической политики, разработку инструментария поддержки принятия решений на микро- и макро- уровне.

Публикация имеет целью показать наличие у студента абстрактного мышления навыков анализа, синтеза, обобщения и критического оценивания результатов исследований в области экономической политики и практики функционирования экономических субъектов, выявления и обоснования актуальности и значимости перспективных направлений исследований, разработка проектов развития субъектов экономики, составления программы их реализации.

Критерии оценки научной статьи

«20-30 баллов» выставляется студенту, опубликовавшему статью, в которой отражены результаты проведенного в ходе выполнения научно-исследовательской работы исследования в изданиях, включенных в перечень ВАК или индексируемых в информационно-аналитических системах научного цитирования Web of Science или Scopus;

«10-19 баллов» выставляется студенту, опубликовавшему статью, в которой отражены результаты проведенного в ходе выполнения научно-исследовательской работы исследования в изданиях, индексируемых в информационно-аналитической системе научного цитирования РИНЦ;

«1-9 баллов» выставляется студенту, опубликовавшему статью, в которой не отражены результаты проведенного в ходе выполнения научно-исследовательской работы

исследования или публикация в изданиях, не индексируемых в информационно-аналитических системах научного цитирования.

«0 баллов» выставится студенту, который не опубликовал статью по результатам исследования в рамках выполнения научно-исследовательской работы.

Представление и защита результатов прохождения производственной практики (научно-исследовательской работы)

При презентации результатов научно-исследовательской работы студент должен продемонстрировать навыки применения методов научного исследования при проработке темы научного исследования, оценке и прогнозировании состояния и перспектив развития

Критерии оценки представления и защиты прохождения производственной практики (научно-исследовательской работы)

«16-20 баллов» выставляется студенту, если в презентационном материале полностью отражены результаты научно-исследовательской работы: описаны и обоснованы методы исследования, аргументирован выбор инструментария поддержки принятия решений и проектирования мероприятий по их реализации, даны прогнозы развития с учетом реализации принятых решений;

«10-15 баллов» выставляется студенту, если в презентационном материале полностью отражены результаты научно-исследовательской работы: описаны и обоснованы методы исследования, при этом выбор инструментария поддержки принятия решений и проектирования мероприятий по их реализации не очевиден или нет научного обоснования прогнозов развития с учетом реализации принятых решений;

«1-9 баллов» выставляется студенту, если в презентационном материале не полностью отражены результаты научно-исследовательской работы или нет научного обоснования прогнозов развития с учетом реализации принятых решений;

«0 баллов» выставится студенту, который не представил презентацию по результатам научно-исследовательской работы.

Подготовка и защита курсовой работы / курсового проекта

I. Курсовая работа (производственная практика (НИР), 3 семестр).

Пояснительная записка по курсовой работе выполняется в соответствии с программой практики (структура представлена в разделе 7, стр. 15-19). Основными результатами выполнения курсовой работы являются совокупность логически взаимосвязанных аналитических материалов, содержащих описательную статистику и фактические данные об анализируемом предприятии и отраслевом рынке, их анализ, обобщение и выводы. Совокупность аналитических материалов должна содержать всю необходимую информацию, позволяющую определить спектр основных проблем стратегического развития предприятия.

При проведении анализа отрасли, состояния предприятия происходит основная работа по формированию базового подхода к разработке новой стратегии, таким образом, результаты выполнения курсовой работы непосредственно используются при выполнении на следующем этапе научно-исследовательской работы курсового проекта по разработке стратегии предприятия.

Критерии оценки содержания пояснительной записки к курсовой работе:

«60-70 баллов» проставляется студенту, если пояснительная записка содержит результаты всего комплекса работ, предусмотренного заданием на производственную практику (научно-исследовательскую работу): дана характеристика и выявлены особенности и тенденции

развития отраслевого рынка; проведена оценка финансово-экономических результатов деятельности предприятия и его устойчивости; представлена характеристика сильных и слабых сторон, описаны возможные варианты стратегического развития и обоснования конкурентной стратегии;

«40-59 баллов» проставляется студенту, если пояснительная записка содержит результаты всего комплекса работ, предусмотренного заданием на производственную практику (научно-исследовательскую работу): дана характеристика и выявлены особенности и тенденции развития отраслевого рынка; проведена оценка финансово-экономических результатов деятельности предприятия и его устойчивости; допущены ошибки при интерпретации результатов анализа или разработке вариантов стратегического развития;

«30-39 баллов» проставляется студенту, если в пояснительной записке содержатся результаты анализа рынка и предприятия, при этом отсутствуют основные методы и модели анализа, предусмотренные заданием на производственную практику (научно-исследовательскую работу); допущены ошибки при интерпретации результатов анализа или разработке вариантов стратегического развития;

«0-29 баллов» проставляется студенту, если пояснительная записка не содержит результаты анализа рынка и предприятия, предусмотренные заданием на производственную практику (научно-исследовательскую работу).

II. Курсовой проект (производственная практика (НИР), 4 семестр).

Пояснительная записка по курсовому проекту выполняется в соответствии с программой практики (структура отчета представлена в разделе 7, стр. 19-22). Курсовое проектирование направлено на разработку проекта корпоративного развития в рамках экономической стратегии различной функциональной направленности. Основными практическими результатами проектирования являются разработка и обоснование бизнес-модели предприятия, адекватной рыночной конъюнктуре и внутреннему потенциалу предприятия, проекта развития предприятия на отраслевом рынке, а также инструментов для выбора и (или) реализации экономической стратегии, способствующих снижению неопределенности в процессе принятия управленческих решений.

Критерии оценки содержания пояснительной записки к курсовому проекту:

«60-70 баллов» проставляется студенту, если пояснительная записка содержит результаты всего комплекса работ, предусмотренного заданием на производственную практику (научно-исследовательскую работу): представлено обоснование новой бизнес-модели предприятия, проекта развития предприятия на рынке с обоснованием календарной увязки всех мероприятий и ресурсов, а также с финансово-экономическим обоснованием проекта; разработанных инструментов поддержки принятия решений при выборе и (или) реализации экономической стратегии развития предприятия на отраслевом рынке;

«40-59 баллов» проставляется студенту, если пояснительная записка содержит результаты всего комплекса работ, предусмотренного заданием на производственную практику (научно-исследовательскую работу): представлено обоснование новой бизнес-модели предприятия, разработан проект развития предприятия на рынке, при этом календарная увязка мероприятий и ресурсов или финансово-экономическое обоснование проекта содержит неточности или ошибки; инструменты поддержки принятия решений при выборе и (или) реализации экономической стратегии развития предприятия на отраслевом рынке не достаточно обоснованы или не соответствуют проекту;

«30-39 баллов» проставляется студенту, если в пояснительной записке содержится обоснование выбора новой бизнес-модели и проекта развития предприятия, не проработаны мероприятия по его реализации и отсутствует обоснование выбора инструментов поддержки принятия решений;

«0-29 баллов» проставляется студенту, если пояснительная записка не содержит обоснование проекта развития предприятия на рынке и выбор инструментов поддержки принятия решений, предусмотренные заданием на производственную практику (научно-исследовательскую работу).

Защита курсовой работы / курсового проекта

Зачет по практике проводится в форме выступления и защиты результатов проведенных научных исследований на учебном семинаре по итогам прохождения практики. Обучающийся выступает с докладом, используя презентацию (иллюстрационный материал) и отвечает на вопросы аудитории и руководителя практики от университета. К защите допускаются студенты, сдавшие отчет о прохождении практики, журнал практики, презентацию результатов НИР, соответствующие требованиям и опубликовавшие научную статью по результатам проведенных научных исследований.

Критерии оценки защиты курсовой работы / курсового проекта

«20-30 баллов» выставляется студенту, если при защите отчета он представил доклад, в котором полностью отражены результаты всех работ, выполненных при прохождении практики, даны развернутые ответы на вопросы аудитории.

«10-19 баллов» выставляется студенту, если при защите отчета он представил доклад, в котором отражены результаты всех работ, выполненных при прохождении практики, при ответе на вопросы аудитории допущены не существенные ошибки.

«0-9 баллов» выставляется студенту, который не защищал отчет по практике или при защите отчета не были отражены результаты работы по выполнению задания на практику.

При реализации практики используется *балльно-рейтинговая оценка* освоения компетенций.

Раздел, задание	Балл за конкретное задание	Число заданий	Баллы	
			Минимальный	Максимальный
<i>Производственная практика (научно-исследовательская работа), 2- 3 семестр</i>				
Общая трудоемкость 9 з.е./ 324 час.				
<i>Зачет по производственной практике (научно-исследовательской работе)</i>				
Отчет о прохождении производственной практики (НИР)	50	1	30	50
Защита отчета о прохождении практики	30	1	10	30
Научная статья по итогам исследования	20	1	10	20
<i>Итого</i>			<i>50</i>	<i>100</i>
<i>Курсовое проектирование</i>				
Пояснительная записка по курсовой работе	70	1	30	70
Защита курсовой работы	30	1	20	30
<i>Итого</i>			<i>50</i>	<i>100</i>
<i>Производственная практика (научно-исследовательская работа), 4 семестр</i>				
Общая трудоемкость 9 з.е./ 324 час.				
<i>Зачет по производственной практике (научно-исследовательской работе)</i>				

Отчет о прохождении производственной практики (НИР)	50	1	30	50
Защита отчета о прохождении практики	30	1	10	30
Научная статья по итогам исследования	20	1	10	20
<i>Итого</i>			<i>50</i>	<i>100</i>
<i>Курсовое проектирование</i>				
Пояснительная записка по курсовому проекту	70	1	30	70
Защита курсового проекта	30	1	20	30
<i>Итого</i>			<i>50</i>	<i>100</i>

Итоговая оценка по курсовой работе (курсовому проекту)

Оценка *«отлично» (91-100 баллов)* выставляется студенту, если он продемонстрировал высокий уровень освоения компетенций, предусмотренных программой практики; выполнил в срок и на достаточном уровне весь намеченный объем работ по выполнению курсовой работы (курсового проекта), оформил в соответствии с требованиями отчет и журнал по практике, при защите отчета показал знание методов и инструментария исследования и самостоятельность при интерпретации результатов и разработке решений.

Оценка *«хорошо» (65-90 баллов)* выставляется студенту, если он продемонстрировал достаточный уровень освоения компетенций, предусмотренных программой практики; выполнил весь намеченный объем работ по выполнению курсовой работы (курсового проекта), оформил в соответствии с требованиями отчет и журнал практики, но допустил ошибки при защите отчета.

Оценка *«удовлетворительно» (50-64 балла)* выставляется студенту, если он продемонстрировал достаточный уровень освоения компетенций, предусмотренных программой практики; выполнил основной объем работ по выполнению курсовой работы (курсового проекта), оформил отчет и журнал практики, не защищал отчет на учебном семинаре.

Оценка *«не удовлетворительно» (менее 50 баллов)* выставляется студенту, который не продемонстрировал освоение компетенций, предусмотренных программой практики, не выполнил программу практики в полном объеме, не выполнил курсовую работу (курсовый проект).

Итоговая оценка, зачет по производственной практике (научно-исследовательской работе)

I. Производственная практика (научно-исследовательская работа), 2-3 семестры

Оценка *«зачтено» (51-100 баллов)* выставляется студенту, если он освоил компетенции, предусмотренные программой практики; выполнил в срок и на достаточном уровне весь намеченный программой практики объем работ, опубликовал научную статью по итогам исследования и презентовал результаты НИР.

Оценка *«не зачтено» (менее 50 баллов)* выставляется студенту, если он не освоил компетенции, предусмотренные программой практики; не выполнил намеченный программой практики объем работ, не представил результаты научного исследования.

II. Производственная практика (научно-исследовательская работа), 4 семестр

Оценка **«отлично»** (91-100 баллов) выставляется студенту, если он продемонстрировал высокий уровень освоения компетенций, предусмотренных программой практики; выполнил в срок и на достаточном уровне весь намеченный программой практики объем работ, опубликовал научную статью по итогам исследования и грамотно презентовал результаты НИР.

Оценка **«хорошо»** (65-90 баллов) выставляется студенту, если он продемонстрировал высокий уровень освоения компетенций, предусмотренных программой практики; выполнил весь намеченный программой практики объем работ, опубликовал научную статью по итогам исследования и презентовал результаты НИР.

Оценка **«удовлетворительно»** (50-64 баллов) выставляется студенту, если он освоил компетенции, предусмотренные программой практики; выполнил основной объем работ, намеченный программой практики, представил результаты научного исследования.

Оценка **«не удовлетворительно»** (менее 50 баллов) выставляется студенту, если он не освоил компетенции, предусмотренные программой практики; не выполнил намеченный программой практики объем работ, не представил результаты научного исследования.

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов обучения (знаний, умений, владений)

Представленные ниже методические материалы определяют процедуру оценивания конкретных результатов обучения по практике (знаний, умений, владений).

Компетенция	Заявленный образовательный результат	Типовое задание из ФОС, позволяющее проверить сформированность образовательного результата	Процедура оценивания образовательного результата	Критерии оценки
Способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1)	Знать методы проведения научных исследований по проблемам функционирования предприятия на рынке	Отчет о прохождении производственной практики (НИР) 2-3, 4 семестр, стр. 26	Оценивается наличие анализа методов и подходов к проведению научных исследований	отчета о прохождении производственной практики (НИР), стр.26
	Уметь применять научно-исследовательский аппарат для выявления проблем и постановки задач исследований	Отчет о прохождении производственной практики (НИР) 2-3 семестр, 4 семестр, стр. 26, научная статья, стр. 26	Оценивается обоснованность проблем и задач исследования наличие опубликованных результатов научного исследования	отчета о прохождении производственной практики (НИР), стр.26, научной статьи, стр. 27
	Владеть навыком проведения научно-исследовательских работ в профессиональной деятельности	Пояснительная записка к курсовой работе, раздел 1,2 Пояснительная записка к курсовому проекту, раздел 1, стр. 27 Отчет о	Оценивается самостоятельность и обоснованность выводов проведенных научных исследований в профессиональной деятельности	курсового проектирования, стр. 28, отчета о про-

		прохождении производственной практики (НИР) 4 семестр, стр. 26		хождении производственной практики (НИР), стр.26
Готовность к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-3)	Знать способы сбора и интерпретации информации в целях проведения научных исследований	Защита отчета о прохождении производственной практики (НИР) 2-3, 4 семестр, стр. 27	Оценивается полнота использования источников информации	защиты отчета о прохождении производственной практики (НИР), стр. 27
	Уметь получать, обрабатывать и применять информацию для решения конкретных задач в профессиональной деятельности	Пояснительная записка к курсовой работе, раздел 1,2, Пояснительная записка к курсовому проекту, раздел 1, стр. 27	Оценивается корректность интерпретации информации для решения задач	курсового проектирования, стр. 28,
	Владеть навыками осмысления информации, получения новых знаний и представления результатов исследований	Пояснительная записка к курсовой работе, раздел 3, Пояснительная записка к курсовому проекту, раздел 2, стр. 27, Научная статья, стр. 26, Отчет о прохождении производственной практики (НИР) 4 семестр, 3 раздел стр. 26	Оценивается самостоятельность и корректность осмысления информации и представления результатов исследования	курсового проектирования, стр. 28, научной статьи, стр. 27 отчета о прохождении производственной практики (НИР), стр.26
Готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности (ОПК-1)	Знать виды и формы коммуникаций, используемые при получении информации, необходимой для проведения научных исследований	Отчет о прохождении производственной практики (НИР) 2-3, 4 семестр, стр. 26	Оценивается перечень и содержание источников информации	отчета о прохождении производственной практики (НИР), стр.26
	Уметь использовать различные инструменты получения и передачи информации о результатах научных исследований на русском и иностранном языке	Отчет о прохождении производственной практики (НИР) 2-3, 4 семестр, 3 раздел стр. 26 Защита отчета о прохождении производственной практики (НИР) 2-3, 4 семестр, стр. 27	Оценивается полнота использованных форм получения и представления информации	отчета о прохождении производственной практики (НИР), стр.26 защиты отчета о прохождении производственной практики

				(НИР), стр. 27
	Владеть навыком представления результатов научных исследований на конференциях и семинарах	Научная статья, стр. 26	Оценивается наличие опубликованной на конференции, семинаре научной статьи	научной статьи, стр. 27
Способность самостоятельно осуществлять подготовку заданий и разрабатывать проектные решения с учетом фактора неопределенности, разрабатывать соответствующие методические и нормативные документы, а также предложения и мероприятия по реализации разработанных проектов и программ (ПК-5)	Знать методы обоснования решений по развитию предприятия и модели формирования планов их реализации	Пояснительная записка к курсовой работе, раздел 3, Пояснительная записка к курсовому проекту, раздел 2, стр. 27	Оценивается знание научных и практических методов обоснования решений по развитию предприятия	курсового проектирования, стр. 28,
	Уметь выбирать, разрабатывать и применять инструментарий поддержки решений и реализации основных мероприятий проекта развития предприятия	Пояснительная записка к курсовой работе, раздел 3, Пояснительная записка к курсовому проекту, раздел 3, стр. 27	Оценивается корректность выбора и применения инструментария поддержки решений по развитию предприятия	курсового проектирования, стр. 28
	Владеть навыками применения методов и моделей реализации экономической стратегии предприятия	Пояснительная записка к курсовой работе, раздел 3, Пояснительная записка к курсовому проекту, раздел 3, стр. 27	Оценивается корректность применения методов и моделей реализации экономической стратегии предприятия	курсового проектирования, стр. 28
Способность готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макро-уровне (ПК-8)	Знать методы и способы представления результатов анализа состояния предприятия и его положения на рынке для обоснования вариантов стратегического развития	Пояснительная записка к курсовой работе, иллюстрационный материал, стр. 27	Оцениваются способы представления результатов состояния предприятия и его положения на рынке	курсового проектирования, стр. 28
	Знать методы и способы представления существующей бизнес-модели предприятия для обоснования вариантов ее трансформации	Пояснительная записка к курсовому проекту, раздел 1, стр. 27	Оцениваются способы представления бизнес-модели предприятия	курсового проектирования, стр. 28
	Уметь интерпретировать результаты исследования и обоснования решений в области экономической политики на микро- и макро-уровне	Пояснительная записка к курсовой работе, раздел 3, Пояснительная записка к курсовому проекту, раздел 1, стр. 27 Отчет о прохождении производственной прак-	Оцениваются выводы по результатам проведенных исследований и обоснованность предлагаемых решений в области экономической политики	курсового проектирования, стр. 28, отчета о прохождении производственной практики (НИР), стр.26

		тики (НИР) 4 семестр, 3 раздел стр. 26		
	Владеть навыками представления результатов исследований и оценки мероприятий в области экономической политики	Пояснительная записка к курсовой работе, раздел 3, Пояснительная записка к курсовому проекту, раздел 3, стр. 27, Защита курсовой работы / курсового проекта, стр. 29	Оценивается качество представления и защиты результатов курсового проектирования	курсового проектирования, стр. 28, защиты курсовой работы / проекта, стр. 29
Способность анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов (ПК-9)	Знать методы проведения анализа состояния рынка и предприятия	Пояснительная записка к курсовой работе, раздел 1, стр. 27, Отчет о прохождении производственной практики (НИР) 4 семестр, 3 раздел стр. 26	Оценивается знание методов анализа состояния рынка и предприятия	курсового проектирования, стр. 28, отчета о прохождении производственной практики (НИР), стр.26
	Уметь проводить исследование внешних и внутренних источников информации для расчета основных показателей, характеризующих состояние и устойчивость предприятия	Пояснительная записка к курсовой работе, раздел 2, стр. 27	Оценивается полнота и корректность анализа источников информации	курсового проектирования, стр. 28
	Владеть навыками обоснования потребности в ресурсах и финансового планирования при разработке проекта развития предприятия	Пояснительная записка к курсовой работе, раздел 3, стр. 27	Оценивается правильность результатов обоснования потребности в ресурсах	курсового проектирования, стр. 28
Способность составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом (ПК-10)	Знать подходы к составлению прогноза развития рынка и результатов деятельности предприятия в зависимости от выбора конкурентной стратегии	Пояснительная записка к курсовой работе, раздел 3, Пояснительная записка к курсовому проекту, раздел 1, стр. 27	Оцениваются корректность применения методов прогнозирования развития рынка и результатов деятельности предприятия и сформулированных выводов	курсового проектирования, стр. 28
	Уметь проводить оценку и представлять планируемые результаты реализации проекта и осуществлять их содержательную интерпретацию	Пояснительная записка к курсовому проекту, раздел 2, стр. 27	Оценивается умение оценивать и интерпретировать результаты реализации проекта	курсового проектирования, стр. 28
	Владеть навыком обоснования направлений раз-	Пояснительная записка к	Оценивается обоснованность и уме-	курсового

	вития предприятия на рынке	курсовому проекту, раздел 3, стр. 27, Защита курсовой работы / курсового проекта, стр. 29	ние защищать разработанные направления развития предприятия	проектирования, стр. 28 защиты курсовой работы / проекта, стр. 29
--	----------------------------	---	---	--

8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети Интернет

8.1 Основная литература

1. Климова Н.И. Современные проблемы экономики [Электронный ресурс]: [практикум для студентов очной и заочной форм обучения, обучающихся по направлению подготовки магистров 38.04.01 «Экономика»] / Н. И. Климова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Электронные текстовые данные (1 файл: 0,99 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— ISBN 978-5-4221-1033-9 .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Klimova_Sovr_probl_ekonom_Prak_2017.pdf>.

2. Корпоративные финансы: [учебник для студентов, обучающихся по специальности «Финансы и кредит»] / под ред. М. В. Романовского, А. И. Вострокнутовой – СПб.: Питер, 2014 – 588 с.

8.2 Дополнительная литература

1. Смольянинов, Н. Е. Проект развития фирмы на отраслевом рынке [Электронный ресурс] : методические рекомендации по выполнению комплексного курсового проекта в рамках научно-исследовательской работы магистрантов, обучающихся по направлению 38.04.01 "Экономика" (магистерская программа "Экономика и финансы фирмы") / Н. Е. Смольянинов, А. С. Бычкова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра экономики предпринимательства .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,58 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2017 .— (Кафедра экономики предпринимательства) .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Smolyaninov_N_Ye_Proekt_razv_firm_na_otr_ryn_2017.pdf>.

2. Комплексный анализ деятельности фирмы на отраслевом рынке [Электронный ресурс] : методические рекомендации по выполнению курсовой работы для обучающихся по направлению подготовки магистров 38.04.01 "Экономика" (магистерская программа "Экономика и финансы фирмы") / Л. В. Ситникова, Т. А. Гилева, Т. В. Матягина, О. В. Романова ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ), Кафедра экономики предпринимательства .— Электронные текстовые данные (1 файл: 1,15 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2018 .— (Кафедра экономики предпринимательства) .— Электронная версия печатной публикации .— Заглавие с титул. экрана .— Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ .— Систем. требования: Adobe Reader .— <URL:http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Sitnikova_L_V_Kompl_an_deyat_firm_na_otr_rynk_2018.pdf>.

3. Экономика и управление бизнес-процессами предприятия [Электронный ресурс] : [учеб. пособие] / Е. А. Курносова. М. А. Мельников ; М-во образования и науки Рос. Федерации, Самар. нац. исслед. ун-т им. С. П. Королева .— Электрон. дан. (1 файл : 560 Кб) .— Самара : Изд-во Самар. ун-та, 2018 .— on-line .— Загл. с титул. экрана .— ISBN 978-5-7883-1224-8 : 0.00 .— <URL:<http://repo.ssau.ru/handle/Uchebnye-posobiya/EKONOMIKA-I-UPRAVLENIE-BIZNESPROCESSAMI-PREDPRIYATIYa-68132>>.

4. Новичков, В. И. Управленческая экономика. Теория организации. Организационное поведение. Маркетинг [Электронный ресурс] : учебное пособие / Новичков В. И., Виноградова И. М., Кошель И. С., ; Дашков и К, 2017 .— 132 с. — Книга из коллекции Дашков и К - Экономика и менеджмент .— Доступ по логину и паролю из сети Интернет .— ISBN 978-5-394-02811-3 .— <URL:<https://e.lanbook.com/book/94047>>.

5. Стандарт организации. Система менеджмента качества. Графические и текстовые конструкторские документы. СТО УГАТУ 016-2007 : общие требования к построению, изложению, оформлению / ГОУ ВПО УГАТУ .— Уфа : ГОУ ВПО УГАТУ, 2007 .— 93 с. ; 21 см .— см. на сайте раздел "ДИПЛОМНИКАМ" или кликните на URL-> .— <URL:http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/STO_UGATU_016_2007.pdf>.

8.3 Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики

Каждый обучающийся в течение всего периода прохождения практики обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронно-библиотечным системам и к электронно-образовательной среде организации из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, как на территории университета, так и вне ее. На сайте библиотеки УГАТУ <http://library.ugatu.ac.ru/> в разделе «Информационные ресурсы», подраздел «Доступ к БД» размещены ссылки на интернет-ресурсы.

Профессиональные базы данных и информационно-справочные системы

1. СПС Консультант+
2. Патентная база данных компании Questel Orbit
3. База данных Proquest Dissertations and Theses Global

Применяемое программное обеспечение:

1. Microsoft Windows.
2. Microsoft Office.
3. Dr.Web Desktop Security Suite.
4. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса.
5. Интернет.
6. Антиплагиат.ВУЗ.

9. Материально-техническая база обеспечения практик

В процессе выполнения заданий, предусмотренных программой практики, используются компьютер с выходом в сеть Интернет, комплект программного обеспечения. Обеспечивается доступ к статистическим данным официальной и внутренней отчетности предприятий, организаций различных организационно-правовых форм.

В процессе проведения практики руководитель от университета применяет современные образовательные и информационные технологии:

- мультимедийные технологии, для чего консультационные занятия во время практики проводятся в помещениях оборудованных экраном, видеопроектором, персональными компьютерами,

- компьютерные технологии и программные продукты, необходимые для сбора и систематизации экономической и финансовой информации, расчета аналитических показателей, обоснования выводов и т.д.

10 Реализация практики лицами с ОВЗ

Выбор мест и способов прохождения практики для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ осуществляется с учетом требований их доступности, а также рекомендованных условий и видов труда. В таком случае требования к структуре практики адаптируются под конкретные ограничения возможностей здоровья обучающегося, и отражаются в индивидуальном задании на практику.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

Образец оформления титульного листа отчета по практике

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра экономики предпринимательства

ОТЧЕТ

**О ПРОХОЖДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
(НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ), 2-3 семестры**

(наименование организации, предприятия)

Выполнил студент гр. _____

(Ф.И.О.)

(подпись)

*Руководитель практики
от предприятия (организации)*

*Руководитель практики
от университета*

(должность, Ф.И.О.)

(должность, Ф.И.О.)

отметка «принял», дата

оценка, дата

Уфа 20__ г.

Образец оформления титульного листа отчета по практике

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«УФИМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АВИАЦИОННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра экономики предпринимательства

ОТЧЕТ

**О ПРОХОЖДЕНИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
(НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ), 4 семестр**

(наименование организации, предприятия)

Выполнил студент гр. _____

(Ф.И.О.)

(подпись)

*Руководитель практики
от предприятия (организации)*

*Руководитель практики
от университета*

(должность, Ф.И.О.)

(должность, Ф.И.О.)

отметка «принял», дата

оценка, дата

Уфа 20__ г.

ПРИЛОЖЕНИЕ В

Образец оформления титульного листа пояснительной записки к курсовому проектированию

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Уфимский государственный авиационный технический университет»

Кафедра экономики предпринимательства

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К КУРСОВОЙ РАБОТЕ

**Экономическо-стратегический анализ
деятельности предприятия на отраслевом рынке**

_____ *(наименование организации, предприятия)*

Выполнил студент гр. _____

_____ *(Ф.И.О.)*

_____ *(подпись)*

Принял:

Консультанты по курсовой работе

<i>Ф.И.О.. должность</i>	<i>оценка</i>	<i>дата</i>	<i>подпись</i>

Итоговая оценка _____

Уфа 20__ г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Уфимский государственный авиационный технический университет»

Кафедра экономики предпринимательства

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К КУРСОВОМУ ПРОЕКТУ

Проект развития предприятия на отраслевом рынке

(наименование организации, предприятия)

Выполнил студент гр. _____

(Ф.И.О.)

(подпись)

Принял:

Консультанты по курсовой работе

Ф.И.О.. должность	оценка	дата	подпись

Итоговая оценка _____

Уфа 20__ г.

ФГБОУ ВО
«Уфимский государственный авиационный технический университет»
Кафедра экономики предпринимательства

ЗАДАНИЕ
на производственную практику
(научно-исследовательскую работу)
2-3 семестры

Направление подготовки: 38.04.01 – Экономика

Направленность (профиль): Экономика и финансы предприятия

Цель практики получение навыков самостоятельного проведения научных исследований для оценки состояния и перспектив развития отраслевого рынка, а также проектирования инструментария развития предприятия на основе полученных прогнозов

Сроки проведения практики _____

Наименование предприятия (организации) – места прохождения практики:

Обучающийся: _____
(ФИО, полностью)

Содержание задания на практику

Содержание задания (раскрываемые вопросы)	Код компетенции
Выбор, обоснование и применение инструментария проведения научного исследования	ОК-1, ОК-3
Проведение исследования отраслевого рынка	ОК-1, ОК-3, ПК-9
Анализ хозяйственной деятельности предприятия	ОК-1, ОК-3, ПК-9
Обоснование направлений развития предприятия на рынке	ОК-3, ПК-5, ПК-8, ПК-9, ПК-10
Подготовка и защита курсовой работы	ОПК-1, ПК-8, ПК-10
Подготовка и публикация научной статьи	ОК-1, ОК-3, ОПК-1
Написание отчета о прохождении производственной практики (НИР)	ОК-1, ОК-3, ОПК-1
Представление и защита результатов прохождения практики	ОПК-1, ОК-3

Объем отчета по практике: 15-25 листов.

Дата выдачи задания: « ___ » _____ 20__ г.

Дата сдачи зачета по практике: « ___ » _____ 20__ г.

Руководитель практики от университета:

(подпись) (ФИО)

Руководитель практики от предприятия (организации):

(подпись) (ФИО)

ФГБОУ ВО
«Уфимский государственный авиационный технический университет»
Кафедра экономики предпринимательства

ЗАДАНИЕ
на производственную практику
(научно-исследовательскую работу)
4 семестр

Направление подготовки: 38.04.01 – Экономика

Направленность (профиль): Экономика и финансы предприятия

Цель практики получение навыков самостоятельного проведения научных исследований для оценки состояния и перспектив развития отраслевого рынка, а также проектирования инструментария развития предприятия на основе полученных прогнозов

Сроки проведения практики _____

Наименование предприятия (организации) – места прохождения практики:

Обучающийся: _____

(ФИО, полностью)

Содержание задания на практику

Содержание задания (раскрываемые вопросы)	Код компетенции
Выбор, обоснование и применение инструментария научного исследования	ОК-1, ОК-3, ПК-9
Построение бизнес-модели предприятия	ОК-3, ПК-8, ПК-10
Разработка проекта развития предприятия на отраслевом рынке	ОК-3, ПК-8, ПК-10
Разработка инструментария поддержки принятия решений	ПК-5, ПК-10
Подготовка и защита курсового проекта	ПК-5, ПК-8, ПК-10
Подготовка и публикация научной статьи	ОК-1, ОК-3, ОПК-1
Написание отчета о прохождении производственной практики (НИР)	ОК-1, ОК-3, ОПК-1
Представление и защита результатов прохождения практики	ОПК-1, ОК-3

Объем отчета по практике: 15-25 листов.

Дата выдачи задания: « ___ » _____ 20__ г.

Дата сдачи зачета по практике: « ___ » _____ 20__ г.

Руководитель практики от университета:

(подпись)

(ФИО)

Руководитель практики от предприятия (организации):

(подпись)

(ФИО)

ПРИЛОЖЕНИЕ D
Форма декларации о профессиональной этике

Декларация о соблюдении норм профессиональной этики должна содержать текст следующего содержания:

«Я, _____,
(ФИО полностью),

заявляю, что в разработанной(ом) мной курсовой(ом) работе(проекте), представленной(ом) для защиты, соблюдены правила профессиональной этики, не допускающие наличия плагиата, фальсификации данных и ложного цитирования.

Я ознакомлен(а) и согласен(а) с тем, что нарушение правил профессиональной этики является основанием для снижения оценки за курсовой проект, вплоть до выставления оценки «неудовлетворительно».

(Дата, подпись)».

ФГБОУ ВО "Уфимский государственный авиационный технический университет"

Институт экономики и управления

Кафедра экономики предпринимательства

ДНЕВНИК
прохождения производственной практики
(научно-исследовательской работы)

Студента(ки) _____ курса _____ группы

(фамилия, имя, отчество)

Место практики _____

Руководитель практики от предприятия _____
(фамилия, имя, отчество)

Начало практики _____

Конец практики _____

Подпись практиканта _____

Содержание и объем выполненных работ подтверждаю.

Руководитель практики от предприятия (организации)

_____ (_____)
(подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

