

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
**«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ
 ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Шифр	Наименование практики / НИР / НИД
Б2.П.3	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)

Код направления подготовки / специальности	38.03.02
Направление подготовки / специальность	Менеджмент
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Менеджмент в инвестиционно-строительной сфере
Год начала реализации ОПОП	2016
Уровень образования	бакалавриат
Форма обучения	очная
Год разработки/обновления	2016

Разработчики:

должность	ученая степень, учёное звание	ФИО
доцент	к.э.н., доцент	Акимова Е.М.
доцент	к.э.н., доцент	Хуснутдинов Р.А.


Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Менеджмент и инновации», Протокол № 1 от 28.06.2016 г.

Заведующий кафедрой
«Менеджмент и инновации»


 /Н.Г. Верстина/
 Подпись, ФИО

Рабочая программа утверждена методической комиссией, Протокол № 7 от 28.06.2016

Председатель методической комиссии


 /Е.М. Акимова/
 Подпись ФИО

Согласовано:

ЦОСП

_____ дата


 /Е.А. Беспалов/
 Подпись, ФИО

1. Цель преддипломной практики

Целью освоения дисциплины «Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)» является углубление уровня освоения компетенций обучающегося, получение им опыта профессиональной деятельности и закрепление профессиональных знаний, полученных в ходе теоретической подготовки обучающегося, на материалах практической деятельности предприятий инвестиционно-строительной сферы; подготовка к самостоятельной управленческой, аналитической и профессиональной деятельности, подготовка базового материала для написания ВКР.

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» (уровень образования – бакалавриат).

2. Указание вида практики, способа и формы (форм) ее проведения

Вид практики – Преддипломная практика.

Способ проведения практики – стационарная или выездная.

Форма проведения практики – непрерывная.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Компетенция по ФГОС	Код компетенции и по ФГОС	Основные показатели освоения (показатели достижения результата)	Код показателя освоения
владением навыками поиска, анализа и использования нормативных и правовых документов в своей профессиональной деятельности	ОПК-1	Знает основные способы и нормативные базы поиска нормативно-правовых актов, регулирующих деятельность предприятий инвестиционно-строительной сферы	31
		Владеет навыками поиска, анализа и использования отдельных нормативных и правовых актов, используемых в непосредственной деятельности предприятия инвестиционно-строительной сферы	Н1
способностью находить организационно-управленческие решения и готовностью нести за них ответственность с позиций социальной значимости принимаемых решений	ОПК-2	Знает способы принятия организационно-управленческих решений с позиций их социальной значимости	32
		Владеет методами принятия организационно-управленческих решений на предприятии инвестиционно-строительной сферы	Н2
способностью проектировать организационные структуры, участвовать в разработке стратегий управления человеческими ресурсами организаций, планировать и осуществлять мероприятия, распределять и делегировать полномочия с учетом личной ответственности за	ОПК-3	Знает методы управления персоналом предприятий инвестиционно-строительной сферы, форматы осуществления управленческого процесса	33
		Умеет определять направленность мероприятий по усовершенствованию организационной структуры предприятий инвестиционно-строительной сферы.	У1
		Обладает навыками разработки мероприятий	Н3

осуществляемые мероприятия		по совершенствованию форматов осуществления управленческого процесса предприятий инвестиционно-строительной сферы.	
владением навыками составления финансовой отчетности с учетом последствий влияния различных методов и способов финансового учета на финансовые результаты деятельности организации на основе использования современных методов обработки деловой информации и корпоративных информационных систем	ОПК-5	Знает основные правила составления финансовой отчетности конкретного экономического субъекта инвестиционно-строительной сферы	34
		Обладает навыками анализа финансовой отчетности предприятия инвестиционно-строительной сферы с использованием современных методов и систем обработки деловой информации	Н4
владением методами принятия решений в управлении операционной (производственной) деятельностью организаций	ОПК-6	Знает ключевые методы принятия решений в управлении операционной деятельностью предприятий инвестиционно-строительной сферы и методы определения основных технико-экономических показателей деятельности объекта практики.	319
		Умеет определить состав мероприятий по проведению организационной, управленческой и экономической диагностики объекта управления	У9
		Демонстрирует навыки проведения организационной, управленческой и экономической диагностики объекта управления.	Н20
способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК-7	Знает основные информационно-коммуникационные технологии и основные требования информационной безопасности	35
		Обладает навыками решения профессиональных задач с применением информационно-коммуникационных технологий	Н5
владением навыками использования основных теорий мотивации, лидерства и власти для решения стратегических и оперативных управленческих задач, а также для организации групповой работы на основе знания процессов групповой динамики и принципов формирования команды, умение проводить аудит человеческих ресурсов и осуществлять диагностику организационной культуры	ПК-1	Знает основные аспекты применения теорий мотивации, лидерства для решения стратегических и оперативных управленческих задач и организации групповой работы на предприятии инвестиционно-строительной сферы	36
		Обладает навыками групповой работы на предприятии инвестиционно-строительной сферы с использованием принципов формирования команды и умения проводить аудит человеческих ресурсов	Н6
владением навыками стратегического анализа, разработки и осуществления	ПК-3	Знает основные методы оценки конкурентоспособности предприятий инвестиционно-строительной сферы	37

стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности		Имеет навыки анализа конкурентных преимуществ объекта практики	Н7
умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации	ПК-4	Знает механизм применения основных методов оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала предприятия инвестиционно-строительной сферы	38
		Умеет сформировать исходную информационную базу для оперативного, тактического и стратегического финансового планирования и анализа,	У2
		Имеет навыки обоснования решений по управлению финансами предприятия инвестиционно-строительной сферы	Н8
способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений	ПК-5	Знает форматы осуществления управленческого процесса, функциональные области менеджмента	39
		Умеет определять взаимосвязи функциональных областей менеджмента в системе менеджмента	У3
		Имеет навыки соотнесения функциональных областей менеджмента в системе менеджмента	Н9
способностью участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений	ПК-6	Знает методы управления проектом и способы внедрения технологических и продуктовых инноваций на предприятии инвестиционно-строительной сферы	310
		Имеет навыки отдельных этапов управления проектом в инвестиционно-строительной сфере	Н10
владением навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений	ПК-8	Знает требования к управленческим регламентам и документационному оформлению производственного процесса, организационного проектирования	311
		Умеет формализовать информацию на основе использования управленческих регламентов и документационной базы для описания производственного процесса, процесса организационного проектирования	У4
		Имеет навыки использования управленческих регламентов и документационной базы для описания производственного процесса, процесса организационного проектирования	Н11
способностью оценивать воздействие макроэкономической среды на функционирование организаций и органов	ПК-9	Знает состав факторов макроэкономической среды	312
		Умеет оценивать влияние макроэкономической среды на деятельность объекта практики	У5

государственного и муниципального управления, выявлять и анализировать рыночные и специфические риски, а также анализировать поведение потребителей экономических благ и формирование спроса на основе знания экономических основ поведения организаций, структур рынков и конкурентной среды отрасли		Имеет навыки оценки влияния факторов макроэкономической среды на деятельность объекта практики	Н12
владением навыками количественного и качественного анализа информации при принятии управленческих решений, построения экономических, финансовых и организационно-управленческих моделей путем их адаптации к конкретным задачам управления	ПК-10	Знает методы определения основных технико-экономических и финансовых показателей деятельности объекта практики	313
умением моделировать бизнес-процессы и использовать методы реорганизации бизнес-процессов в практической деятельности организаций	ПК-13	Умеет определить состав информационной базы для анализа деятельности объекта практики	316
		Имеет навыки формирования информационной базы по результатам анализа деятельности объекта практики для разработки управленческих решений	Н13
умением применять основные принципы и стандарты финансового учета для формирования учетной политики и финансовой отчетности организации, навыков	ПК-14	Знает способы формирования финансовой отчетности объекта практики	314
		Имеет навыки описания деятельности объекта практики с позиций процессного подхода к управлению	Н14
умением проводить анализ рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании	ПК-15	Знает способы формирования финансовой отчетности объекта практики	315
		Имеет навыки формирования элементов учетной политики объекта практики	Н15
владением навыками оценки инвестиционных проектов, финансового планирования и прогнозирования с учетом роли финансовых рынков и институтов	ПК-16	Умеет определить проблемное поле деятельности объекта практики	У7
		Имеет навыки формализации информации о проблемном поле деятельности объекта практики	Н16
способностью оценивать экономические и социальные условия осуществления предпринимательской деятельности, выявлять новые рыночные возможности и формировать новые бизнес-модели	ПК-17	Знает методы оценки инвестиций проектов в инвестиционно-строительной сфере	316
		Имеет навыки финансового планирования и прогнозирования деятельности объекта практики	Н17
		Знает методы и способы выявления новых рыночных возможностей объекта практики	317
		Умеет осуществлять оценку экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности конкретных предприятий инвестиционно-строительной сферы	У8
		Имеет навыки проведения оценки полученных результатов по выделенным направлениям анализа	Н18
владением навыками бизнес-планирования создания и развития новых организаций	ПК-18	Знает основные этапы бизнес-планирования применительно к инвестиционно-строительной сфере	318

(направлений деятельности, продуктов)		Имеет навыки разработки элементов бизнес-плана объекта практики	Н19
---------------------------------------	--	---	-----

4. Указание места практики в структуре образовательной программы

Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) относится к производственной практике Блока 2 «Практики» основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 38.03.02 «Менеджмент» (уровень образования - бакалавриат), направленность/профиль «Менеджмент в инвестиционно-строительной сфере» и является обязательной к прохождению.

Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) основана на знаниях, умениях и навыках, полученных при изучении обучающимися следующих дисциплин: финансовый менеджмент, финансовый учет в строительстве, финансы, банки, кредит, финансовый анализ для менеджеров, управление процессом налогообложения, сметное дело и ценообразование в строительстве, информационное обеспечение управления, организация предпринимательской деятельности, операционный менеджмент, инновационный менеджмент, финансовый учет в строительстве, финансово-учетные вопросы ВЭД, управление изменениями, стратегический менеджмент, инвестиционный анализ, управленческий учет, инвестиционно-строительный бизнес, управленческий учет, оценка стоимости недвижимости, управление ЖКХ, стоимостно-ориентированный подход к управлению.

Требования к входным знаниям, умениям и владениям обучающегося.

Для прохождения Преддипломной практики (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) обучающийся должен:

Знать:

- закономерности построения и развития современной финансовой политики государства;
- источники финансирования, институты и инструменты финансового рынка;
- конструктивные характеристики объектов;
- методику определения сметной стоимости строительства, а также всех ее элементов, и виды сметной документации;
- методологические основы и информационное обеспечение управления финансами предприятия;
- нормативную базу и принципиальные вопросы проектирования зданий и сооружений
- основные виды строительных материалов и область их рационального применения в проектировании и строительстве;
- основные методы обработки статистической и бухгалтерской отчетности;
- основные методы экономического анализа систем и процессов управления применительно к условиям функционирования предприятий инвестиционно-строительной сферы;
- основные подходы к выделению и представлению проблем менеджмента организации;
- основные положения финансового анализа и планирования, управления капиталом и управления активами предприятия;
- основные понятия и инструменты количественного и качественного анализа систем и процессов управления;
- основы и информационное обеспечение управления финансами;
- основы управления стоимостью компании;

- правила управления, используемые в операционной (производственной) деятельности организаций ИСС.
- процессы производственного, финансового и корпоративного управления;
- состав и назначение технико-экономических показателей в системе производственного планирования;

–

Уметь:

- анализировать внешнюю и внутреннюю среду организации, выявлять ее ключевые элементы и оценивать их влияние на организацию;
- выделять существенные причинно-следственные связи, определяющие результаты деятельности предприятия;
- исчислять налоги, уплачиваемые при осуществлении инвестиционно-строительной деятельности юридическими лицами;
- объяснить направления повышения конкурентоспособности строительных материалов;
- определять конкретные показатели экономической эффективности управления;
- определять область использования информации о взаимодействии основных, вспомогательных и обеспечивающих процессов во времени и пространстве, о составе и возможностях рационального соединения в производстве необходимых ресурсов и составляющих производственную систему элементов на практике.
- ориентироваться в действующем законодательстве по вопросам правового регулирования предпринимательской деятельности;
- оценивать результаты и эффективность принимаемых решений;
- оценивать эффективность долгосрочных инвестиций
- осуществлять целеполагание;
- проводить анализ взаимосвязи факторов, влияющих на финансовое положение предприятия;
- проводить стратегический и операционный анализ;
- умеет использовать информацию о конструктивных характеристиках объекта при обосновании решений;
- учитывать особенности ценообразования в строительстве при заключении договоров между участниками инвестиционно-строительной сферы.

Иметь навыки:

- использования методик оценки и противоречий руководства и управления;
- работы в команде;
- преодоления сопротивления изменениям;
- делегирования полномочия;
- формирования элементов ценовой стратегии в системе финансового управления предприятия.
- пользования нормативными актами, регулирующими сферу финансовых отношений организации при осуществлении предпринимательской деятельности.
- факторного анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия;
- управления элементами оборотного капитала;
- определения эффективности деятельности организации.
- техники финансового анализа деятельности организации;
- владения методами управления элементами оборотного капитала;
- определения эффективности деятельности организации;
- обоснования способов финансирования деятельности организации;

- применения базовых положений экономической теории, теории менеджмента, учета и анализа к конкретным управленческим ситуациям;
- расчета экономических показателей хозяйствующих субъектов;
- оценки влияния налогообложения на конечные результаты деятельности организации;
- исчисления конкретных налогов в разрезе элементов налогообложения;
- сравнительного и ретроспективного анализа;
- применения количественных методов решения типовых организационно-управленческих задач в операционной (производственной) деятельности организаций ИСС
- применения технологий разработки основных конструкций и деталей проектирования зданий и сооружений.

Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности) является предшествующей для выполнения ВКР.

5. Указание объема практики в зачетных единицах и ее продолжительности в неделях либо в академических или астрономических часах

Общий объем практики составляет 9 зачетных единиц, 324 академических часа.
(1 зачетная единица соответствует 36 академическим часам)
Продолжительность практики 6 недель.

6. Структура и содержание практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Семестр	Кол-во недель	Трудоемкость (в часах)	Формы текущего контроля и промежуточной аттестации
1	Подготовительный этап	8	½	27	Собеседование Консультации
2	Основной этап	8	5	270	
3	Заключительный этап	8	½	27	отчет о практике
	Итого	8	6	324	Зачет

Содержание практики по разделам

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Содержание раздела (этапа) практики Виды работы на практике
1	Подготовительный этап	Ознакомление с целями и задачами практики. Составление индивидуального задания и плана проведения практики Определение перечня и последовательности работ для реализации индивидуального задания (формирование плана ВКР).
2	Основной этап	Сбор исходных данных и дополнительных материалов для ВКР. Углубленное изучение конкретных управленческих функций, функциональных областей, систем (подсистем) работы предприятия (организации, подразделения, отдела, группы) и сбор материалов, необходимых для содержательной постановки конкретной проблемы, поиска и обоснования методов для принятия управленческого решения на основе: – организационной, управленческой и финансово-экономической диагностики объекта управления; – анализ конкретной функциональной (обеспечивающей) подсистемы управления объекта изучения;

		<ul style="list-style-type: none"> – конкретизация используемого инструментария и механизмов исследуемой функциональной области управления; – анализ организации управления функциональной области системы менеджмента объекта исследования; – анализ факторного пространства эффективности управляемой (и /управляющей) системы объекта исследования Обработка собранных материалов и подготовка отчетной документации. Написание отчета
3	Заключительный этап	Обработка, обобщение и анализ полученных результатов. Подготовка отчета, включающего в себя аналитическую и практическую часть с обязательным отражением видов работ, выполненных обучающимся в период прохождения производственной практики и результаты предварительного анализа первичных данных. Подготовка к зачету и сдача зачета.

7. Указание форм отчетности по практике

Промежуточная аттестация по практике осуществляется в форме зачета. Зачёт принимается на основании защиты подготовленного обучающимся письменного отчета о прохождении преддипломной практики.

Формой отчётности по практике являются:

- Задание на прохождение практики;
- Извещение о прохождении практики (при наличии);
- Характеристика от руководителя практики на предприятии/структурном подразделении;
- Отчёт обучающегося по практике.

8. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике

Фонд оценочных средств по практике для проведения промежуточной аттестации, а также текущего контроля обучающихся является Приложением 1 к рабочей программе.

9. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

9.1. Литература

Для освоения дисциплины обучающийся может использовать:

- учебно-методическую литературу, имеющуюся в НТБ НИУ МГСУ,
- учебную литературу, размещённую в Электронных библиотечных системах ЭБС АСВ и IPRbooks,
- методическую литературу, размещённую в ЭБС НИУ МГСУ.

Перечень используемой литературы ежегодно обновляется с учётом уровня развития науки и техники и представлен в Приложении 2 к рабочей программе.

9.2. Перечень ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

Наименование ресурса сети «Интернет»	Электронный адрес ресурса
«Российское образование» - федеральный портал	http://www.edu.ru/index.php
Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru/defaultx.asp?
Электронная библиотечная система IPRbooks	http://www.iprbookshop.ru/
Федеральная университетская компьютерная сеть России	http://www.runnet.ru/
Информационная система "Единое окно доступа к	http://window.edu.ru/

образовательным ресурсам"	
Научно-технический журнал по строительству и архитектуре «Вестник МГСУ»	http://www.vestnikmgsu.ru/
Научно-техническая библиотека НИУ МГСУ	http://www.mgsu.ru/resources/Biblioteka/
Раздел «Кафедры» на официальном сайте НИУ МГСУ	http://www.mgsu.ru/universityabout/Struktura/Kafedri/

10. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

10.1. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Информационные технологии
1	Подготовительный этап	<ul style="list-style-type: none"> электронные образовательные ресурсы, поиск информации с помощью информационных (справочных) систем, баз данных, использование офисных программ, интерактивное общение с обучающимися и консультирование посредством электронной почты, использование ресурсов сети Интернет, в т.ч. сайта кафедры
2	Основной этап	<ul style="list-style-type: none"> электронные образовательные ресурсы, поиск информации с помощью информационных (справочных) систем, баз данных, использование офисных программ, интерактивное общение с обучающимися и консультирование посредством электронной почты, использование ресурсов сети Интернет, в т.ч. сайта кафедры
3	Заключительный этап	<ul style="list-style-type: none"> электронные образовательные ресурсы, поиск информации с помощью информационных (справочных) систем, баз данных, использование офисных программ, интерактивное общение с обучающимися и консультирование посредством электронной почты, скайпа, использование ресурсов сети Интернет, в т.ч. сайта кафедры

10.2. Перечень программного обеспечения, используемого при осуществлении образовательного процесса

При освоении дисциплины используется лицензионное и открытое программное обеспечение, указанное в Приложении 3 к рабочей программе.

10.3. Перечень информационных справочных систем

Информационно-библиотечные системы

Наименование ИБС	Электронный адрес ресурса
Научная электронная библиотека	http://elibrary.ru/defaultx.asp?
Электронная библиотечная система IPRbooks	http://www.iprbookshop.ru/
Научно-техническая библиотека НИУ МГСУ	http://www.mgsu.ru/resources/Biblioteka/

11. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

Перечень материально-технического обеспечения практики/НИР/НИД приведён в Приложении 4 к программе.

Приложение 1 к рабочей программе

Шифр	Наименование практики / НИР / НИД
Б2.П.3	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)

Код направления подготовки / специальности	<i>38.03.02</i>
Направление подготовки / специальность	<i>Менеджмент</i>
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	<i>Менеджмент в инвестиционно-строительной сфере</i>
Год начала реализации ОПОП	<i>2016</i>
Уровень образования	<i>бакалавриат</i>
Форма обучения	<i>очная</i>
Год разработки/обновления	<i>2016</i>

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации и текущего контроля обучающихся по дисциплине (модулю)

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Формирование компетенций при изучении дисциплины (модуля) происходит поэтапно, по мере освоения обучающимися разделов дисциплины (модуля).

Код компетенции	Этапы формирования компетенций (разделы (этапы) практик)		
	1	2	3
ОПК-1	+	+	+
ОПК-2	+	+	+
ОПК-3	+	+	+
ОПК-5	+	+	+
ОПК-6	+	+	+
ОПК-7	+	+	+
ПК-1	+	+	+
ПК-3	+	+	+
ПК-4	+	+	+
ПК-5	+	+	+
ПК-5	+	+	+
ПК-6	+	+	+
ПК-8	+	+	+
ПК-9	+	+	+
ПК-10	+	+	+
ПК-13	+	+	+
ПК-14	+	+	+
ПК-15	+	+	+
ПК-16	+	+	+
ПК-17	+	+	+
ПК-18	+	+	+

2. *Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания*

Оценивание формирования компетенций осуществляется посредством прохождения обучающимися форм промежуточной аттестации и текущего контроля.

Оценивание формирования компетенций производится на основе показателей оценивания, указанных в п.3. рабочей программы.

Показатели оценивания компетенций проверяются на этапах формирования компетенций в соответствии с таблицей.

Код компетенции по ФГОС	Показатели освоения (Код показателя оценивания)	Этапы практики и формы оценивания				Зачет	Обеспеченность оценивания компетенции
		1	2	3			
1	2	3	4	5	6	7	
ОПК-1	31	+	+	+	+	+	
	Н1	+	+	+	+	+	
ОПК-2	32	+	+	+	+	+	
	Н2	+	+	+	+	+	
ОПК-3	33	+	+	+	+	+	
	У1	+	+	+	+	+	
	Н3	+	+	+	+	+	
ОПК-5	34	+	+	+	+	+	
	Н4	+	+	+	+	+	
ОПК-7	35	+	+	+	+	+	
	Н5	+	+	+	+	+	
ПК-1	36	+	+	+	+	+	
	Н6	+	+	+	+	+	
ПК-3	37	+	+	+	+	+	
	Н7	+	+	+	+	+	
ПК-4	38	+	+	+	+	+	
	У2	+	+	+	+	+	
	Н8	+	+	+	+	+	
ПК-5	39	+	+	+	+	+	
	У3	+	+	+	+	+	
	Н9	+	+	+	+	+	
ПК-6	310	+	+	+	+	+	
	Н10	+	+	+	+	+	
ПК-8	311	+	+	+	+	+	
	У4	+	+	+	+	+	
	Н11	+	+	+	+	+	
ПК-9	312	+	+	+	+	+	
	У5	+	+	+	+	+	
	Н12	+	+	+	+	+	
ПК-10	313	+	+	+	+	+	
	У6	+	+	+	+	+	
	Н13	+	+	+	+	+	
ПК-13	314	+	+	+	+	+	
	Н14	+	+	+	+	+	
ПК-14	315	+	+	+	+	+	
	Н15	+	+	+	+	+	

ПК-15	У7	+	+	+	+	+
	Н16	+	+	+	+	+
ПК-16	З16	+	+	+	+	+
	Н17	+	+	+	+	+
ПК-17	З17	+	+	+	+	+
	У8	+	+	+	+	+
	Н18	+	+	+	+	+
ПК-18	З18	+	+	+	+	+
	Н19	+	+	+	+	+
ОПК-6	З19	+	+	+	+	+
	У9	+	+	+	+	+
	Н19	+	+	+	+	+
ИТОГО		+	+	+	+	+

Используется бинарная шкала оценивания освоения компетенций:

Уровень освоения	Оценка
Ниже порогового	Не зачтено
Пороговый	Зачтено

Критериями оценивания уровня освоения компетенций являются:

Показатели оценивания	Критерии оценивания
Знания	Знание основных принципов и норм профессиональной деятельности
	Понимание сути профессиональной деятельности, последовательности выполнения трудовых действий
	Правильность ответов на вопросы
	Полнота ответов
	Чёткость изложения и интерпретации знаний
Умения	Освоение методик выполнения заданий
	Умение качественно выполнять поставленные задания
	Умение проверять качество выполненных заданий, анализировать результаты выполнения заданий
	Умение качественно оформлять (презентовать) решение задач и выполнения заданий
Навыки	Навыки решения стандартных/нестандартных задач
	Быстрота выполнения трудовых действий Объём выполненных заданий
	Качество выполнения трудовых действий
	Самостоятельность планирования выполнения трудовых действий

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Перечень типовых вопросов к зачету в рамках защиты отчета по практике:

Примерные вопросы по отчету

1. Дайте общую характеристику целей и задач прохождения производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.

2. Охарактеризуйте структуру и особенности оформления отчета по производственной практике по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности.
3. Какие основные показатели деятельности предприятия инвестиционно-строительной сферы вами рассматривались, что они характеризуют?
4. Какие основные факторы внешней и внутренней среды влияют на эффективность финансового менеджмента на предприятий инвестиционно-строительной сферы?
5. О чем свидетельствует выявленная вами динамика показателей деятельности предприятия инвестиционно-строительной сферы?
6. Какую функциональную область деятельности предприятия инвестиционно-строительной сферы вы подробно изучили?
7. Какие аспекты применения современного инструментария управления были вами выявлены?
8. Какие количественные и качественные методы исследования процессов управления деятельностью предприятия вы использовали?
9. Какие основные результаты деятельности предприятия инвестиционно-строительной сферы позволили вам конкретизировать проблематику работы?

4. *Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций*

Промежуточная аттестация по практике проводится в виде защиты подготовленного обучающимся отчёта по практике. Защита отчёта принимается руководителем практики.

Процедура оценивания определяется Положением о порядке организации и проведения практик обучающихся НИУ МГСУ.

4.1. *Описание шкалы и критериев оценивания для проведения промежуточной аттестации обучающихся по программе практики в форме Зачета*

Промежуточная аттестация по практике проводится в форме Зачёта в 4 семестре.

Код показателя оценивания	Оценка	
	Не зачтено	Зачтено
31	Не знает основные информационно-коммуникационные технологии и основные требования информационной безопасности	Знает основные информационно-коммуникационные технологии и основные требования информационной безопасности
32		
33	Не знает основные правила составления финансовой отчетности конкретного экономического субъекта инвестиционно-строительной сферы	Знает основные правила составления финансовой отчетности конкретного экономического субъекта инвестиционно-строительной сферы
34		
35	Не знает методы управления персоналом предприятий инвестиционно-строительной сферы, форматы осуществления управленческого процесса	Знает методы управления персоналом предприятий инвестиционно-строительной сферы, форматы осуществления управленческого процесса
36		
37	Не знает способы принятия организационно-управленческих решений с позиций их социальной значимости	Знает способы принятия организационно-управленческих решений с позиций их социальной значимости
38		
39	Не знает основные способы и нормативные базы поиска нормативно-правовых актов, регулирующих деятельность предприятий	Знает основные способы и нормативные базы поиска нормативно-правовых актов, регулирующих деятельность предприятий
310		
311		
312		
313		
314		
315		
316		
317		
318		

319 320	инвестиционно-строительной сферы	инвестиционно-строительной сферы
	Не знает основные аспекты применения теорий мотивации, лидерства для решения стратегических и оперативных управленческих задач и организации групповой работы на предприятии инвестиционно-строительной сферы	Знает основные аспекты применения теорий мотивации, лидерства для решения стратегических и оперативных управленческих задач и организации групповой работы на предприятии инвестиционно-строительной сферы
	Не знает основные методы оценки конкурентоспособности предприятий инвестиционно-строительной сферы	Знает основные методы оценки конкурентоспособности предприятий инвестиционно-строительной сферы
	Не знает механизм применения основных методов оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала предприятия инвестиционно-строительной сферы	Знает механизм применения основных методов оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия решений по финансированию, формированию дивидендной политики и структуры капитала предприятия инвестиционно-строительной сферы
	Не знает форматы осуществления управленческого процесса, функциональные области менеджмента	Знает форматы осуществления управленческого процесса, функциональные области менеджмента
	Не знает методы управления проектом и способы внедрения технологических и продуктовых инноваций на предприятии инвестиционно-строительной сферы	Знает методы управления проектом и способы внедрения технологических и продуктовых инноваций на предприятии инвестиционно-строительной сферы
	Не знает требования к управленческим регламентам и документационному оформлению производственного процесса, организационного проектирования	Знает требования к управленческим регламентам и документационному оформлению производственного процесса, организационного проектирования
	Не знает состав факторов макроэкономической среды	Знает состав факторов макроэкономической среды
	Не знает методы определения основных технико-экономических и финансовых показателей деятельности объекта практики	Знает методы определения основных технико-экономических и финансовых показателей деятельности объекта практики
	Не знает содержательные характеристики процессного подхода в управлении	Знает содержательные характеристики процессного подхода в управлении
	Не знает способы формирования финансовой отчетности объекта практики	Знает способы формирования финансовой отчетности объекта практики
	Не знает методы оценки инвестиций проектов в инвестиционно-строительной сфере	Знает методы оценки инвестиций проектов в инвестиционно-строительной сфере
	Не знает методы и способы выявления новых рыночных возможностей объекта практики	Знает методы и способы выявления новых рыночных возможностей объекта практики
	Не знает основные этапы бизнес-планирования применительно к инвестиционно-строительной сфере	Знает основные этапы бизнес-планирования применительно к инвестиционно-строительной сфере
Не знает ключевые методы принятия решений в управлении операционной деятельностью предприятий инвестиционно-строительной сферы и методы определения основных технико-экономических показателей деятельности объекта практики.	Знает ключевые методы принятия решений в управлении операционной деятельностью предприятий инвестиционно-строительной сферы и методы определения основных технико-экономических показателей деятельности объекта практики.	
У1	Не умеет определять направленность мероприятий по усовершенствованию организационной структуры предприятий инвестиционно-строительной сферы.	Умеет определять направленность мероприятий по усовершенствованию организационной структуры предприятий инвестиционно-строительной сферы.
У2		
У3		
У4		
У5	Не умеет сформировать исходную информационную базу для оперативного,	Умеет сформировать исходную информационную базу для оперативного,
У6		

У7	тактического и стратегического финансового планирования и анализа,	тактического и стратегического финансового планирования и анализа,
У8		
У9	Не умеет определять взаимосвязи функциональных областей менеджмента в системе менеджмента	Умеет определять взаимосвязи функциональных областей менеджмента в системе менеджмента
	Не умеет формализовать информацию на основе использования управленческих регламентов и документационной базы для описания производственного процесса, процесса организационного проектирования	Умеет формализовать информацию на основе использования управленческих регламентов и документационной базы для описания производственного процесса, процесса организационного проектирования
	Не умеет оценивать влияние макроэкономической среды на деятельность объекта практики	Умеет оценивать влияние макроэкономической среды на деятельность объекта практики
	Не умеет определять состав информационной базы для анализа деятельности объекта практики	Умеет определить состав информационной базы для анализа деятельности объекта практики
	Не умеет определять проблемное поле деятельности объекта практики	Умеет определить проблемное поле деятельности объекта практики
	Не умеет осуществлять оценку экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности конкретных предприятий инвестиционно-строительной сферы	Умеет осуществлять оценку экономических и социальных условий осуществления предпринимательской деятельности конкретных предприятий инвестиционно-строительной сферы
	Не умеет определить состав мероприятий по проведению организационной, управленческой и экономической диагностики объекта управления	Умеет определить состав мероприятий по проведению организационной, управленческой и экономической диагностики объекта управления
Н1	Не владеет навыками поиска, анализа и использования отдельных нормативных и правовых актов, используемых в непосредственной деятельности предприятия инвестиционно-строительной сферы	Владеет навыками поиска, анализа и использования отдельных нормативных и правовых актов, используемых в непосредственной деятельности предприятия инвестиционно-строительной сферы
Н2		
Н3		
Н4		
Н5		
Н6	Не владеет методами принятия организационно-управленческих решений на предприятии инвестиционно-строительной сферы	Владеет методами принятия организационно-управленческих решений на предприятии инвестиционно-строительной сферы
Н7		
Н8		
Н9		
Н10		
Н11	Не обладает навыками разработки мероприятий по совершенствованию форматов осуществления управленческого процесса предприятий инвестиционно-строительной сферы.	Обладает навыками разработки мероприятий по совершенствованию форматов осуществления управленческого процесса предприятий инвестиционно-строительной сферы.
Н12		
Н13		
Н14		
Н15		
Н16	Не обладает навыками анализа финансовой отчетности предприятия инвестиционно-строительной сферы с использованием современных методов и систем обработки деловой информации	Обладает навыками анализа финансовой отчетности предприятия инвестиционно-строительной сферы с использованием современных методов и систем обработки деловой информации
Н17		
Н18		
Н19		
Н20	Не обладает навыками решения профессиональных задач с применением информационно-коммуникационных технологий	Обладает навыками решения профессиональных задач с применением информационно-коммуникационных технологий
	Не обладает навыками групповой работы на предприятии инвестиционно-строительной сферы с использованием принципов формирования команды и умения проводить аудит человеческих ресурсов	Обладает навыками групповой работы на предприятии инвестиционно-строительной сферы с использованием принципов формирования команды и умения проводить аудит человеческих ресурсов
	Не имеет навыков анализа конкурентных преимуществ объекта практики	Имеет навыки анализа конкурентных преимуществ объекта практики

Не имеет навыков обоснования решений по управлению финансами предприятия инвестиционно-строительной сферы	Имеет навыки обоснования решений по управлению финансами предприятия инвестиционно-строительной сферы
Не имеет навыков соотнесения функциональных областей менеджмента в системе менеджмента	Имеет навыки соотнесения функциональных областей менеджмента в системе менеджмента
Не имеет навыков отдельных этапов управления проектом в инвестиционно-строительной сфере	Имеет навыки отдельных этапов управления проектом в инвестиционно-строительной сфере
Не имеет навыков использования управленческих регламентов и документационной базы для описания производственного процесса, процесса организационного проектирования	Имеет навыки использования управленческих регламентов и документационной базы для описания производственного процесса, процесса организационного проектирования
Не имеет навыков оценки влияния факторов макроэкономической среды на деятельность объекта практики	Имеет навыки оценки влияния факторов макроэкономической среды на деятельность объекта практики
Не имеет навыков формирования информационной базы по результатам анализа деятельности объекта практики для разработки управленческих решений	Имеет навыки формирования информационной базы по результатам анализа деятельности объекта практики для разработки управленческих решений
Не имеет навыков описания деятельности объекта практики с позиций процессного подхода к управлению	Имеет навыки описания деятельности объекта практики с позиций процессного подхода к управлению
Не имеет навыков формирования элементов учетной политики объекта практики	Имеет навыки формирования элементов учетной политики объекта практики
Не имеет навыков формализации информации о проблемном поле деятельности объекта практики	Имеет навыки формализации информации о проблемном поле деятельности объекта практики
Не имеет навыков финансового планирования и прогнозирования деятельности объекта практики	Имеет навыки финансового планирования и прогнозирования деятельности объекта практики
Не имеет навыков проведения оценки полученных результатов по выделенным направлениям анализа	Имеет навыки проведения оценки полученных результатов по выделенным направлениям анализа
Не имеет навыков разработки элементов бизнес-плана объекта практики	Имеет навыки разработки элементов бизнес-плана объекта практики
Не имеет навыки проведения организационной, управленческой и экономической диагностики объекта управления.	Демонстрирует навыки проведения организационной, управленческой и экономической диагностики объекта управления.

4.2. Описание шкалы и критериев оценивания для проведения промежуточной аттестации обучающихся по программе практики в форме Дифференцированного зачета – не предусмотрено учебным планом.

Приложение 2 к рабочей программе

Шифр	Наименование практики / НИР / НИД
Б2.П.3	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)

Код направления подготовки / специальности	38.03.02
Направление подготовки / специальность	Менеджмент
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Менеджмент в инвестиционно-строительной сфере
Год начала реализации ОПОП	2016
Уровень образования	бакалавриат
Форма обучения	очная
Год разработки/обновления	2016

Перечень основной и дополнительной учебной литературы

N п/п	Наименование практики в соответствии с учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы, количество страниц	Количество экземпляров в библиотеке НИУ МГСУ	Число обучающихся, воспитанников, одновременно проходящих практику
1	2	3	4	5
<i>Основная литература</i>				
		НТБ НИУ МГСУ		
1	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Фирсова, И. А. Управленческие решения [Текст] : учебник для бакалавров / И. А. Фирсова, О. В. Данилова, С. В. Карпова ; под общ. ред. И. А. Фирсовой ; Финансовый ун-т при Правительстве РФ. - Москва : Юрайт, 2013. - 399 с."	30	42
2	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Финансовый менеджмент: конспект лекций / Н. Н. Таскаева; М-во образования и науки Росс. Федерации, ФГБОУ ВПО «Моск. Гос. Строит. Ун-т». - Москва: МГСУ, 2012.	25	42
3	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Иванов И.Н. Экономический анализ деятельности предприятия: учебник. - М.: Инфра-М. - 2013. - 347 с	20	42
	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Котлер, Ф. Основы маркетинга. Краткий курс [Текст] / Ф. Котлер ; пер. с англ. = Marketing essentials / Р. Kotler. - Москва : И.Д. Вильямс, 2012. - 488 с.	50	42

Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Басовский, Л. Е. Стратегический менеджмент [Текст] : учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению 080200 "Менеджмент" / Л. Е. Басовский. - Москва : ИНФРА-М, 2013. - 364 с.	20	42
Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Липсиц, И. В. Инвестиционный анализ. Подготовка и оценка инвестиций в реальные активы [Текст] : учебник для бакалавров / И. В. Липсиц, В. В. Коссов. - Москва : ИНФРА-М, 2012. - 320 с.	50	42
Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Управление проектами [Текст] : учебное пособие для вузов / И. И. Мазур [и др.] ; под общ. ред. И. И. Мазура, В. Д. Шапиро. - 9-е изд., стер. - Москва : ОМЕГА-Л, 2013. - 959 с.	39	42
Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Ю.Н. Кулаков, Т.С.Мещерякова Инновационный менеджмент: курс лекций; М-во образования и науки Росс.Федерации, Моск. гос. Строит.ун-т. – Москва: МГСУ, 2013.	25	42
Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Ильин, М. О. Оценка собственности [Текст] : курс лекций / М. О. Ильин ; Моск. гос. строит. ун-т ; [рец. : К. Е. Калинин, М. Ю. Мишланова]. - Москва : МГСУ, 2012. - 117 с. "	25	42
Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Экономика и управление недвижимостью: учебно-практическое пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению Строительство/ под. общ. ред. П. Г. Грабового; Московский государственный строительный университет, Национальный исследовательский университет; - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва: Проспект, 2013. - 569 с	55	42
Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Управление городским хозяйством и модернизация жилищно-коммунальной инфраструктуры [Текст] : учебник / под общ. ред. П. Г. Грабового ; Московский государственный строительный университет, Национальный исследовательский университет ; [С. А. Болотин [и др.]. - Москва : Просветитель, 2013. - 839 с.	50	42
Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Шеремет А. Д. Методика финансового анализа деятельности коммерческих организаций [Текст]: практическое пособие для слушателей системы подготовки профессиональных бухгалтеров и аудиторов / А.Д. Шеремет, Е.В. Негашев. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва: ИНФРА-М, 2013. – 208 с.	50	42

	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Кибанов, А. Я. Основы управления персоналом [Текст] : учебник для вузов / А. Я. Кибанов ; Гос. ун-т управления. - Изд. 2-е, перераб. и доп. - Москва : ИНФРА-М, 2012. - 446 с.	50	42
		ЭБС АСВ		
	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Дресвянников В.А. Стратегическое управление организацией [Электронный ресурс]: учебное пособие для подготовки к экзамену (зачету)/ Дресвянников В.А., Зубков А.Б.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 214 с.	www.iprbooks hop.ru/31948	42
	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Таскаева, Н. Н. Инвестиционный анализ [Электронный ресурс] : курс лекций / Моск. гос. строит. ун-т. ; Н. Н. Таскаева, Т. Н. Кисель. - Учеб. электрон. изд. - Электрон. текстовые дан. - Москва : МГСУ, 2016. - 1 эл. опт. диск (CD-ROM) : цв. - Загл. с этикетки диска. - ISBN 978-5-7264-1260-3 : Б. ц.	http://lib-04.gic.mgsu.ru/lib/Metod%202016/31.pdf	42
	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Кулаков Ю.Н. Инновационный менеджмент [Электронный ресурс]: курс лекций/ Кулаков Ю.Н., Мещерякова Т.С.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 154 с.— Режим доступа:— ЭБС «IPRbooks», по паролю	http://www.ipr bookshop.ru/2 0006	42
		Федорцова Р.П. Практика внутрифирменного бюджетирования [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие/ Федорцова Р.П.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Вузовское образование, 2015.— 94 с.— Режим доступа: ЭБС «IPRbooks», по паролю	http://www.ipr bookshop.ru/2 6246	42
Дополнительная литература:				
		НТБ НИУ МГСУ		
1	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Менеджмент: учебная и производственная практики бакалавра [Текст] : учебное пособие для организации процесса в высших учебных заведениях / под ред.: В. И. Звонников, С. Д. Резник ; [В. И. Звонников [и др.]. - Москва : Инфра-М, 2017. - 167 с.	35	42
2	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Губина О.В. Анализ финансовой хозяйственной деятельности: учебное пособие.-М.: Форум: ИНФРА-М, 2012. - 191 с.	50	42
3	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Вахрушина М.А Анализ финансовой отчетности.- учеб. Для вузов. М.-Вузовский учебник, 2011, 336 с.	50	42
		ЭБС АСВ		


Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Егорова М.М. Маркетинг [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Егорова М.М., Логинова Е.Ю., Швайко И.Г.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Научная книга, 2012.— 159 с. — Режим доступа: ЭБС «IPRbooks», по паролю	http://www.iprbookshop.ru/6297	42
Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)	Челнокова В.М. Управление качеством в строительстве [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Челнокова В.М.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 118 с.	www.iprbooks.ru/30017	42

Согласовано:

НТБ

27.01.2017

дата



НТБ МГСУ

Подпись, ФИО

Приложение 3 к рабочей программе

Шифр	Наименование практики / НИР / НИД
Б2.П.3	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)

Код направления подготовки / специальности	<i>38.03.02</i>
Направление подготовки / специальность	<i>Менеджмент</i>
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	<i>Менеджмент в инвестиционно-строительной сфере</i>
Год начала реализации ОПОП	<i>2016</i>
Уровень образования	<i>бакалавриат</i>
Форма обучения	<i>очная</i>
Год разработки/обновления	<i>2016</i>

Перечень программного обеспечения, используемого при осуществлении образовательного процесса

№	Наименование раздела дисциплины (модуля)	Тема	Наименование программного обеспечения	Тип лицензии
1	Подготовительный этап	Подготовительный этап	Office Professional Plus 2013	Open License
2	Основной этап	Основной этап	Office Professional Plus 2013	Open License
3	Заключительный этап	Заключительный этап	Office Professional Plus 2013	Open License

Приложение 4 к рабочей программе

Шифр	Наименование практики / НИР / НИД
Б2.П.3	Преддипломная практика (практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности)

Код направления подготовки / специальности	38.03.02
Направление подготовки / специальность	Менеджмент
Наименование (я) ОПОП (направленность / профиль)	Менеджмент в инвестиционно-строительной сфере
Год начала реализации ОПОП	2016
Уровень образования	бакалавриат
Форма обучения	очная
Год разработки/обновления	2016

Перечень материально-технического обеспечения

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Наименование оборудования	№ и наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий
1	2	3	4
1	Подготовительный этап	Стационарные / мобильные (переносные) наборы демонстрационного оборудования	Аудитории / аудитория для проведения занятий лекционного типа в соответствии с перечнем аудиторного фонда
2	Основной	32 персональных компьютера с конфигурацией: 2,6 ГГц, HDD 160 Гб, RAM 2 Гб, Video RAM 256 Мб, DVD-R/RW, монитор 19 "", 48 персональных компьютеров с конфигурацией: 3 ГГц, HDD 160 Гб, RAM 2 Гб, Video RAM 256 Мб, DVD-R/RW, монитор 19 "", 40 персональных компьютеров с конфигурацией: 2,9 ГГц, HDD 250 Гб, RAM 4 Гб, Video RAM 512 Мб, DVD-R/RW, монитор 19 "".	Помещение для самостоятельной работы (129337, г. Москва, Ярославское ш., д. 26, корп. 2, Учебный корпус (Библиотека), комн. 10, комн. 41)
		29 персональных компьютеров с конфигурацией: 1,6 ГГц, HDD 80 Гб, RAM 1 Гб, Video RAM 128 Мб, DVD-R/RW, монитор 17 "".	Помещение для самостоятельной работы (129337, г. Москва, Ярославское ш., д. 26, корп. 2, Учебный корпус (Библиотека), комн. 10)
3	Заключительный	32 персональных компьютера с конфигурацией: 2,6 ГГц, HDD 160 Гб, RAM 2 Гб, Video RAM 256 Мб, DVD-R/RW, монитор 19 "", 48 персональных компьютеров с конфигурацией: 3 ГГц, HDD 160 Гб, RAM 2 Гб, Video RAM 256 Мб, DVD-R/RW, монитор 19 "", 40 персональных компьютеров с конфигурацией: 2,9 ГГц, HDD 250 Гб, RAM 4 Гб, Video RAM 512 Мб, DVD-R/RW, монитор 19 "".	Помещение для самостоятельной работы (129337, г. Москва, Ярославское ш., д. 26, корп. 2, Учебный корпус (Библиотека), комн. 10, комн. 41)