

**УДК 616.314.28/29**

**ББК 56.6**

**0-87**

**Робакидзе Н.С., Жидких Е.Д., Лобановская А.А., Овсянников К.А.** Оттисковые материалы: учебное пособие. - СПб.: Человек, 2015. - 36 с.

**Авторы:**

**Робакидзе Наталья Серафимовна** - к.м.н., доцент, и.о. заведующего кафедрой ортопедической стоматологии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России

**Жидких Евгений Дмитриевич** - к.м.н., доцент кафедры ортопедической стоматологии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России

**Лобановская Анастасия Александровна** - к.м.н., доцент кафедры ортопедической стоматологии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России

**Овсянников Константин Александрович** - ассистент кафедры ортопедической стоматологии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России

**Рецензент:**

**Попов С.А.** - д.м.н., заведующий кафедрой ортодонтии ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России

В учебном пособии систематизирована информация о новых и хорошо известных оттисковых материалах, применяемых в стоматологии. Приведены данные по материаловедению, позволяющие врачу оценить достоинства и недостатки существующих материалов. Учебное пособие предназначено для клинических ординаторов стоматологических факультетов медицинских вузов и практикующих врачей.

Утверждено  
в качестве учебного пособия Методическим советом  
ГБОУ ВПО СЗГМУ им. И.И. Мечникова,  
протокол № 3 от 02 октября 2015 г.

Издательство ООО «Человек»  
Санкт-Петербург, Малый пр. В.О., 26, оф. 2.  
Подписано в печать 10.11.2015. Формат 60\*90/16.  
Гарнитура Ариал. Уел. печ. л. 2,25. Тираж 500 экз.  
Отпечатано в типографии «Артемиды».

**ISBN 978-5-93339-315-3**

© Н.С. Робакидзе, Е.Д. Жидких, А.А. Лобановская,  
К.А. Овсянников, 2015  
© Издательство «Человек», 2015

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
Глава 1. Свойства оттисковых материалов.....	5
Глава 2. Классификация оттисковых материалов.....	7
Глава 3. Гидроколлоиды.....	9
3.1. Агары (обратимые гидроколлоиды).....	9
3.2. Альгинаты.....	10
Глава 4. Эластомеры.....	16
4.1. Полиэферы.....	16
4.2. Полисульфидные материалы.....	18
4.3. Силиконы.....	19
4.3.1. С-силиконы.....	19
4.3.2. А-силиконы.....	22
Глава 5. Цинкэвгеноловые пасты.....	25
Глава 6. Термопластичные материалы.....	27
Глава 7. Гипс.....	30
Заключение.....	32
Тестовые задания.....	33
Эталоны ответов.....	35
Список рекомендуемой литературы.....	36