

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Вятский государственный университет»
(«ВятГУ»)
г. Киров

Утверждаю
Директор/Декан Лисовский В. А.



Номер регистрации
РПП_3-29.03.05.51_2021_127786
Актуализировано: 16.06.2021

Программа практики
Производственная практика №1, технологическая (конструкторско-технологическая) практика

наименование практики

Производственная практика

вид практики

Технологическая (конструкторско-технологическая) практика

тип практики

Стационарная; выездная

способ проведения практик

Дискретно

форма проведения практики

Квалификация выпускника	Бакалавр
Направление подготовки	29.03.05
	шифр
	Конструирование изделий легкой промышленности
	наименование
Направленность (профиль)	3-29.03.05.51
	шифр
	Конструирование швейных изделий
	наименование
Формы обучения	Очная
	наименование
Кафедра-разработчик	Кафедра технологии и методики преподавания технологии (ОРУ)
	наименование
Выпускающая кафедра	Кафедра технологии и методики преподавания технологии (ОРУ)
	наименование

Киров, 2021 г.

Сведения о разработчиках рабочей программы практики

Микрюкова Ольга Николаевна

ФИО

Цели и задачи практики

Цель практики	Производственная практика проводится в целях получения профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, а именно <ul style="list-style-type: none">- закрепление и углубление студентами теоретических знаний и практических навыков, полученных при изучении специальных дисциплин;- последовательное изучение и последовательное освоение всего производственного цикла проектирования и изготовления швейного изделия;- приобщение студентов к умению работать в коллективе для приобретения социально-личностных компетенций, необходимых для работы в профессиональной сфере;- формирование профессионально важных качеств будущего специалиста.
Задачи практики	<ul style="list-style-type: none">- изучение особенностей организации технологического процесса производства изделий легкой промышленности;- формирование навыков разработки конструкторско-технологической документации на швейные изделия;- сбор информации для курсового и дипломного проектирования;- изучение технической оснащенности процессов производства изделий легкой промышленности;- приобретение опыта профессиональной деятельности с применением изученных технологий;- ознакомление с комплексной системой управления качеством продукции;- приобретение опыта работы в трудовых коллективах.

Место практики в структуре образовательной программы

Производственная практика является обязательной частью образовательной программы и проводится в соответствии с утвержденным учебным планом.

В структуре образовательной программы Производственная практика входит в блок Б2 «Практики».

Образовательная деятельность при реализации практики организуется в форме практической подготовки.

Объем практики в зачетных единицах и ее продолжительность в академических часах

Форма обучения	Курсы	Семестры	Общий объем (трудоемкость)		Контактная работа	Иные формы работ	Практическая подготовка	Форма промежуточной аттестации
			Часов	ЗЕТ				
Очная форма обучения	3	6	216	6	36	180	216	Зачет

**Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практики,
соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы**

Компетенция ПК-1

Способен к эскизированию, макетированию, конструированию швейных, трикотажных изделий различного ассортимента с учетом эргономических требований		
Знает	Умеет	Владеет
приемы и методы художественно-графических работ, конструирования швейных, трикотажных изделий различного ассортимента; требования, предъявляемые к разработке и оформлению эскизов и графических изображений узлов изделий различного ассортимента с учетом эргономических требований	визуализировать идею изделий различного ассортимента в художественно-графическом виде в соответствии с требованиями, предъявляемыми к разработке и оформлению эскизов изделий различного ассортимента; конструировать швейные, трикотажные изделия различного ассортимента с учетом эргономических требований	визуализации идей изделий различного ассортимента в художественно-графическом виде в соответствии с требованиями, предъявляемыми к разработке и оформлению эскизов изделий различного ассортимента; навыками конструирования швейных, трикотажных изделий различного ассортимента с учетом эргономических требований

Компетенция ПК-2

Способен обоснованно выбирать и эффективно использовать методы конструирования и моделирования изделий легкой промышленности с учетом эстетических, экономических и других параметров проектируемого изделия		
Знает	Умеет	Владеет
системы и методики конструирования изделий легкой промышленности различного ассортимента; особенности разработки конструкций дизайнерских швейных и трикотажных изделий с учетом телосложения; принципы конструктивного моделирования швейных, трикотажных изделий различного ассортимента с учетом эстетических, экономических и других параметров	выполнять расчет и построение чертежей базовой конструкции изделия; выполнять преобразования базовых лекал в модельные лекала изделий легкой промышленности с учетом эстетических, экономических и других параметров	выполнения расчета и построения чертежа базовой конструкции изделия; выполнения преобразования базовых лекал в модельные лекала изделий легкой промышленности с учетом эстетических, экономических и других параметров

Компетенция ПК-4

Способен оценивать инновационный потенциал новых изделий		
Знает	Умеет	Владеет

требования к структуре, содержанию исходных производственных данных, необходимых для разработки и оценки инновационных изделий, оценки эффективности достижения коммерческого результата	осуществлять процедуру сбора, сортировки, анализа, оценки и интерпретации информации, используемой при принятии новых решений в одежде	опытом работы с потребительской аудиторией; навыками оценивания инновационного потенциала новых изделий
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------

Содержание практики

Очная форма обучения

Код занятия	Наименование разделов практики и их содержание	Трудоемкость, академических часов
Раздел 1 «Работа с нормативно-технической документацией предприятия. Знакомство с организацией и оснащенностью производственных процессов предприятия»		28.00
1	Знакомство с ассортиментом продукции, организацией и оснащенностью производственных процессов предприятия	6.00
2	Работа с нормативно-технической документацией предприятия	12.00
3	Контактная внеаудиторная работа	10.00
Раздел 2 «Обработка изделий выпускаемого ассортимента предприятия. Анализ методов обработки с учетом эффективности. Работа над индивидуальным заданием»		184.00
1	Приобретение первоначальных первичных навыков работы на инженерно-технических должностях	40.00
2	Приобретение навыков работы на технологическом оборудовании предприятия с применением средств малой механизации	40.00
3	Выполнение поэтапной обработки изделий выпускаемого ассортимента с разделением труда или индивидуально	54.50
4	Выполнение поузлового контроля качества изделия	12.00
5	Анализ применяемых методов обработки с учетом оснащенности и эффективности	12.00
6	Контактная внеаудиторная работа	25.50
Раздел 3 «Подготовка и прохождение промежуточной аттестации»		4.00
1	Подготовка отчета по практике	3.50
2	Сдача отчета по практике	0.50
ИТОГО		216.00

Содержание программы практики используется для всех форм, сроков и технологий обучения в том числе при обучении по индивидуальному учебному плану.

Формы отчетности по практике

Формой отчетности по практике является отчет по практике, оформленный в соответствии с методическими указаниями.

Перечень учебной литературы и ресурсов сети "Интернет", необходимых для проведения практики

Основная литература

- 1) Янчевская, Екатерина Александровна. Конструирование одежды : учеб. для студ. вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломир. спец. 630200 "Худож. проектирование изделий текстильной и легкой пром-сти" / Е. А. Янчевская. - М. : Академия, 2005. - 384 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование). - Библиогр.: с. 377-378. - ISBN 5-7695-2036-1 : 264.91 р. - Текст : непосредственный.
- 2) Бузов, Борис Александрович. Материалы для одежды : учеб. пособие для студ. вузов, обучающихся по спец. "Технология швейных изделий" и "Конструирование швейных изделий" и направлению "Технология, конструирование и материалы изделий легкой промышленности" / Б. А. Бузов, Г. П. Румянцева. - М. : Академия, 2010. - 160 с. : ил. - (Высшее профессиональное образование : психология). - Библиогр.: с. 152-153. - ISBN 978-5-7695-5940-2 : 210.10 р. - Текст : непосредственный.
- 3) Технология трикотажных изделий. - Омск : ОмГТУ, 2015 - . - ISBN 978-5-932525-347-6. - Текст : электронный. Ч. 2 : Проектирование трикотажных изделий. - Омск : ОмГТУ, 2015. - 120 с. - ISBN 978-5-93252-346-9 : Б. ц. - URL: <https://e.lanbook.com/book/149088> (дата обращения: 15.05.2020). - Режим доступа: ЭБС Лань.

Дополнительная литература

- 1) Бескоровайна, Галина Петровна. Конструирование одежды для индивидуального потребителя : учеб. пособие для вузов / Г. П. Бескоровайна. - М. : Мастерство, 2001. - 120 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 113-116. - ISBN 5-294-00069-5 : 34.20 р. - Текст : непосредственный.
- 2) Избранные главы конструирования одежды: системы конструирования одежды : учебное пособие / Ю.А. Коваленко, Г.И. Гарипова, Л.Р. Фатхуллина, Р.В. Коваленко. - Казань : Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2016. - 80 с. : ил. - Библиогр. в кн. - ISBN 978-5-7882-1899-1 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=501171/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 3) Красина, И. В. Химическая технология текстильных материалов : учебное пособие / И.В. Красина. - Казань : Издательство КНИТУ, 2014. - 116 с. - ISBN 978-5-7882-1600-3 : Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428033/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.
- 4) Алхименкова, Л. В. Технология швейных изделий: нормирование расхода материалов на изделие. Техническая документация : методические

рекомендации / Л.В. Алхименкова. - Екатеринбург : Архитектон, 2017. - 50 с. : ил. - Библиогр.: с. 35. - Б. ц. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481974/> (дата обращения: 24.03.2020). - Режим доступа: ЭБС Университетская библиотека ONLINE. - Текст : электронный.

5) Лабораторный практикум по технологии швейных изделий : учеб. пособие / Е. Х. Меликов. - М. : Книжный дом Университет, 2007. - 272 с. : ил. - Библиогр.: с. 268-269. - ISBN 978-5-98227-339-0 : 259.89 р. - Текст : непосредственный.

б) Практикум по материалам для одежды и конфекционированию : учеб. пособие по дисциплинам "Материалы для одежды и конфекционирование" и "Конфекционирование материалов для одежды" для студ. вузов / В. И. Стельмашенко, Н. А. Смирнова, Т. В. Розаренова, Ю. В. Назарова. - М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2011. - 144 с. : ил. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 128. - ISBN 978-5-8199-0473-2 : 240.00 р. - Текст : непосредственный.

7) Швейная промышленность . - М. : ООО "Арина", 1929 - . - Загл. с титул. экрана. - Электрон. версия печ. публикации . - Выходит раз в два месяца - URL: http://elibrary.ru/title_about.asp?id=8271. - Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU.. - Текст : электронный.

Электронные образовательные ресурсы

- 1) Портал дистанционного обучения ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <http://mooc.do-kirov.ru/>
- 2) Раздел официального сайта ВятГУ, содержащий описание образовательной программы [электронный ресурс] / - Режим доступа: https://www.vyatsu.ru/php/programms/eduPrograms.php?Program_ID=3-29.03.05.51
- 3) Личный кабинет студента на официальном сайте ВятГУ [электронный ресурс] / - Режим доступа: <https://new.vyatsu.ru/account/>
- 4) Единое окно доступа к образовательным ресурсам <http://window.edu.ru/>

Электронные библиотечные системы (ЭБС)

- ЭБС «Научная электронная библиотека eLIBRARY» (<http://elibrary.ru/defaultx.asp>)
- ЭБС «Издательства Лань» (<http://e.lanbook.com/>)
- ЭБС «Университетская библиотека online» (www.biblioclub.ru)
- Внутренняя электронно-библиотечная система ВятГУ (<http://lib.vyatsu.ru/>)
- ЭБС «ЮРАЙТ» (<https://urait.ru>)

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы

- ГАРАНТ
- КонсультантПлюс

- Техэксперт: Нормы, правила, стандарты
- Роспатент (<https://www1.fips.ru/elektronnye-servisy/informatsionno-poiskovaya-sistema>)
- Web of Science® (<http://webofscience.com>)

Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики

Материально-техническая база, необходимая для проведения практики в структурных подразделениях ВятГУ:

Перечень используемого оборудования
Ноутбук Samsung RV 520
МУЛЬТИМЕДИА ПРОЕКТОР CASIO XJ-F210WN С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ КАБЕЛЕМ HDMI
Экран настенный Draper Luma 120",175x234

При проведении практики в профильных организациях используются помещения профильной организации, а также находящиеся в них оборудование и технические средства обучения.

Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, в том числе лицензионное и свободно распространяемое ПО (включая ПО отечественного производства)

№ п.п	Наименование ПО	Краткая характеристика назначения ПО
1	Программная система с модулями для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ»	Программный комплекс для проверки текстов на предмет заимствования из Интернет-источников, в коллекции диссертация и авторефератов Российской государственной библиотеки (РГБ) и коллекции нормативно-правовой документации LEXPRO
2	Microsoft Office 365 ProPlusEdu ALNG SubsVL MVL AddOn toOPP	Набор веб-сервисов, предоставляющий доступ к различным программам и услугам на основе платформы Microsoft Office, электронной почте бизнес-класса, функционалу для общения и управления документами
3	Office Professional Plus 2016	Пакет приложений для работы с различными типами документов: текстами, электронными таблицами, базами данных, презентациями
4	Windows Professional	Операционная система
5	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса	Антивирусное программное обеспечение
6	Справочная правовая система «Консультант Плюс»	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
7	Электронный периодический справочник ГАРАНТ Аналитик	Справочно-правовая система по законодательству Российской Федерации
8	Security Essentials (Защитник Windows)	Защита в режиме реального времени от шпионского программного обеспечения, вирусов.
9	МойОфис Стандартный	Набор приложений для работы с документами, почтой, календарями и контактами на компьютерах и веб браузерах

Обновленный список программного обеспечения данной рабочей программы находится по адресу:
https://www.vyatsu.ru/php/list_it/index.php?op_id=127786