

Отчет по НИР кафедры анестезиологии и реаниматологии, трансфузиологии и скорой медицинской помощи ИНМФО за 2021 год

**1. Кадровый состав кафедры (лаборатории)**

№	ФИО (полностью)	Возраст	Ученая степень	Ученое звание	Должность	Штатный/ совместитель
1.	Попов Александр Сергеевич	60	д.м.н.	доцент	Зав. кафедрой	штатный
2.	Туровец Михаил Иванович	57	д.м.н.	-	профессор	штатный
3.	Экстрем Андрей Викторович	58	к.м.н.	доцент	доцент	штатный
4.	Шлахтер Сергей Миронович	75	к.м.н.	-	ассистент	штатный
5.	Казанцев Дмитрий Андреевич	38	-	-	ассистент	совместитель
6.	Павлюкова Ольга Алексеевна	62	-	-	ассистент	совместитель
7.	Фурсик Ольга Васильевна	43	к.м.н.	-	ассистент	совместитель

**2. Сведения о выполняемой теме НИР кафедры (лаборатории)**

Название темы НИР	№ госрегистрации в системе ЕГИСУ	Основание проведения НИР	Актуальность НИР (для инициативных исследований)	Сроки выполнения	Руководитель работы	Ответственный исполнитель	Какие научные результаты получены за отчетный период
Роль волемиических нарушений у пациентов реанимационного профиля	АААА-А19-119042390010-6	инициативная	Прикладное значение	01.01.2019-31.12.2023	Попов А.С.	ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России	Сбор базы данных, анализ результатов, публикация научных статей
Нейроаксиальная профилактика периоперационных осложнений при хирургической коррекции ишемической	АААА-А19-119042390009-0	инициативная	Прикладное значение	01.04.2019-22.04.2024	Попов А.С.	ФГБОУ ВО ВолГМУ Минздрава России	Сбор базы данных, анализ результатов, публикация научных статей

болезни сердца							
----------------	--	--	--	--	--	--	--

### 3. Сведения об опубликованных статьях кафедры за отчетный год.

№	Название статьи	Тип статьи	Авторы	Выходные данные	Ссылка на публикацию в сети интернет	Импакт-фактор, журнала, опубликованного статью	Публикация индексируется как
1.	Роль инсулинорезистентности и системного воспаления в снижении эластичности магистральных артерий у пациентов с артериальной гипертензией и неалкогольной жировой болезнью печени	Научная статья в журнале	Стаценко М.Е. (40%), Стрельцова А.М. (40%), Туровец М.И. (20%).	Роль инсулинорезистентности и системного воспаления в снижении эластичности магистральных артерий у пациентов с артериальной гипертензией и неалкогольной жировой болезнью печени. Стаценко М.Е., Стрельцова А.М., Туровец М.И. Профилактическая медицина, 2021. – Т. 24, № 5. – С. 60-67. DOI: 10.17116/profmed20212405160	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=45732740">https://elibrary.ru/item.asp?id=45732740</a>	<b>0,927</b>	Ядро РИНЦ, ВАК, Scopus
2.	Prevention of post-ERCP pancreatitis in high-risk patients	Научная статья в журнале	Turovets M. (50%), Popov A. (20%), Mandrikov V. (10%), Vedenin Yu. (10%), Ekstrem A. (10%)	Prevention of post-ERCP pancreatitis in high-risk patients. Turovets M., Popov A., Mandrikov V., Vedenin Yu., Ekstrem A. Archiv EuroMedica, 2021. – Т. 11, № 2. – С. 72-77. DOI: 10.35630/2199-885X/2021/11/2/17	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46569363">https://elibrary.ru/item.asp?id=46569363</a>	-	Ядро РИНЦ, WoS
3.	Arterial stiffness and central aortal pressure as significant predictors of complications after off-pump coronary artery bypass grafting	Научная статья в журнале	Turovets M. (50%), Popov A. (20%), Ekstrem A. (10%), Streltsova A. (10%), Vedenin Yu. (10%)	Arterial stiffness and central aortal pressure as significant predictors of complications after off-pump coronary artery bypass grafting. Turovets M., Popov A., Ekstrem A., Streltsova A., Vedenin Yu. Archiv EuroMedica, 2021. – Т. 11, № 3. – С. 40-45. DOI: 10.35630/2199-885X/2021/11/3/11	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=46569353">https://elibrary.ru/item.asp?id=46569353</a>	-	Ядро РИНЦ, WoS
4.	Вариабельность сердечного ритма и риск	Научная статья в журнале	Стаценко М.Е. (40%),	Вариабельность сердечного ритма и риск сердечно-	<a href="https://elibrary.ru/item.asp?id=44834926">https://elibrary.ru/item.asp?id=44834926</a>	<b>0,379</b>	ВАК, РИНЦ

	сердечно-сосудистых осложнений у пациентов с артериальной гипертензией и неалкогольной жировой болезнью печени		Стрельцова А.М. (30%), Тыщенко И.А. (10%), Туровец М.И. (20%)	сосудистых осложнений у пациентов с артериальной гипертензией и неалкогольной жировой болезнью печени. Стаценко М.Е., Стрельцова А.М., Тыщенко И.А., Туровец М.И. Терапия, 2021. – Т. 7, № 2 (44). – С. 85-93. DOI: 10.18565/therapy.2021.2.85-93			
--	--	--	---	---	--	--	--

#### 4. Список опубликованных произведений

№	Тип публикации	Выходные данные	Указать участие в публикации	ISBN	Тираж
1.	Монография	Монотематический сборник лекций ученых ВолгГМУ. Дыхательная система / под ред. Проректора по научной работе М.Е. Стаценко – Волгоград: Изд-во ВолгГМУ. – 496 с.	Авторы: Попов А.С., Туровец М.И., Экстрем А.В., Шлахтер С.М. Рецензенты: А.В. Смирнов, А.И. Перепелкин, А.А. Воробьев	978-5-9652-0548-6	150
2.	Учебное пособие	<u>Прикладная сердечно-легочная реанимация: Учебное пособие</u> / А. С. Попов, М. И. Туровец, А. В. Экстрем, С. М. Шлахтер. – Волгоград: Издательство ВолгГМУ, 2021. – 86 с.	Авторы: Попов А.С., Туровец М.И., Экстрем А.В., Шлахтер С.М. Рецензенты: Пономарев Э.А., Китиашвили И.З.		100
3.	Учебное пособие	Организация анестезиолого-реанимационной службы: Учебное пособие / А.С. Попов, М.И. Туровец, А.В. Экстрем, Д.А. Казанцев - Волгоград: Издательство ВолгГМУ, 2021. – 305 с.	Авторы: Попов А.С., Туровец М.И., Экстрем А.В., Казанцев Д.А. Рецензенты: Китиашвили И.З., Пономарев Э.А.		100
4.	Монография	Эволюция клинико-фармакологических и терапевтических принципов лечения инфекции COVID-19 / В.И. Петров [и др.]. – Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. – 312 с. DOI: 10.33029/9704-6386-4-ЕСРС-2021-1-312	Авторы: Петров В.И., Попов А.С., Туровец М.И. Рецензенты: Сычев Д.А., Хохлов А.Л.	978-5-9704-6386-4	500

### 5. Показатели публикационной активности сотрудников кафедры (лаборатории)

№	ФИО сотрудника	Количество публикаций сотрудника в РИНЦ за 2017-2021 гг.	Количество цитирований публикаций сотрудника в РИНЦ за 2017-2021 гг.	Количество публикаций сотрудника в ядре РИНЦ за 2017-2021	Средневзвешенный импакт-фактор журналов, в которых опубликованы статьи автора	H – index сотрудника	Ссылка на профиль автора в РИНЦ
1.	Попов Александр Сергеевич	29	119	3	0,284	9	<a href="https://elibrary.ru/author_profile.asp?authorid=615567">https://elibrary.ru/author_profile.asp?authorid=615567</a>
2.	Туровец Михаил Иванович	18	63	4	0,368	4	<a href="https://elibrary.ru/author_profile.asp?id=628217">https://elibrary.ru/author_profile.asp?id=628217</a>
3.	Экстрем Андрей Викторович	21	98	2	0,254	9	<a href="https://www.elibrary.ru/author_profile.asp?authorid=653044">https://www.elibrary.ru/author_profile.asp?authorid=653044</a>
4.	Шлахтер Сергей Миронович	11	15	1	0,254	2	<a href="https://elibrary.ru/author_profile.asp?authorid=482758">https://elibrary.ru/author_profile.asp?authorid=482758</a>
5.	Казанцев Дмитрий Андреевич	11	64	0	0,362	5	<a href="https://www.elibrary.ru/author_profile.asp?authorid=727032">https://www.elibrary.ru/author_profile.asp?authorid=727032</a>
6.	Фурсик Ольга Васильевна	2	26	0	0,351	3	<a href="https://www.elibrary.ru/author_profile.asp?authorid=681856">https://www.elibrary.ru/author_profile.asp?authorid=681856</a>

### 6. Сведения о созданных результатах интеллектуальной деятельности

№	Название	Авторы	Вид результата выбрать	№ документа	Патентообладатель, правообладатель выбрать
1.	Частота развития острого панкреатита при эндоскопических транспапиллярных вмешательствах (ЭТПВ)	Туровец Михаил Иванович (RU), Попов Александр Сергеевич (RU), Экстрем Андрей Викторович (RU), Шлахтер Сергей Миронович (RU)	База данных	2021621847	ВолгГМУ

**7. Сведения о сотрудниках кафедры, выполняющих диссертационные работы**

№	ФИО	Название диссертации	Вид диссертации	Статус диссертанта	ФИО руководителя/консультанта	Дата утверждение темы диссертации на ученом совете
1.	Михин Виктор Сергеевич	Пути оптимизации хирургического лечения и интенсивной терапии панкреонекроза, осложненного панкреатогенной энцефалопатией	кандидатская	лицо, прикрепленное для выполнения кандидатской диссертации	к.м.н., доцент Н.Ш. Бурчуладзе д.м.н., доцент А.С. Попов	12.05.2021

**8. Конференции, в которых принимали участие сотрудники кафедры в отчетном году**

№	Название конференции	Статус конференции	ФИО участников	Место проведения	Сроки проведения	Форма участия
	«Интенсивная терапия критических состояний, основанная на клинических протоколах ведения больных, утвержденных Минздравом России» <a href="https://events.webinar.ru/event/7699129/">https://events.webinar.ru/event/7699129/</a>	региональная	Попов А.С., Туровец м.И., Экстрем А.В., Шлахтер С.М., Казанцев Д.А.	Волгоград	29.03.2021	организаторы
	«Интенсивная терапия критических состояний, основанная на клинических протоколах ведения больных, утвержденных Минздравом России» <a href="https://events.webinar.ru/blagomedia/8781417">https://events.webinar.ru/blagomedia/8781417</a>	региональная	Попов А.С., Туровец м.И., Экстрем А.В., Шлахтер С.М., Казанцев Д.А.	Волгоград	27.09.2021	организаторы
	Форум анестезиологов и реаниматологов России (ФАРР-2021) <a href="http://www.congressfar.ru">www.congressfar.ru</a>	всероссийская	Попов А.С.	Москва	09.10-11.10.2021	Личное участие

### 9. Заявки на гранты

№	Название	Статус гранта	Сумма гранта	От кого подана заявка	Руководитель	Соисполнители
	Научно-исследовательский грант ВолгГМУ для молодых исследователей «Связь уровня аденозин-5-трифосфата в эритроцитах с тяжестью состояния и риском развития потенциально фатальных осложнений у пациентов реанимационного профиля»	Не поддержана	150 000		Попов А.С., заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии, трансфузиологии и СМП Института НМФО	Слепнева Е.В., аспирант кафедры АйР, Т и СМП Института НМФО ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России
	РНФ «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами» (региональный конкурс) № проекта 22-25-20002 Изучение связи между уровнем аденозин-5-трифосфата в эритроцитах при ИВЛ у пациентов с тяжелым ОРДС и частотой развития сердечно-сосудистых осложнений	Подана	3 000 000		Попов А.С., заведующий кафедрой анестезиологии и реаниматологии, трансфузиологии и СМП Института НМФО	Туровец М.И., профессор кафедры анестезиологии и реаниматологии, трансфузиологии и СМП Института НМФО; Веденин Ю.И., заведующий кафедрой хирургических болезней № 1 Института НМФО; Казанцев Д.А., ассистент кафедры анестезиологии и реаниматологии, трансфузиологии и СМП Института НМФО

### 10. Достижения кафедры и награды

№	Вид достижения, какая награда	Кто получил ФИО	Дата получения
1.	Благодарность Президента РФ	Попов А.С.	04.05.2021

Указать какие