

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ПЯТИГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ КУРОРТОЛОГИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА»  
ФГБУ ПГНИИК ФМБА России, 357501 г. Пятигорск,  
пр. Кирова, 30; тел. 8 (879 3) 39-18-40; E-mail: gniik@fmbamail.ru**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СТАВРОПОЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России; 355017, г. Ставрополь,  
ул. Мира, 310, тел. 8 (8652) 35 61 85; E-mail: postmaster@stgmu.ru**

**ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЛЕКСА «ОРМЕД-КИНЕЗО»  
ДЛЯ АКТИВНО-ПАССИВНОЙ МЕХАНОТЕРАПИИ  
ПРИ КОСТНО-МЫШЕЧНОЙ БОЛИ В СПИНЕ**

**Методические рекомендации**

Пятигорск, 2018

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ПЯТИГОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НАУЧНО-  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ КУРОРТОЛОГИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОГО АГЕНТСТВА»  
ФГБУ ПГНИИК ФМБА России, 357501 г. Пятигорск,  
пр. Кирова, 30; тел. 8 (879 3) 39-18-40; E-mail: gniik@fmbamail.ru**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «СТАВРОПОЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ» МИНИСТЕРСТВА  
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России; 355017, г. Ставрополь,  
ул. Мира, 310, тел. 8 (8652) 35 61 85; E-mail: postmaster@stgmu.ru**

Утверждено на Ученом совете  
ФГБУ ПГНИИК ФМБА России

Протокол от «01» 01 2018 г. № 1

Председатель Ученого совета

Д.м.н., профессор

Н.В. Ефименко



**ПРИМЕНЕНИЕ КОМПЛЕКСА «ОРМЕД-КИНЕЗО»  
ДЛЯ АКТИВНО-ПАССИВНОЙ МЕХАНОТЕРАПИИ  
ПРИ КОСТНО-МЫШЕЧНОЙ БОЛИ В СПИНЕ**

**Методические рекомендации**

Пятигорск, 2018

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Методическое пособие разработано Федеральным государственным бюджетным учреждением «Пятигорский государственный научно-исследовательский институт курортологии Федерального медико-биологического агентства» (ФГБУ ПГНИИК ФМБА России).

Директор — д.м.н., профессор Н.В. Ефименко

### *Авторы:*

**Кайсинова А.С.**, доктор медицинских наук, заместитель директора ФГБУ ПГНИИК ФМБА России по лечебной работе; ассистент кафедры мануальной терапии, ЛФК и спортивной медицины ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России;

**Великанов Д.И.**, кандидат медицинских наук, главный научный сотрудник филиала Кисловодская клиника ФГБУ ПГНИИК ФМБА России

**Гиниятуллин Н.И.**, доктор технических наук, академик Российской академии медико-технических наук, заслуженный изобретатель Республики Башкортостан, директор научно-производственного предприятия «Орбита» (г. Уфа);

**Гайдамака И.И.**, доктор медицинских наук, профессор, зав. кафедрой мануальной терапии, ЛФК и спортивной медицины ФГБОУ ВО СтГМУ Минздрава России;

**Гиниятуллин М.Н.**, заслуженный изобретатель Республики Башкортостан, ведущий научный сотрудник, исполнительный директор научно-производственного предприятия «Орбита» (г. Уфа);

**Хубиева Ф.Х.**, младший научный сотрудник филиала Кисловодская клиника ФГБУ ПГНИИК ФМБА России;

**Косякова Л.С.**, кандидат медицинских наук, научный сотрудник филиала Кисловодская клиника ФГБУ ПГНИИК ФМБА России.

### *Рецензенты:*

**Федоров А.А.**, доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой физиотерапии, ЛФК и спортивной медицины факультета повышения квалификации и профессиональной переподготовки Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Уральский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Екатеринбург);

**Карягина Ю.В.**, доктор биологических наук, профессор, руководитель центра медицинских биологических технологий ФГБУ СК ФНКЦ ФМБА России (г. Ессентуки).

В настоящем документе реализованы требования Законов Российской Федерации: Разработка, изложение, представление на согласование и утверждение нормативных и методических документов ФМБА России. (Система стандартизации в здравоохранении Российской Федерации. Группа 15. Требования к документации в здравоохранении. Утверждено 24.10.2010 г.)

Введено в действие – 1 квартал 2018 г.

Введено впервые.