

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
« 30 » 11 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА МОДУЛЯ



Код модуля	Модуль
1143027	Типографика и макетирование

Екатеринбург, 2020

Перечень сведений о рабочей программе модуля	Учетные данные
Образовательная программа 1. Технология полиграфического и упаковочного производства	Код ОП 1. 29.04.03/33.01
Направление подготовки 1. Технология полиграфического и упаковочного производства	Код направления и уровня подготовки 1. 29.04.03

Программа модуля составлена авторами:

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Ученая степень, ученое звание	Должность	Подразделение
1	Тарасов Дмитрий Александрович	К.т.н., доцент	доцент	Департамент Информационных Технологий и Автоматики
2	Арапова Светлана Павловна		Старший преподаватель	Департамент Информационных Технологий и Автоматики
3	Сергеев Александр Петрович	К.ф.-м.н., доцент	доцент	Департамент Информационных Технологий и Автоматики

Согласовано:

Управление образовательных программ



Р.Х. Токарева

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МОДУЛЯ Типографика и макетирование

1.1. Аннотация содержания модуля

Модуль призван ознакомить студентов с основными нормативными документами в полиграфии. Проводить поиск нормативной документации с учётом современного состояния дел в этой области.

1.2. Структура и объем модуля

Таблица 1

№ п/п	Перечень дисциплин модуля в последовательности их освоения	Объем дисциплин модуля и всего модуля в зачетных единицах
1	Типографика и макетирование	6
ИТОГО по модулю:		6

1.3. Последовательность освоения модуля в образовательной программе

Пререквизиты модуля	Не предусмотрены
Постреквизиты и корреквизиты модуля	Не предусмотрены

1.4. Распределение компетенций по дисциплинам модуля, планируемые результаты обучения (индикаторы) по модулю

Таблица 2

Перечень дисциплин модуля	Код и наименование компетенции	Планируемые результаты обучения (индикаторы)
Типографика и макетирование	ПК-5 Способен разрабатывать техническую документацию на новые виды полиграфической продукции и упаковки, оказывать техническую помощь и осуществлять авторский надзор при изготовлении, испытаниях и сдаче в эксплуатацию проектируемых изделий.	З-1 – Способы разработки технической документации на новые виды полиграфической продукции и упаковки, оказывать техническую помощь и осуществлять авторский надзор при изготовлении, испытаниях и сдаче в эксплуатацию проектируемых изделий. У-1 - Разрабатывать техническую документацию на новые виды полиграфической продукции и упаковки, оказывать техническую помощь и осуществлять авторский надзор при изготовлении, испытаниях и сдаче в эксплуатацию проектируемых изделий.

		П-1 - Способами разработки технической документации на новые виды полиграфической продукции и упаковки, оказывать техническую помощь и осуществлять авторский надзор при изготовлении, испытаниях и сдаче в эксплуатацию проектируемых изделий.
--	--	---

1.5. Форма обучения

Обучение по дисциплинам модуля может осуществляться в форме:

Очная;

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Типографика и макетирование

Рабочая программа дисциплины составлена авторами:

№ п/п	ФИО	Ученая степень, ученое звание	Должность	Кафедра
1	Арапова Светлана Павловна		Ст. преп	<i>Департамент ИТ и А</i>
2	Тарасов Дмитрий Александрович	К.т.н.	доцент	<i>Департамент ИТ и А</i>
3	Сергеев Александр Петрович	к.ф.-м.н.	Доцент	<i>Департамент ИТ и А</i>

Рекомендовано учебно-методическим советом института [Радиоэлектроники и информационных технологий - РТФ](#)

Протокол № ___ от ___ г.

1. СОДЕРЖАНИЕ И ОСОБЕННОСТИ РЕАЛИЗАЦИИ

Авторы:

Арапова Светлана Павловна
Тарасов Дмитрий Александрович
Сергеев Александр Петрович

Ст. преп Департамент ИТ и А
Ст. преп Департамент ИТ и А
Доцент Департамент ИТ и А

1.1. Технологии реализации, используемые при изучении дисциплины модуля

– Традиционная (репродуктивная) технология;

○ Продвинутый уровень

Продвинутый II уровень – углубляет и обогащает базовый уровень как по содержанию, так и по глубине проработки материала дисциплины. Это происходит за счет включения дополнительной информации. Данный уровень требует умения решать проблемы в рамках курса и смежных курсов посредством самостоятельной постановки цели и выбора программы действий. Освоение данного уровня результатов обучения позволит обучающемуся повысить уровень самостоятельности и ответственности до творческого применения знаний и умений.

1.2. Содержание дисциплины

Таблица 1.1

Код раздела, темы	Раздел, тема дисциплины*	Содержание
1.	Основные действующие стандарты в полиграфии	Изучение действующих в РФ стандартов полиграфии
2.	Основные стандарты. Допечатные процессы	Теоретическое и практическое применение стандартов, используемых в полиграфическом и упаковочном производстве для допечатной подготовки оригинал-макета полиграфической и упаковочной продукции
2.	Основные стандарты. Печатные и послепечатные процессы	Теоретическое и практическое применение стандартов, используемых в полиграфическом и упаковочном производстве для выбора технологий и материалов печати и последующих послепечатных операций
4.	Основные нормы в полиграфии	Изучение действующих в РФ норм полиграфии
5.	Основные нормы. Допечатные процессы	Теоретическое и практическое применение норм, используемых в полиграфическом и упаковочном производстве для допечатной подготовки оригинал-макета полиграфической и упаковочной продукции
6	Основные нормы. Печатные и послепечатные процессы	Теоретическое и практическое применение норм, используемых в полиграфическом и упаковочном производстве для выбора технологий и материалов печати и последующих послепечатных операций
7	Стандарты и нормы в полиграфии	Основные действующие стандарты в полиграфии Основные нормы в полиграфии

1.3. Направление, виды воспитательной деятельности и используемые технологии

Таблица 1.2

Направление воспитательной деятельности	Вид воспитательной деятельности	Технология воспитательной деятельности
Воспитание навыков жизнедеятельности в условиях глобальных вызовов и неопределенностей	учебно-исследовательская, научно-исследовательская целенаправленная работа с информацией для использования в практических целях	Технология формирования уверенности и готовности к самостоятельной успешной профессиональной деятельности

1.4. Программа дисциплины реализуется:

на государственном языке Российской Федерации **(русский)**.

2. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Электронные ресурсы (издания)

Арапова, С. П. Технология обработки текстовой информации / Арапова С.П., Тягунов А.Г. — УМК .— в корпоративной сети УрФУ .— <URL:http://study.urfu.ru/view/Aid_view.aspx?AidId=2529>.

Арапова, С. П. Технология обработки изобразительной информации / Арапова С.П., Тягунов А.Г. — УМК .— в корпоративной сети УрФУ .— <URL:http://study.urfu.ru/view/Aid_view.aspx?AidId=2530>.

Печатные издания

Симаков, Сергей Павлович. Я б в издатели пошел. Предпринимательство & издательское дело : учебное пособие / С. П. Симаков ; [под ред. А. Ю. Казаковой ; худож. Ю. С. Трубников] .— Екатеринбург : Баско, 2013 .— 416 с.

Запекина, Наталья Михайловна. Полиграфические технологии производства печатных средств информации : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 035000 "Издательское дело" / Н. М. Запекина ; Челяб. гос. акад. культуры и искусства, Каф. кн. бизнеса .— Челябинск : ЧГАКиИ, 2013

Профессиональные базы данных, информационно-справочные

1. <http://lib.urfu.ru/> - ЗНБ УрФУ
2. <http://study.urfu.ru> –портал информационно-образовательных ресурсов УрФУ
3. <http://rtf.urfu.ru> - официальный сайт ИРИТ-РтФ
4. <http://www.intuit.ru/> - Национальный открытый университет «ИНТУИТ»
5. <http://www.edu.ru/> - Федеральный портал. Российское образование.
6. <http://www.nlr.ru> - Российская национальная библиотека
7. <http://www.rasl.ru> - Библиотека Академии Наук
8. <http://www.gpntb.ru> - Государственная публичная научно-техническая библиотека

Материалы для лиц с ОВЗ

Не предусмотрено

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы

<http://lib.urfu.ru> – зональная научная библиотека УрФУ.

FIRA-PRO доступ на <http://www.fira.ru/>

<https://e-disclosure.ru/> – центр раскрытия корпоративной информации

3. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Сведения об оснащённости дисциплины специализированным и лабораторным оборудованием и программным обеспечением

Таблица 3.1

№ п/п	Виды занятий	Оснащённость специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	Лекции	Мебель аудиторная с количеством рабочих мест в соответствии с количеством студентов Рабочее место преподавателя Доска аудиторная	
2	Практические занятия	Мебель аудиторная с количеством рабочих мест в соответствии с количеством студентов Рабочее место преподавателя Доска аудиторная	
3	Консультации	Мебель аудиторная с количеством рабочих мест в соответствии с количеством студентов Рабочее место преподавателя Доска аудиторная Оборудование, соответствующее требованиям организации учебного процесса в соответствии с санитарными правилами и нормами	

4	Текущий контроль и промежуточная аттестация	Мебель аудиторная с количеством рабочих мест в соответствии с количеством студентов Рабочее место преподавателя Доска аудиторная Оборудование, соответствующее требованиям организации учебного процесса в соответствии с санитарными правилами и нормами	
---	---	--	--