МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЙССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ЮРГИНСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

«УТВЕРЖДАЮ»

Зам. директора по УР В.Л. Бибик "29" мая 2015г.

ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА

методические указания для студентов экономических специальностей ЮТИ ТПУ

Преддипломная практика: Метод. указ. для студентов экономических специальностей ЮТИ ТПУ. – ИПЛ ЮТИ ТПУ, 2015 – 13с.

Составитель: инженер ПП Голубева Т.А.

Рецензент: доцент, к.э.н., Трифонов В.А.

Методические указания рассмотрены и рекомендованы к изданию методическим семинаром кафедры экономики и автоматизированных систем управления «28» мая 2014 г.

И.о. зав. кафедрой ЭиАСУ доц., к.т.н

Н.Ю. Крампит

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Преддипломная практика в Юргинском технологическом институте ТПУ проводится в соответствии со стандартом СТП ТПУ 2.3.04-02, утвержденным и введенным в действие приказом ректора ТПУ от 25.10.2002 г. № 135/од.

В соответствии со стандартом, практика — это часть основной образовательной программы высшего профессионального образования, обеспечивающая передачу и усвоение конкретных умений и/или навыков в данной предметной области.

Практика распространяется на студентов всех специальностей ЮТИ ТПУ и осуществляется под руководством преподавателей профилирующих кафедр, специалистов базового предприятия, других предприятий и организаций города.

Преддипломная практика сроком 6 недель проводится после окончания теоретического обучения в 8 семестре.

В методических указаниях студентам предлагаются основные сведения по прохождению преддипломной практики и подготовке отчета. Методическими указаниями могут воспользоваться руководители преддипломной практики от кафедры и базового предприятия.

В методических указаниях студентам предлагаются основные сведения по прохождению преддипломной практики и подготовке отчета. Методическими оказаниями могут воспользоваться руководители практики.

1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

Преддипломную практику студенты 4 курса проходят на предприятии в соответствии с линейным графиком и учебным планом. Перед уходом на практику студент должен иметь утвержденную профилирующей кафедрой ЭиАСУ тему выпускной квалификационной работы (ВКР) и, согласованный с руководителем, подробный план ее написания.

Целью практики является углубление и закрепление знаний, полученных в учебном процессе, изучение практической стороны управленческих решений и экономических явлений, которые должны быть составной частью ВКР.

До ухода практику, студент обязан:

- 1) выбрать тему ВКР и написать соответствующее заявление на имя зав. кафедрой;
- 2) получить на кафедре справку об утверждении кафедрой темы и руководителя ВКР;
- 3) встретиться с назначенным руководителем и согласовать с ним план ВКР;
- 4) получить согласованное с руководителем задание на практику.

Если студент до начала преддипломной практики не предоставил заявление о теме ВКР, кафедра утверждает ему тему по своему усмотрению.

Преддипломную производственную практику студенты проходят на базовом предприятии. В отдельных случаях по рекомендации кафедры, студент может быть направлен на производственную практику на предприятие, согласившееся принять его на работу.

Преддипломная практика имеет целью закрепить, углубить и расширить знания студентов по всему комплексу специальных дисциплин, полученных во время обучения в вузе, и подготовить их к выполнению выпускных квалификационных работ.

В задачи практики входит:

- изучение технико-экономического уровня производства;
- сбор исходных данных;
- изучение специфики управленческой деятельности.

2 ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

Студент Юргинского технологического института НИ ТПУ с обучением по интегрированной системе «завод-ВУЗ» при прохождении практики обязан:

- строго соблюдать установленные сроки практики;
- в период прохождения практики: изучить и строго соблюдать правила охраны труда, техники безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности, соблюдать трудовую дисциплину и правила внутреннего трудового распорядка предприятия; нести ответственность за выполняемую работу и ее результаты наравне со штатными работниками; активно участвовать в общественной жизни предприятия;
- выполнить программу практики и задание руководителя от кафедры и предприятия; выполнить отчет, своевременно его сдать и защитить на кафедре.

В соответствии с условиями договора (приложение В) на проведение практики предприятия:

- создают студентам условия для практического обучения в соответствии с программой практики, обеспечивают их рабочими местами в цехах и подразделениях, дающими возможность освоения новой техники, передовой технологии, экономики и высокопроизводительных способов производства, а также квалифицированным руководством на рабочих местах;
- вовлекают студентов-практикантов в общественную жизнь производственных коллективов, формируют у них навыки воспитателей и организаторов;
- обеспечивают студентов жильем, спецодеждой и спецпитанием по нормам, установленным для работников соответствующих категорий предприятий;
- не допускают отвлечение студентов на хозяйственные и другие работы в ущерб профессиональному обучению.

3 ПРОГРАММА ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ

Преддипломная практика проводится в сроки, установленные учебным планом, утвержденными ректором университета и директором предприятия.

Темы ВКР подбираются руководством базового предприятия и профилирующей кафедрой с учетом актуальности для производства и выдаются студентам перед началом практики. После прохождения практики темы уточняются, и составляется приказ ректора по закреплению студентов и руководителей дипломного проектирования за той или иной темой.

После выхода приказа изменение тем дипломных проектов не допускается.

3.1 Изучение технико-экономического уровня производства

Преддипломная практика начинается со знакомства с работы на предприятии — месте про хождения практики. Студент готовит краткую технико-экономическую характеристику подразделения, в котором проходит практику.

В технико-экономической характеристике целесообразно отразить:

- 1) объем и тип производства, организационную структуру ассортимент выпускаемой продукции;
- 2) важнейшие показатели организационно-технического уровня производства, состав и возраст оборудования, степень использования проектной мощности, хозяйственные связи с другими подразделениями предприятия;
- 3) характер и организацию управленческой и экономической работы в подразделении, динамику важнейших показателей;
- 4) итоги работы за прошедшие периоды и перспективу развития данного подразделения.

3.2 Сбор исходных данных

Сбор исходных данных для дипломной работы имеет важное значение в дальнейшей работе студента. Прежде всего, вместе с руководителем ВКР необходимо определить состав исходных данных, подлежащих обработке и анализу в дипломной работе. Очевидно, состав конкретных исходных данных зависит полностью от темы и содержания дипломной работы, однако здесь можно дать их общую характеристику.

Исходные данные, необходимые для выполнения дипломных работ можно подразделить на следующие основные группы:

- данные о целевых установках, о методах организации и управления производством, о структуре предприятия;
- 2) данные об объемах, номенклатуре и ассортименте продукции (валовый выпуск, выпуск товарной продукции, объем реализуемой продукции, темпы роста производства, среднегодовой прирост объема продукции, уровень выполнения плана по номенклатуре (ассортименту), условно-чистая продукция, остаток нереализованной продукции, объем незавершенного производства, нормативная стоимость обработки и т.п.).
- 3) показатели, характеризующие технический уровень и качество продукции (мероприятия по освоению производства новых видов продукции и по внедрению новых технологических процессов, мероприятия по механизации и автоматизации производства мероприятия по рекламе и маркетингу продукции, мероприятия по развитию предприятия и данные об источниках их финансирования, экономические результаты проводимых мероприятий):
- 4) показатели по труду и заработной плате (фонд заработной платы, производительность труда, численность работающих по категориям, средняя

заработная плата, мероприятия по подготовке и повышению квалификации кадров, текучесть кадров и ее причины мероприятия по охране труда и технике безопасности):

- 5) показатели затрат на производство и себестоимость продукции (сметы цеховых расходы на содержание и эксплуатацию оборудования, общезаводские, внепроизводственные и другие расходы, расчет калькуляций единицы готовой продукции, сметы затрат на производство, нормы расхода материалов на калькулируемые единицы продукции в стоимостном выражении, транспортно-заготовительные расходы);
- 6) показатели финансового плана (прибыль, рентабельность, платежи в бюджет и ассигнования из бюджета, оборотные средства, использование прибыли, фонды развития производства, материального поощрения, социально-культурных мероприятий и жилищного строительства, взаимоотношения с бюджетом).

Студенты собирают и изучают те исходные данные, которые им необходимы для выполнения дипломной работы, которые указаны в задании на преддипломную практику.

3.3 Изучение специфики управленческой деятельности

Студент должен изучить структуру органов управления и экономических служб предприятия — места прохождения практики, выявить основные методические принципы осуществления ими специфических функций.

Следует изучить используемую систему обработки управленческой и экономической информации, изучить входную и выходную документацию, технологический процесс обработки информации.

Существенным моментом подготовки к работе над ВКР является ознакомление с порядком и техникой оформления соответствующих форм периодической и годовой отчетности, изучение взаимосвязи отдельных показателей, отражающихся в различных и документах. Это позволит более студенту обоснованно проводить расчеты экономической эффективности разработок предложений, И правильно проводить необходимый экономический анализ и обосновывать свои предложения по совершенствованию организации, планирования управления И производством.

Преддипломная практика должна проходить в направлении изучения и анализа фактов, влияющих на повышение эффективности производства.

4 СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА ПО ПРАКТИКЕ

Содержание отчета определяется заданием (приложение Б).

Ниже приводится структура отчета по практике. Рассматриваемые структурные элементы располагаются в отчете в приведенной последовательности.

- 1 Титульный лист (см. приложение А).
- 2 Задание на производственную практику (см. приложение Б). Наряду с рабочей программой студенту выдается конкретное задание на производственную практику. Рекомендуемая структура задания: тема работы, основная задача, содержание работы и содержание отчета о выполненной работе.
- 3 Реферат. Реферат содержит количественную характеристику отчета (число страниц, рисунков, таблиц, количество использованных источников, приложений и т.п.) и краткую текстовую часть.
 - 4 Содержание.
 - 5 Введение.

Сведения о предприятии, на котором проходила практика: административное положение, профиль деятельности, решаемые задачи.

- 6 Основная часть отчета.
- 7 Обеспечение безопасности жизнедеятельности.
- 8 Охрана окружающей среды.
- 9 Заключение. Обсуждение результатов выполнения практики в виде кратких, но принципиально необходимых доказательств, обоснований, разъяснений, анализов, оценок, обобщений и выводов;
 - 10 Список использованной литературы и источников.
- 11 Приложения (иллюстрации, таблицы, карты, текст вспомогательного характера). Приложения могут быть оформлены отдельной папкой.

Отчет о выполнении программы преддипломной практики составляется студентом к моменту ее окончания.

Отчёт объемом 30...40 страниц должен быть написан на листах формата A4 и сброшюрован. Оформление в соответствии с СТП ТПУ 2.5.01-2011.

Титульный лист (приложения А, Б) подписывается руководителем практики и заведующим выпускающей кафедры.

Дифференцированный зачет по практике принимается комиссией, назначаемой заведующим выпускающей кафедры. На защиту практики студент представляет отчёт по практике, заверенный руководителем практики, а также приложения к нему, справку и характеристику с места прохождения практики.

Оценка за практику проставляется на титульном листе отчета и в зачетной книжке студента на специально отведенном для этого листе, где члены комиссии ставят свои подписи.

Студенты, не представившие отчет или получившие неудовлетворительную оценку считаются имеющими академическую задолженность.

5 РУКОВОДСТВО ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКОЙ

Руководство и контроль за проведением практики возлагается на руководителя практики (высококвалифицированных специалистов предприятия, руководителя подразделения — места прохождения практики).

Методическое руководство производственной практикой осуществляется кафедрой экономики и АСУ.

Руководитель производственной практики обязан:

- 1) подготовить и выдать каждому студенту задание на практику;
- 2) консультировать студентов по вопросам практики и составлению отчета о проделанной работе;
- 3) проверять качество работы студентов и контролировать выполнение задания;
- 4) обеспечить студентов-практикантов рабочим местом и необходимыми для практики материалами;
- 5) своевременно проверить отчет студентов и участвовать в комиссии по приему зачета по практике.

СОДЕРЖАНИЕ

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	3
1 ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ	4
2 ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРЕДДИПЛОМ	НОЙ
ПРАКТИКИ	5
3 ПРОГРАММА ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ	5
3.1 Изучение технико-экономического уровня производства	6
3.2 Сбор исходных данных	6
3.3 Изучение специфики управленческой деятельности	7
4 СОДЕРЖАНИЕ ОТЧЕТА ПО ПРАКТИКЕ	7
5 РУКОВОДСТВО ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКОЙ	9
ПРИЛОЖЕНИЕ А	11
ПРИЛОЖЕНИЕ Б	12
ПРИЛОЖЕНИЕ В Ошибка! Закладка не опре	лелена.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

(обязательное)

Форма титульного листа отчета по преддипломной практике

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ЮРГИНСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Кафедра	экономики и автом	латизированных систем управления
		ГЧЕТ ЭМНОЙ ПРАКТИКЕ
Тема: _		
_	(Тема .	BKP)
Руководитель:		Исполнитель студент гр
Допущ	ен к защите	
« <u> </u> »	20г.	№ зач. книжки
Защище	ен с оценкой	(подпись)
(подпись)	(ф.и.о.)	
(подпись)	(ф.и.о.)	_
(подпись)	(ф.и.о.)	
	ЮРГ	A – 2015

ПРИЛОЖЕНИЕ Б

(обязательное)

Форма задания на преддипломную практику

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования

«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ

ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

ЮРГИНСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ) ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
АВТОНОМНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НАПИОНА ЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»

	«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
	УТВЕРЖДАЮ
	Зав. кафедрой ЭиАСУ
	М.В. Момот
	ЗАДАНИЕ
	на преддипломную практику
CTV	денту группы
- 5	(Фамилия И.О.)
Пе	риод практики: с по
_	Место прохождения практики:
1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8.	аткое описание и сроки выполнения работ: Изучить содержание методических указаний по выполнению выпускной квалификационной работы и СТП ТПУ 2.5.01-99 Окончательно сформулировать тему, цель и задачи ВКР. Обосновать актуальность исследований по теме ВКР. Собрать данные по исследуемой продукции, предприятию, рынку. Разработать содержание пояснительной записки ВКР. Определить перечень графического материала (8-10 слайдов). Определить состав приложений пояснительной записки ВКР. Выполнить другие работы в соответствии с требованиями методических указаний по преддипломной практике и спецификой ВКР. Представить к на кафедру ЭиАСУ к защите подписанный руководителем практики отчет о практике объемом 30-40 листов.
CT.	удент гр подпись Фамилия И.О.

ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА

методические указания для студентов экономических специальностей ЮТИ ТПУ

Составители Татьяна Анатольевна Голубева

Подписано к печати Формат 60×84/16. Бумага офсетная. Плоская печать. Усл. печ. л. Уч.-изд. л. Тираж 50 экз. Заказ . Цена свободная. ИПЛ ЮФ ТПУ. Лицензия ПЛД № 44-55 от 4.12.97. Ризограф ЮФ ТПУ. 652000, Юрга, ул. Московская, 17.