



**Отчет заведующего отделом судебно-химических
и химико-токсикологических экспертиз (исследований)
Российского центра судебно-медицинской экспертизы
о работе отдела за 2014-2020 годы**

Докладчик:

Саломатин В.Е

Заведующий отделом судебно-медицинских и химико-токсикологических экспертиз
(исследований) ФГБУ «РЦСМЭ» Минздрава России (Москва)



1 MMI



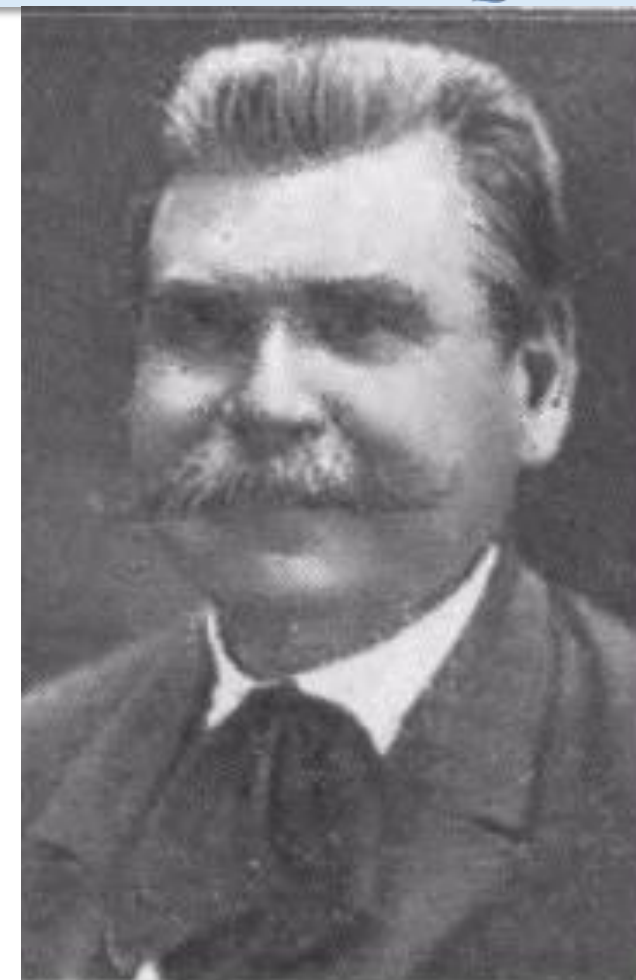
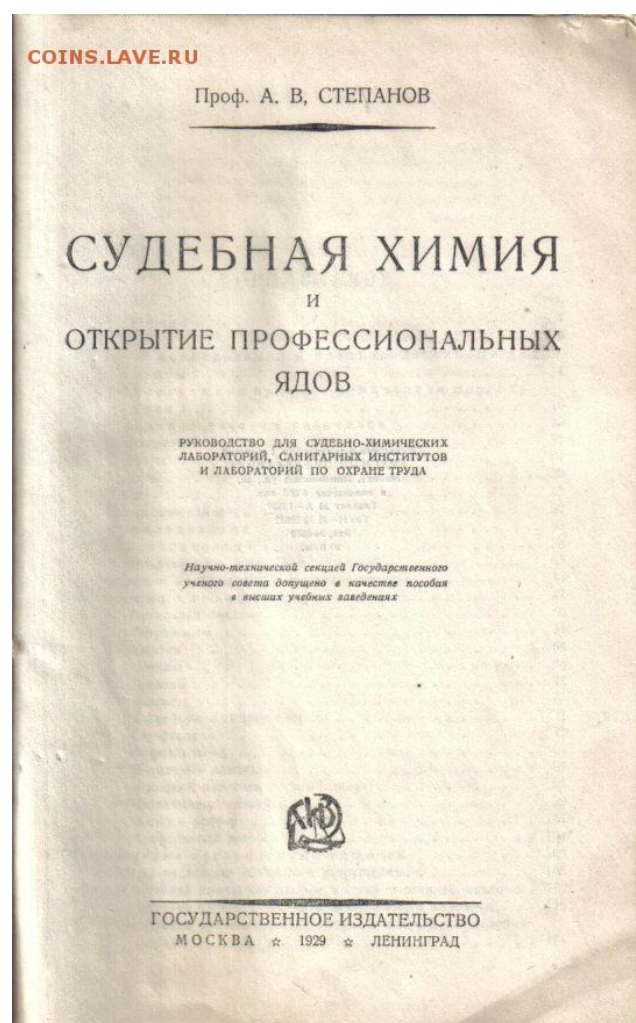
2 MMI



НИИ Судебной медицины



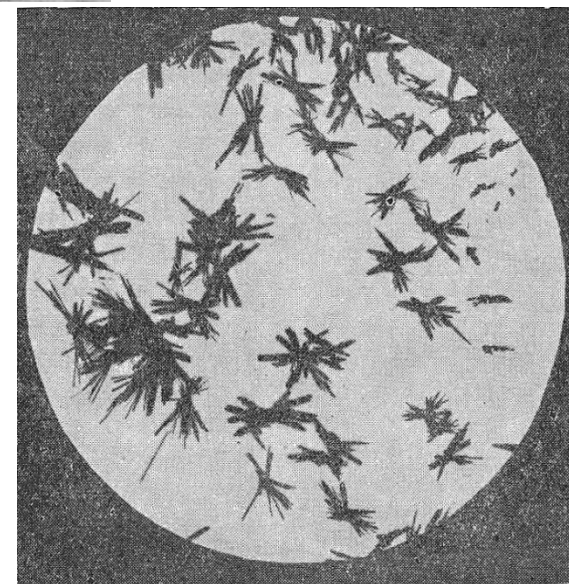
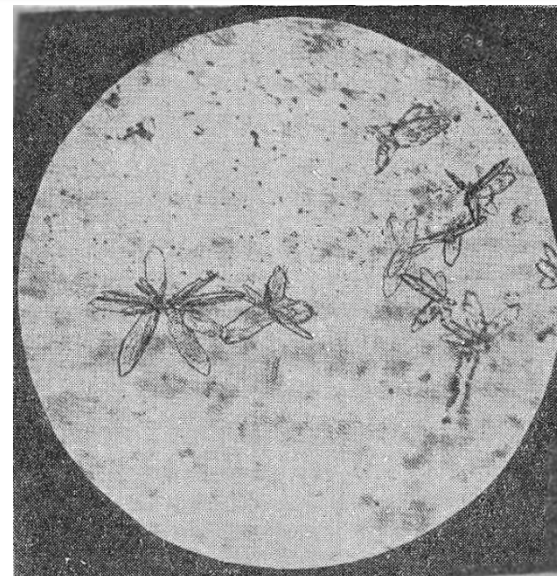
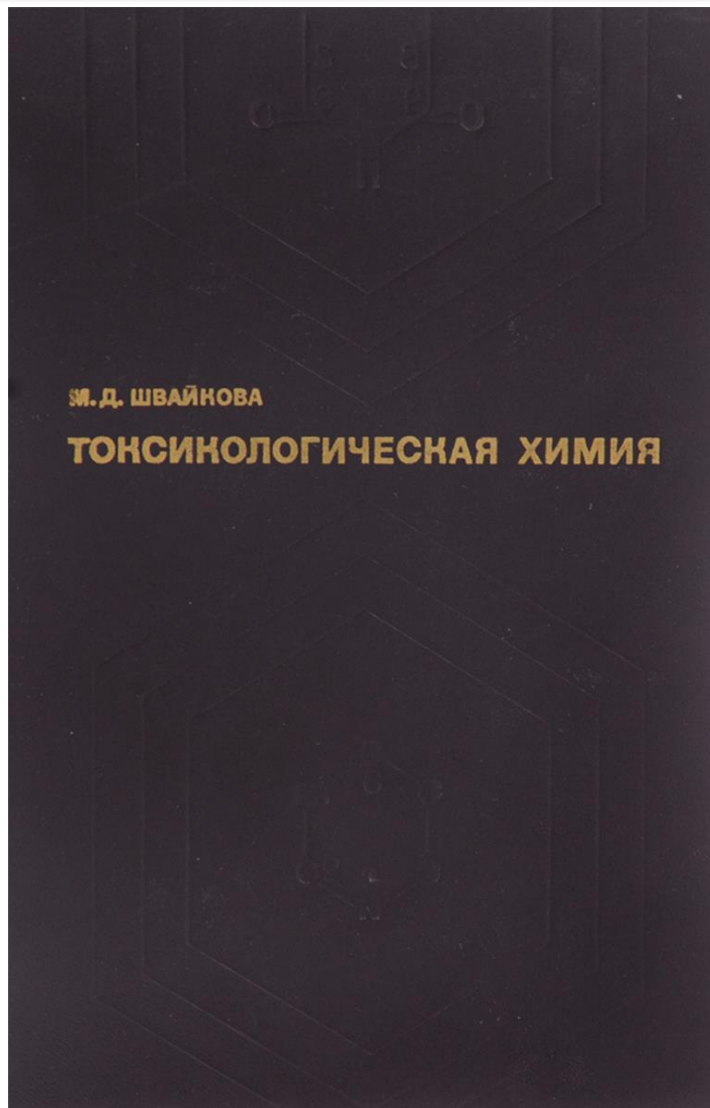
РЦСМЭ

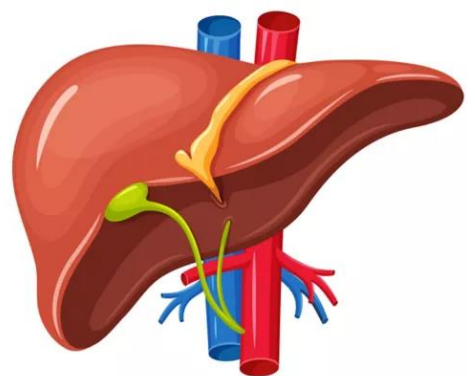


**Заведующий (1932-1946)
судебно-химическим отделом
НИИСМ МЗ СССР
А.В. Степанов**

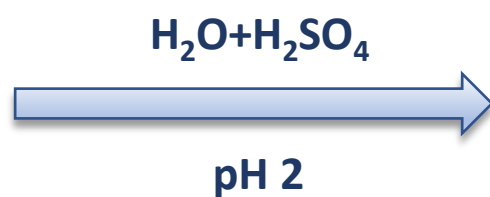


**Заведующая (1946-1959)
судебно-химическим отделом
НИИСМ МЗ СССР
М.Д. Швайкова**

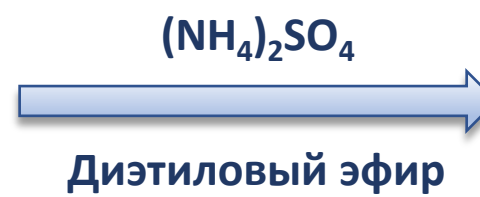




Орган



Водное извлечение
(соли алкалоидов)



Водное извлечение

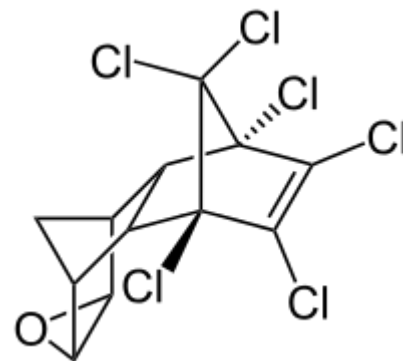


Хлороформ
NaOH

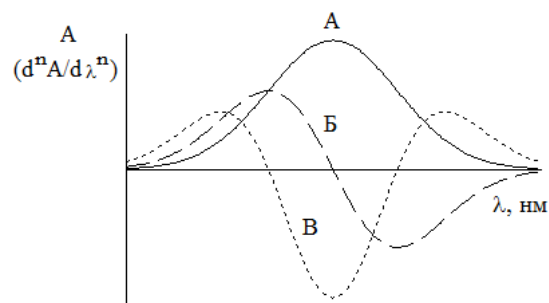


Хлороформный экстракт
Выход оснований алкалоидов
50-70%



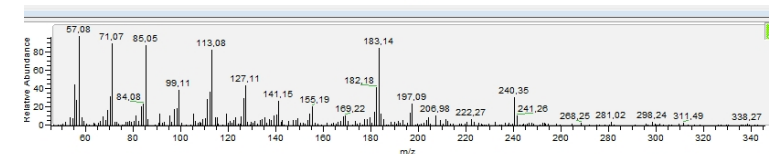
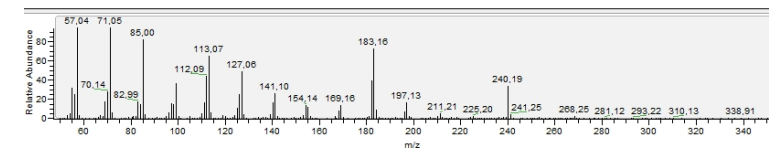
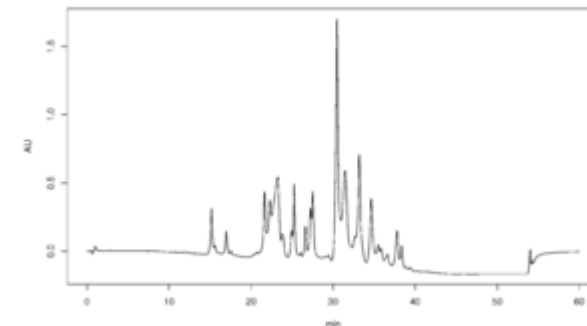
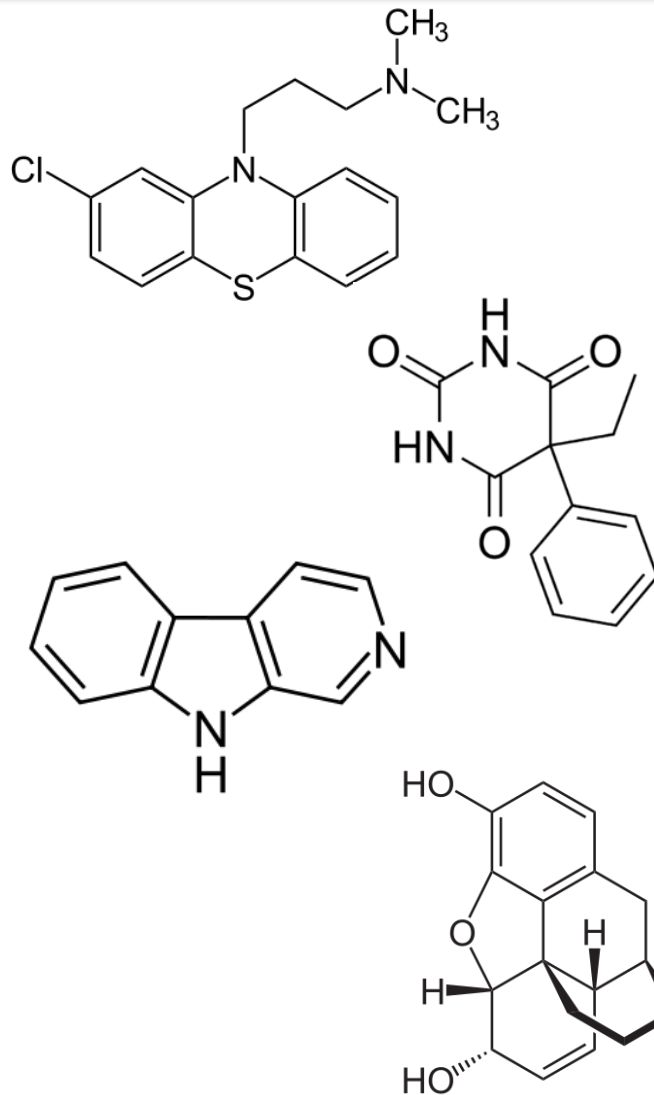


Заведующий (1959-1991)
судебно-химическим отделом
НИИСМ МЗ СССР
А.Ф. Рубцов





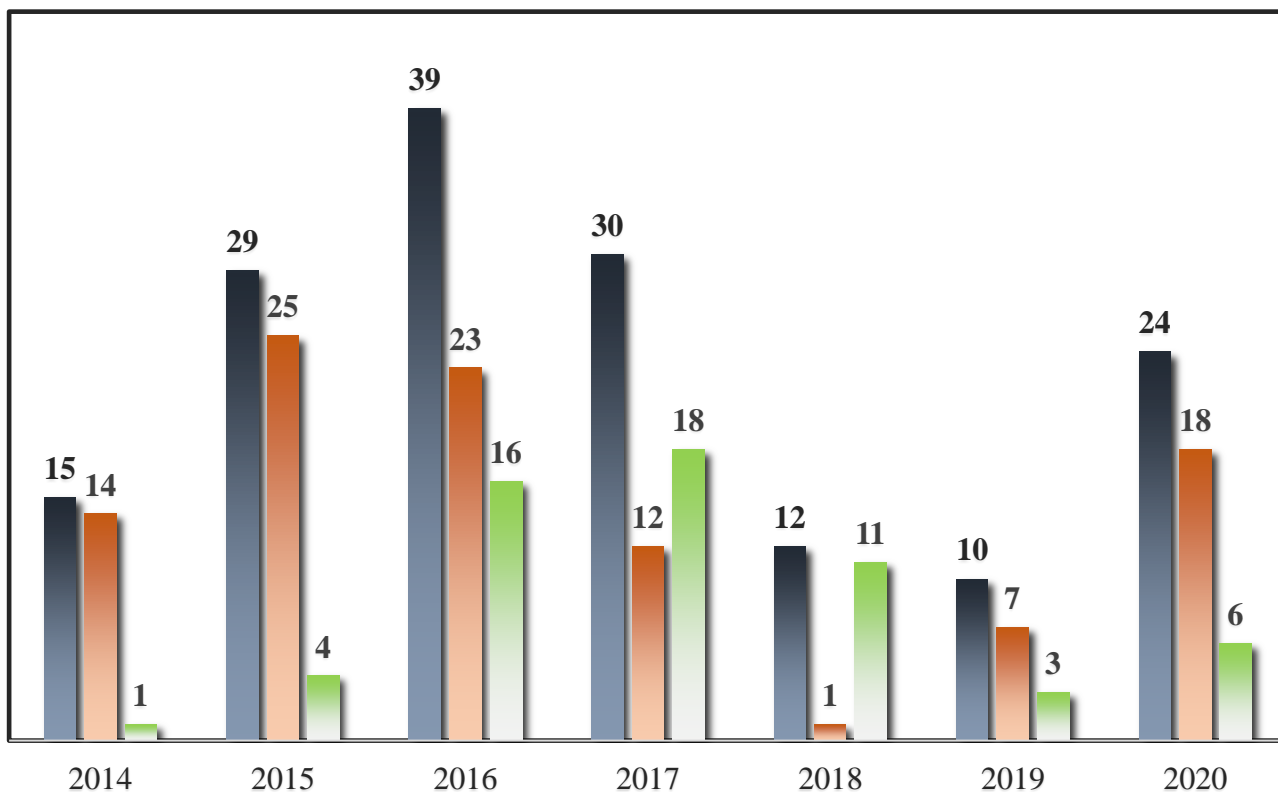
Заведующий отделом (1991-2015)
судебно-химических исследований
ФГБУ «РЦСМЭ» МЗ РФ
Е. М. Саломатин



Экспертная деятельность отдела судебно-химических и химико-токсикологических экспертиз



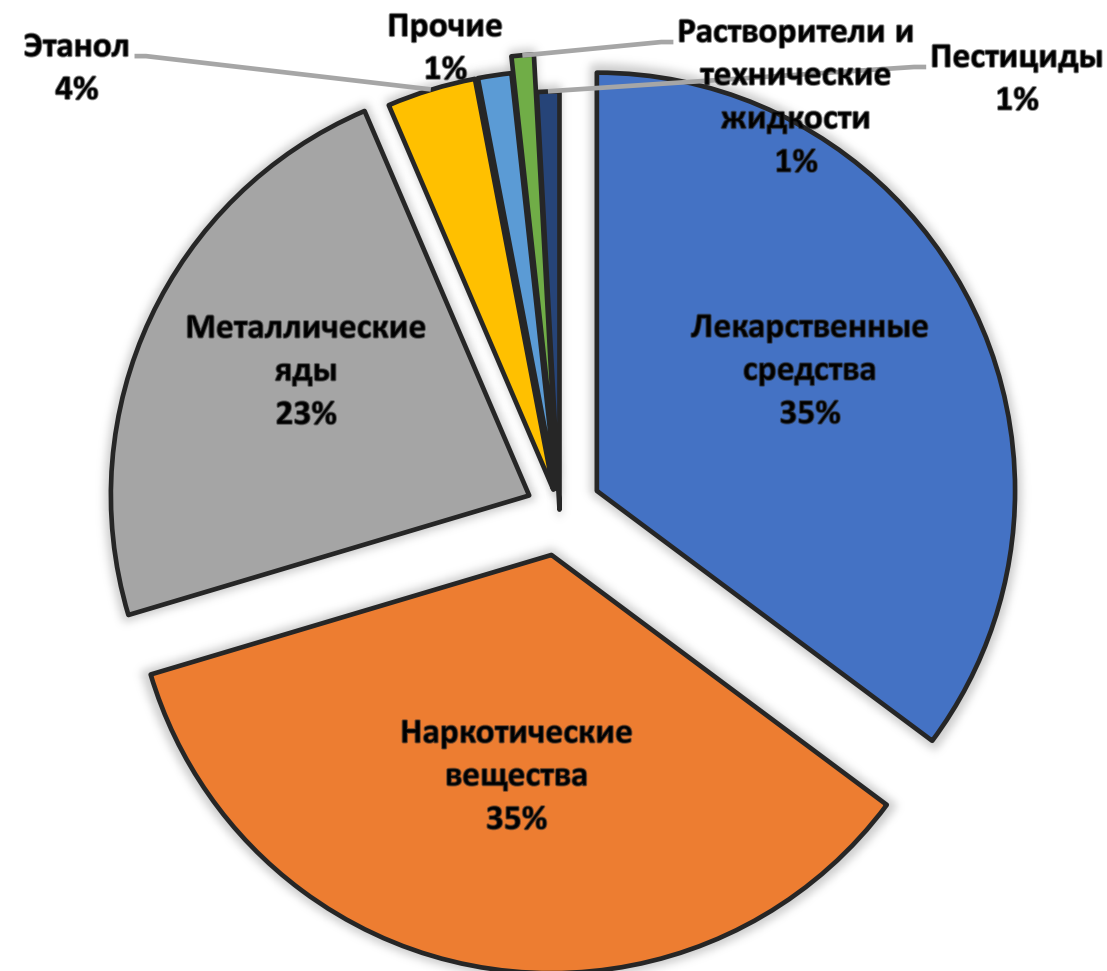
Проведение судебно-химических и химико-токсикологических исследований Динамика выполнения экспертных исследований (2014-2020)



■ - Общее кол-во экспертиз

■ - Посмертные образцы

■ - Образцы от живых лиц



**Экспертная деятельность
отдела судебно-химических и химико-токсикологических
экспертиз**



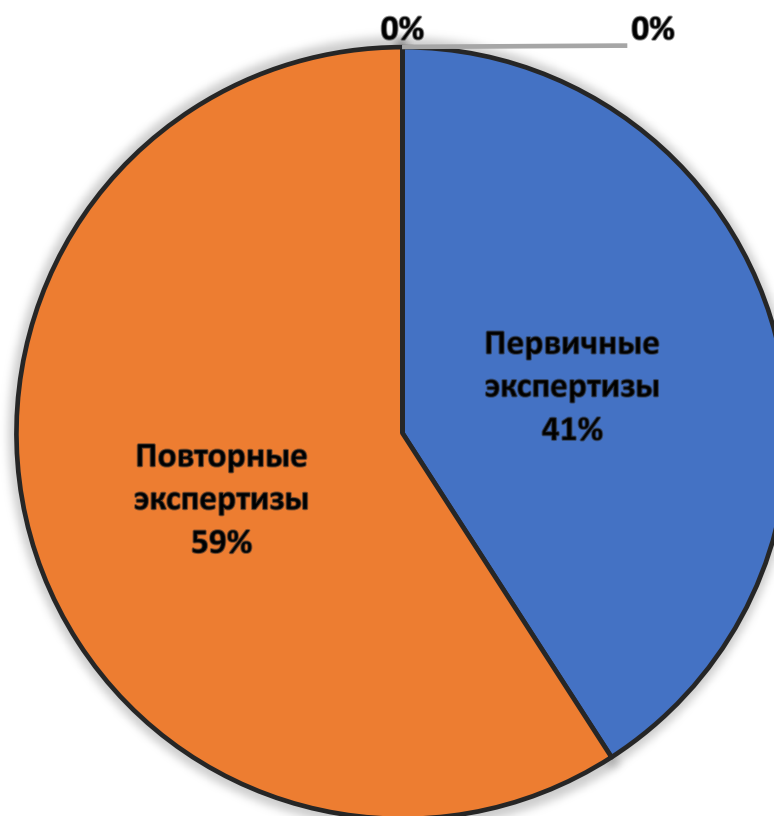
Проведение судебно-химических и химико-токсикологических исследований



**Экспертная деятельность
отдела судебно-химических и химико-токсикологических
экспертиз**



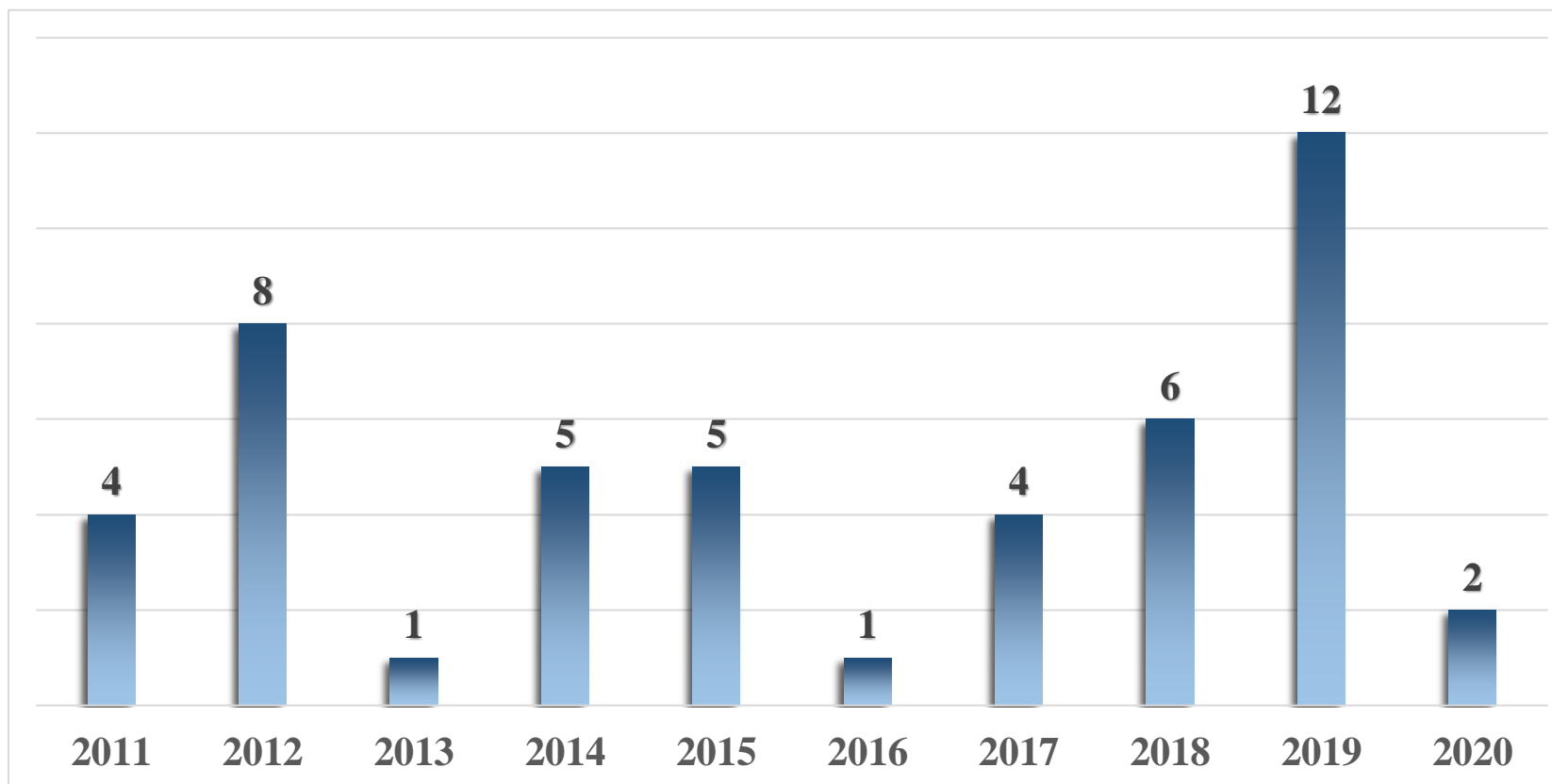
**Проведение судебно-химических и химико-токсикологических исследований
Комиссионные и комплексные экспертизы**



Научная деятельность
отдела судебно-химических и химико-токсикологических
экспертиз



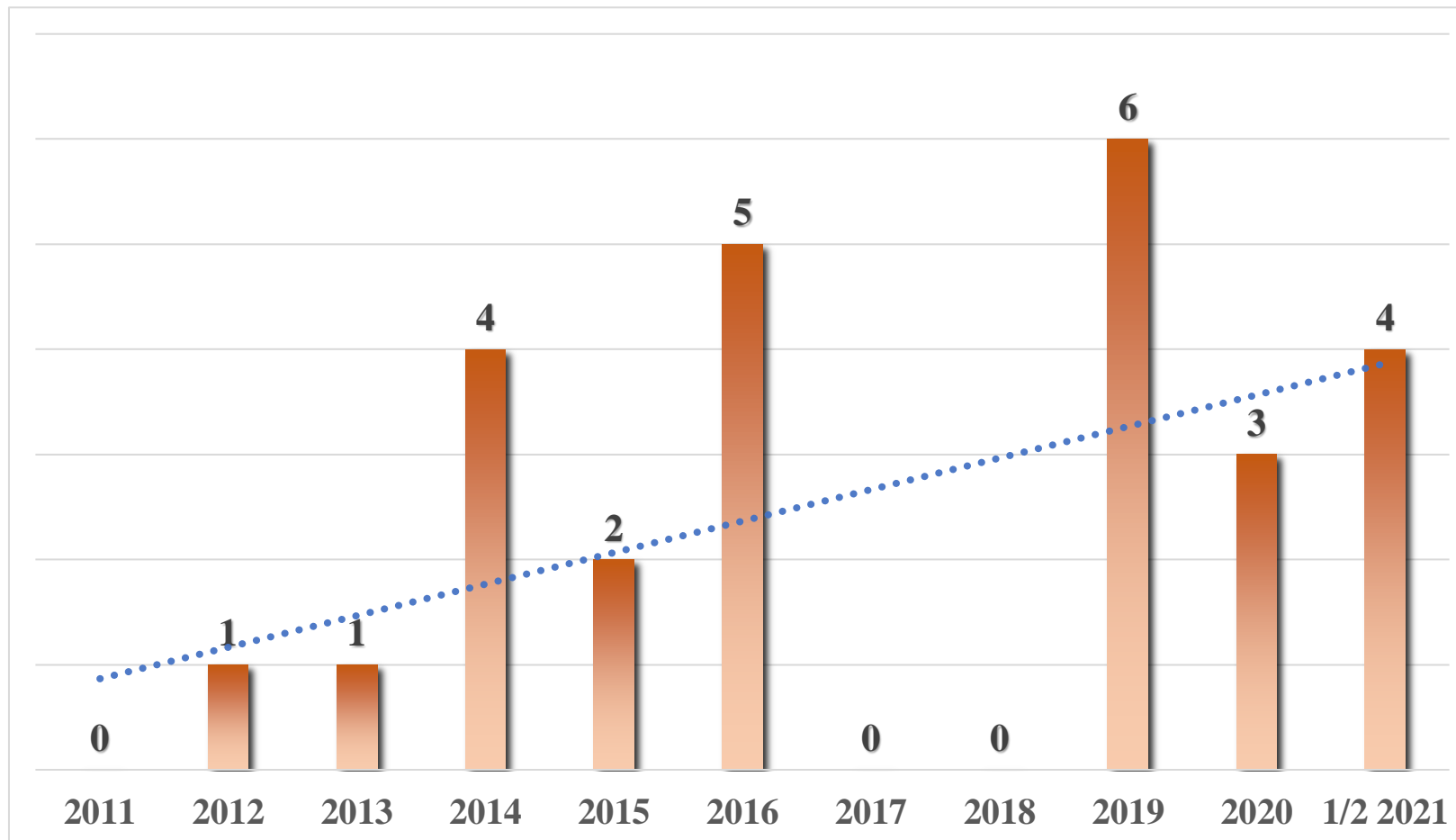
Динамика внедрения методических материалов по судебно-химическим
и химико-токсикологическим исследованиям 2011-2020 гг.



Научная деятельность
отдела судебно-химических и химико-токсикологических
экспертиз



Динамика участия сотрудников в защитах диссертаций по судебно-химическим
и химико-токсикологическим темам



Научная деятельность отдела судебно-химических и химико-токсикологических экспертиз



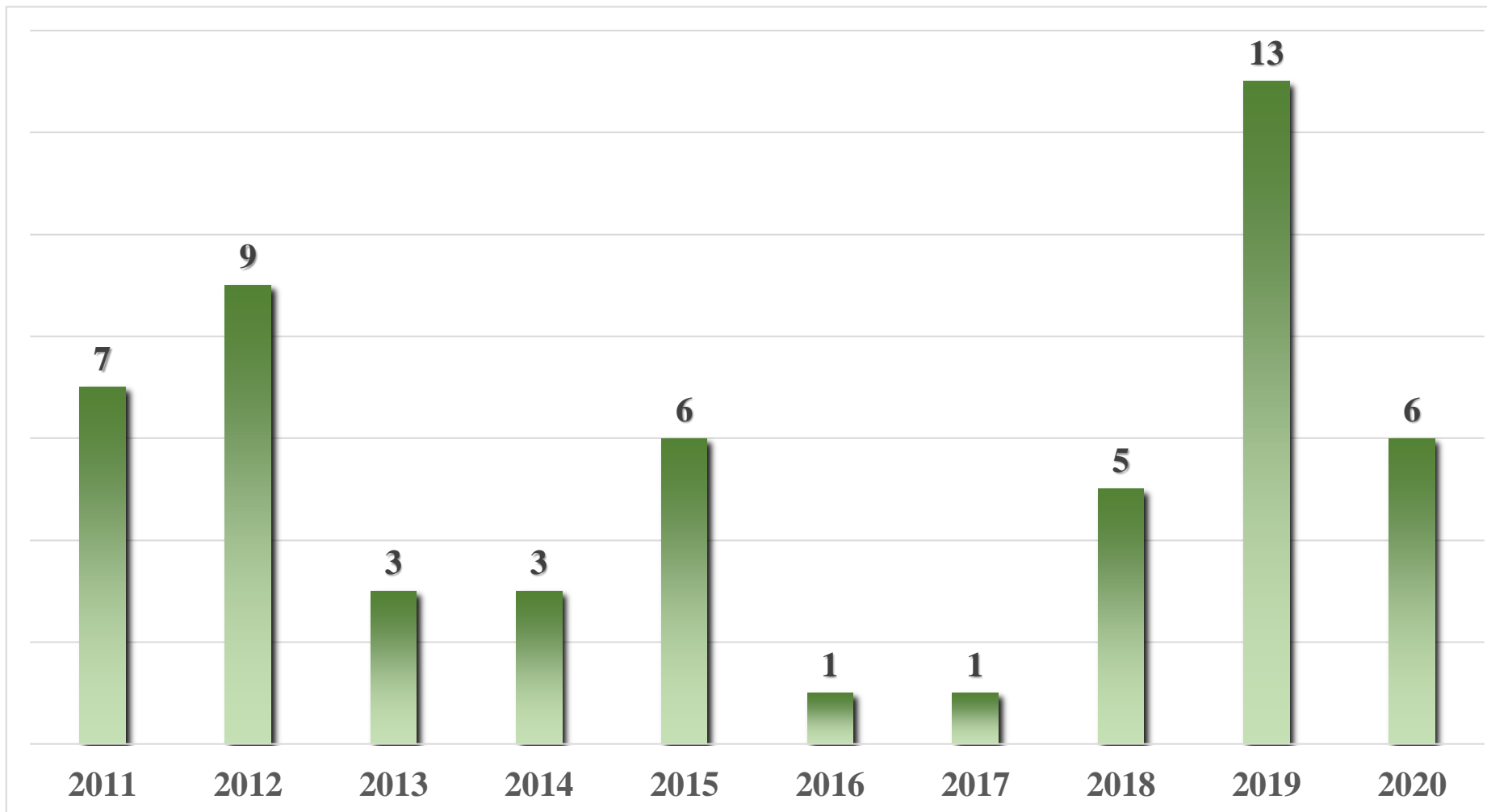
Темы научно-исследовательских работ с 2011 по 2020 гг.

Даты выполнения НИР	Тема НИР
2009-2011 гг.	Совершенствование методов судебно-химического исследования наркотических и психотропных веществ в биологическом и трупном материале
2012-2014 гг.	Изучение возможности совершенствования методов судебно-химического исследования наркотических и психотропных веществ в биологическом и трупном материале
2015-2017 гг.	Изучение состава птомаинов при проведении судебно-химических экспертных исследований и их влияния на результаты экспертиз
2018-2020 гг.	Химико-токсикологическое и судебно-химическое определение прегабалина в биоматериале при комбинированных отравлениях
2018-2020 гг.	Судебно-медицинские исследования морфологических и токсикологических признаков острых отравлений синтетическими каннабиноидами (спайсами)

Научная деятельность
отдела судебно-химических и химико-токсикологических
экспертиз



Динамика публикационной активности 2011-2020 гг.



Материально-техническое оснащение отдела судебно-химических и химико-токсикологических экспертиз



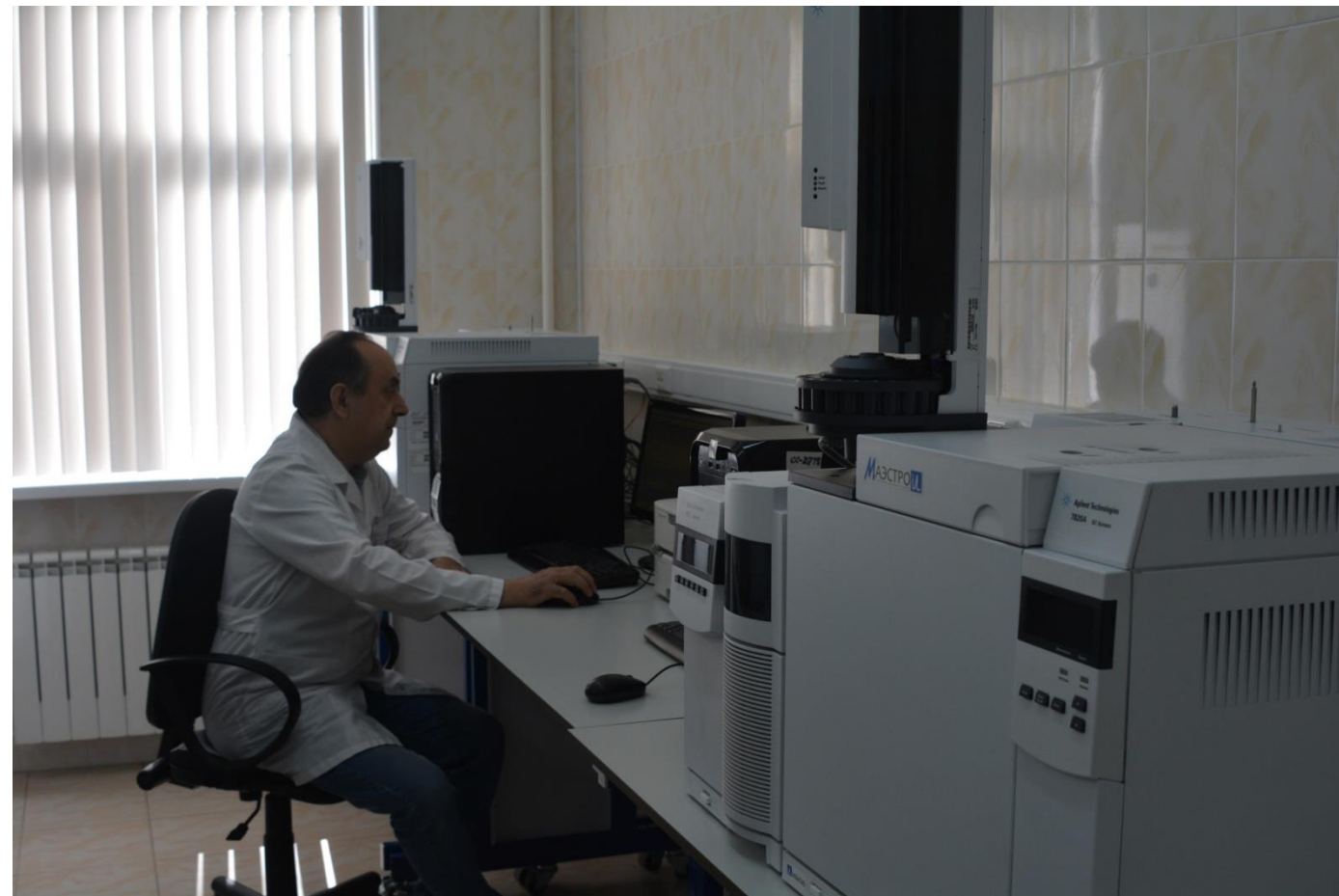
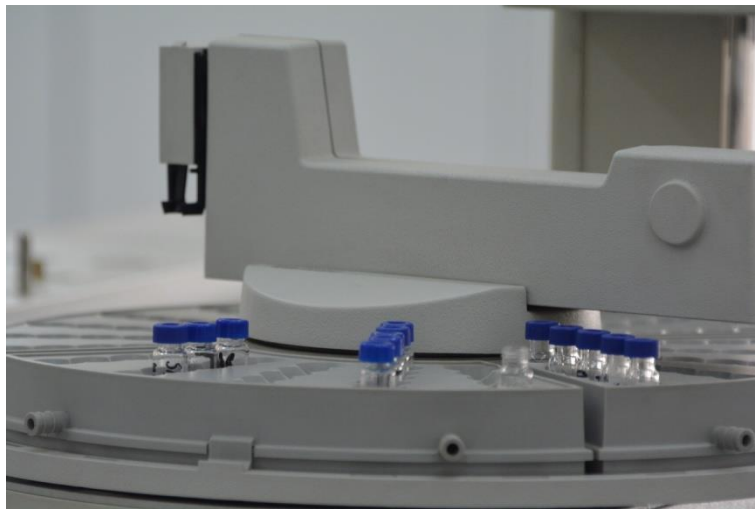
Материально-техническое оснащение отдела судебно-химических и химико-токсикологических экспертиз



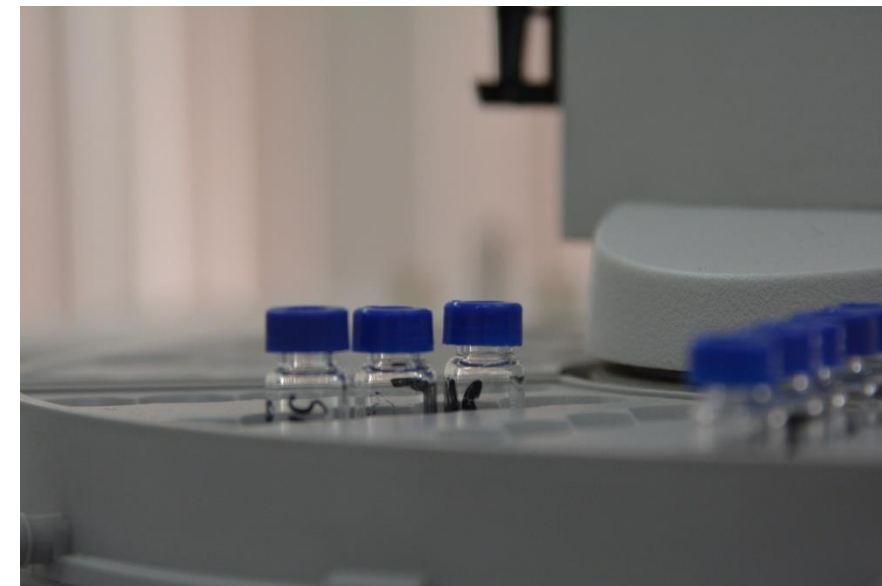
Материально-техническое оснащение отдела судебно-химических и химико-токсикологических экспертиз



Материально-техническое оснащение отдела судебно-химических и химико-токсикологических экспертиз



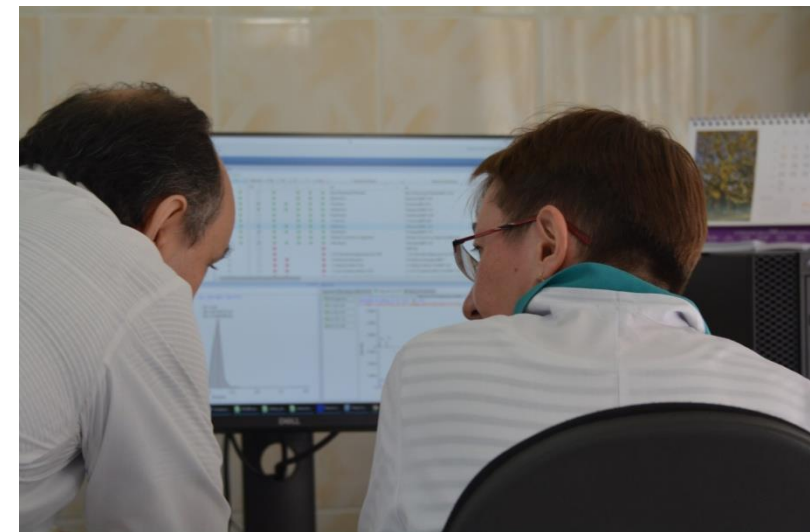
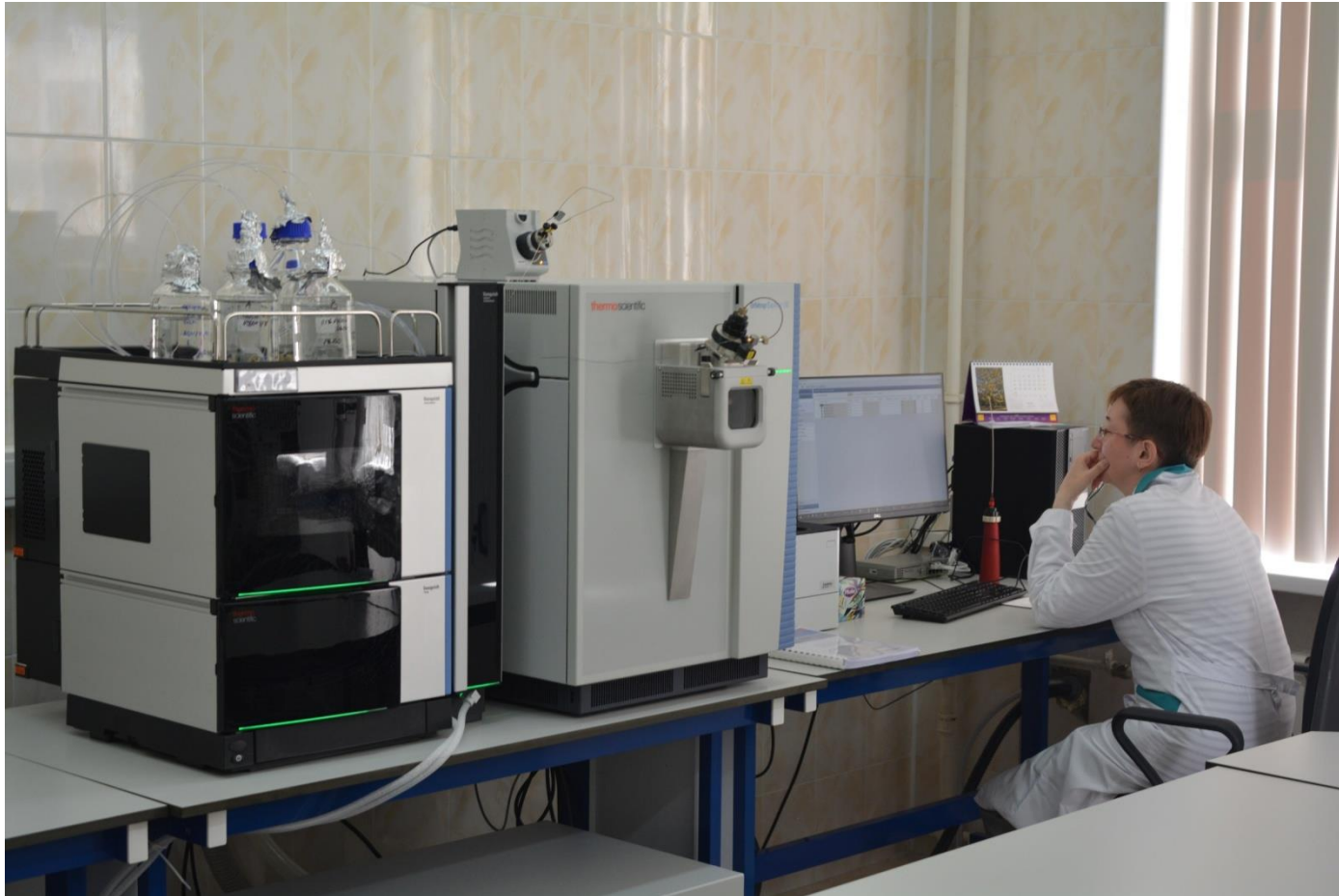
Материально-техническое оснащение отдела судебно-химических и химико-токсикологических экспертиз



Материально-техническое оснащение отдела судебно-химических и химико-токсикологических экспертиз



Материально-техническое оснащение отдела судебно-химических и химико-токсикологических экспертиз





Спасибо за внимание!