МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ
Декан ФЭМИТ
_____/Баркалов С.А.
28 февраля 2019 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
«Научно-исследовательская работа»

Направление подготовки 38.04.02 Менеджмент

Профиль (специализация) Теория управления

Квалифивкация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 4 м.

Форма обучения Очная/Заочная

Год начала подготовки 2019 г.

Автор программы _____ Я.С.Строганова

Заведующий кафедрой
Управления строительством _____ С.А.Баркалов

Руководитель ОПОП _____ Я.С.Строганова

Воронеж 2019

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

1.1. Цели практики

Расширение профессиональных знаний, полученных магистрантами в процессе обучения, и формирование практических умений и навыков ведения самостоятельной научно-исследовательской работы.

1.2. Задачи прохождения практики

- изучить литературные источники по разрабатываемой теме с целью их использования при выполнении магистерской диссертации;
- выполнить: анализ, систематизацию и обобщение научной информации по теме исследования;
- теоретическое исследование в рамках поставленных задач. Анализ научной и практической значимости проводимого исследования;
- приобрести навыки формулирования целей и задач научного исследования; выбора и обоснования методики исследования.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРАКТИКИ

Вид практики – Производственная практика

Тип практика – Научно-исследовательская работа

Форма проведения практики – дискретно

Способ проведения практики – стационарная, выездная.

Стационарная практика проводится в профильных организациях, расположенной на территории г. Воронежа.

Выездная практика проводится в местах проведения практик, расположенных вне г. Воронежа.

Способ проведения практики определяется индивидуально для каждого студента и указывается в приказе на практику.

Место проведения практики – перечень объектов для прохождения практики устанавливается на основе типовых двусторонних договоров между предприятиями (организациями) и ВУЗом или ВУЗ.

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП

Практика «Научно-исследовательская работа» относится к вариативной части блока Б2.

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Процесс прохождения практики «Научно-исследовательская работа» направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-3 - способностью проводить самостоятельные исследования, обосновывать актуальность и практическую значимость избранной темы научного исследования

ПК-6 - способностью обобщать и критически оценивать результаты исследований актуальных проблем управления, полученные отечественными

и зарубежными исследователями

ПК-7 - способностью представлять результаты проведенного исследования в виде научного отчета, статьи или доклада

ПК-8 - способностью обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования

ПК-9 - способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой

Компетенция	**Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции**
ОПК-3	Знать процедуры составления программы исследования; методы исследования
	Уметь самостоятельно формулировать задачи и разрабатывать программу научного исследования; выбирать методы исследования, необходимые для проверки выдвинутых гипотез
	Владеть навыками самостоятельной научноисследовательской работы; методикой проведения научных исследований
ПК-6	Знать источники получения информации, а также методы сбора и анализа информации, результаты новейших теоретических исследований по проблемам, технологиям менеджмента (в соответствии с направленностью магистерской программы), полученные российскими и зарубежными учеными и практиками
	Уметь выявлять и критически анализировать результаты исследований актуальных проблем в области менеджмента (в соответствии с направленностью магистерской программы), полученные российскими и зарубежными учеными и практиками
	Владеть навыками анализа обобщения оценки результатов исследований актуальных проблем управления (в соответствии с направленностью магистерской программы); выбирать методы сбора и обработки информации в соответствии с задачами исследования; практически осуществлять научные исследования, применять и работать с конкретными программными продуктами и информационными ресурсами
ПК-7	Знать структуру научного отчета, статьи или доклады и способы представления результатов исследований
	Уметь обобщать имеющиеся данные для

	составления обзоров, отчетов и научных публикаций в области менеджмента (в соответствии с направленностью магистерской программы)
	Владеть навыками публичных выступлений и подготовки отчетов, обзоров научных статей, презентаций докладов по актуальным проблемам управления и результатам научных исследований
ПК-8	Знать подходы к обоснованию актуальности, теоретической и практической значимости избранной темы исследования
	Уметь использовать методы обоснования и определения теоретической и практической значимости избранной темы научного исследования
	Владеть навыками обоснования актуальности, теоретической и практической значимости темы исследования
ПК-9	Знать методы научных исследований.
	Уметь применять методы научных исследований исследований в самостоятельных работах.
	Владеть способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой.

5. ОБЪЕМ ПРАКТИКИ

Общий объем практики составляет составляет 33 з.е., ее продолжительность – 22 недели.

Форма промежуточной аттестации: зачет с оценкой.

6. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

6.1 Содержание разделов практики и распределение трудоемкости по этапам

№ п/п	Наименование этапа	Содержание этапа	Трудоемкость, час
1	Подготовительный этап	Проведение собрания по организации практики. Знакомство с целями, задачами, требованиями к практике и формой отчетности. Распределение заданий. Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности.	*2*
2	Знакомство с ведущей организацией	Изучение организационной структуры организации. Изучение нормативно-технической документации.	*10*
3	Практическая работа	Выполнение индивидуальных заданий. Сбор практического материала.	*1164*
4	Подготовка отчета	Обработка материалов практики, подбор и структурирование материала для раскрытия соответствующих тем для отчета. Оформление отчета. Предоставление отчета руководителю.	*10*
5	Защита отчета		*2*
		Итого	*1188*

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ПРОХОЖДЕНИЮ ПРАКТИКИ

7.1 Подготовка отчета о прохождении практики

Аттестация по итогам практики проводится в виде зачета с оценкой на основе экспертной оценки деятельности обучающегося и защиты отчета. По завершении практики студенты в последний день практики представляют на выпускающую кафедру: дневник практики, включающий в себя отзывы руководителей практики от предприятия и ВУЗа о работе студента в период практики с оценкой уровня и оперативности выполнения им задания по практике, отношения к выполнению программы практики и т.п.; отчет по практике, включающий текстовые, табличные и графические материалы, отражающие решение предусмотренных заданием на практику задач. В отчете приводится анализ поставленных задач; выбор необходимых методов и инструментальных средств для решения поставленных задач; результаты решения задач практики; общие выводы по практике. Типовая структура отчета:

1. Титульный лист
2. Содержание
3. Введение (цель практики, задачи практики)
4. Практические результаты прохождения практики
5. Заключение
6. Список использованных источников и литературы
7. Приложения (при наличии)

7.2 Этап промежуточного контроля знаний

Результаты промежуточного контроля знаний оцениваются в 2, 4 семестре для очной формы обучения, 3, 5 семестре для заочной формы обучения по четырехбалльной системе:

«отлично»;

«хорошо»;

«удовлетворительно»;

«неудовлетворительно».

Компе-тенция	**Результаты обучения, характеризующие сформированность компетенции**	**Экспертная оценка результатов**	**Отлично**	**Хорошо**	**Удовл.**	**Неудовл.**
ОПК-3	Знать процедуры составления программы исследования; методы исследования	2 - полное освоение знания 1 – неполное освоение знания 0 – знание не освоено	Более 80% от максимально возможного количества баллов	61%-80% от максимально возможного количества баллов	41%-60% от максимально возможного количества баллов	Менее 41% от максимальн о возможного количества баллов
	Уметь самостоятельно формулировать задачи и разрабатывать программу научного исследования; выбирать методы	2 - полное приобретение умения 1 – неполное приобретение				

	исследования, необходимые для проверки выдвинутых гипотез	умения 0 – умение не приобретено				
	Владеть навыками самостоятельной научноисследовательской работы; методикой проведения научных исследований	2 - полное приобретение владения 1 – неполное приобретение владения 0 – владение не приобретено				
ПК-6	Знать источники получения информации, а также методы сбора и анализа информации, результаты новейших теоретических исследований по проблемам, технологиям менеджмента (в соответствии с направленностью магистерской программы), полученные российскими и зарубежными учеными и практиками	2 - полное освоение знания 1 – неполное освоение знания 0 – знание не освоено				
	Уметь выявлять и критически анализировать результаты исследований актуальных проблем в области менеджмента (в соответствии с направленностью магистерской программы), полученные российскими и зарубежными учеными и практиками	2 - полное приобретение умения 1 – неполное приобретение умения 0 – умение не приобретено				
	Владеть навыками анализа обобщения оценки результатов исследований актуальных проблем управления (в соответствии с направленностью магистерской программы); выбирать методы сбора и обработки информации в соответствии с задачами исследования; практически осуществлять научные исследования, применять и работать с конкретными программными продуктами и информационными ресурсами	2 - полное приобретение владения 1 – неполное приобретение владения 0 – владение не приобретено				

ПК-7	Знать структуру научного отчета, статьи или доклады и способы представления результатов исследований	2 - полное освоение знания 1 – неполное освоение знания 0 – знание не освоено				
	Уметь обобщать имеющиеся данные для составления обзоров, отчетов и научных публикаций в области менеджмента (в соответствии с направленностью магистерской программы)	2 - полное приобретение умения 1 – неполное приобретение умения 0 – умение не приобретено				
	Владеть навыками публичных выступлений и подготовки отчетов, обзоров научных статей, презентаций докладов по актуальным проблемам управления и результатам научных исследований	2 - полное приобретение владения 1 – неполное приобретение владения 0 – владение не приобретено				
ПК-8	Знать подходы к обоснованию актуальности, теоретической и практической значимости избранной темы исследования	2 - полное освоение знания 1 – неполное освоение знания 0 – знание не освоено				
	Уметь использовать методы обоснования и определения теоретической и практической значимости избранной темы научного исследования	2 - полное приобретение умения 1 – неполное приобретение умения 0 – умение не приобретено				
	Владеть навыками обоснования актуальности, теоретической и практической значимости темы исследования	2 - полное приобретение владения 1 – неполное приобретение владения 0 – владение не приобретено				
ПК-9	Знать методы научных исследований.	2 - полное освоение знания 1 – неполное освоение знания 0 – знание не освоено				
	Уметь применять методы научных исследований исследований в	2 - полное приобретение умения				

	самостоятельных работах.	1 – неполное приобретение умения 0 – умение не приобретено				
	Владеть способностью проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой.	2 - полное приобретение владения 1 – неполное приобретение владения 0 – владение не приобретено				

Экспертная оценка результатов освоения компетенций производится руководителем практики (или согласованная оценка руководителя практики от ВУЗа и руководителя практики от организации).

8 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

8.1 Перечень учебной литературы, необходимой для освоения практики

Минько Э.В. Организация учебно-производственных практик и итоговой аттестации студентов [Электронный ресурс]: учебное пособие / Э.В. Минько, А.Э. Минько. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2017. — 58 с. — 978-5-4486-0067-8. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/70615.html

8.2 Перечень ресурсов сети "Интернет", необходимых для проведения практики

Министерство экономического развития
http://www.economy.gov.ru/minec/main
– Агентство инноваций и развития экономических и социальных проектов Воронежской области – https://www.innoros.ru
– ИНИОН – http://www.inion.ru/
– Федеральная служба по интеллектуальной собственности (Роспатент) – http://www.rupto.ru/
– Официальный сайт Министерства образования и науки Российской Федерации – http://www.mon.gov.ru
– Госкомстат России– http://www.gks.ru
– Территориальный орган Федеральной службы государственной статистики по Воронежской области – http://voronezhstat.gks.ru
– Федеральный образовательный портал: Экономика, Социология, Менеджмент – http://ecsocman.ru
– журнал «Инновации» http://www.mag.innov.ru/
– журнал «Эксперт» http://www.expert.ru
– https://ostrov.2035.university
– https://2035.university
– http://www.nti2035.ru

– https://technet-nti.ru
– http://fea.ru
– https://leader-id.ru
– https://asi.ru
– https://data-economy.ru
–https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1Z747gjttzj6MLMFySinpn6T_oXlzSAy
– http://forumtechnoprom.com/page/2018--results-all
– http://kleiner.ru
– http://www.osukharev.com
– http://www.eurasiancommission.org
– http://www.unido-russia.ru
– http://www.unido.ru
– https://digital.eaeunion.org/extranet/

8.3 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике, включая перечень лицензионного программного обеспечения, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем:

В рамках учебного курса предусмотрены следующие информационные технологии:

- личный кабинет обучающегося;
- обучающие и обучающе-контролирующие системы и др.

Комплект лицензионного программного обеспечения:

- Академическая лицензия на использование программного обеспечения Microsoft Office.

Информационно-справочные системы:

- Справочная Правовая Система Консультант Плюс.
- Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ».

Современные профессиональные базы данных:

– Федеральный портал «Российское образование» – http://www.edu.ru
– Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» – http://window.edu.ru
– Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов – http://school-collection.edu.ru
– Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов – http://fcior.edu.ru
– Российский портал развития – http://window.edu.ru/resource/154/49154
– Инновационный бизнеспортал «Синтез бизнес новаций» – http://sbn.finance.ru
– Портал «Инновации и предпринимательство» – http://innovbusiness.ru

9 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БАЗА, НЕОБХОДИМАЯ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

- Аудитория, оснащённая мультимедийным оборудованием (проектор,

экран, звуковоспроизводящее оборудование), обеспечивающим демонстрацию (воспроизведение) мультимедиа-материалов;

- Компьютерная техника с прикладными программными продуктами и подключением к сети Интернет.