

Председателю диссертационного совета  
24.2.318.01 на базе Медицинской  
академии имени СИ. Георгиевского  
ФГАОУВО «Крымский федеральный  
университет имени В.И. Вернадского»  
д.м.н., профессору Кубышкину А.В.

### **Сведения об официальном оппоненте**

по кандидатской диссертации Оганесяна Давида Хачатуровича на  
тему

«Влияние экспериментального изменения кальциевого гомеостаза на  
гемодинамические эффекты кобальта и цинка»

**Спицин Анатолий Павлович**

Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация:  
14.0.17- нормальная физиология.

Ученая степень, ученое звание: доктор медицинских наук, профессор,

Место работы, подразделение и должность:

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего  
образования «Кировский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО Кировский  
ГМУ Минздрава России); кафедра патофизиологии; заведующий кафедрой.

Почтовый индекс и адрес места работы: 610998, Россия, Кировская область,  
г. Киров, ул. Карла Маркса, д. 112, телефон: +7(8332) 640976, E-mail:  
[med@kirovgma.ru](mailto:med@kirovgma.ru), Официальный сайт: [www.kirovgma.ru](http://www.kirovgma.ru)

### **Список основных публикаций по теме рецензируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях:**

1. Калабин О.В., Молчанов С.А., **Спицин А.П.**/ Динамический контроль функционального состояния волейболистов методом анализа variability сердечного ритма //Человек. Спорт. Медицина. 2022. Т. 22. № 1. С. 42-49.
2. **Спицин А.П.**, Железнова А.Д., Кушкова Н.Е./ Особенности церебральной и системной гемодинамики у студентов с оптимальным и высоким нормальным артериальным давлением. // Вятский медицинский вестник. 2021. № 3 (71). С. 82-85.
3. **Спицин А.П.**, Колодкина Е.В., Першина Т.А., Бяков И.С / Функциональное состояние студентов медицинского вуза по данным анализа variability сердечного ритма и центральной гемодинамики //Здоровье населения и среда обитания - ЗНиСО. 2020. № 1 (322). С. 24-29.
- 4.Резцов О.В., **Спицин А.П.**, Княжев В.Б. /Ассиметрия морфофункциональных показателей при разном типе строения кисти у

студенток медицинского университета //Морфология. 2020. Т. 157. № 2-3. С. 177-178.

5. **Спицин А.П.**, Железнова А.Д., Колодкина Е.В. / Избыточная масса тела как фактор риска развития сердечно-сосудистых заболеваний у лиц молодого возраста//Вятский медицинский вестник. 2020. № 3 (67). С. 85-91.

6. **Спицин А.П.**, Княжев И.С., Резцов О.В./ Комплексная оценка сердечно-сосудистой системы студентов младших курсов во время сдачи экзаменов // Вятский медицинский вестник. 2020. № 4 (68). С. 33-37.

7. Резцов О.В., Спицин А.П., Зайцев В.Б., Андреева С.Д./ Саногенез стресс-язв при стимулированном лимфооттоке по данным световой и электронной микроскопии //Морфология. 2019. Т. 155. № 2. С. 240-241.

8. **Спицин А.П.**, Царев Ю.К., Першина Т.А./ Показатели центральной гемодинамики у студентов младших курсов в зависимости от активности парасимпатического отдела автономной нервной системы //Медицинская наука и образование Урала. 2019. Т. 20. № 2 (98). С. 86-89.

9. **Спицин А.П.** / Показатели центральной гемодинамики у студенческой молодежи в зависимости от активности симпатического отдела автономной нервной системы //Вятский медицинский вестник. 2019. № 3 (63). С. 46-49.

10. Частоедова И.А., **Спицин А.П.**, Новожилова Ю.А./ Особенности проявлений умственного утомления у студентов младших курсов медицинского вуза// Вятский медицинский вестник. 2019. № 4 (64). С. 26-30.

Спицин Анатолий Павлович

7 октября 2022 года

Подпись доктора медицинских наук, профессора, зав. кафедрой патофизиологии Спицина А.П., удостоверяю:

Начальник отдела кадров ФГБОУ ВО

Кировский ГМУ Минздрава России



Молчанова Елена Петровна