

Рацпредложения и изобретения

1. Мандриков В.Б., Максимов А.Н., Устройство для повышения качества информации и увеличения радиуса действия биорадиотелеметрической системы. Удостоверение № 137 от 15 марта 1982.
2. Мандриков В.Б., Рогов А.А. Устройство для синхронной записи электрокардиограмм (на два регистратора). Удостоверение № 87-84 от 2 ноября 1984.
3. Мандриков В.Б. Модификация способа определения общей гибкости позвоночника человека и устройство для его измерения. Удостоверение № 240-87 от 25 декабря 1987.
4. Мандриков В.Б. Тренажерное устройство для обучения и тренировки «нападающего удара» в волейболе. Удостоверение № 251-87 от 25 декабря 1987.
5. Мандриков В.Б. Способ оценки интенсивности нагрузки на занятиях. Удостоверение № 137-89 от 15 февраля 1990.
6. Мандриков В.Б. Способ регистрации физиологических показателей интенсивности нагрузки на занятиях по физическому воспитанию. Удостоверение № 138-89 от 15 февраля 1990.
7. Мандриков В.Б. Комплексная методика автоматизированных медицинских осмотров населения. Удостоверение № 34-91 от 27 ноября 1991.
8. Мандриков В.Б. Методика оценки уровней физического развития и функционального состояния учащихся. Удостоверение № 13-94 от 16 февраля 1994.
9. Мандриков В.Б. Способ определения величины электрокожного сопротивления в точках акупунктуры ушной раковины для оценки физической нагрузки. Удостоверение № 3-95 от 12 мая 1995.
10. Мандриков В.Б. Приспособление и методика измерения электрокожного сопротивления на участке «рука-рука». Удостоверение № 11-96 от 28 мая 1996.
11. Мандриков В.Б. Приспособление и методика измерения тягового усилия в армреслинге. Удостоверение № 12-96 от 28 мая 1996.
12. Мандриков В.Б. Пролонгированное тестирование, как критерий оценки адаптации студентов к длительной физической нагрузке. Удостоверение № 29-98 от 23 июня 1998.
13. Мандриков В.Б. Дозированная ходьба по лестнице, как метод оценки функционального состояния и тренирующего средства. Удостоверение № 28-98 от 23 июня 1998.
14. Мандриков В.Б. Тренажерное устройство из эластомера. Удостоверение № 27-98 от 23 июня 1998.
15. Мандриков В.Б. Приспособление и методика определения максимальной частоты движений человека. Удостоверение № 26-98 от 23 июня 1998.

16. Мандриков В.Б. Устройство для определения адекватной реакции на нервно-мышечное утомление. Удостоверение № 42-99 от 13 марта 2000.

17. Мандриков В.Б. Методика экспресс-анализа и оценка функционального состояния студентов специального учебного отделения. Удостоверение № 47-2001 от 16 октября 2001.

18. Мандриков В.Б. Методика и номограмма для определения группы физического развития подростков. Удостоверение №8-2005 от 11.05.2005.

19. Мандриков В.Б. Методика определения текущего физического и функционального состояния организма студентов медицинского вуза. Удостоверение №10-07 от 25.04.07.

20. Мандриков В.Б. Технология автоматизированного анализа динамики физического развития и функционального состояния основных систем организма студентов медицинского вуза. Удостоверение №11-07 от 25.04.07.

21. Мандриков В.Б. Методика оценки показателей физического развития и функционального состояния организма студентов медицинского вуза с использованием таблиц-стандартов. Удостоверение №12-07 от 25.04.07.

22. Гавриков К.В., Перепелкин А.И., Мандриков В.Б., Воробьев А.А., Клаучек С.В. Патент на изобретение №2358650 «Способ определения рессорной функции стопы с использованием возрастающей нагрузки» от 20 июня 2009 г.

23. Аристакесян В.О., Мандриков В.Б., Пивоварова Е.В., Мицулина М.П. Методика комплексной оценки функционального состояния и физической подготовленности студентов с нарушениями опорно-двигательного аппарата. Удостоверение №14 от 24.10.2014.

24. Аристакесян В.О., Мандриков В.Б., Пивоварова Е.В., Мицулина М.П. Методика комплексного применения различных видов двигательной активности в учебном процессе студентов с нарушениями опорно-двигательного аппарата. Удостоверение №15 от 24.10.2014.

25. Перепёлкин А.И., Калужский С.И., Мандриков В.Б., Краюшкин А.И., Атрощенко Е.С. Способ исследования упругих свойств стопы человека. № 255031. Заявка № 2014107656/656/14(012135). Дата подачи заявки 27.02.2014 г., зарегистрировано 15 апреля 2015 г. Патентообладатель Перепёлкин А.И.

26. Мандриков В.Б., Жданович П.Б., Латышевская Н.И., Садыкова Н.Р., Голубин С.А., Замятина Н.В., Ушакова И.А. Информационный массив физического, функционального состояния и физической подготовленности студентов. № 2020621834. Заявка № 2020621726. Дата поступления 2 октября 2020 г. Дата регистрации 9 октября 2020 г. Правообладатель ФГБОУ ВО ВолгГМУ МЗ РФ.

27. Мандриков В.Б., Жданович П.Б., Латышевская Н.И., Садыкова Н.Р., Голубин С.А., Замятина Н.В., Ушакова И.А. Компьютерная программа для мониторинга физического и функционального состояния студентов. №

2020617031. Заявка № 2020616035. Дата поступления 15 июня 2020 г. Дата регистрации 30 июня 2020 г. Правообладатель ФГБОУ ВО ВолгГМУ МЗ РФ.

28. Мандриков В.Б., Жданович П.Б., Латышевская Н.И., Садыкова Н.Р., Голубин С.А., Замятина Н.В., Ушакова И.А. Физическое развитие детей, подростков и молодежи Российской Федерации в 2000-2021 годах. №2022620676. Заявка № 2021623017. Дата поступления 2 декабря 2021 г. Дата регистрации 30 марта 2022 г. Правообладатели Мандриков В.Б., Жданович П.Б., Латышевская Н.И., Садыкова Н.Р., Голубин С.А., Замятина Н.В., Ушакова И.А.