

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИЭФ



Ю.И. Соколов

«23» мая 2019 г.

Кафедра: «Экономика транспортной инфраструктуры и управление
строительным бизнесом»
Авторы: Ступникова Елена Анатольевна, кандидат экономических наук,
доцент

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Учебная практика по профилю

Направление подготовки:	38.03.02 Менеджмент
Профиль:	Управление проектами
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	Очная
Год начала обучения:	2018

Одобрено на заседании
Учебно-методической комиссии

Протокол № 7
«20» мая 2019 г.

Председатель учебно-методической
комиссии  М.В. Ишханян

Одобрено на заседании кафедры

Протокол № 15
«15» мая 2019 г.
Заведующий кафедрой

 Д.А. Мачерет

Рабочая программа практики в виде электронного
документа выгружена из единой корпоративной
информационной системы управления университетом и
соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 3344
Подписал: Заведующий кафедрой Мачерет Дмитрий
Александрович
Дата: 15.05.2019

1. Цели практики

Учебная практика – «Учебная практика по профилю» направления 38.03.02 Менеджмент имеет целью освоение студентами умений и навыков работы по выполнению ситуационного анализа инвестиционных проектов.

2. Задачи практики

Задачами учебной практики являются:

- формирование умений работы с пакетом прикладных программ Project Expert;
- формирование навыков статистического анализа для определения устойчивости инвестиционного проекта;
- формирование навыков анализа внешних факторов на процесс реализации инвестиционного проекта и моделирования финансовых показателей инвестиционных проектов;
- формирование навыков создания компьютерной модели бизнес-плана.

3. Место практики в структуре ОП ВО

Раздел образовательной программы бакалавриата "Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности" относится к циклу Б.2. Практики. «Учебная практика по профилю» (Б.2.У.2) является обязательной для прохождения.

Производственная практика бакалавра базируется на освоении предшествующих дисциплин цикла Б.1:

"Информатика"

Знания: базовых понятий информатики; программной базы информатики

Умения: обрабатывать информацию на компьютере с использованием системного и прикладного программного обеспечения, а также локальных и глобальной сетей
Владение навыками работы с компьютером на высоком пользовательском уровне, навыками работы с программным обеспечением компьютера для эффективного управления информацией и основами работы с научно-технической литературой.

"Информационные технологии в менеджменте"

Знания: информационных процессов и методических основ информатизации в современном менеджменте

Умения: собирать, анализировать и интерпретировать необходимую информацию
Владение навыками анализа и интерпретации информации, содержащейся в различных источниках

"Теория вероятностей и математическая статистика"

Знания источников статистической информации, методов сбора, обработки и статистического анализа показателей

Умения исчислять обобщающие показатели - абсолютные, относительные, средние величины; анализировать результаты статистических исследований и делать аргументированные выводы

Владение навыками систематизации информации для принятия на ее основе

обоснованных управленческих решений

"Теория менеджмента"

Знания: функций менеджмента, методов принятия управленческих решений

Умения: выполнять анализ внутренней и внешней среды организации, интерпретировать ситуацию

Владение навыками выбора наиболее целесообразных управленческих инструментов в соответствии с конкретными экономическими ситуациями в деятельности организации

"Стратегический менеджмент"

Знания: методов управления, определения организационной стратегии и тактики, сформулировать стратегические цели организации, знать матричные инструменты обоснования стратегических решений

Умения: компетентно определять стратегические решения необходимые для развития бизнеса в рыночных условиях

Владение навыками выработки управленческих решений на основе использования стандартных методик поиска, анализа и обработки материала исследования

"Основы бизнес-планирования"

Знания: принципов и методов построения бизнес-плана; технологию бизнес-планирования

Умения: обобщать, анализировать рыночную статистику, применять результаты анализа при разработке бизнес-планов

Владение навыками применения инструментария бизнес-планирования (методов финансового анализа, численных методы и др.)

"Основы инвестиционного анализа"

Знания: основных тенденций в области выявления и оценки рисков при инвестировании

Умения: аккумулировать исходную информацию для проведения расчетов экономической эффективности инвестиционных проектов

Владение навыками оценки экономической эффективности инвестиционных проектов

"Основы маркетинга"

Знания: методов сбора необходимой в конкретной ситуации маркетинговой информации

Умения: адаптировать известные методологические приемы и инструменты к текущей управленческой ситуации

Владение навыками использования комплекса маркетинга для достижения целей организации

Последующие дисциплины:

- Преддипломная практика

4. Тип практики, формы и способы ее проведения

Тип практики – Учебная практика по профилю.

Форма практики - распределенная.

Способы проведения практики - стационарная либо выездная

5. Организация и руководство практикой

Учебная практика по профилю выполняется студентом под руководством преподавателей кафедры «Экономика строительного бизнеса и управление собственностью». Общее административное руководство и ответственность за организацию и проведение практики несут дирекция Института экономики и финансов и выпускающая кафедра. Учебно-методическое руководство учебной практикой осуществляется профессорско-преподавательским составом кафедры, который проводит инструктаж студентов; контролирует ход практики.

Практика проводится на предприятиях, в учреждениях и организациях любых организационно-правовых форм, при этом преимущество отдается тем предприятиям, которые осуществляют деятельность, соответствующую области и(или) объектам, и(или) видам профессиональной деятельности студентов в соответствии с ОП ВО и СУОС ВО ФГАОУ ВО РУТ (МИИТ), а также на базе кафедр, учебных и научных лабораторий Института экономики и финансов ФГАОУ ВО РУТ (МИИТ).

Предполагаемые места прохождения практики возможны в:

Местом прохождения практики может быть:

- организация, в которую студент направляется университетом (базовые объекты практики),
- организация, с которой у студента имеются соответствующие договоренности, оформленные в виде договора на практику,
- кафедры, учебные и научные лаборатории ИЭФа.

На первом занятии преподаватель, являющийся руководителем практики по приказу, проводит организационное собрание студентов для разъяснения цели, содержания и порядка ее проведения.

Руководителями практики от института назначаются преподаватели выпускающих кафедр.

Руководитель практики от института обязан:

- разработать индивидуальные задания (варианты);
- осуществлять контроль за соблюдением сроков прохождения практики и за выполнением программы практики; своевременно принимать необходимые меры по устранению возможных отклонений от программы практики.
- оказывать методическую помощь студентам при выполнении ими индивидуальных заданий;
- оценивать результаты выполнения студентами программы практики;
- написать заключение о выполнении студентом программы практики и индивидуального задания в студенческой аттестационной книжке производственного обучения.

Непосредственное руководство производственной практикой возлагается на преподавателей, назначаемых выпускающей кафедрой.

6. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОП

№ п/п	Индекс и содержание компетенции	Ожидаемые результаты
1	2	3
1	ПК-1 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	Знать и понимать: основные современные теории мотивации, лидерства и власти, основные принципы организации групповой работы Уметь: проводить аудит человеческих ресурсов в организации, диагностировать и анализировать организационную культуру Владеть: навыками использования основных теорий мотивации, лидерства и власти для решения управленческих задач при управлении проектом
2	ПК-2 владением различными способами разрешения конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций на основе современных технологий управления персоналом, в том числе в межкультурной среде	Знать и понимать: основные способы разрешения конфликтных ситуаций в организации Уметь: оценивать и диагностировать межкультурную среду в организации Владеть: навыками разрешения конфликтных ситуаций при управлении проектами на основе современных технологий управления персоналом
3	ПК-3 владением навыками стратегического анализа, разработки и осуществления стратегии организации, направленной на обеспечение конкурентоспособности	Знать и понимать: основы стратегического анализа, основные принципы обеспечения конкурентоспособности компании при реализации проектов Уметь: оценивать разработанные компанией стратегии Владеть: навыками разработки и осуществления стратегии организации, связанной с реализацией проектов
4	ПК-4 умением применять основные методы финансового менеджмента для оценки активов, управления оборотным капиталом, принятия инвестиционных решений, решений по финансированию, формированию дивидендной	Знать и понимать: основных показателей оценки экономической эффективности инвестиционных проектов Уметь: моделировать финансовые показатели инвестиционных проектов средствами пакета прикладных программ Project Expert Владеть: информационными технологиями бизнес-планирования и инвестиционного проектирования

№ п/п	Индекс и содержание компетенции	Ожидаемые результаты
1	2	3
	политики и структуры капитала, в том числе, при принятии решений, связанных с операциями на мировых рынках в условиях глобализации	
5	ПК-5 способностью анализировать взаимосвязи между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений	Знать и понимать: основные принципы разработки функциональных стратегий компаний, основные принципы подготовки сбалансированных управленческих решений Уметь: оценивать и анализировать функциональные стратегии компаний, связанные с управлением проектами Владеть: навыками анализа взаимосвязей между функциональными стратегиями компаний с целью подготовки сбалансированных управленческих решений по управлению проектами
6	ПК-6 способностью участвовать в управлении проектом, программой внедрения технологических и продуктовых инноваций или программой организационных изменений	Знать и понимать: основные принципы и методы управления проектом Уметь: оценивать и анализировать продуктовые инноваций и программы организационных изменений Владеть: навыками разработки программ внедрения технологических и продуктовых инноваций и программ организационных изменений
7	ПК-7 владением навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов и условий заключаемых соглашений, договоров и контрактов/ умением координировать деятельность исполнителей с помощью методического инструментария реализации управленческих решений в области функционального менеджмента для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ	Знать и понимать: основные принципы разработки и реализации бизнес-планов, разработки договоров и контрактов Уметь: координировать деятельность исполнителей при реализации проектов Владеть: навыками поэтапного контроля реализации бизнес-планов проектов для достижения высокой согласованности при выполнении конкретных проектов и работ
8	ПК-8 владением навыками документального оформления решений в управлении операционной (производственной) деятельности организаций при	Знать и понимать: технологии создания компьютерной модели бизнес-плана Уметь: формировать показатели экономической эффективности финансовых инвестиций и устойчивости бизнес-плана в среде Project Expert.

№ п/п	Индекс и содержание компетенции	Ожидаемые результаты
1	2	3
	внедрении технологических, продуктовых инноваций или организационных изменений	Владеть: навыками мониторинга выполнения бизнес-плана с помощью Project Expert

7. Объем, структура и содержание практики, формы отчетности

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 4 недели / 216 часов.

Содержание практики, структурированное по разделам (этапам)

№ п/п	Разделы (этапы) практики	Виды деятельности студентов в ходе практики, включая самостоятельную работу студентов и трудоемкость (в часах)				Формы текущего контроля
		Зет	Часов			
			Все- го	Практичес- кая работа	Самостояте- льная работа	
1	2	3	4	5	6	7
1.	Этап: Подготовительный этап	0,5	18	6	12	Записи в журнале по ТБ и ППБ
1.1.	Тема: Организация практики (прохождение инструктажа по технике безопасности (ТБ) и противопожарной безопасности (ППБ))	0,25	9	4	5	Записи в журнале по ТБ и ППБ
1.2.	Тема: Выдача индивидуальных заданий (вариантов), составление рабочего плана-графика прохождения практики	0,25	9	2	7	
2.	Этап: Основной этап	5	180	112,2	67,8	
2.1.	Тема: Выполнение индивидуального задания в программном комплексе Project Expert	5	180	112,2	67,8	
3.	Этап: Заключительный этап	0,5	18	1,8	16,2	Отчет по практике
3.1.	Тема: Формирование и подготовка отчета	0,45	16,2	0	16,2	Отчет по практике
3.2.	Тема: Защита отчета	0,05	1,8	1,8	0	устный опрос ЗаО
	Всего:		216	120	96	

Форма отчётности: Форма отчетности по практике:

- Студенческая аттестационная книжка производственного обучения.
- Отчет по учебной практике.

Каждый студент должен пройти практику в полном объеме в соответствии с программой, индивидуальным заданием и рабочим планом-графиком. Контроль за ходом прохождения студентами практики возлагается на руководителей практики от кафедры института.

Промежуточная аттестация по итогам учебной практики (учебная практика по профилю) бакалавра проводится на основании оформленного в соответствии с установленными требованиями письменного отчета, студенческой аттестационной книжкой производственного обучения, в которой записывается заключение руководителя практики о выполнении студентом программы практики и индивидуального задания.

Формой промежуточной аттестации является дифференцированный зачет.

Руководитель от выпускающей кафедры проверяет отчет и составляет на каждого студента краткую характеристику, отмечая в ней выполнение им программы практики, отношение к работе, соблюдение трудовой дисциплины, степень овладения навыками учебной практики.

Завершающим этапом практики является подведение ее итогов, которое предусматривает выявление степени выполнения студентом программы практики, качество подготовленного отчета.

Оценка результатов учебной практики производится руководителем практики от кафедры по результатам защиты отчета о практике с учетом оценки работы студента в ходе практики и уровня его знаний. При оценке прохождения практики учитывается качество ответа студента, оформление отчета. По результатам аттестации выставляется дифференцированная оценка.

Отчет должен быть написан технически грамотно в объеме около 15 – 20 страниц.

Форма составления отчета:

ТИТУЛЬНЫЙ ЛИСТ. Образец титульного листа приведен в приложении 1.

ОГЛАВЛЕНИЕ. Представляет собой перечень приведенных в отчете разделов и тем с указанием страниц.

ВВЕДЕНИЕ. Формулируется актуальность, цели и задачи учебной практики.

ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ. Включает выполнение индивидуального задания (по вариантам).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ. Студент делает свои выводы и вносит предложения по улучшению показателей эффективности реализации инвестиционного проекта.

ЛИТЕРАТУРА. Список использованной литературы, включая нормативные материалы и методические указания, статистические данные и др.

8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети "интернет", необходимых для проведения практики

8.1. Основная литература

№ п/п	Наименование	Авторы	Год и место издания. Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
1.	Инвестиционный анализ: Учебник для бакалавров [Электронный ресурс]: учебник	Блау, С.Л.	2016, Москва : Дашков и К. Режим доступа ЭБС «Лань»: https://e.lanbook.com/book/93281	256 с.
2.	Управление проектами от А до Я [Электронный	Ньютон, Р.	2016, Москва : Альпина Паблишер.	180 с.

№ п/п	Наименование	Авторы	Год и место издания. Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
	ресурс].		Режим доступа ЭБС «Лань»: https://e.lanbook.com/book/95205	
3.	Бизнес-планирование [Электронный ресурс] : учеб. пособие;	Коновалова, О.В.	2017, М.: РУТ(МИИТ). Электронный экземпляр (просмотр в ауд. 1231)	91 с.

8.2. Дополнительная литература

№ п/п	Наименование	Авторы	Год и место издания. Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
1.	Стратегический менеджмент по Котлеру: Лучшие приемы и методы [Электронный ресурс]	Ф. Котлер, Р. Бергер, Н. Бикхофф; под ред. Н. Нарциссовой; пер. с англ. И. Матвеевой.	2017, Москва : Альпина Паблишер. Режим доступа: ЭБС «Лань» https://e.lanbook.com/book/101069	132 с.
2.	Бизнес-планирование в отрасли [Электронный ресурс]: учеб.-метод. пособие	Минко, И.С.	2014, Санкт-Петербург : НИУ ИТМО. Режим доступа «ЭБС Лань»: https://e.lanbook.com/book/70813	125 с.
3.	Экономика строительного бизнеса	под ред. Д.А. Мачерета	2013, М.:МИИТ. НТБ МИИТ	496 с.

8.3. Ресурсы сети "Интернет"

1. Поисковые системы «Консультант Плюс», «Гарант».
2. [htbs-miit.ru](https://miit.ru) - Учебная литература ИЭФ.
3. elibrary.ru - Научная электронная библиотека.
4. eur.ru - Экономика и управление на предприятиях: научно-образовательный портал.
5. ecsocman.edu.ru - Федеральный образовательный портал.
6. www.mintrans.ru (официальный сайт Министерства транспорта Российской Федерации);
7. www.gks.ru (официальный сайт Федеральной службы государственной статистики (Росстата)).

9. Образовательные технологии

Образовательные, научно-исследовательские, используемые на учебной практике:

- современные технологии поиска информации по полученному заданию, сбор и анализ данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов;
- современные научные методы обработки массивов экономических данных в

соответствии с поставленной задачей, анализ, оценка, интерпретация полученных результатов и обоснование выводов;

- научные технологии проведения статистических обследований, опросов, анкетирования и первичная обработка их результатов.

10. Перечень информационных технологий, программного обеспечения и информационных справочных систем, используемых при проведении практики

Для проведения учебной практики необходимы компьютеры с рабочими местами. Компьютеры должны быть обеспечены стандартными лицензионными программными продуктами и обязательно программным продуктом Microsoft Office не ниже Microsoft Office 2007 (2013).

11. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики

Для проведения производственной практики требуется:

1. Рабочее место преподавателя с персональным компьютером, подключённым к сети INTERNET.
2. Рабочие места студентов в учебных аудиториях, оборудованные столом, стулом и необходимым оборудованием (компьютер, подключённый к сетям INTERNET).