**Министерство образования и науки Российской Федерации**

**ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»**

 **Факультет прикладной математики и кибернетики**

**Кафедра исследования операций в экономике и управлении**

**ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ**

Направление подготовки 09.04.03 – «Прикладная информатика»

Программа специализированной подготовки магистров –

«Прикладная информатика в аналитической экономике»

Тверь 2017

Составитель: к.э.н., доцент Н.А. Мансурова,

Печатается по решению кафедры исследования операций в экономике и управлении (протокол № 5 от 19.01.2017 г.)

Программа практики подготовлена в соответствии с государственным стандартом.

## **Введение**

 После завершения второго курса студенты проходят учебную практику, которая дополняет учебный процесс по избранной специальности.

Цель учебной практики – закрепление полученных экономических знаний, а также подготовка студентов к их самостоятельному практическому применению в условиях реальной экономики.

Задачи практики:

• приобретение навыков систематизации информации в рамках научного исследования;

• приобретение навыков представления результатов научного исследования.

**Общие положения и требования**

Студенты второго курса в соответствии с учебным планом проходят учебную практику, которая является обязательной для всех обучающихся.

Базой прохождения практики является кафедра экономики. Организацию учебной практики и учебно-методическое руководство осуществляет закреплённый кафедрой преподаватель. Каждый студент получает индивидуальное задание.

По окончании учебной практики студент должен защитить отчёт. Дата защиты отчёта устанавливается кафедрой.

Отчёт, соответствующий требованиям, оценивается положительно и допускается к защите. Отчёт, направленный на частичную доработку, допускается к защите только с учётом исправлений в соответствии с постраничными замечаниями и рецензией преподавателя. Неудовлетворительно выполненный отчёт не допускается к защите и подлежит переработке. Повторно выполненная работа сдаётся вместе с первым вариантом отчёта и рецензией на него.

*Следует помнить, что рецензия и все листы с замечаниями преподавателя должны сохраняться в отчёте до его защиты.*

Отчёт о производственной практике студенту не возвращается и хранится на кафедре.

В СЛУЧАЕ НЕПРЕДСТАВЛЕНИЯ ОТЧЁТА В УСТАНОВЛЕННЫЙ СРОК ИЛИ НЕУДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОТЧЁТА ПРАКТИКА НЕ ЗАСЧИТЫВАЕТСЯ И НАЗНАЧАЕТСЯ ПОВТОРНОЕ ЕЁ ПРОХОЖДЕНИЕ, А СТУДЕНТ **НЕ ДОПУСКАЕТСЯ К ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ (ПРЕДДИПЛОМНОЙ) ПРАКТИКЕ**.

 **Содержание практики**

 1. Презентация

В данном разделе должна быть максимально представлена тема магистерского исследования. Объем раздела – 15-20 слайдов (по 2 слайда на листе). Содержание данного раздела:

1. титул – 1 слайд,
2. введение (актуальность, цель, задачи, объект, предмет) – 1-2 слайда,
3. основная часть – 2-3 слайда по каждой, обозначенной во введении задачи,
4. теоретическая и практическая значимость исследования (2-3 пункта) – 1 слайд,
5. научная новизна полученных результатов (2-3 пункта) – 1 слайд,
6. заключение (расписать по задачам) – 1-2 слайда.

**2. Доклад**

В этом разделе необходимо представить текст доклада по, представленной в 1 разделе, презентации. В тексте доклада ссылки на слайды не ставить. Объем доклада не более 5 страниц.

**Оформление отчёта о практике**

Отчёт по итогам производственной практики включает титульный лист, лист оглавления со следующими разделами:

1. Презентация.

2. Доклад.

Титульный лист является первой страницей отчета и оформляется по установленному образцу (приложение 1).

Объём отчёта – не более 15 страниц машинописного текста.

**Оформление текста.** Текст работы следует оформлять на одной стороне стандартного листа формата А4, соблюдая установленные размеры полей: левое – 30 мм, правое – 10 мм, верхнее – 25 мм, нижнее – 20 мм. Размер шрифта –14, интервал – полуторный, шрифт – Times New Roman) .

**Нумерация страниц.** Все страницы отчёта, включая титульный лист, должны быть пронумерованы сквозной нумерацией по всей работе. Номер страницы проставляют арабскими цифрами в правом верхнем углу без точки. *Титульный лист включают в общую нумерацию страниц работы, но номер страницы на нём не ставят.*

**Приложение 1**

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ

ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»

Факультет прикладной математики и кибернетики

Кафедра математической статистики и системного анализа

**Отчет по учебной практике**

**(по получению первичных профессиональных умений и навыков)**

**Тема исследования: «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»**

Направление подготовки – 09.04.03 «Прикладная информатика»

Программа специализированной подготовки магистров –

«Прикладная информатика в аналитической экономике»

Автор:

студентка 2 курса

Иванова О.В.

Научный руководитель:

к.э.н., доцент

Мансурова Н.А.

Оценка:

Тверь 2018