Подписано и утверждено в СЭД 24.12.2021ИД задачи 2506347

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина»

УТВЕРЖДАЮ
Директор по образовательной деятельности
_____ С.Т.Князев
«___» _____ 20… г.

ПРОГРАММА ПРАКТИК
29.03.03/33.01

Перечень сведений о рабочей программе практик	Учетные данные
Образовательная программа 1. Технология полиграфического и упаковочного производства	**Код ОП** 1. 29.03.03/33.01
Направление подготовки 1. Технология полиграфического и упаковочного производства	**Код направления и уровня подготовки** 1. 29.03.03

Программа практик составлена авторами:

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Ученая степень, ученое звание	Должность	Подразделение
1	Тягунов Андрей Геннадьевич	кандидат технических наук, доцент	Доцент	Департамент информационных технологий и автоматики

Согласовано:

Управление образовательных программ Р.Х. Токарева

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРАКТИК

1.1. Аннотация программы практик

Данная практика посвящена закреплению знаний, полученных при изучении дисциплин посвящённых изучению допечатных и печатных процессов.

1.2.Структура практик, их сроки и продолжительность

Таблица 1.

№ п/п	Виды и типы практик	Объем практик	
		в неделях	в з.е.
1.	**Производственная практика**		
1.**1**	**Производственная практика, технологическая**	**4**	**6**
	Итого:	**4**	**6**

1.3. Базы практик, форма проведения практик

Таблица 2.

29.03.03/33.01 Технология полиграфического и упаковочного производства

№ п/п	Виды и типы практик	Форма проведения практики	Базы практики
1.	**Производственная практика**		
1.1	Производственная практика, технологическая	Путем чередования, дискретно	Практика проводится на основе договора(ов) в организации(ях), осуществляющей(щих) деятельность по профилю образовательной программы. Практика проводится в структурных подразделениях университета.

1.4. Процедура организации практик

Порядок планирования, организации и проведения практик, структура и форма документов по организации практик и их аттестации регулируется отдельным положением.

1.5. Перечень планируемых к формированию в процессе прохождения практик результатов освоения образовательной программы – компетенций

В результате освоения программ практик у обучающихся будут сформированы следующие компетенции:

Таблица 3.

29.03.03/33.01 Технология полиграфического и упаковочного производства

№ п/п	Виды и типы практик	Компетенции
1.	**Производственная практика**	
1.1	Производственная практика, технологическая	ОПК-4 Способен разрабатывать элементы технических объектов, систем и технологических процессов с учетом экономических, экологических, социальных ограничений ОПК-5 Способен разрабатывать, оформлять и использовать техническую проектную и эксплуатационную документацию в соответствии с требованиями действующих нормативных документов ОПК-6 Способен выполнять настройку технологического оборудования, объектов и процессов в сфере своей профессиональной деятельности по имеющейся технической документации ОПК-7 Способен эксплуатировать технологическое оборудование, выполнять технологические операции, контролировать количественные и качественные показатели получаемой продукции, показатели энерго- и ресурсоэффективности производственного цикла и продукта, осуществлять метрологическое обеспечение производственной деятельности ПК-1 Способен участвовать в реализации современных технически совершенных технологий по выпуску конкурентноспособной продукции полиграфического и упаковочного производства ПК-2 Способен реализовывать технические решения в профессиональной деятельности, выбирать эффективные и безопасные технические средства и технологии ПК-3 Способен участвовать в маркетинговых исследованиях товарных рынков ПК-4 Способен осуществлять подготовку и согласование с заказчиком проектного задания на создание полиграфической продукции

		ПК-5 Способен осуществлять художественно-техническую разработку дизайн-проектов полиграфической продукции ПК-6 Способен осуществлять авторский надзор за выполнением работ по изготовлению в производстве полиграфической продукции ПК-7 Способен создавать и разрабатывать визуальную идею, оценивать и выбирать технологии и/или оборудование для создания фотоизображения ПК-8 Способен планировать и организовывать процесс фотосъемки

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИК

Таблица 4.

29.03.03/33.01 Технология полиграфического и упаковочного производства

№ п/п	Виды и типы практик	Перечень видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, выполняемых в период прохождения практик
1.	**Производственная практика**	
1.1	Производственная практика, технологическая	Технологический

3. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИК

Электронные ресурсы (издания)

29.03.03/33.01 Технология полиграфического и упаковочного производства

Производственная практика

1. Кулак, М. И.; Технология полиграфического производства : учебник.; Белорусская наука, Минск; 2011; https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=89360 (Электронное издание)

Печатные издания

Производственная практика

1. Паттерсон, Д., Вильчинский, Н.; Архитектура компьютера и проектирование компьютерных систем; Питер, Москва; 2012 (1 экз.)

2. Новожилов, О. П.; Архитектура ЭВМ и систем : учебное пособие для бакалавров, обучающихся по направлению 230100 "Информатика и вычислительная техника".; Юрайт, Москва; 2013 (1 экз.)

3. Феличи, Феличи Д., Пономаренко, С. И.; Типографика: шрифт, верстка, дизайн; [БХВ-Петербург], [Санкт-Петербург]; 2005 (28 экз.)

4. Мильчин, А. Э., Чельцова, Л. К.; Справочник издателя и автора : Ред.-изд. оформление издания.; Олимп : Издательство АСТ, Москва; 1999 (1 экз.)

Профессиональные базы данных, информационно-справочные системы

Производственная практика

http://study.ustu.ru/.
http://ustu.ru/home/units/units-science/znb/.
http://dist.ustu.ru/.
Министерство образования и науки Российской Федерации (http:__минобрнауки.рф_).
Федеральный портал _Российское образование_ (http:__www.edu.ru_).
ООО Научная электронная библиотека (http:__elibrary.ru_defaultx.asp).
Зональная научная библиотека УрФУ(http:__lib.urfu.ru).
Электронный научный архив УрФУ (https:__elar.urfu.ru).

Материалы для лиц с ОВЗ

Весь контент ЭБС представлен в виде файлов специального формата для воспроизведения синтезатором речи, а также в тестовом виде, пригодном для прочтения с использованием экранной лупы и настройкой контрастности.

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

Производственная практика

Поисковая система Яндекс, www.yandex.ru.
Поисковая система Google, www.google.ru.
Каталог стандартов РОССТАНДАРТ Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии, http://www.gost.ru/wps/portal/pages.CatalogOfStandarts.
Справочник ПараТайп, http://www.paratype.ru/help/term.
Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, http://elibrary.ru/defaultx.asp.
Программное обеспечение компании Adobe, http://www.adobe.com/ru/products/catalog.html.
Свободная интернет-энциклопедия, http://ru.wikipedia.org.

4. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИК

Таблица 5

29.03.03/33.01 Технология полиграфического и упаковочного производства

№ п/п	Вид практики	Оснащенность организаций, предоставляющих места практики, оборудованием и техническими средствами обучения	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1.	Производственная практика	Мебель аудиторная с количеством рабочих мест в соответствии с количеством студентов Рабочее место преподавателя Доска аудиторная Персональные компьютеры по количеству обучающихся Оборудование, соответствующее требованиям организации учебного процесса в соответствии с санитарными правилами и нормами Подключение к сети Интернет	Office Professional 2003 Win32 Russian CD-ROM