

ФГБОУ ВО Кубанский государственный медицинский университет
Министерства здравоохранения РФ



Кафедра судебной медицины

Структура и динамика различных видов насильственной смерти в
Краснодарском Крае за период 2017-2021 гг.

Подготовили:

Студентки 6 курса педиатрического факультета 13 группы

Абазова Марьям Ризвановна

Марахина Светлана Аркадьевна

Научные руководители:

Породенко Валерий Анатольевич

зав. кафедрой судебной медицины, д.м.н., профессор

Ануприенко Сергей Анатольевич

ассистент кафедры судебной медицины

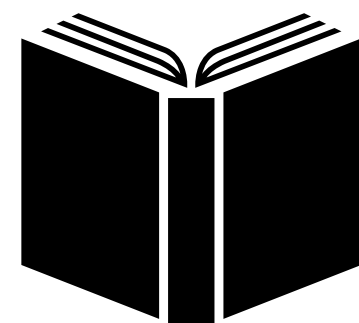
Краснодар, 2022 год

Цель работы:

Изучение структуры и динамики насильственной смерти на территории Краснодарского Края в период с 2017 по 2021 годы

Материалы исследования:

Журналы регистрации трупов и годовые отчеты ГБУЗ «Бюро судебно-медицинской экспертизы» Министерства здравоохранения Краснодарского .



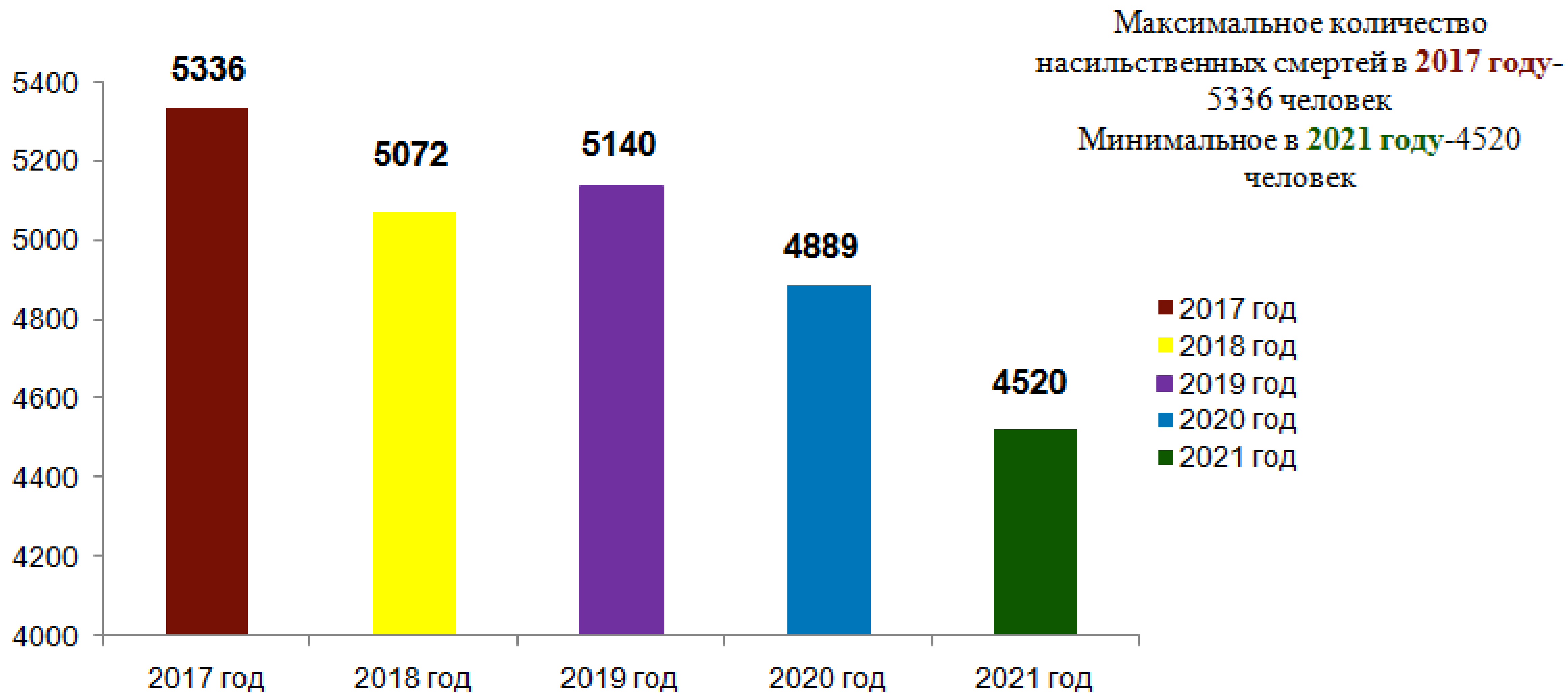
В 2021 году в Краснодарском крае:
скончались 97 138 человек;
родилось 59 169 человек;.

Естественная убыль населения составила 36%.

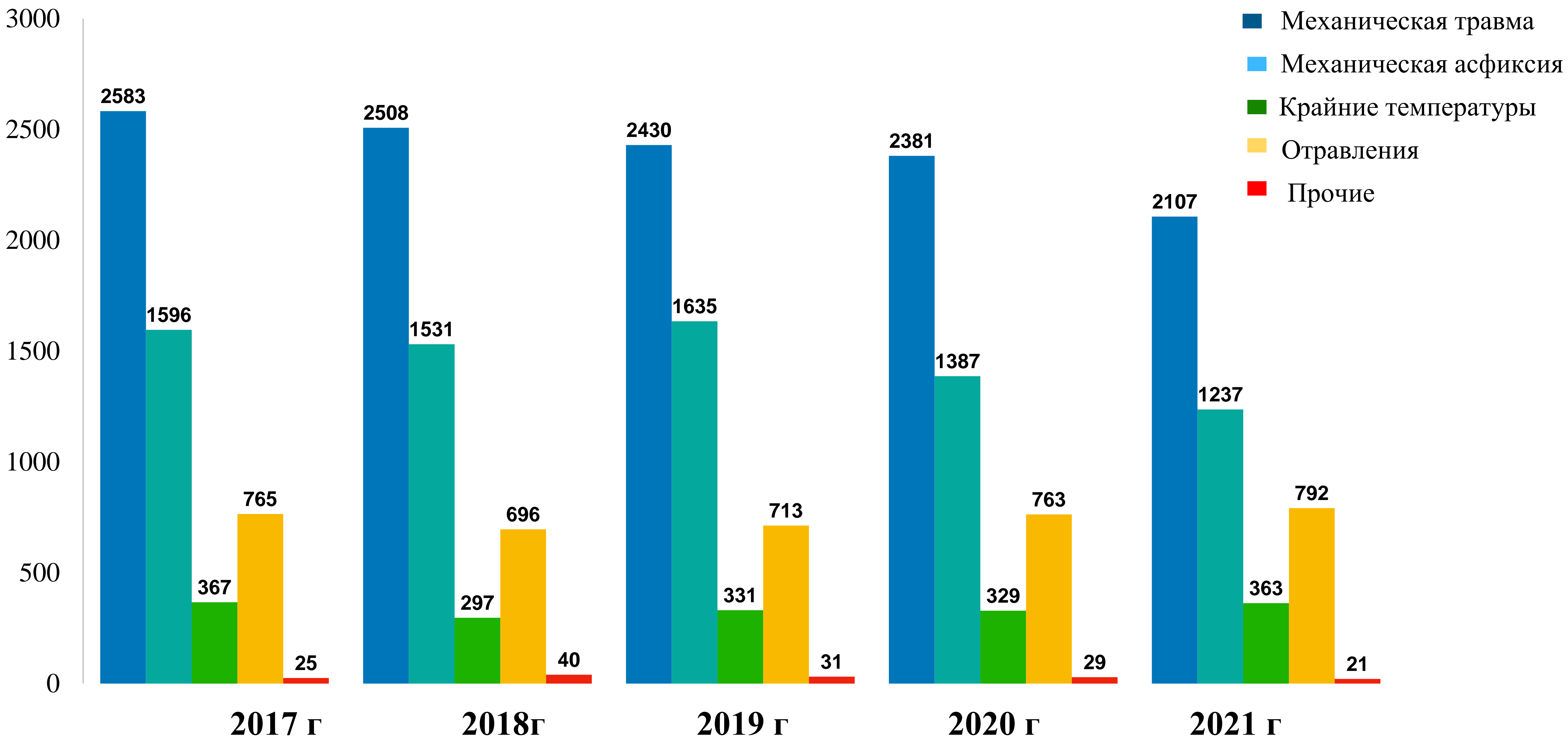


**Число зарегистрированных смертей на долю
насильственных составило 4520 человек.**

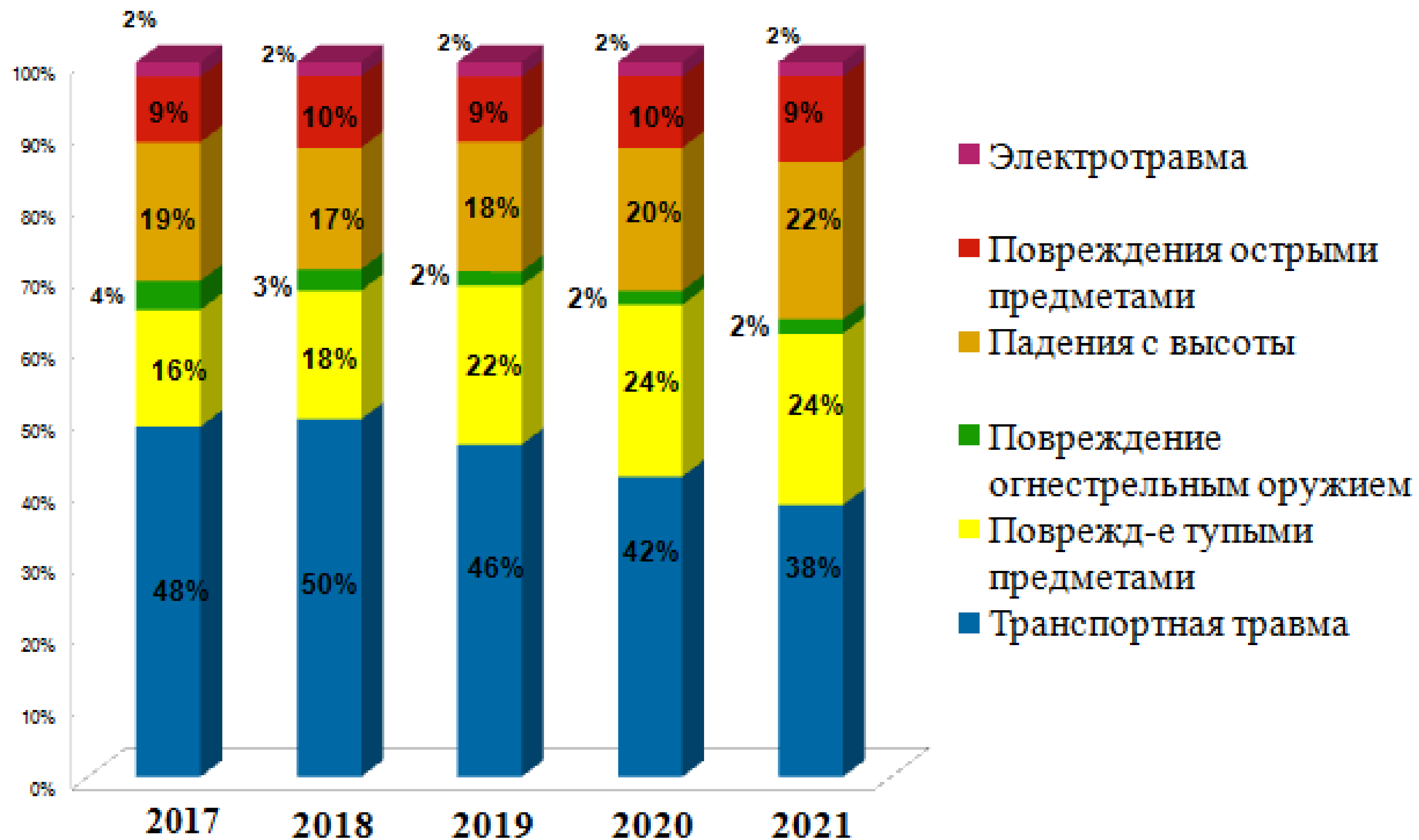
Количество судебно-медицинских исследований и экспертиз трупов по данным ГБУЗ «Бюро МСЭ» За 2017-2021 годы



Среди причин насильственной смерти первое место стабильно занимает **механическая травма**, составляя половину от общего количества (**47%- 49%**)



При изучении структуры смерти от полученной механической травмы выявлено, что большая ее часть за эти годы приходится на транспортную травму – от 38% (2021 г) до 50% (2018 г)



Самой частой транспортной травмой является **автомобильная**,
от **88%** до **90%** всех случаев.



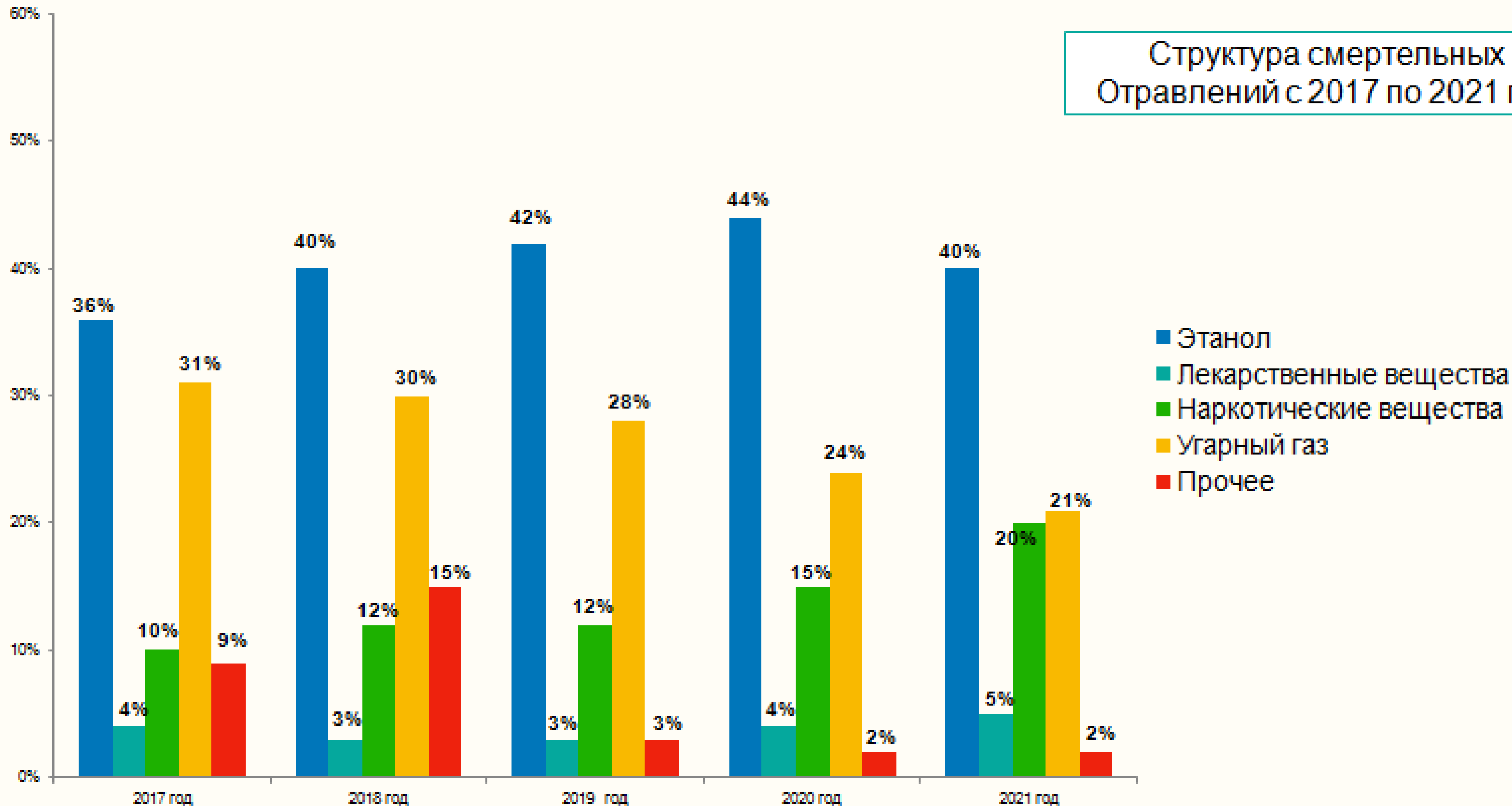
Транспортная травма	2017 абс (%)	2018 абс (%)	2019 абс (%)	2020 абс (%)	2021 абс (%)
Автомобильная	1118(90%)	1091(88%)	974(88%)	907(91%)	704(89%)
Рельсовая	36(3%)	49(4%)	48(4%)	30(3%)	39(5%)
Прочие	85(7%)	106(8%)	83(8%)	57(6%)	48(6%)
Итого	1239	1246	1105	994	791

Второе место в структуре насильственной смертности
 - **механическая асфиксия:**
27-32 % всех случаев
 с пиком в 2017 году.

Механическая асфиксия	2017 абс (%)	2018 Абс (%)	2019 абс (%)	2020 абс (%)	2021 абс (%)
Повешение	816(51%)	813(53%)	837(51%)	755(55%)	714(58%)
Утопление	361(23%)	283(19%)	257(16%)	228(17%)	223(19%)
Удавление петлей	18(1%)	16(1%)	14(1%)	9(1%)	27(2%)
Прочие асфиксии	401(25%)	419(27%)	527(32%)	395(28%)	273(22%)
Итого	1596	1531	1635	1387	1237

Третье место- отравления

Структура смертельных
Отравлений с 2017 по 2021 год





Смертельные отравления наркотиками в структуре отравлений в 2017-2019 гг. составляли от 10% до 12%, в 2020 г. этот показатель возрос до 15%, а в 2021 г. – до 20%.

Чаще всего отравление наркотическими веществами наступало от приема опиатов, в 2021 году от отравления опиатами скончалось 148 человека, что является наивысшим показателем для данного вида наркотиков за пять лет.





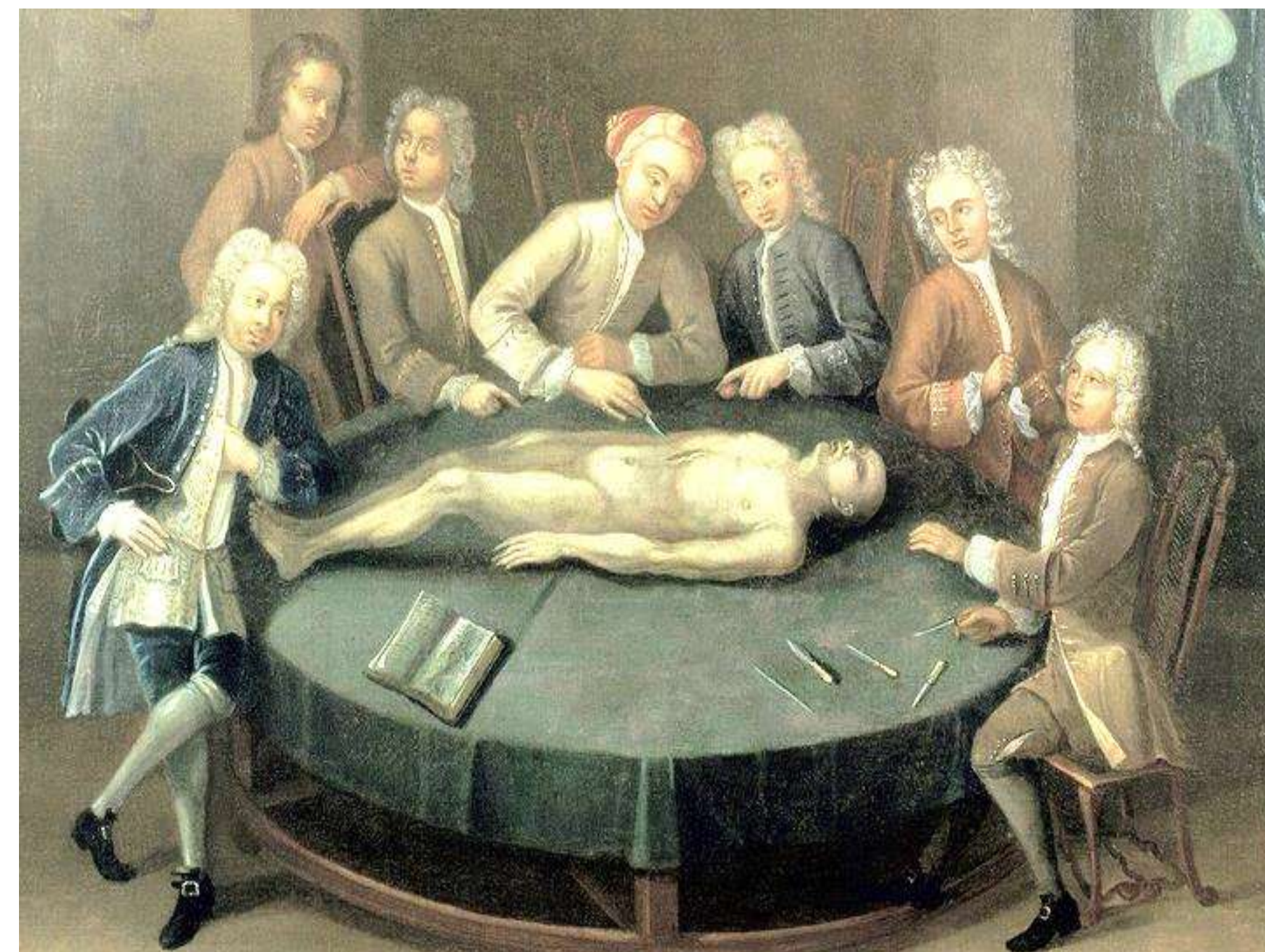
Наркотические вещества	2017 абс(%)	2018 абс(%)	2019 абс(%)	2020 абс(%)	2021 абс(%)
Опиаты	49(67%)	43(50%)	60(70%)	80(70%)	148(91%)
Каннабиоиды	1(1%)	-	-	3(3%)	-
Кокаин	1(1%)	2(2%)	-	-	-
Прочие наркотики	22(31%)	41(48%)	25(29%)	31(27%)	14(7%)
Итого	73	86	85	114	161

Отравления лекарственными веществами

Виды л/с	2017	2018	2019	2020	2021
Снотворные	13(19%)	13(27%)	5(16%)	5(16%)	14(37%)
Психотропные	24(36%)	15(31%)	17(55%)	17(55%)	6(16%)
Прочие	30(45%)	20(42%)	31(58%)	10(32%)	14(37%)
Итого	67	48	53	32	26

Выводы:

- 1) По данным проведенного анализа, выявлена положительная динамика снижения уровня насильственной смерти на территории Краснодарского края, что в значительной степени связано с уменьшением количества смертей от транспортной травмы, свидетельствующее об эффективности оказания медицинской помощи.
- 2) Наблюдается отрицательная динамика отравлений наркотическими веществами.
- 3) Несмотря на значительное снижение количества погибших при автоавариях на дорогах нашего края этот показатель остается все еще высоким.



Степень личного участия

- Работа с данными отчетов ГБУЗ «Бюро СМЭ» Министерства здравоохранения Краснодарского края
- Обработка статистических данных
- Анализ полученных данных
- Написание тезиса
- Подготовка презентации



Спасибо за внимание!