

Учреждение образования  
«Белорусский государственный технологический университет»

Факультет принттехнологий и медиакоммуникаций

Кафедра полиграфических производств

СОГЛАСОВАНО  
И. о. заведующего кафедрой  
\_\_\_\_\_ И.Г.Громыко  
\_\_\_\_\_ 2018

СОГЛАСОВАНО  
Декан факультета  
\_\_\_\_\_ Т.А.Долгова  
\_\_\_\_\_ 2018

ЭЛЕКТРОННЫЙ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС  
ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ

**«ТЕХНОЛОГИЯ ДОПЕЧАТНЫХ И ПЕЧАТНЫХ ПРОЦЕССОВ»**

для специальности

1-47 01 01 «Издательское дело»

Составитель:

И.Г.Громыко – и. о. зав. кафедрой полиграфических производств,  
канд. техн. наук, доцент

Рассмотрено и утверждено  
на заседании Учебно-методического совета \_\_\_\_\_ 2018  
протокол № \_\_\_\_\_

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Электронный учебно-методический комплекс (ЭУМК) по дисциплине «Технология допечатных и печатных процессов» представляет собой комплекс систематизированных учебных и методических материалов, а также дидактических средств обучения. Он предназначен для использования в образовательном процессе по специальности 1-47 01 01 «Издательское дело».

ЭУМК разработан в соответствии со следующими **нормативными документами:**

1. Положением об учебно-методическом комплексе на уровне высшего образования, утвержденным постановлением Министерства образования Республики Беларусь от 26.07.2011 №167.

2. Положением об учебно-методическом комплексе по учебной дисциплине учреждения образования «Белорусский государственный технологический университет» от 25.08.2014 №44.

3. Учебной программой по дисциплине «Технология допечатных и печатных процессов» для специальности 1-47 01 01 «Издательское дело» утвержденной 29.05.2015 г., регистрационный № УД-49/уч.

**Цель создания ЭУМК** – обеспечить качественное методическое оснащение учебно-воспитательного процесса, способствующее подготовке высококвалифицированных специалистов в области полиграфического образования, обладающих современными знаниями, умениями и навыками.

Основными задачами УМК по учебной дисциплине «Технология допечатных и печатных процессов» являются:

- отражение комплекса знаний в области технологии допечатного и печатного производства.

– последовательное изучение учебного материала;

– использование современных методов, технологий и технических средств в учебном процессе;

– совершенствование методики проведения учебных занятий;

– реализация междисциплинарных связей (дисциплины «Обработка изобразительной информации», «Основы полиграфического производства», «Теория цвета»);

– рациональное распределение времени по темам учебной дисциплины и учебным занятиям в зависимости от форм получения образования;

– организация и методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся;

– обеспечение взаимосвязи образовательного процесса с научно-исследовательской работой студентов;

– реализация принципа профессиональной направленности образовательного процесса с учетом специфических условий и потребностей организаций-заказчиков кадров в Республике Беларусь.

ЭУМК по дисциплине «Технология допечатных и печатных процессов» включает:

*Теоретический раздел*

1. Громько, И. Г. Технология допечатных и печатных процессов: учеб. пособие / И. Г. Громько, М. И. Кулак. – Минск: БГТУ, 2011. – 252 с.
2. Тексты лекций по дисциплине «Технология допечатных и печатных процессов» лектора Громько И. Г. на электронном носителе в библиотеке БГТУ.

*Практический раздел*

1. Технология допечатных и печатных процессов. Лабораторный практикум: учеб.-метод. пособие для студентов специальности 1 47 02 01 «Издательское дело» / И. Г. Громько. – Минск: БГТУ, 2016. – 80 с.
2. Технология допечатных и печатных процессов: учеб.-метод. пособие для студентов специальности 1 47 02 01 «Издательское дело» / И. Г. Громько. – Минск: БГТУ, 2017. – 125 с.

*Раздел контроля знаний:*

1. Примерный перечень вопросов для подготовки к экзамену по дисциплине «Технология допечатных и печатных процессов».

*Вспомогательный раздел:*

1. Технология допечатных и печатных процессов: учебная программа учреждения высшего образования по учебной дисциплине для специальности 1-47 01 01 «Издательское дело» / сост. И. Г. Громько. – Минск: БГТУ, 2015. – 13 с.
2. Технология допечатных и печатных процессов: учебная программа учреждения высшего образования по учебной дисциплине для специальности 1-47 01 01 «Издательское дело» / сост. И. Г. Громько. – Минск: БГТУ, 2017. – 16 с.

*Перечень учебных изданий и информационно-аналитических материалов для изучения дисциплины:*

1. Офицерова, Н. В. Технология полиграфического производства. Технология допечатных процессов: учеб.-метод. пособие / Н. В. Офицерова. – М.: МИПК им. И. Федорова, 2006. – 216 с.
2. Полянский Н. Н. Основы полиграфического производства / Н. Н. Полянский. – М.: Книга, 1991. – 352 с.
3. Технология полиграфического производства. Изготовление печатных форм / Колосов А. И., Андреев Ю. С., Волков Л. А. и др. – М.: Книга, 1986. – 368 с.
4. Раскин А. Н., Ромейков И. В, Бирюкова Н. Д. Технология печатных процессов / А. Н. Раскин [и др.] – М.: Книга, 1989. – 432 с.
5. Сорокин Б. Трафаретная печать / Б. Сорокин – М.: МГУП, 2005. – 142 с.
6. Филин В. Н. Путеводитель в мире специальных видов печати /В. Н. Филин – М.: ИФ «УНИСЕРВ», 2003. – 328 с.

Работа с ЭУМК должна включать на первом этапе ознакомление с тематическим планом дисциплины «Технология допечатных и печатных процессов», представленным в учебной программе. С помощью рабочего варианта учебной программы по дисциплине можно получить информацию о тематике лекций и лабораторных занятий, перечнях рассматриваемых вопросов и рекомендуемой для их изучения литературы.

Для подготовки к лабораторным занятиям и промежуточному контролю знаний и умений необходимо, в первую очередь, использовать материалы, представленные в разделе учебно-методическое обеспечение дисциплины, а также материалы для текущего контроля самостоятельной работы. В ходе подготовки к итоговой аттестации рекомендуется ознакомиться с требованиями к компетенциям по дисциплине, изложенными в учебной программе и перечнем вопросов к экзамену.

Организация изучения дисциплины «Технология допечатных и печатных процессов» на основе ЭУМК предполагает продуктивную учебную деятельность, позволяющую сформировать профессиональные компетенции будущих специалистов, обеспечить развитие познавательных и созидательных способностей личности, перенести акцент с обучения на учение.

ЭУМК способствует успешному осуществлению учебной деятельности, дает возможность планировать и осуществлять самостоятельную работу студентов, обеспечивает рациональное распределение учебного времени по темам учебной дисциплины и совершенствование методики проведения занятий.

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине «Технология допечатных и печатных процессов» представлен во вкладке «Учебная работа» на странице кафедры полиграфических производств сайта учреждения образования «Белорусский государственный технологический университет», режим доступа: <https://www.belstu.by>.

Размер ЭУМК 6,19 Мб.

Адрес ссылки: <https://www.belstu.by/faculties/idip/pp/uchebnaya-rabota.html>