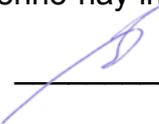


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
БОРИСОГЛЕБСКИЙ ФИЛИАЛ
(БФ ФГБОУ ВО «ВГУ»)

УТВЕРЖДАЮ

Декан факультета
Физико-математического
и естественно-научного образования


С.Е. Зюзин
06.09.2017 г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ

УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА
ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ,
В ТОМ ЧИСЛЕ ПЕРВИЧНЫХ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Направление подготовки: 15.03.01 Машиностроение

Профиль подготовки: Технология, оборудование и автоматизация машино-
строительных производств

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Паспорт фонда оценочных средств по учебной практике

1. В результате выполнения программы Учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных профессиональных умений и навыков научно-исследовательской деятельности обучающийся должен:

1.1 Знать:

- организацию работы на машиностроительном предприятии;
- организацию рабочих мест, их техническое оснащение;
- систему обеспечения безопасности на рабочих местах;
- технологические процессы и оборудование предприятия;
- продукцию, выпускаемую предприятием.

1.2 Уметь:

- выполнять простейшие технологических операций;
- составлять техническую документацию: графики работ, инструкции, сметы, планы, заявки на материалы и оборудование;
- выполнять поиск необходимой информации в соответствии с заданием на практику;
- производить исследование эффективности технологических процессов механической обработки.

1.3 Владеть:

- методами и технологиями контроля качества продукции предприятия;
- овладеть рабочей профессией в период прохождения практики;
- навыками проведения исследования эффективности технологических процессов механической обработки.

2. Программа оценивания контролируемой компетенции

Текущая аттестация	Контролируемые модули, разделы (темы) дисциплины и их наименование	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Подготовительный этап	ПК-19	Прохождение инструктажа и получение задания на учебную практику.
2	Ознакомительный этап	ПК-19	Представление части отчета с характеристикой предприятия.
3	Производственный этап	ПК-19	Представление материалов практики, в соответствии с полученным заданием.
4	Заключительный этап	ПК-19	Оформление отчета по учебной практике
Промежуточная аттестация – зачёт с оценкой			

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
БОРИСОГЛЕБСКИЙ ФИЛИАЛ
(БФ ФГБОУ ВО «ВГУ»)

Кафедра прикладной математики,
информатики, физики и методики
их преподавания

Задания для прохождения практики

1. Задания для ознакомительного этапа прохождения практики.

Во время учебной практики студент должен изучить:

- структуру предприятия и ассортимент выпускаемой продукции;
- систему управления предприятием;
- состав технологического оснащения;
- действующий технологический процесс изготовления изделия;
- назначения и правила эксплуатации технологического оборудования и оснастки;
- виды и причины брака выпускаемой продукции;
- используемую технологическую документацию;
- вопросы обеспечения безопасности жизнедеятельности на предприятии.

2. Задания для производственного этапа прохождения практики.

Во время учебной практики студент должен получить навыки:

- самостоятельной работы на технологическом оборудовании;
- пользования приспособлениями, инструментом и контрольно-измерительными приборами, применяемыми при изготовлении продукции;
- работы с нормативно-технологической документацией, по выявлению и устранению причин брака.

3. Задание для формирования первичных профессиональных умений и навыков научно-исследовательской деятельности.

Выполнить исследование эффективности применения современных методов обработки деталей.

4. Задание для заключительного этапа.

Аттестация по итогам практики проводится на основании оформленного в соответствии с установленными требованиями письменного отчета. По итогам собеседования выставляется оценка (отлично, хорошо, удовлетворительно).

Критерии оценки

Оценка «отлично» ставится, если студент выполнил весь объем работы, указанный в программе практики, ответственно и с интересом относился к практиче-

ской части заданий, изучил технологическое оборудование и технологические процессы в цехе (на участке), освоил методы контроля качества выпускаемых изделий;

Оценка «хорошо» ставится, если студент выполнил программу учебной практики, работал вполне самостоятельно, получил необходимые навыки работы на машиностроительном предприятии, однако не вполне разобрался с технологией производственных процессов.

Оценка «удовлетворительно» ставится, если студент выполнил программу практики, однако в процессе работы не проявил достаточной заинтересованности, инициативы и самостоятельности, допускал ошибки при описании технологических процессов, не вполне освоил рабочую специальность.

Оценка «неудовлетворительно» ставится, если студент не выполнил программу практики.

Составитель: _____ Т.В.Зульфикарова

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
БОРИСОГЛЕБСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(БФ ФГБОУ ВО «ВГУ»)

Кафедра прикладной математики,
информатики, физики и методики
их преподавания

Содержание отчета по учебной практике по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных профессиональных умений и навыков научно-исследовательской деятельности

Структура отчета по учебной практике:

1. Титульный лист (приложение 3).
2. Задание на учебную практику (приложения 1, 4).
3. Содержание.
4. Введение. Во введении приводится информация о месте прохождения практики предприятия: административное положение, профиль деятельности и т.д.
5. Основная часть отчета. В основной части приводится информация, которая отвечает на вопросы, поставленные в задании.
6. Заключение. В заключении приводится краткое обсуждение результатов практики.
7. Список использованной литературы.
8. Приложения. Приложения (иллюстрации, таблицы, карты и т.п.) могут быть оформлены отдельной папкой.

Отчёт оформляется в соответствии с требованиями, предъявляемыми к тестовым документам на листах формата А4. Титульный лист подписывается руководителем практики от кафедры и от производства. К отчету прилагается табель и характеристика с места прохождения практики.

Подпись
дата

Составитель _____ Т.В.Зульф리카рова

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
 ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
 «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
 БОРИСОГЛЕБСКИЙ ФИЛИАЛ
 (БФ ФГБОУ ВО «ВГУ»)

Кафедра прикладной математики,
 информатики, физики и методики
 их преподавания

ОТЧЕТ
по учебной практике по получению первичных
профессиональных умений и навыков, в том числе
первичных профессиональных умений и навыков
научно-исследовательской деятельности

Направление подготовки: 15.03.01 Машиностроение
 Профиль подготовки Технология, оборудование и автоматизация
 машиностроительных производств

Выполнил студент(ка) _____
 (Ф.И.О.) (подпись)

Проверил: _____
 (должность руководителя от предприятия.) (Ф.И.О.)

 (оценка) (подпись)
 ____ 20__ г.

 (должность руководителя от кафедры.) (Ф.И.О.)

 (оценка) (подпись)
 ____ 20__ г.

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
БОРИСОГЛЕБСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(БФ ФГБОУ ВО «ВГУ»)

Кафедра прикладной математики,
информатики, физики и методики
их преподавания

ЗАДАНИЕ

на учебную практику по получению первичных профессиональных умений и навыков,
в том числе первичных профессиональных умений и навыков научно-исследовательской
деятельности

Период практики с _____ по _____
Место прохождения практики _____

Краткое описание и сроки выполнения работ:

1. Описание изделия, _____ выпускаемого предприятием.
Выполнение эскиза изделия, описание его технических характеристик и назначения, выявление технологических свойств.
2. Данные о цехе, в котором производится изделие: наименование цеха; тип производства; количество смен; технологическое оборудование.
3. Вычертить план участка, на котором изготавливается данное изделие, описать применяемое оборудование, дать последовательность технологических операций.
4. Контроль качества изделия. Указать, какие методы контроля качества используются в процессе изготовления данного изделия. Описать допустимые и недопустимые виды дефектов изделия.
5. Пути повышения качества и производительности изготовления данного изделия.

Отчет по практике объемом 15-25 листов представить до _____ 20__ г. на кафедру ПМИФМП. Отчет должен быть подписан руководителем практики от предприятия.

Студент гр. _____
подпись _____ Фамилия И.О.

Пример оформления титульного листа дневника учебной практики

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
БОРИСОГЛЕБСКИЙ ФИЛИАЛ
(БФ ФГБОУ ВО «ВГУ»)

Дневник учебной практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных профессиональных умений и навыков научно-исследовательской деятельности
студента Иванова Ивана Ивановича 1 курса 3 группы
направление подготовки 15.03.01 Машиностроение
профиль подготовки Технология, оборудование и автоматизация
машиностроительных производств
факультет физико-математического и естественно-научного образования

