

Министерство здравоохранения  
Российской Федерации  
Государственное бюджетное образовательное  
учреждение дополнительного профессионального  
образования  
**РОССИЙСКАЯ МЕДИЦИНСКАЯ АКАДЕМИЯ  
ПОСЛЕДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
(ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России)**  
Ул. Баррикадная, д. 2/1, стр. 1,  
Москва, 125993  
Тел. (499) 252-21-04, факс (499) 254-98-05,  
E-mail: [rmapo@rmapo.ru](mailto:rmapo@rmapo.ru)

**«УТВЕРЖДАЮ»**

Проректор по научной работе  
ГБОУ ДПО РМАПО  
Минздрава России  
д.м.н., профессор  
А.Г. Куликов



ОГРН 1027739445876, ОКПО 01896665, ИНН/КПП 7703122485/770301001

24.12.14 № 1/4  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

## О Т З Ы В

ведущего учреждения – ГБОУ ДПО «Российская медицинская академия последипломного образования» Министерства здравоохранения РФ о научно-практической ценности диссертации Сашко Сергея Юрьевича на тему: «Судебно-медицинская экспертиза повреждений и следов от воздействия объектов с резиновой слеодообразующей поверхностью», представленной на соискание учёной степени доктора медицинских наук по специальности 14.03.05 – «Судебная медицина» (медицинские науки)

### Актуальность темы выполненной работы.

При производстве экспертиз связанных с дифференциальной диагностикой повреждений тупыми предметами с резиновой слеодообразующей поверхностью, судебные медики испытывают большие сложности в связи с неразработанностью данной проблемы. Часто возникающие вопросы судебно-следственных органов о механизме причинения травмы стопой ноги, обутой в плотную обувь на резиновой подошве; установления вида автотранспортного средства (грузовой, легковой), его массы и направления движения резинового колеса через тело пострадавшего, не находят ответа.

До настоящего времени не изучен химический состав резиновой подошвы резиновых моделей бытовой обуви, резины автомобильных шин отечественного и импортного производства для легковых и грузовых автомобилей; нет данных о возможности установления признаков износа

Вх. № 42/4 с 29 ДЕК 2014

резиновой слеодообразующей поверхности по характеру обнаруженных в зонах следов и повреждений микрочастиц резины.

Отсутствуют критерии судебно-медицинской оценки следов и повреждений от воздействия резиновой подошвы резиновых моделей бытовой обуви, а также критерии, позволяющие дифференцировать вид (грузовое, легковое) автотранспортного средства, его массу, направление движения автомобиля при перекатывании через тело пострадавшего.

Все вышеперечисленное указывает на низкую степень разработанности данной проблемы и объясняет необходимость ее скорейшего разрешения, что в свою очередь определяет актуальность избранной темы диссертации.

### **Научная и практическая ценность диссертации.**

Впервые в судебной медицине доказана возможность судебно-медицинской диагностики повреждений биологических и небиологических объектов предметами с резиновой слеодообразующей поверхностью.

Установлены критерии судебно-медицинской диагностики повреждений и следов, возникающих на коже и одежде пострадавших от воздействия тупых твердых предметов с резиновой слеодообразующей поверхностью (от различных моделей бытовой обуви и различных колес автотранспортных средств), что имеет большое значение для решения основной задачи судебно-медицинской экспертизы, связанной с определением орудия травмы, особенностей его слеодообразующей поверхности и механизмов воздействия.

С помощью гистологических исследований установлена возможность дифференциальной диагностики массы автотранспортного средства по объему повреждений кожи при перекатывании колес автотранспортных средств различной массы, разработаны критерии дифференциальной судебно-медицинской диагностики повреждений различными предметами с резиновой слеодообразующей поверхностью, а также вида автотранспортных средств и направления его движения при перекатывании через тело пострадавшего.

Данные научные изыскания несомненно имеют огромную как научную так и практическую ценность

### **Значимость полученных соискателем результатов для развития соответствующих отраслей медицинской науки.**

Дана судебно-медицинская оценка формированию следов и повреждений возникающих от воздействия объектов с резиновой слеодообразующей поверхностью.

Определен перечень химических элементов, которые являются основными маркерами для состава резиновых подошв различной обуви и автомобильных шин.

Разработаны экспериментальные модели и научные подходы к судебно-медицинской диагностике вида автотранспортных средств.

Расширены возможности судебно-медицинской экспертизы для установления признаков износа резиновой слеодообразующей поверхности, что является новым диагностическим признаком рельефа резиновой слеодообразующей поверхности.

Установлено, что длительные сроки хранения (до 6 месяцев) предметов одежды со следами и повреждениями от воздействия объектов с резиновой слеодообразующей поверхностью не препятствуют дальнейшему исследованию этих повреждений при определенных сроках их хранения.

Все вышеперечисленное является огромным достижением в судебно-медицинской науке и практике.

### **Рекомендации по использованию результатов и выводов диссертационной работы.**

Результаты диссертационного исследования Сашко С.Ю., касающиеся теоретических и прикладных основ судебно-медицинской экспертизы следов и повреждений от действия тупыми твердыми предметами с резиновой слеодообразующей поверхностью внедрены в учебный процесс кафедры судебной медицины Первого Санкт-петербургского государственного медицинского университета им. Акад. И.П.Павлова (лекционный курс, практические и семинарские занятия) Минздрава России.

Внедрены в работу медико-криминалистического и гистологического отделений Бюро судмедэкспертизы Клинической больницы №122 им. Л.Г.Соколова Федерального медико-биологического агентства России, г. Санкт-Петербург.

Положения и иные материалы диссертационного исследования Сашко С.Ю. внедрены в практическую деятельность ГБУЗ «Бюро судебно-медицинской экспертизы» Комитета по здравоохранения правительства г. Санкт-Петербурга.

По теме диссертации изданы методические рекомендации «Судебно-медицинское исследование повреждений и следов, причиненных предметами с резиновой слеодообразующей поверхностью» утвержденных и изданных в ФГБУ «Российский центр судебно-медицинской экспертизы» Минздрава России в 2012 г.

Таким образом, диссертация С.Ю.Сашко является научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором исследований «Судебно-медицинское диагностика и дифференциальная диагностика повреждений и следов, причиненных предметами с резиновой слеодообразующей поверхностью» разработаны теоретические и практические

положения, совокупность которых можно квалифицировать как научное и практическое достижение в развитии судебно-медицинской науки и практики, что соответствует критериям, установленным положением о присуждении ученых степеней, утвержденным постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842.

Отзыв о научно-практической значимости диссертации Сашко С.Ю. обсужден и утвержден на заседании кафедры судебной медицины ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России от 02.декабря 2014 г (протокол № 45).

Профессор кафедры судебной  
медицины ГБОУ ДПО РМАПО  
Минздрава России, д.м.н.,  
Заслуженный врач РФ



И.А.Гедыгушев

Подпись профессора кафедры  
судебной медицины ГБОУ ДПО РМАПО  
Минздрава России, д.м.н., Заслуженного врача  
РФ. Гедыгушева И.А. заверяю:  
ученый секретарь ГБОУ ДПО РМАПО  
Минздрава России



Л.М.Савченко

В диссертационный совет Д 208.070.01  
на базе ФГБУ "Российский центр  
судебно-медицинской экспертизы"  
Минздрава России  
(125284, Москва, Поликарпова ул., д.12/13)  
В аттестационное дело Сашко С.Ю.

### СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

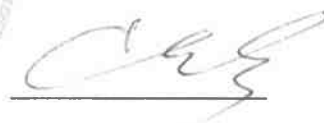
Полное название ведущей организации	Государственной бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования Российская медицинская академия последипломного образования Министерства здравоохранения Российской Федерации (ГБОУ ДПО РМАПО Минздрава России)
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Лариса Константиновна Мошетова доктор медицинских наук, профессор, академик РАН, Заслуженный врач Российской Федерации Ректор
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание заместителя руководителя ведущей организации	Александр Геннадьевич Куликов доктор медицинских наук, профессор Проректор по научной работе
Фамилия Имя Отчество Ученая степень, ученое звание сотрудника составившего отзыв ведущей организации	Гедыгушев Исхак Ахмедович Доктор мед. наук, Заслуженный врач РФ профессор кафедры судебной медицины

Адрес ведущей организации

Индекс	125993
Субъект РФ/Зарубежье	Город Москва
город	Москва
Улица	Баррикадная
Дом	2/1
Телефон	(499) 252-21-04
e-mail	rmapo@rmapo.ru
Web-сайт	http://www.rmapo.ru/

Ведущая организация подтверждает, что соискатель ученой степени не является её сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе ведущей организации или в соавторстве с её сотрудниками.

Ученый секретарь  
Савченко Людмила Михайловна



**СПИСОК**  
**основных публикаций работников ГБОУ ДПО РМАПО по теме диссертации**  
**Сашко Сергея Юрьевича "Судебно-медицинская экспертиза повреждений и**  
**следов от воздействия объектов с резиновой слеодообразующей**  
**поверхностью" в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет**

№ п/п	Название работы	Выходные данные (название журнала, год, том, номер, стр.)	Кол-во страниц	Фамилии соавторов
1	Ситуалогическая экспертиза по реконструкции условий и обстоятельств причинения повреждений	«Руководство по судебной медицине» под редакцией В.Н.Крюкова, И.В.Буромского М.: ИНФРА-М, 2014. – 656 с.: ил. (для интернов и клинических ординаторов) Раздел 3 Механические повреждения, глава 68 Ситуалогическая экспертиза по реконструкции условий и обстоятельств иричиинения повреждений; Стр. 578-600	14	Гедыгушев И.А.
2	Механизмы и морфология переломов костей черепа	«Диагностикум механизмов и морфология переломов при тупой травме скелета» под редакцией В.Н.Крюкова. Наука.: 2011. Раздел 5 Механизмы и морфология переломов костей черепа. Стр. 399-515	26	Гедыгушев И.А.; Крюков В.Н.; Саркисян Б.А.

Ученый секретарь  
ГБОУ ДПО РМАПО  
Минздрава России  
Савченко Людмила Михайловна

