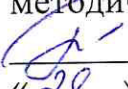


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
НОВОСИБИРСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
**«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. А.Н. КОСЫГИНА
(ТЕХНОЛОГИИ. ДИЗАЙН. ИСКУССТВО)»**
(НТИ (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина)

УТВЕРЖДАЮ
Зам. директора по учебно-
методической работе
 Печурина Г.Г.
«28» 03 2019 г.

ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
(научно-исследовательская работа)

Направление подготовки: 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности
Профиль подготовки: Инновационные технологии одежды и аксессуаров
Квалификация (степень) выпускника: бакалавр
Форма обучения: заочная
Факультет: Заочного обучения и экстерната
Кафедра: Технология и конструирование швейных изделий
Курс: 5 Семестр: 9

Самостоятельная работа	140 час./3,89 з.е.		Зачет с оц. 9 семестр
Контроль	4 час./0,11 з.е.		
Всего	144 час./4 з.е.		

Новосибирск 2019

Программа производственной практики (Научно-исследовательская работа) составлена на основании следующих нормативных документов:

1. Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 29.03.01. Технология изделий легкой промышленности – Утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.09.2017 г. № 938.
2. Базовый учебный план. Направление 29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности» (квалификация (степень) «бакалавр»).
3. Образовательная программа направления подготовки 29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности», профиль подготовки «Инновационные технологии одежды и аксессуаров».
4. Рабочий учебный план. Направление подготовки 29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности» (квалификация (степень) «бакалавр». Профиль подготовки «Инновационные технологии одежды и аксессуаров» **Набор 2019г.**– Новосибирск: Новосибирский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВО «Российский государственный университет им. А. Н. Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)». Утвержден Ученым советом НТИ (филиала) РГУ им. А. Н. Косыгина

Разработчик:
доцент, канд.техн. наук

Арчинова Е.В.

Рецензенты:
доцент, канд.техн. наук

Вершинина И.В.

Программа рассмотрена на заседании кафедры ТКШИ
Протокол № 1 от 28 августа 2019 г.

Зав. кафедрой ТКШИ
проф., д-р техн. наук

Мокеева Н.С.

Декан ФЗОиЭ
доцент, канд.техн.наук

Панферова Е.Г.

Рецензия

на ПРОГРАММУ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА)

основной образовательной программы НТИ (филиала) РГУ им. А.Н. Косыгина
по направлению 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности

профиль подготовки: **Инновационные технологии одежды и аксессуаров**

В соответствии с ФГОС ВО по направлению 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности, профиль «Инновационные технологии одежды и аксессуаров» производственная практика предусматривается в рамках блока Б. 2. Практика. Обязательная часть.

Разработчиком рабочей программы практики является
доцент, канд. техн. наук кафедры ТКШИ Арчинова Е. В.

№ п/п	Критерии оценки рабочей программы	Отметка с соответств
1	Цели изучения дисциплины	да
2	Цели соотносены с общими целями основной образовательной программы (ООП), в том числе: - имеют междисциплинарный характер, - связаны с задачами воспитания.	да
3	Прописана связь практики с другими дисциплинами рабочего учебного плана по ООП	да
4	Прописан вклад практики при формировании компетенций (ОК, ОПК, ПК): - по ФГОС ВО по направлению(ям) - по ООП	да
5	При формировании требований к результатам обучения по практике (знать, уметь, владеть) учтены результаты обучения, приведенные во ФГОС ВО по направлению(ям)	да
6	Содержание практики структурировано по видам учебных занятий с указанием их объемов	да
7	Расчет времени в программе соответствует объему часов, отведенному на прохождение практики по учебному плану.	да
8	Представлен тематический план лекций и практических (лабораторных, семинарских) занятий	да
9	Отражены современные достижения науки применительно к конкретной практике	да
10	Указано учебно-методическое обеспечение практики, в том числе: - перечень основной и дополнительной литературы, электронных ресурсов - методические рекомендации (материалы) преподавателю; - методические рекомендации студентам.	да
11	Указаны формы текущего, промежуточного и итогового контроля.	да
12	В приложении к программе приведены фонды оценочных материалов (ФОМ): вопросы для самоконтроля и проверки качества знаний студентов; комплект тестов по дисциплине; методические рекомендации по проведению практических занятий; комплект экзаменационных билетов.	да
13	ФОМ содержат материалы, разработанные на основе реальных практических ситуаций, в том числе, связанных со спецификой малого и среднего бизнеса	да
14	Выявленные недостатки/замечания/рекомендации рецензента: (необходимость сокращения, дополнения или переработки отдельных частей текста рукописи)	нет
15	К процессу разработки и актуализации РПД и учебно-методических материалов практики привлекаются работодатели, ориентированные на выпускников программы: участие в разработке содержания программы, предоставление исходных материалов для анализа, расчетных программ, фильмов и прочее	нет

Рабочая программа производственной практики (научно-исследовательская работа) может быть использована для методического обеспечения учебного процесса в рамках основной образовательной программы НТИ (филиала) РГУ им. А.Н.Косыгина по направлению 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности, профиль Инновационные технологии одежды и аксессуаров **представленном виде.**

Рецензент:
доцент, канд.техн .наук

Вершинина И.В.

СОДЕРЖАНИЕ

1	Аннотация - Паспорт процесса (Паспорт программы производственной практики (Научно-исследовательская работа)	4
2	Место практики в структуре ООП бакалавриата	6
3	Ожидаемые результаты образования и компетенции обучающегося по завершению освоения программы производственной практики (Научно-исследовательская работа)	7
4	Способы и формы проведения практики	7
5	Задание и календарный план практики	7
6	Структура и содержание практики	11
7	Организация производственной практики (Научно-исследовательская работа)	12
8	Образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на практике	13
9	Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы. Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения практики	14
10	Учебно-методическое и информационное обеспечение практики	17
11	Материально-техническое обеспечение производственной практики (Научно-исследовательская работа)	19
12	Дополнения и изменения к рабочей программе	21
	ПРИЛОЖЕНИЕ А Форма индивидуального задания и календарный план практики	22
	ПРИЛОЖЕНИЕ Б Титульный лист отчета	25
	ПРИЛОЖЕНИЕ В Уровень освоения обучающимся профессиональных компетенций	26
	ПРИЛОЖЕНИЕ Г Заключение руководителя практики	27

1 АННОТАЦИЯ - ПАСПОРТ ПРОЦЕССА

Обозначение документа	Пункт ГОСТ Р ИСО 9001-2011	Наименование процесса
Б2.О.03 (П)	7.3 и 7.5	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)

<p>Определение процесса: процесс прохождения производственной практики (Научно-исследовательская работа) студентами заочной формы обучения направления подготовки 29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности», профиль «Инновационные технологии одежды и аксессуаров», ориентированный на выполнение требований ФГОС ВО</p>	<p>Цель процесса: выполнение требований ФГОС ВО, углубление, систематизация и закрепление теоретических знаний, полученных в процессе обучения, формирование системы умений и навыков в исследованиях по совершенствованию технологического процесса производства швейных изделий из различных материалов</p>
<p>Владелец процесса: кафедра ТКШИ</p>	<p>Ответственный руководитель процесса: доц., канд.техн.наук Арчинова Е.В.</p>
<p>Входы процесса: обучающиеся и знания, полученные при изучении базовых и вариативных дисциплин: Б1. О.08 Математика Б1. О.09 Физика Б1. О.10 Химия Б1. О.25 Материаловедение в производстве швейных изделий Б1.О.26 Технология швейных изделий Б1.В.04 Конструирование швейных изделий Б1.В.ДВ.05.01 Химизация технологических процессов на швейных предприятиях</p>	<p>Выходы процесса: в результате прохождения практики обучающийся должен</p> <p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - виды и назначение систем автоматизированного проектирования технологических процессов производств изделий легкой промышленности, применяемые информационные технологии - основные понятия, формулы и законы школьного курса математики, физики, химии; - основные пути совершенствования технологических процессов производства одежды, аксессуаров, изделий из меха <p>уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выбирать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования для разработки типовых технологических процессов производств изделий легкой промышленности, - применять полученные знания для решения математических и физических задач, строить математические модели химических процессов. <p>владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками практической работы в системе автоматизированного проектирования технологических процессов производств изделий легкой промышленности, - основными приемами и математическими методами решения задач, законами физики; навыками теоретических и экспериментальных методов изучения химических явлений

	- опытом проведения и практической реализацией результатов исследований по совершенствованию технологических процессов производства одежды, обуви, кожгалантереи, аксессуаров, изделий из кожи и меха
<p>Требования к входам процесса: соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, необходимые для прохождения практики данного вида:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач (УК-1); - способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности (ОПК-1); 	<p>Требования к выходам процесса: соответствующие требования ФГОС ВО, компетенции, получаемые после прохождения учебной практики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - способен применять естественнонаучные и общеинженерные знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности (ОПК-1); - принимает участие в исследованиях по совершенствованию технологических процессов производства одежды, обуви, кожгалантереи, аксессуаров, изделий из кожи и меха. с последующей реализацией результатов на практике. (ПК-2); - использует информационные технологии и автоматизированные системы при проектировании технологических процессов производств изделий легкой промышленности (ПК-4)
<p>Поставщик процесса: Кафедра ТКШИ</p>	<p>Потребители процесса: Обучающиеся 5 курса и их будущие работодатели, предприятия отрасли</p>
<p>Управляющие воздействия: ФГОС ВО, рабочий учебный план, рабочая программа производственной практики (Научно-исследовательская работа), итоговая аттестация по практике (зачет с оценкой)</p>	<p>Основные ресурсы: 4 ЗЕ (144 часов), самостоятельная работа 140 часов, контроль 4 часа выделенный аудиторный фонд, информационно-библиотечные ресурсы</p>
<p>Контролируемые параметры процесса:</p> <ul style="list-style-type: none"> - отчет по практике; - выполнение различных видов работ; - зачет с оценкой 	<p>Методы измерения параметров процесса: критерии оценок, зачет с оценкой</p>
<p>Показатели результативности: выполнение запланированных мероприятий в срок</p>	<p>Периодичность оценки: непрерывно согласно графику проведения занятий и по завершению прохождения практики</p>

2 МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ООП БАКАЛАВРИАТА

Производственная практика (Научно-исследовательская работа) Б2.О.03(П) входит в Блок Б2 «Практика», обязательная часть и предшествует выполнению выпускной квалификационной работы.

Производственная практика (Научно-исследовательская работа) направлена на формирование общепрофессиональных и профессиональных компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО и целями программы бакалавриата.

Цели практики: углубление, систематизация и закрепление теоретических знаний, полученных в процессе обучения; формирование системы умений и навыков в исследованиях по совершенствованию технологического процесса производства швейных изделий различных ассортиментных групп.

В соответствии с формируемыми в результате освоения основной образовательной программы видами **профессиональной** деятельности, при прохождении практики решаются следующие задачи:

*в области научно-исследовательской деятельности
(Создание технологических процессов на основе исследований):*

Задача 2.

Проведение вычислительных экспериментов, социологических и иных исследований, направленных на оптимизацию технологических процессов для обеспечения качества выпускаемой продукции.

Задача 3.

Создание теоретических моделей, планов, программ и методик, позволяющих прогнозировать свойства изделий легкой промышленности.

*в области технологической деятельности
(Информационные технологии и системы автоматизированного проектирования):*

Задача 4.

Проектирование технологических процессов производств изделий легкой промышленности с учетом качественного преобразования «сырье-полуфабрикат - готовое изделие»

Задача 6.

Анализ, оценка, планирование затрат и эффективное использование основных и вспомогательных материалов, оборудования, соответствующих алгоритмов и программ расчетов параметров технологического процесса

Прохождение обучающимися практики является составной частью учебного процесса и необходимо для подготовки к выполнению выпускной квалификационной работы (ВКР).

3 ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБРАЗОВАНИЯ И КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ПО ЗАВЕРШЕНИЮ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА)

Ожидаемые результаты освоения обучающимися программы практики (цели) представлены в таблице 3.1.

4 СПОСОБЫ И ФОРМЫ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Проведение производственной практики (научно-исследовательская работа) Б2.О.03(П) осуществляется следующими способами:

- *стационарно* на производственных предприятиях, на базе их структурных подразделений по профилю подготовки вне зависимости от их организационно-правовых форм деятельности, расположенных в городе Новосибирске;
- *выездная* практика проводится в организациях, расположенных вне территории г. Новосибирска.

Форма проведения производственной практики – непрерывная.

5 ЗАДАНИЕ И КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН ПРАКТИКИ

Перед началом практики каждый обучающийся должен ознакомиться заданием на практику и календарным планом его выполнения.

Календарный план выполнения задания содержит перечень задач мероприятий, составляющих задание, и примерные сроки их выполнения процессе практики.

Форма задания и график прохождения практики представлены Приложении А.

Таблица 3.1 – Результаты освоения обучающимися программы практики (цели практики)

Наименование категории (группы) компетенций	Код компетенции	Результаты освоения ООП <i>Содержание компетенций</i>	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, задачи профессиональной деятельности (для ПК)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
1 Аналитическое мышление	2	3	4	5
	ОПК-1	Способен применять естественнонаучные и общетеоретические знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности	<p>ИД-1 олк-1 Знать: основные понятия, формулы и законы школьного курса математики, физики, химии. ИД-2 олк-1 Уметь: применять полученные знания для решения математических и физических задач, строить математические модели химических процессов. ИД-3 олк-1 Владеть: основными приемами и математическими методами решения задач, законами физики; навыками теоретических и экспериментальных методов изучения химических явлений</p>	Текущий контроль: - проверка отчета прохождения практики

<p>Создание технологических процессов на основе исследований</p>	<p>ПК-2</p>	<p>Принимает участие в исследованиях по совершенствованию технологических процессов производства одежды, обуви, кожгалантерей, аксессуаров, изделий из кожи и меха. с последующей реализацией результатов на практике</p>	<p>Задача 2. Проведение вычислительных экспериментов, социологических и иных исследований, направленных на оптимизацию технологических процессов для обеспечения качества выпускаемой продукции</p> <p>Задача 3. Создание теоретических моделей, планов, программ и методик, позволяющих прогнозировать свойства изделий легкой промышленности.</p> <p>ИД-1 ПК-2 Знать: основные пути совершенствования технологических процессов производства одежды, аксессуаров, изделий из меха</p> <p>ИД-2 ПК-2 Уметь: проводить исследования по совершенствованию технологических процессов производства одежды, обуви, кожгалантерей, аксессуаров, изделий из кожи и меха</p> <p>ИД-3 ПК-2 Владеть: опытом проведения и практической реализацией результатов исследований по совершенствованию технологических процессов производства одежды, обуви, кожгалантерей, аксессуаров, изделий из кожи и меха</p>	<p>Текущий контроль: - проверка отчета прохождения практики</p>
--	--------------------	---	--	---

<p>Информационные технологии и системы автоматизированного проектирования</p>	<p>ПК-4</p>	<p>Использует информационные технологии и автоматизированные системы при проектировании технологических процессов производств легкой промышленности</p>	<p>Задача 4. Проектирование технологических процессов производств изделий легкой промышленности с учетом качественного преобразования «сырье- полуфабрикат - готовое изделие»</p> <p>Задача 6. Анализ, оценка, планирование затрат и эффективное использование основных и вспомогательных материалов, оборудования, соответствующих алгоритмов и программ расчетов параметров технологического процесса.</p> <p>ИД-1пк-4 Знать: виды и назначение систем автоматизированного проектирования технологических процессов производств изделий легкой промышленности, применяемые информационные технологии</p> <p>ИД-2пк-4 Уметь: выбирать информационные технологии и системы автоматизированного проектирования для разработки типовых технологических процессов производств изделий легкой промышленности</p> <p>ИД-3пк-4 Владеть: навыками практической работы в системе автоматизированного проектирования технологических процессов производств изделий легкой промышленности</p>	<p>Текущий контроль: - проверка отчета прохождения практики</p>
---	-------------	---	---	---

6 СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики 4 (четыре) зачетных единицы, 144 часа. Содержание практики представлено в таблице 6.1.

Таблица 6.1 Содержание производственной практики
(Научно-исследовательская работа)

№ п/п	Наименование раздела практики	Содержание раздела	Форма текущего контроля	Трудоемкость в часах
1	2	3	4	5
1	Подготовительный этап	Организационное собрание: цель и задачи практики, и получаемые в результате её прохождения компетенции; порядок прохождения практики. Инструктаж по технике безопасности.	Отметка в «Журнале регистрации инструктажа студентов по охране труда» -	2
2	Формирование, постановка и решение научно-исследовательской, научно-практической задачи (исследовательский этап)	Выполнение индивидуального задания Научно-исследовательская работа: - проведение аналитических исследований по теме научной работы, подготовка обзоров и отчетов по результатам исследований; - разработка проектов научных и технических решений объектов исследования;	Проверка отчета по практике	132
3	Подготовка и защита отчёта	Оформление отчета по практике и его защита.	Проверка отчета по практике	10
Итого:				144

Учебно-тематический план проведения практики представлен в таблице 6.2.

Таблица 6.2 – Учебно-тематический план практики

№ п/п	Тема исследования	Ссылки на компетенции
Тема-1	Планирование научно-исследовательской работы: знакомство с тематикой исследовательских работ (в рамках ассортимента продукции, выпускаемой предприятием, где проходит практика); выбор темы исследования: анализ информационных ресурсов по избранной теме	ПК-2, ПК-4
Тема -2	Проведение аналитических исследований по теме работы, подготовка обзоров и отчета по результатам исследований (анализ проблем, возникающих на различных стадиях промышленного производства при изготовлении изделий данной ассортиментной группы на конкретном предприятии и по отрасли в целом; анализ возможных путей решения возникающих проблем)	ОПК-1, ПК-2
Тема -3	Систематизация результатов исследования, разработка методических рекомендаций для рационального проектирования изделий легкой промышленности	ПК-2
Тема -4	Анализ возможности использования информационных технологий при проектировании изделий исследуемой группы в рамках конкретного производственного предприятия	ОПК-1, ПК-2, ПК-4
Тема -5	Оформление отчета по практике. Подготовка итоговой презентации с результатами выполнения заданий.	ПК-2, ПК-4

7 ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ (НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЫ)

Общее методическое руководство производственной практикой осуществляет профилирующая кафедра технологии и конструирования швейных изделий

В обязанности кафедры входит:

- обеспечение выполнения программы практики и высокое качество ее проведения;

- выделение в качестве руководителей практики опытных преподавателей;

- проведение перед началом практики организационного собрания обучающихся и преподавателей-руководителей практики для разъяснения цели, содержания и порядка прохождения практики.

Отчет о практике является основным документом, характеризующим работу обучающегося во время практики. Содержание отчета имеет следующую структуру:

Титульный лист (Приложение Б);

- Содержание (оглавление);
- Введение;

- Основная часть (включая результаты выполненного индивидуального задания);
- Заключение;
- Список использованных источников;
- Приложения;
- «Уровень освоения обучающимся профессиональных компетенций в рамках ООП ВО в период прохождения практики» (Приложение В).

Отчет о прохождении практики оформляется в соответствии с Приложением А на листах формата А4.

Основная часть отчета должна содержать сведения о выполненных заданиях. Материалы отчета обучающийся в дальнейшем может использовать в своей выпускной квалификационной работе.

Общими требованиями к написанию отчетов являются:

- четкость и логическая последовательность изложения материала;
- краткость формулировок;
- конкретность изложения результатов работы;
- обоснованность выводов по работе.

Для представления на защиту отчет брошюруется.

Приложения к отчету не включаются в общий объем работы. Предельное количество Приложений не ограничено.

Отчет заверяется руководителем практики от предприятия (подпись) и отделом кадров предприятия (печать).

По окончании практики обучающийся сдает зачет с дифференцированной оценкой комиссии, назначенной заведующим кафедрой.

8 ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НА ПРАКТИКЕ

Во время прохождения практики используются образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии через средства обучения.

Мультимедийные технологии. Ознакомительные лекции и инструктаж обучающихся во время практики проводятся в помещениях, оборудованных экраном, видеопроектором, персональным компьютером. Это позволяет руководителям и специалистам предприятия (организации) экономить время, затрачиваемое на изложение необходимого материала и увеличить его объем.

Компьютерные технологии и программные продукты, необходимые для сбора и систематизации информации о деятельности предприятий (в том числе поиск в сети «Интернет»).

Системный подход. Организация, где проходит практика, рассматривается как совокупность взаимосвязанных компонентов, имеющая выход (цель), вход, связь с внешней средой, обратную связь.

Комплексный подход. При прохождении практики учитываются технические, экономические, организационные, финансовые, социальные, политические, культурные аспекты деятельности организаций в целом.

«Междисциплинарное обучение» - использование знаний из разных областей, группируемых и концентрируемых в контексте конкретно решаемой задачи.

Обучение на основе собственного опыта.

«Индивидуальное обучение» - выстраивание для обучающегося собственной образовательной траектории с учетом интереса и предпочтения обучающегося.

При прохождении производственной практики (Научно-исследовательской работы) обучающиеся используют общенаучные и специальные методы научных исследований.

9 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ПРАКТИКИ

Самостоятельная работа обучающихся в период прохождения практики предусматривает:

- изучение специальной отечественной и зарубежной литературы и другой научной информации в области деятельности;
- подготовку списка основных источников по теме исследования;
- анализ литературы для выбора и описания объектов исследования;
- подготовку к сдаче и сдачу отчета по практике.

Для обеспечения самостоятельной работы обучающихся в ходе прохождения практики руководитель практики от института:

- знакомит обучающихся с индивидуальным заданием и графиком его выполнения, а также программой практики;
- разрабатывает индивидуальное задание обучающемуся, предусматривающее решение в период практики конкретных задач с указанием сроков их выполнения.

Во время прохождения практики обучающиеся должны самостоятельно под контролем *руководителя практики от предприятия* составить отчет по практике.

Для выполнения заданий для самостоятельной работы по практике вуз обеспечивает свободный доступ практикантов к библиотечным фондам, к сети Интернет и базам данных вуза и кафедры.

Оценка качества прохождения практики предусматривает текущий и итоговый контроль.

Текущий контроль за ходом практики осуществляется руководителем практики от предприятия путем периодической проверки оформления отчета о прохождении практики, внесения в него необходимых сведений.

Итоговый контроль прохождения практики обучающимися осуществляется руководителем практики от института на основании проверки отчета о прохождении практики. По результатам оформления отчета руководитель делает заключение о допуске обучающегося к сдаче зачета по практике.

Зачет по практике проводится комиссией из двух человек. На зачет необходимо предоставить:

- отчет прохождения практики,
- заключение руководителя практики о результатах ее прохождения практикантом (Приложение Г).

Заключение руководителя практики и отчет должны быть заверены печатями, подписью руководителя практики от предприятия.

При оценке работы обучающегося на практике учитывается:

- характеристика практиканта со стороны **руководителя практики от предприятия;**
- качество оформления отчета о прохождении практики;
- качество ответов на вопросы зачета.

Вопросы для подготовки к зачету

1. Понятие эксперимента. Признаки, по которым классифицируются эксперименты.
2. Сущность планирования эксперимента. Понятия фактора и целевой функции.
3. Основные этапы экспериментальных исследований. Понятия предварительного, отсеивающего и основного эксперимента.
4. Классификация ошибок измерений исследуемого параметра.
5. Основные этапы НИР. Техничко-экономическое обоснование.
6. Теоретические и экспериментальные исследования в НИР.
7. Определение точности полученных результатов в эксперименте с помощью сводных статистических характеристик.
8. Виды ошибок. Критерии выявления грубых ошибок.
9. Научные проблемы швейной промышленности.

10. Определение минимального объема выборки при проведении эксперимента.
11. Классификация методов научных исследований. Понятие: абстрагирование, формализация, анализ.
12. Методика оценки качества измерений по шкале прибора.
13. Индукция, дедукция, аналогия как метод научных исследований.
14. Уровни методов научного познания. Методы эмпирического уровня.
15. Понятие о патентоведении. Патент, изобретение, патентоспособность.
16. Патентное исследование. Регламент патентного поиска.
18. Отчет по НИР. Сведение числовых данных в таблицы, графическое оформление результатов

Итоговая аттестация: прохождение практики завершается зачетом с оценкой. Зачет проводится в устной форме. Минимальное количество баллов за диф. зачет – 10, максимальное – 40.

Зачет по практике проводится комиссией из двух человек. На зачет необходимо предоставить:

- отчет прохождения практики,
- заключение руководителя практики о результатах ее прохождения практикантом (Приложение Г).

Заключение руководителя практики от предприятия и отчет должны быть заверены печатями предприятия, а также подписью руководителя от кафедры.

10 УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

10.1 Обеспечение образовательного процесса по образовательной программе

29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности» учебной и учебно-методической литературы

№ п/п *	Наименование дисциплины в соответствии с рабочим учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров	Количество экземпляров литературы на одного обучающегося
Б.2.О.03(П) Производственная практика (Научно-исследовательская работа)				
Основная литература				
В печатном виде				
		1. Бережнова, Е.В. Основы учебно-исследовательской деятельности студентов [Текст]: учебник /В.Е. Бережнова, В.В. Краевский – М.: Академия, 2007. – 128 с.	1	>0,25
		2. Гмурман, В.Е. Теория вероятностей и математическая статистика [Текст]. – М.: Высшая школа, 2004. – 479с.	191	100%
		3.Меликов, Е.Х.Технология швейных изделий [Текст]: учеб. для вузов /Е.Х.Меликов, С.С. Иванов, Р.А. Дель [и др.]; под ред. Е.Х. Меликова, Е.Г. Андреевой. – М.: КолосС, 2009. –519 с.	30	>0,25
Дополнительная литература:				
в печатном виде				
		4 Лабораторный практикум по технологии швейных изделий / Е. Х. Меликов, Л.В. Золотцева, В.Е. Мурыгин[и др.]. – М.: КДУ, 2007. – 270 с.	199	100%
		5. Тихомиров, В.Б. Планирование и анализ эксперимента (при проведении исследований в легкой и текстильной промышленности) [Текст]. – М.: Легкая индустрия, 1974. – 262 с.	14	
		6. ГОСТ 7.32.2001. Отчет о научно-исследовательской работе.	1	
		7. ГОСТ 7.1 – 84. Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Библиографическое описание документа. Общие требования и правила составления. – М.: Издательство стандартов, 1987. – 72 с.	1	100%
		8. Гмурман, В.Е. Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистики [Текст]. – М.: Высшая школа, 2003. – 405с.	397	>0,25
Дополнительная литература:				
В электронном виде				
				>0,25

	<p>9.Кривобородова, Е. Ю. Создание мультимедийных презентаций [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению презентаций для защиты дипломных и курсовых работ и проектов / Кривобородова Е. Ю., Петросова И. А. – М.: ИИЦ МГУДТ, 2009. - 47 с. URL: http://znanium.com/bookread2.php?book=463682 (дата обращения 29.08.2019). – Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> <p>Интернет-ресурсы</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. www. DissertationsAndTheses.com 2. www.bibliography.ru/method/gosts 3. http://www.legrrominfo.ru/ [Электронный ресурс] Информационный портал легкой промышленности 4. http://www.cniishp.ru/ 5. http://elibrary.ru 6. Электронная библиотека диссертаций. Технические науки. Технология швейных изделий [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.dslib.net/shvej-technology.html <p>Каталог стандартов [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandart</p>	<p>Эл.ресурс</p> <p>Эл.ресурс</p> <p>Эл.ресурс</p> <p>Эл.ресурс</p> <p>Эл.ресурс</p> <p>Эл.ресурс</p> <p>Эл.ресурс</p>	<p>100%</p>
--	--	--	-------------

*В соответствии с рабочим учебным планом **Б2.О.03(П)**

Заведующая библиотекой _____ / _____ / _____
личная подпись *расшифровка подписи* *дата*

10.2 Программное обеспечение

Для выполнения задания по производственной практике (Научно-исследовательской работе) обучающиеся используют широкий арсенал программных продуктов: MS Word, MS Excel, MS Power Point и т.д., а также лицензионное программное обеспечение конкретного подразделения, где студент проходит практику. Для выполнения дизайнерских работ используются графические редакторы Adobe PhotoShop, CorelDraw - как средство разработки проектной документации, программные средства Excel – как средство выполнения расчетов, анализа, принятия решения; текстовый редактор Word, графический редактор Paint и другие – как средство оформления документации, САПР «Грация» и Компас 3Д – как средства разработки проектно-конструкторской документации.

11 МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Производственная практика (Научно-исследовательская работа) проходит на профильных предприятиях легкой промышленности и оформляется договором между НТИ (филиалом) РГУ им. А.Н. Косыгина и предприятием.

Для проведения мероприятий, предусмотренных программой практики, в институте имеется следующее материально-техническое обеспечение:

- аудитории для проведения ознакомительных лекций и бесед, оборудованные необходимой мультимедийной техникой;
- читальный зал, оборудованный персональными компьютерами с доступом в сеть «Интернет»;
- лаборатории НТИ (филиала) РГУ им. А.Н.Косыгина.

Для самостоятельной работы обучающимся обеспечивается постоянный доступ к образовательным ресурсам локальной сети и сети Интернет.

Каждый обучающийся обеспечен учебными и учебно-методическими материалами в печатном и/или электронном виде для успешного прохождения практики.

Обеспечение образовательного процесса по программе оборудованными учебными кабинетами, объектами для проведения практических занятий:

№ п/п*	Наименование дисциплины в соответствии с рабочим учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования	Фактический адрес учебных кабинетов и объектов
1	2	3	4
Б2. О. 03 (П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)	<p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации – ауд. 209. Аудиторная мебель – столы 12 шт., стулья 30 шт., стол преподавателя, доска, а аудитория для писания мелом. Персональный компьютер с базовым лицензионным программным обеспечением и подключенным к сети Интернет. Комплект демонстрационного оборудования (экран и мультимедиа проектор).</p> <p>Комплект учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации по дисциплине.</p> <p>Кондиционер – 1 шт.</p> <p>Учебная аудитория для проведения собраний, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации- ауд 201. Аудиторная мебель - парты 33 шт., стол преподавателя, доска аудиторная для писания мелом. Персональный компьютер с базовым лицензионным программным</p>	Новосибирск, Красный проспект, 35 (НТИ (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина)

		<p>обеспечением и подключенным к сети Интернет. Комплект демонстрационного оборудования (экран и мультимедиа проектор). Комплект учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации по дисциплине.</p> <p>Ноутбук с базовым лицензионным программным обеспечением и подключенным к сети Интернет. Комплект демонстрационного оборудования (экран и мультимедиа проектор).</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, практических работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации (Компьютерный класс)- ауд. 214.</p> <p>Аудиторная мебель – компьютерные столы 11 шт., столы- 3 шт. стулья 15 шт., компьютер в комплекте 11 шт. с базовым лицензионным программным обеспечением и подключенным к сети Интернет; стол преподавателя, доска аудиторная для писания мелом. Комплект учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации по дисциплине.</p> <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа, лабораторных работ, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, групповых и индивидуальных консультаций по выполнению курсовых работ (Компьютерный класс, лингафонный кабинет)- ауд. 512.</p> <p>Аудиторная мебель – компьютерные столы 18 шт., стулья 18 шт., компьютер в комплекте 18 шт. с базовым лицензионным программным обеспечением и подключенным к сети Интернет; стол преподавателя, доска аудиторная для писания мелом. Комплект демонстрационного оборудования (экран и мультимедиа проектор). Комплект учебно-наглядных пособий, обеспечивающих тематические иллюстрации по дисциплине. Кондиционер – 1 шт.</p>	
--	--	--	--

12 ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К ПРОГРАММЕ ПРАКТИКИ НА 2020/2021 УЧЕБНЫЙ ГОД

В рабочую программу вносятся следующие изменения:

При заполнении документов (График и индивидуальное задание, отчет прохождения практики), необходимо указать зав. кафедрой ТКШИ доцента, канд. техн. наук Вершину И.В.

**Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры ТКШИ
« 28 » августа 2020 г. Протокол №1.**

Заведующий
кафедрой

ТКШИ
наименование кафедры


личная подпись

Вершину И.В.
расшифровка подписи

« 28 » 08 2020 г.
дата

Внесенные изменения утверждаю:

Декан

ФЗОиЭ
наименование факультета


личная подпись

Панферова Е.Г.
расшифровка подписи

« 28 » 08 2020 г.
дата

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ НА 2021/2022 УЧЕБНЫЙ ГОД

В рабочую программу производственной практики (Научно-исследовательская работа) вносятся следующие изменения:

Дополнен список литературных источников:

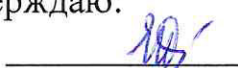
1. Основы научных исследований: учебное пособие / Б.И. Герасимов, В.В. Дробышева, Н.В. Злобина [и др.]. - 2-е изд., доп. - Москва: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2022.- 271 с. - URL:
<https://znanium.com/read?id=385448>

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры ТКШИ.

Протокол №1 от «30» августа 2021 г.

Заведующий ТКШИ  Вершинина И.В. «30» 08 2021г.
кафедрой

Заведующий Русских Н.И. «30» 08 2021г.
библиотекой 

Внесенные изменения утверждаю:
Декан ФЗОиЭ  Панферова Е.Г. «30» 08 2021г.

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ НА 2022/2023 УЧЕБНЫЙ ГОД

С учетом развития науки, техники, культуры, технологий и социальной сферы в программу практики «Производственная практика (Научно-исследовательская работа)» для направления 29.03.01 «Технология изделий легкой промышленности» внести следующие изменения:

Рассмотреть возможность распределения студентов для прохождения производственной и преддипломной практики на ООО «Эйчерс» (производство одежды, г.Новосибирск, ул.Фабричная 16офис 23)

Рабочая программа пересмотрена на заседании кафедры ТКШИ.

Протокол №1 от «29» августа 2022 г.

Заведующий ТКШИ
кафедрой



Вершинина И.В. «29» 08 2022г.

Внесенные изменения утверждаю:

Декан ФЗОиЭ



Панферова Е.Г. «29» 08 2022г.

ПРИЛОЖЕНИЕ А

(обязательное)

Форма индивидуального задания и календарный план практики

УТВЕРЖДАЮ
Зав. кафедрой ТКШИ

« _____ » _____ 20__ г.

ГРАФИК

прохождения производственной практики (Научно-исследовательская работа) обучающимися

Ф.И.О. обучающегося _____

Направление подготовки 29.03.01

Курс 5, форма обучения заочная

Вид практики: производственная

Тип практики: научно-исследовательская работа

Сроки прохождения практики: _____

Место прохождения практики: _____

№ пп	Виды деятельности обучающегося	Сроки выполнения	Отметка о выполнении подписи руководителей практики от Института и/или профильной организации
1	Участие в собрании по практике; ознакомление с программой учебной практики и получаемыми в результате её прохождения компетенциями; целями и задачами практики. Инструктаж по технике безопасности.		
2	Выполнение индивидуального задания:		
	- анализ состояния вопроса исследования, постановка задачи исследования;		
	- проведение аналитических исследований по теме работы;		
	- систематизация результатов исследования;		
3	Подведение итогов и составление отчета:		
	- оформление отчетной документации по практике;		
	- предоставление отчета на кафедру;		
	- аттестация итогов практики		

Обучающийся _____
подпись *расшифровка подписи*

Руководитель практики от кафедры ТКШИ
НТИ (филиала) РГУ им. А.Н. Косыгина

_____ *подпись* *расшифровка подписи*

Индивидуальное задание
обучающегося, выполняемое в период практики

Ф.И.О. обучающегося _____
 Направление подготовки 29.03.01
 Курс 5, форма обучения заочная
 Вид практики: производственная
 Тип практики: научно-исследовательская работа
 Сроки прохождения практики: _____
 Место прохождения практики: _____

Содержание и планируемые результаты практики:

В результате прохождения практики должны сформироваться следующие компетенции:

- способен применять естественнонаучные и общетехнические знания, методы математического анализа и моделирования в профессиональной деятельности (**ОПК-1**);
- принимает участие в исследованиях по совершенствованию технологических процессов производства одежды, обуви, кожгалантереи, аксессуаров, изделий из кожи и меха. с последующей реализацией результатов на практике (**ПК-2**);
- использует информационные технологии и автоматизированные системы при проектировании технологических процессов производств изделий легкой промышленности (**ПК-4**).

№ п/п	Виды деятельности	Планируемые результаты (умения, навыки, приобретение опыта)	Форма отчетной документации	Сроки выполнения
1	2	3	4	5
1	Анализ состояния вопроса исследования, постановка задачи исследования.	Знание - современного уровня развития техники и технологии в производстве изделий легкой промышленности; - перспективных направлений совершенствования технологий. Умение формулировать и решать задачи, возникающие в ходе научно-исследовательской деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний Владение спецификой научно-исследовательской деятельности в области разработки новых технологий для легкой промышленности	Отчет по практике	
2	Проведение аналитических исследований по теме научной работы	Знание алгоритма поиска информации о технологических процессах производства изделий из различных материалов Умение: - обрабатывать полученные	Отчет по практике	

		<p>научные результаты, - принимает участие в исследованиях по совершенствованию технологических процессов производства изделий из различных материалов; Владение- навыками реализацией результатов исследований на практике; -навыками практической работы в системе автоматизированного проектирования технологических процессов производств изделий легкой промышленности</p>		
3	Систематизация результатов исследования	<p>Знание основных путей совершенствования технологических процессов производства одежды, аксессуаров Умение проводить исследования по совершенствованию технологических процессов производства одежды, обуви, кожгалантереи, аксессуаров, изделий из кожи и меха Владение опытом проведения и практической реализацией результатов исследований по совершенствованию технологических процессов производства одежды, обуви, кожгалантереи, аксессуаров, изделий из кожи и меха</p>	Отчет по практике	
4	Оформление отчетной документации по практике	<p>Знание принципов ведения библиографического поиска с привлечением информационных технологий Владение навыками представления итогов научно-исследовательской работы в виде отчетов, рефератов, статей, докладов, презентаций</p>	Отчет по практике, дневник практики	
5	Аттестация итогов практики	<p>Умение кратко, логично и аргументировано излагать результаты научно-исследовательской работы</p>	Отчет по практике, дневник	

Обучающийся _____
подпись расшифровка подписи

Руководитель практики от НТИ (филиала)

РГУ им. А.Н. Косыгина _____

ПРИЛОЖЕНИЕ Б
(обязательное)
Титульный лист отчета

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ **НОВОСИБИРСКИЙ**
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. А.Н. КОСЫГИНА
(ТЕХНОЛОГИИ. ДИЗАЙН. ИСКУССТВО)»
(НТИ (филиал) РГУ им. А.Н. Косыгина)

Факультет заочного обучения и экстерната
Кафедра ТКШИ

ОТЧЕТ
по производственной практике
(Научно-исследовательская работа)

Уровень освоения основной образовательной программы (ООП) бакалавр
Направление подготовки 29.03.01 Технология изделий легкой промышленности

Форма обучения заочная

Способ прохождения практики стационарная

Форма проведения практики непрерывная

Сроки прохождения практики с « » 20 г. по « » 20 г.

Место прохождения практики _____
(название организации)

Отчет составил и сдал: « » 20 г. _____

(фамилия, инициалы)

группа _____

(подпись практиканта)

Руководитель практики от профильной организации (структурного подразделения) _____
(подпись) (фамилия, инициалы)

Руководитель практики от НТИ (филиала) РГУ им. А.Н. Косыгина _____
(фамилия, инициалы, должность)

ОЦЕНКА работы на практике _____ « » 20 г.

(подпись руководителя практики от НТИ (филиала) РГУ им. А.Н. Косыгина)

Новосибирск, 20__ г.

ПРИЛОЖЕНИЕ В

Уровень освоения обучающимися профессиональных компетенций в рамках ООП ВО в период прохождения практики

Компетенции (или группы компетенций)		Вид практики: производственная практика (научно-исследовательская работа)		Отметка практики организации подразделения) (подпись)	руководителя от профильной (структурного подразделения) (подпись)
индекс	формулировка	Требования к освоению компетенции (уровень освоения)			
1	2	3	4		
ПК-2	принимает участие в исследованиях по совершенствованию технологических процессов производства одежды, обуви, кожгалантерей, аксессуаров, изделий из кожи и меха. с последующей реализацией результатов на практике	<p>Пороговый: знает существующие методы исследования, используемые в отечественной и зарубежной практике при проведении научных исследований, правила оформления научно-исследовательской работы; называет порядок представления результатов научных исследований в формах отчетов, рефератов и публикаций</p> <p>Повышенный: использует основные положения, методы, принципы и другие требования при проведении экспериментальных исследований; объясняет критерии выбора экспериментального исследования; способен интерпретировать и представлять результаты научных исследований в формах отчетов, рефератов, публикаций и на публичных обсуждениях</p>			
ПК-4	использует информационные технологии и автоматизированные системы при проектировании технологических процессов производства изделий легкой промышленности	<p>Пороговый: использует информационные технологии и автоматизированные системы при проектировании технологических процессов производства изделий легкой промышленности; ответы на вопросы и решения поставленных задач недостаточно полные. Логика и последовательность в решении задач имеют нарушения. В ответах отсутствуют выводы</p> <p>Повышенный: владеет базовыми навыками использования стандартного программного обеспечения в профессиональной деятельности; проводит поиск научной и технической информации с использованием общих и специализированных баз данных; ответы на поставленные вопросы полные, четкие и развернутые. Решения задач логичны, доказательны и демонстрируют аналитические и творческие способности студента.</p>			

ПРИЛОЖЕНИЕ Г

Заключение руководителя практики от профильной организации
(структурного подразделения)

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о результатах прохождения _____ практики
(наименование вида практики: учебная, производственная, (в том числе преддипломная))

В _____
название организации (подразделения)-места прохождения практики и ее реквизиты (юридически достоверные)

обучающегося НТИ (филиала) РГУ им. А.Н. Косыгина

(фамилия, имя, отчество)

в период с «___» _____ 20__ г. по «___» _____ 20__ г.

Число пропущенных за время практики дней:

по уважительной причине _____

по неуважительной причине _____

Заключение о деятельности обучающегося в период прохождения практики (полученные знания, сформированные навыки и умения, деловые качества, творческая активность дисциплина и т.д.). Описание должностных обязанностей практиканта или изученных операций:

Характеристика теоретических знаний обучающегося и приобретенных им практических навыков:

Оценка выполненной практикантом работы:

Характеристика профессиональных качеств обучающегося:

Оценка личных качеств практиканта:

Итоговая оценка уровня освоения компетенций:

Подпись руководителя
практики от профильной
организации (структурного
подразделения)

(подпись)

(фамилия, инициалы)

«___» _____ 201__ г.

МП

Пример составления заключения руководителя практики от профильной организации или подразделения

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

о результатах прохождения _____ практики
(наименование вида практики: учебная, производственная, (в том числе преддипломная))

В _____
название организации(подразделения)-места прохождения практики и ее реквизиты (юридически достоверные)

обучающегося НТИ (филиала) РГУ им. А.Н. Косыгина

(фамилия, имя, отчество)

в период с «___» _____ 20__ г. по «___» _____ 20__ г.

Описание должностных обязанностей практиканта или изученных операций:

(например: «В обязанности практиканта Петрова В.Д. входило составление трудовых договоров, проверка анкетных данных сотрудников организации, работа с бухгалтерскими документами и оформление архивной документации»).

Характеристика теоретических знаний обучающегося и приобретенных им практических навыков:

(например: «Практикант Петров В.Д. успешно применял полученные в Институте теоретические знания для выполнения заданий на производстве»).

Оценка выполненной практикантом работы:

(например: «Руководство организации ООО "Образец" положительно оценивает работу практиканта Петрова В.Д., все поставленные задачи были им выполнены в срок с соблюдением требований к качеству исполнения»).

Характеристика профессиональных качеств обучающегося:

(например: «Обучающийся проявил знание принципов составления плана мероприятий по непрерывному функционированию производственного процесса изготовления швейных изделий и использования методов расчета параметров производственного процесса, а также умение оценивать эффективность оборудования, применяемого при изготовлении узлов (карманов) в верхней одежде. Работоспособен, исполнительен. Компетентен в профессиональной сфере»).

Оценка личных качеств практиканта:

(например: «Общителен, дружелюбен, проявляет инициативу, но не стремится помогать коллегам и работать в команде»).

Итоговая оценка уровня освоения компетенций:

(например: «Общий уровень освоения профессиональных компетенций в рамках ООП ВО в период прохождения практики студентом Петровым В.Д. - «повышенный»).

(подпись) * _____ (фамилия, инициалы)
«___» _____ 201__ г. МП

*Подпись должна быть заверена в отделе кадров.

Печать, дата, подпись руководителя от организации (подразделения)