

Учреждение образования  
«Белорусский государственный технологический университет»

Факультет принттехнологий и медиакоммуникаций  
Кафедра полиграфических производств

СОГЛАСОВАНО

И. о. заведующего кафедрой

\_\_\_\_\_ С.К.Грудо

\_\_\_\_\_ 2019

СОГЛАСОВАНО

Декан факультета

\_\_\_\_\_ Т.А.Долгова

\_\_\_\_\_ 2019

ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС  
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

**«УПАКОВКА И ПАКЕТИРОВАНИЕ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПРОДУКЦИИ»**

для специальности

1-47 02 01 Технология полиграфических производств  
специализации

1-47 02 01 06 Технология производства тары и упаковки

Составитель:

С.В.Сипайло – доцент кафедры полиграфических производств,  
кандидат технических наук, доцент

Рассмотрено и утверждено на заседании

Учебно-методического совета \_\_\_\_\_ 2019, протокол № \_\_\_\_\_

# ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

## 1. Введение

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) по учебной дисциплине «Упаковка и пакетирование промышленной продукции» представляет собой комплекс систематизированных учебных и методических материалов, а также дидактических средств обучения.

ЭУМК разработан на основании статьи 94 Кодекса Республики Беларусь об образовании, в соответствии с Положением об учебно-методическом комплексе на уровне высшего образования, утвержденным Постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 26.07.2011 № 167, Положением об электронном учебно-методическом комплексе по учебной дисциплине, утвержденным проректором БГТУ по учебной работе 29.06.2018, и учебной программой:

— Упаковка и пакетирование промышленной продукции: учебная программа учреждения высшего образования по учебной дисциплине для специальности 1-47 02 01 Технология полиграфических производств (специализации 1-47 02 01 06 Технология производства тары и упаковки) / сост. Сипайло С. В. – Минск: БГТУ, 2016 (№ УД-449/уч. от 06.06.2016).

**Цели ЭУМК:** совершенствование научно-методического и учебно-методического обеспечения высшего образования; организация и совершенствование самостоятельной работы студентов; внедрение в образовательный процесс современных информационных технологий, обеспечивающих повышение качества образования; формирование информационно-коммуникационной среды взаимодействия между участниками образовательного процесса.

## 2. Особенности структурирования и подачи учебного материала

ЭУМК по дисциплине «Проектирование и дизайн упаковки и тары» включает в себя следующие элементы.

### *1. Теоретический раздел:*

Сипайло С. В. Конспект лекций. – Минск: БГТУ, 2013.

### *2. Практический раздел:*

2.1. Расчетно-графические работы по дисциплине «Упаковка и пакетирование промышленной продукции».

2.2. Примерная тематика студенческих докладов.

### *3. Раздел контроля знаний:*

3.1. Вопросы для текущего контроля знаний.

3.2. Варианты контрольной работы для текущего контроля знаний.

3.3. Вопросы к экзамену.

#### *4. Вспомогательный раздел:*

Упаковка и пакетирование промышленной продукции: учебная программа учреждения высшего образования по учебной дисциплине для специальности 1-47 02 01 Технология полиграфических производств (специализации 1-47 02 01 06 Технология производства тары и упаковки) / сост. Сипайло С. В. – Минск: БГТУ, 2016 (№ УД-449/уч. от 06.06.2016).

### **3. Рекомендации по организации работы с ЭУМК**

Для системного изучения дисциплины работу с ЭУМК следует начать с учебной программы. Это позволит очертить границы изучаемой области знаний, выявить междисциплинарные связи, усвоить структуру дисциплины и последовательность ее изучения, сформировать понимание целей и задач дисциплины. Кроме того, программа ознакомит со списком литературы для более глубокого изучения дисциплины и лучшего понимания отдельных вопросов.

Для теоретического изучения дисциплины необходимо использовать электронный конспект лекций, структура и содержание которого соответствует учебной программе дисциплины. Кроме изучения теоретического материала по конспекту, следует обратить внимание на рекомендуемые учебные пособия в списке литературы. В них можно найти более подробную информацию по разделам дисциплины.

Для контроля полноты усвоения учебного материала в течение семестра нужно воспользоваться списком вопросов для текущего контроля знаний, а также вариантами письменной контрольной работы.

При выполнении расчетных работ следует использовать методический материал в составе ЭУМК, который содержит методику выполнения расчета, необходимые для расчета справочные данные в табличном или графическом виде и варианты расчетной работы.

Для реализации итогового контроля знаний (экзамена) следует использовать перечень контрольных вопросов в составе ЭУМК.

Работа с ЭУМК способствует внедрению современных информационно-коммуникационных технологий в образовательный процесс, позволяет организовать рациональное распределение учебного времени по темам учебной дисциплины и обеспечить эффективную самостоятельную работу студентов.

Размер ЭУМК — 2,78 Мб.

Адрес ссылки в СДО БГТУ:

<https://dist.belstu.by/course/view.php?id=875>

Доцент кафедры

полиграфических производств \_\_\_\_\_ С.В.Сипайло