

**УДК 611.9 (075.8)**

**К17**

Автор:

**Калмин Олег Витальевич** - доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой анатомии человека ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет» Минобрнауки РФ

Рецензенты:

Р. И. Асфандияров — доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой анатомии человека Астраханской государственной медицинской академии;

В. Я. *Николенко* — доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой анатомии человека ФГБОУ ВО «Первый МГМУ им. И. М. Сеченова»

**Калмин О. В.**

**К17 Топография органов в таблицах и схемах: учебное пособие. —**

**Санкт-Петербург: СпецЛит, 2017. — 151 с.**

**ISBN 978-5-299-00717-6**

Учебное пособие содержит данные о границах, содержимом и сообщениях клетчаточных пространств тела человека, топографии различных областей тела, внутренних органов, содержимом отверстий и каналов черепа, мышечных каналов и борозд, обобщенные и систематизированные в виде таблиц. По всем описанным разделам топографии приведены рисунки.

Учебное пособие предназначено для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования — программам специалитета «Здравоохранение» и «Медицинские науки».

**УДК 611.9(075.8)**

**ISBN 978-5-299-00717-6**

© Калмин О. В. (текст), 2017

© ООО «Издательство „СпецЛит“», 2017

## СОДЕРЖАНИЕ

Клетчаточные пространства .....	5
Голова .....	5
Шея.....	33
Верхняя конечность.....	45
Грудь.....	61
Живот.....	68
Таз и промежность.....	75
Нижняя конечность .....	84
Содержимое каналов, борозд и треугольников.....	96
Голова и шея.....	96
Туловище.....	104
Верхняя конечность.....	111
Нижняя конечность .....	116
Топография основных сосудисто-нервных пучков .....	120
Топография сосудисто-нервных пучков и нервов области плеча.....	120
Топография сосудисто-нервных пучков области пред- плечья .....	122
Топография сосудов и нервов в различных отделах области бедра.....	128
Топография сосудов и нервов в различных отделах области голени.....	1212
Топография внутренних органов.....	138
Скелетотопия органов средостения.....	138

Области живота и органы, проецируемые в их пределах ...	139
Скелетотопия органов брюшной полости.....	141
Скелетотопия сосудов и нервов забрюшинного прост- ранства .....	143
Содержимое каналов и отверстий черепа .....	148
Литература.....	151