

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Казанский национальный исследовательский
технологический университет»
(ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по УР

Д.Ш. Султанова

«23» января 2023 г.

Рабочая программа практики в виде электронного документа выгружена из информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу
Простая электронная подпись, ID подписи: 1060
Подписал Проректор по учебной работе Д.Ш. Султанова
Дата 23.01.2023

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

Производственная практика (преддипломная практика)

Направление подготовки: 38.03.01 Экономика

Профиль: Экономика предприятий и организаций

Квалификация выпускника: Бакалавр

Форма обучения: Очно-заочная

Институт: Институт управления инновациями

Кафедра-разработчик: Кафедра «Бизнес-статистики и экономики»

Курс; семестр 5; 10

Рабочая программа составлена с учётом требований Федерального государственного образовательного стандарта (приказ № 954 от 12.08.2020) по направлению подготовки 38.03.01 Экономика для профиля «Экономика предприятий и организаций» на основании учебных планов набора обучающихся 2021 года.

Разработчик программы:

Заведующий кафедрой

А.В. Аксянова

СОГЛАСОВАНО

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры «Бизнес-статистики и экономики», протокол от 20.01.2023 г. № 5.

Заведующий кафедрой *Согласовано* А.В. Аксянова

СОГЛАСОВАНО

Заведующий учебно-
производственной
ОСРК практикой

Согласовано

Г.Н. Пахомова

1. Цель, вид практики, способ и форма ее проведения

Цель производственной (преддипломной) практики - освоение в практических условиях принципов организации функционирования субъектов рыночных отношений, анализа их деятельности и использование различных источников информации для проведения экономических расчетов, закрепление и углубление теоретических знаний в области экономико-математического моделирования и анализа, сбор, подготовка и анализ материалов для выполнения выпускной квалификационной работы.

Задачи производственной (преддипломной) практики:

- формирование навыков проведения финансово-экономического анализа деятельности объекта исследования;
- освоение методического, аналитического инструментария для выполнения расчетно-экономической части выпускной работы;
- овладение современными информационными технологиями, необходимыми для выполнения расчетно-экономической части выпускной квалификационной работы.

1.1. Вид практики

производственная

1.2. Тип практики

преддипломная

1.3. Способ проведения практики

Стационарная или выездная

1.4. Форма проведения практики

дискретно по типам практик - путем выделения в календарном учебном графике непрерывного периода учебного времени для проведения данного типа практики;

2. Место практики в структуре ОП ВО

«Производственная практика (преддипломная практика)» относится к формируемой участниками образовательных отношений части ООП и формирует у обучающихся по профилю «Экономика предприятий и организаций» набор знаний, умений, навыков и компетенций.

Для успешного освоения программы практики обучающийся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» должен освоить материал предшествующих дисциплин:

1. Бухгалтерский учет и анализ

2. Налогообложение

3. Планирование и организация производства
4. Прикладная статистика
5. Управленческий учет
6. Финансы
7. Эконометрика
8. Экономика предприятия
9. Экономический анализ деятельности предприятия

Полученные в ходе прохождения практики знания, навыки умения являются базой для изучения следующих дисциплин:

1. Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

3. Компетенции и индикаторы достижения компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

ПК-1. Способен осуществлять финансовый анализ, проводить бюджетирование и управлять денежными потоками

ПК-2. Способен выполнять типовые экономические расчеты, необходимые для разработки проектов, тактических и перспективных планов производственной деятельности организации

ПК-3. Способен формировать системы взаимосвязанных статистических показателей

ПК-4. Способен выявлять резервы повышения эффективности управления производством, разрабатывать планы внедрения инноваций и формировать рекомендации по использованию научно-обоснованных методов решения задач тактического планирования производства, в том числе с учетом рисков составляющей

ПК-1 Способен осуществлять финансовый анализ, проводить бюджетирование и управлять денежными потоками

ПК-1.1. Знает действующую нормативно-правовую базу и типовые расчетные методики, применяемые для оценки деятельности экономического субъекта, в области финансового анализа, бюджетирования и управления денежными потоками

ПК-1.2. Умеет анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий, организаций и ведомств, применять методы финансовых вычислений и использовать полученные результаты для принятия управленческих решений

ПК-1.3. Владеет навыками обоснования финансово-экономических расчетов, составления финансовых планов, бюджетов и смет экономического субъекта, формирования аналитических отчетов и представления результатов работы в соответствии с принятыми в организации стандартами

ПК-2 Способен выполнять типовые экономические расчеты, необходимые для разработки проектов, тактических и перспективных планов производственной деятельности организации

ПК-2.1. Знает методы экономического анализа и принципы разработки планов производственно-хозяйственной деятельности организации и ее структурных подразделений

ПК-2.2. Умеет использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивать их эффективность и качество, обосновывать количественные и качественные требования к производственным ресурсам

ПК-2.3. Владеет навыками разработки технико-экономических нормативов материальных и трудовых затрат, определения пропорций развития производства, выявления и использования резервов производства с целью повышения эффективности деятельности организации

ПК-3 Способен формировать системы взаимосвязанных статистических показателей

ПК-3.1. Знает методики расчета агрегированных и производных показателей, приемы структурирования исходных данных и оценки достоверности результатов расчетов

ПК-3.2. Умеет подбирать исходные данные и производить расчеты взаимосвязанных показателей, контролировать качество и согласованность полученных результатов

ПК-3.3. Владеет навыками критического анализа и обобщения результатов расчетов, подготовки аналитических материалов

ПК-4 Способен выявлять резервы повышения эффективности управления производством, разрабатывать планы внедрения инноваций и формировать рекомендации по использованию научно-обоснованных методов решения задач тактического планирования производства, в том числе с учетом рисков составляющей

ПК-4.1. Знает способы определения экономической эффективности производства и внедрения инноваций, отечественный и зарубежный опыт организации производственной и/или инновационной деятельности организации в условиях современной экономики

ПК-4.2. Умеет выбирать способы организации производства инновационного продукта, планирования и контроля реализации проектов, производить корректировку планов производственно-хозяйственной деятельности организации

ПК-4.3. Владеет навыками количественной оценки эффективности производства при решении задач планирования производства

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать:

текущее состояние деятельности хозяйствующего субъекта, являющегося объектом исследования в выпускной квалификационной работе, на основе анализа соответствующих статистических показателей и индикаторов эффективности деятельности;

действующую нормативно-правовую базу и типовые расчетные методики, применяемые для оценки финансово-экономической деятельности, осуществления бюджетирования и управления денежными потоками хозяйствующего субъекта, являющегося объектом исследования в выпускной квалификационной работе;

Знает методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений

Знает организационно-экономические условия производства, методические материалы по планированию деятельности организации

Уметь:

анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий, организаций и ведомств, применять методы финансовых вычислений и использовать полученные результаты для принятия управленческих решений хозяйствующим субъектом, являющимся объектом исследования в выпускной квалификационной работе;

применять экономико-математический инструментарий для подбора исходных данных и производить расчеты систематизированных и взаимосвязанных показателей, контролировать качество и согласованность полученных результатов оценки эффективности деятельности хозяйствующего субъекта, являющегося объектом исследования в выпускной квалификационной работе;

Умеет анализировать производственно-хозяйственные планы организации

Умеет проводить расчеты экономических показателей на основе типовых методик

Владеть:

Владеет навыками выполнения необходимых для составления экономических разделов планов расчетов и их обоснования для принятия управленческих решений

Владеет навыками применения методик определения экономической эффективности производства

навыками количественной оценки взаимосвязей между явлениями;

навыками прогнозирования результатов деятельности хозяйствующего субъекта, являющегося объектом исследования в выпускной квалификационной работе;

4. Время проведения и объем практики

Общая трудоемкость практики составляет 6 зачетных единиц, 4 недели / 216 часов. Курс 5, семестр 10

5. Содержание практики

В ходе прохождения производственной практики бакалавр должен выполнить расчетную часть ВКР с применением источников экономической, бухгалтерской, статистической информации и экономико-математического инструментария.

Руководитель практики составляет рабочий график проведения практики, разрабатывает совместно с руководителями ВКР индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период практики.

Производственная (преддипломная) практика включает в себя следующую последовательность этапов:

№ п/п	Этап	Часов
1	2	3
1.	Подготовительный этап Подготовка материалов об особенностях функционирования, видах экономической деятельности и организационной структуре управления хозяйствующего субъекта, являющегося объектом исследования в выпускной квалификационной работе	16
2.	Сбор информации об объекте Анализ текущего финансово-экономического состояния деятельности хозяйствующего субъекта, являющегося объектом исследования в выпускной квалификационной работе	40
3.	Выполнение расчетной части ВКР Оценка и прогнозирование деятельности хозяйствующего субъекта, являющегося объектом исследования в выпускной квалификационной работе (в том числе с применением финансово-экономического, экономико-математического инструментария и/или индексного и корреляционного методов факторного анализа)	120
4.	Подготовка отчетных материалов Оформление результатов в виде отчета	40
	Всего:	216

6. Форма отчётности

По итогам прохождения производственной практики обучающийся в течение учебной практики подготавливает и представляет на кафедру следующую отчетную документацию:

- индивидуальное задание на производственную практику (Приложение №1);
- отчет по производственной практике (Приложение № 2);
- дневник по производственной практике (Приложение № 3);
- отзыв о выполнении программы практики (Приложение № 4);
- путевку нахождение практики (Приложение №5).

Отчет по производственной практике оформляется шрифтом Times New Roman, 14 кегль, междустрочный интервал – 1,5; все отступы по 2 см. Абзацный отступ – 1 см, выравнивание – по ширине. Рекомендуемая структура отчета приведена в Приложении № 6.

Контроль за выполнением заданий осуществляет руководитель образовательной программы, ответственный за организацию практик по выпускающей кафедре совместно с преподавателями профильных дисциплин, предшествующих прохождению производственной практики.

7. Промежуточная аттестация обучающихся по практике

Практика проводится в соответствии с учебным планом, форма аттестации – дифференцированный зачет, производственная практика.

Для оценки результатов освоения компетенций используется рейтинговая система оценки знаний обучающихся на основании «Положения о балльно-рейтинговой системе оценки знаний обучающихся и обеспечения качества учебного процесса» (Утверждено решением УМК Ученого совета ФГБОУ ВО «КНИТУ»)

Дифференцированный зачет по производственной практике выставляется в соответствии с семестровым рейтинговым баллом по 100-бальной шкале. Для получения дифференцированного зачета семестровый балл должен быть выше минимального (от 50 до 100), при этом вводится следующая шкала перевода 100-бальной шкалы в 4-х бальную:

- от 87 до 100 баллов – «отлично»
- от 74 до 86 баллов – «хорошо»
- от 60 до 73 баллов – «удовлетворительно»
- 60 и менее баллов – «неудовлетворительно».

Оценочные средства для проведения текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации обучающихся и итоговой аттестации разрабатываются согласно положению о Фондах оценочных средств, рассматриваются как составная часть рабочей программы и оформляются отдельным документом.

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

8.1. Основная литература

Основные источники информации	Количество экземпляров
В. С. Мхитарян, Т. Н. Агапова, А. Е. Суринов [и др.], Статистика. В 2 ч. Часть 1 [Прочее] учебник и практикум для вузов: Москва : Юрайт, 2022	https://urait.ru/bcode/494854 Режим доступа: по подписке КНИТУ
А.С. Шапкин, В.А. Шапкин, Математические методы и модели исследования операций [Прочее] Учебник: Москва : Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2019	http://znanium.com/go.php?id=1091193 Режим доступа: по подписке КНИТУ
Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова, Экономическая оценка инвестиций [Прочее] учебник и практикум: Москва : Юрайт, 2022	https://urait.ru/bcode/508146 Режим доступа: по подписке КНИТУ
Ю. Ф. Касимов, Финансовая математика [Прочее] учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры: Москва : Юрайт, 2021	https://urait.ru/bcode/487832 Режим доступа: по подписке КНИТУ
В. И. Костюнин, Эконометрика [Прочее] учебник и практикум для вузов: Москва : Юрайт, 2022	https://urait.ru/bcode/489041 Режим доступа: по подписке КНИТУ
Е.Д. Стрельцова, Л. Г. Матвеева, Аналитическая экономика [Прочее] Учебное пособие: Рн/Д : ФГАОУ ВПО "Южный федеральный университет", 2017	http://znanium.com/go.php?id=991932 Режим доступа: по подписке КНИТУ

А.Д. Шеремет, Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Прочее] Учебник: Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019	http://znanium.com/go.php?id=988952 Режим доступа: по подписке КНИТУ
Е. Б. Герасимова, Анализ финансово-хозяйственной деятельности [Прочее] Учебник: Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021	http://znanium.com/catalog/document?id=379612 Режим доступа: по подписке КНИТУ
С. А. Бороненкова, М.В. Мельник, Комплексный экономический анализ в управлении предприятием [Прочее] Учебное пособие: Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021	http://znanium.com/go.php?id=1150327 Режим доступа: по подписке КНИТУ

8.2. Дополнительная литература

Дополнительные источники информации	Количество экземпляров
В. Н. Долгова, Статистика [Прочее] учебник и практикум для спо: Москва : Юрайт, 2022	https://urait.ru/bcode/489930 Режим доступа: по подписке КНИТУ
Е. А. Черткова, Статистика. Автоматизация обработки информации [Прочее] учебное пособие для спо: Москва : Юрайт, 2022	https://urait.ru/bcode/491385 Режим доступа: по подписке КНИТУ
Н.Н. Валеев, А.В. Аксянова, Г.А. Гадельшина [и др.], Эконометрика: теория и практика [Учебник] учеб. пособие для студ. вузов, обуч. по спец. "Статистика", а также др. экон. спец.: Казань : ФЭн, 2012	450 экз. УНИЦ ФГБОУ ВО «КНИТУ»
Ю.П. Александровская, Ю.В. Хайрутдинова, С.В. Соловьёва, Информационные технологии в профессиональной деятельности: инструментарий бизнес-аналитики [Электронный ресурс] практикум: Казань : Изд-во КНИТУ, 2017	http://ft.kstu.ru/ft/Soloveva- Inform_tekhnologii_instrumentarii_biznes_analitiki.pdf Доступ с IP адресов КНИТУ
Ю. П. Александровская, Многомерный статистический анализ в экономике [Электронный ресурс] учебное пособие: Казань : Изд-во КНИТУ, 2017	http://ft.kstu.ru/ft/Aleksangrovskaya-Mnogomernyi_statisticheskiy_analiz.pdf Доступ с IP адресов КНИТУ
Ю.П. Александровская, Математические методы финансового анализа [Учебник] учеб. пособие: Казань : Изд-во КНИТУ, 2017	66 экз. УНИЦ ФГБОУ ВО «КНИТУ»
Л.И. Ниворожкина, С.В. Арженовский, Многомерные статистические методы в экономике [Прочее] Учебник: Москва : Издательский Центр РИОР; Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2018	http://znanium.com/go.php?id=975772 Режим доступа: по подписке КНИТУ
Л.М. Куприянова, Финансовый анализ [Прочее] Учебное пособие: Москва :	http://znanium.com/catalog/document?id=378308 Режим доступа: по подписке КНИТУ

ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2021	
Л.Е. Басовский, Прогнозирование и планирование в условиях рынка [Прочее] Учебное пособие: Москва : ООО "Научно-издательский центр ИНФРА-М", 2019	http://znanium.com/go.php?id=1005927 Режим доступа: по подписке КНИТУ

8.3. Ресурсы сети "Интернет"

Электронный каталог УНИЦ КНИТУ: Режим доступа: <http://ruslan.kstu.ru/>
ЭБС «Лань»: Режим доступа: <https://e.lanbook.com>
Образовательная платформа «Юрайт»: Режим доступа: <https://urait.ru/>
ЭБС «Znanium.com»: Режим доступа: <http://znanium.com/>
ЭБС IPR SMART: Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/>
Научная электронная библиотека <https://elibrary.ru/>

9. Материально-техническое обеспечение практики

Универсальное программное обеспечение- MS Office(Word, Excel)
Специализированное программное обеспечение Gretle, EViews Lite
7-Zip
Справочные системы Гарант, Консультант Плюс

Для проведения производственной практики используется следующее материально-техническое обеспечение:

аудитории, оборудованные презентационной и компьютерной техникой;
рабочие места студентов, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет.

В случае проведения производственной практики в профильных организациях используется материально-техническое обеспечение организации в соответствии с договором о практической подготовке.

УНИЦ

Согласовано

10. Образовательные технологии

Занятия в интерактивной форме не предусмотрены учебным планом