

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

Институт общественных наук
(наименование института (факультета))
Прикладных информационных технологий
(наименование кафедры)

Утверждена
решением кафедры Прикладных
информационных технологий ИОН
РАНХиГС
Протокол № 9
от «30» мая 2016 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Б2.У.1. Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков

По направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент

Профиль "Digital design в менеджменте (информационно-аналитический
менеджмент)"

Квалификация: магистр

Форма обучения: очная

Год набора - 2017

Москва, 2016 г.

Автор–составитель:

д.т.н., профессор _____ Горелов В.И.

Заведующий кафедрой

прикладных информационных технологий к.т.н.

П.Е.Голосов

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|------|--|
| 1. | Вид практики, способы и формы ее проведения |
| 2. | Планируемые результаты практики (научно-исследовательской работы)..... |
| 3. | Объем и место практики (научно-исследовательской работы) в структуре ОП ВО |
| 4. | Содержание практики (научно-исследовательской работы)..... |
| 5. | Формы отчетности по практике (научно-исследовательской работе)..... |
| 6. | Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по практике..... |
| 7. | Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" |
| 7.1. | Основная литература..... |
| 7.2. | Дополнительная литература |
| 7.3. | Нормативные правовые документы |
| 7.4. | Интернет-ресурсы |
| 7.5. | Иные рекомендуемые источники |
| 8. | Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы |

1. Вид практики, способы и формы ее проведения

Учебная практика проводится в целях формирования способности выполнять целостное учебно-профессиональное действие на основе первичных профессиональных умений и навыков, сформированных в процессе обучения, в условиях, воспроизводящих профессиональную деятельность.

Тип учебной практики: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков.

Способ проведения учебной практики: стационарная, на факультете «Либерал Артс».

2. Планируемые результаты практики

2.1. Практика «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков» обеспечивает овладение следующими компетенциями:

| Код компетенции | Наименование компетенции | Код этапа освоения компетенции | Наименование этапа освоения компетенции |
|-----------------|---|--------------------------------|---|
| ОК-3 | готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала | ОК-3.2 | формирование навыков и умений осознанно выстраивать свою образовательную траекторию и расставлять приоритеты. |
| ОПК-3 | способностью проводить самостоятельные исследования, обосновывать актуальность и практическую значимость избранной темы научного исследования | ОПК-3.2 | Обосновывать актуальность и практическую значимость избранной темы научного исследования. |
| ПК-3 | способностью использовать современные методы управления корпоративными финансами для решения стратегических задач | ПК-3.2. | Формирование владения методами управления корпоративными финансами |
| ПК-4 | способностью использовать количественные и качественные методы для проведения | ПК-4.2 | Формирование практических владений использованием количественных и |

| | | | |
|--|--|--|--|
| | прикладных исследований и управления бизнес-процессами, аналитические материалы по результатам их применения | | качественных методах для проведения прикладных исследований и управления бизнес-процессами с написанием аналитических материалов по результатам их применения. |
|--|--|--|--|

2.2. В результате прохождения практики у студентов должны быть сформированы:

| ОТФ/ТФ (при наличии профстандарта)/ профессиональные действия | Код этапа освоения компетенции | Планируемые результаты обучения при прохождении практик* |
|---|--------------------------------------|---|
| В/02.7 Управление ИТ-проектами | ОК-3.2 | на уровне навыков: Навыками формирования эффективной траектории личностного и профессионального саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни. |
| А/03.6 Управление расходами на ИТ | ОПК-3.2 | на уровне навыков: Выработка ключевых решений о развитии продукта Формирование принципов оценки эффективности инноваций ИТ |
| А/03.6 Управление расходами на ИТ | ПК-3.2 | на уровне навыков: Формирование целей, приоритетов и ограничений стратегии ИТ и изменение их по мере изменения внешних условий и внутренних потребностей Анализ качества стратегии ИТ и выполнение управленческих действий по результатам анализа |
| А/03.6 Управление расходами на ИТ | ПК-4.2 | на уровне навыков: Организация исследования лучших мировых практик и процессов в области управления продуктами Управление описанием процессов и практик управления продуктами в организации Инициирование создания принципов управления расходами на ИТ и их изменение при изменении |

| ОТФ/ТФ (при наличии профстандарта)/ профессиональные действия | Код этапа освоения компетенции | Планируемые результаты обучения при прохождении практик* |
|---|---|---|
| | | внешних условий и внутренних потребностей |

**Указываются только те результаты, которых планируется достичь в период практики. Пустые строки из таблицы исключаются*

3. Объем и место практики в структуре образовательной программы

Объем практики

Общая трудоемкость практики магистранта по ОП магистратуры по направлению подготовки 38.04.02 «Менеджмент» составляет 12 зачетных единиц (432 часа) в соответствии с учебным планом.

Место практики в структуре ОП ВО

Б2.У.1 «Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков» относится к Блоку 2 – «Практики» *вариативной* части учебного плана, проводится на 1 курсе обучения, в 1 семестре.

Предшествующими дисциплинами, на которых непосредственно базируется производственная практика являются: Информационные технологии: Обучение, исследования и разработки (Б1.Б.6 1 семестр), «Основы разработки интернет-ресурсов» (Б1.В.ОД.2 1 семестр),

«Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков» является опорой в изучении следующих дисциплин: Б1.В.ДВ.3.2 Управление информационно-технологическими сервисами и контентом (3 семестр), Б2.П.4 Преддипломная практика (4 семестр), Б3 ГИА (4 семестр).

4. Содержание практики

| № п/п | Этапы (периоды) практики (НИР) | Виды работ |
|-------|--|---|
| 1 | Подготовительный этап | Консультация руководителя по практике от кафедры |
| 2 | Выполнение индивидуального задания на практику | Изучение нормативно-правовых, информационных, аналитических и финансовых документов Проведение расчетов согласно индивидуальному заданию |
| 3 | Подготовка отчетных материалов | Обработка и анализ полученной информации |
| 4 | Защита отчета по практике | Оформление отчета по практике в форме кейса |

5. Формы отчетности по практике

По итогам практики магистрант оформляет отчет о прохождении практики, который включает:

- титульный лист;
- сведения о месте прохождения практики;
- краткий анализ результатов работы с учетом индивидуального задания.

К отчету прилагаются: учебные, учебно-методические документы и материалы, графики, таблицы, схемы, заполненные формы (бланки) документов. Объем отчета должен составлять не менее 15 страниц формата А4.

Отчеты сдаются руководителю практики от Академии.

Магистрант к защите практики должен представить:

- Индивидуальное задание для прохождения практики.
- Отчет о прохождении практики;
- Учебно-методические документы (материалы) подготовленные магистрантом в ходе практики;
- Отзыв руководителя практики от университета;
- Характеристику-отзыв руководителя практики от организации.

Руководитель практики от университета оформляет отзыв на отчет по практике, которая включает оценку результатов работы магистранта по решению задач, предусмотренных индивидуальным заданием (согласно программы практики).

Руководитель практики от принимающей организации оформляет характеристику - отзыв.

В характеристике-отзыве должны быть отражены следующие вопросы:

- качество выполнения магистрантом индивидуального задания;
- уровень его профессиональной подготовки и умение применять теоретические знания на практике;
- способность самостоятельно, творчески решать поставленные задачи;
- отношение к работе, волевые и нравственные качества.

В конце характеристики-отзыва должна быть выставлена рекомендуемая оценка по результатам практики.

6. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся и фонд оценочных средств промежуточной аттестации по практике

6.1. Формы и методы текущего контроля успеваемости обучающихся и промежуточной аттестации.

| № п/п | Этапы (периоды) практики (НИР) | Виды работ |
|-------|--|---|
| 1 | Подготовительный этап | Консультация руководителя по практике от кафедры |
| 2 | Выполнение индивидуального задания на практику | Изучение нормативно-правовых, информационных, аналитических и финансовых документов Проведение расчетов согласно индивидуальному заданию |

В матричном виде модель представима как

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|
| 0 | 0,6 | 0 | 0 | 0 | 0,4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0,2 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| -0,3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0,4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0 | 0,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0,5 | 0 | 0 | 0,6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,6 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,6 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -0,3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| - | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 0 | 0,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,4 | 0 |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | -3 | 0 | 0 | 0 |
| - | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 0 | 0,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Что позволяет программными средствами определить узловые направления управления и выявить оптимальные стратегии развития.

7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

7.1. Основная литература

1. Волкова В.Н. МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМ И ПРОЦЕССОВ.. М: Юрайт, 2015.
2. Глотова М.Ю., Самохвалова Е.А МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА ИНФОРМАЦИИ. Издательство: [М.:Издательство Юрайт](#) 2016

7.2. Дополнительная литература

3. Афонин И.В. Инновационный менеджмент. М.: Гардарики, 2015.
4. Сидняев Н.И. ТЕОРИЯ ПЛАНИРОВАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТА И АНАЛИЗ СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для магистров Издательство: М.:Издательство Юрайт 2016
5. МВА по менеджменту. Под ред. Аллена Р. Коэна. М., Альпина Бизнес Букс. 2004.
6. Сибирская Е., Старцева О. Электронная коммерция. Издательство: Форум. 2013.
7. Agarwal J. D. Globalisation and international capital flows //Finance International Delhi , 2005.- Vol. 19, № 1
8. Financial effects of the WTO agreements on trade.- Penang: TWN, 2003 .-(4) 22p.

7.3. Нормативные правовые документы

9. IEEE P1003.0 «Руководство по окружению открытых систем POSIX».
10. ГОСТ Р ИСО/МЭК 12207. Процессы жизненного цикла программных средств.

7.4. Интернет-ресурсы

11. www.nlr.ru - Российская национальная библиотека
12. www.rsl.ru - Российская государственная библиотека
13. www.oecd.org - Организация Экономического Развития и Сотрудничества,
14. www.economy.gov.ru - Правительство РФ,
15. www.minfin.ru – сайт Минфина РФ;
16. www.gks.ru - сайт Росстата;
17. www.palata-nk.ru – сайт Палаты налоговых консультантов;
18. www.akdi.ru – Агентство деловой информации. Налоги.
19. www.buh.ru – Интернет-ресурс для бухгалтера
20. www.tax.pravo.ru – Российский налоговый портал

7.5. Иные источники

21. Афонин И.В. Инновационный менеджмент. М.: Гардарики, 2015.
22. Сидняев Н.И. ТЕОРИЯ ПЛАНИРОВАНИЯ ЭКСПЕРИМЕНТА И АНАЛИЗ СТАТИСТИЧЕСКИХ ДАННЫХ 2-е изд., пер. и доп. Учебное пособие для магистров Издательство: М.:Издательство Юрайт 2016
23. МВА по менеджменту. Под ред. Аллена Р. Коэна. М., Альпина Бизнес Букс. 2004.
24. Стругова О.Б. Красота повседневности - М., 2012 г.
25. Галкина Е.Г. Мусина Р. Кузнецовы. Династия. Семейное дело..- М.2012 г.
26. Мунтян Т.Н. Шедевры Фаберже из собрания «Связь времен».—М.,2010 г..
27. Agarwal J. D. Globalisation and international capital flows //Finance International Delhi , 2005.- Vol. 19, № 1
28. Financial effects of the WTO agreements on trade.- Penang: TWN, 2003 .-(4) 22p.

8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

Для обеспечения обучения студентов по производственной практике Академия располагает следующей материально-технической базой:

- помещениями для проведения семинарских и практических занятий, оборудованными учебной мебелью;
- библиотеку, имеющую рабочие места для студентов, оснащенные компьютерами с доступом к базам данных и сети Интернет;
- компьютерными классами.

Информационные технологии, программное обеспечение и справочные системы

www.nnir.ru / - Российская национальная библиотека

www.nns.ru / -Национальная электронная библиотека

www.rsi.ru / - Российская государственная библиотека

www.biznes-karta.ru / -Агентство деловой информации «Бизнес-карта»

[www. rbs.ru](http://www.rbs.ru) / - Информационное агентство «РосБизнесКонсалтинг»

www.aport.ru / - Поисковая система

www.rambler.ru / - Поисковая система

www.yandex.ru / - Поисковая система

www.busineslearning.ru / - Система дистанционного бизнес образования

www.test.specialist.ru / - Центр компьютерного обучения МГТУ им. Н. Э. Баумана

<http://www.consultant.ru/> - Консультант плюс

<http://www.garant.ru/> - Гарант