



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой  
фармацевтической и общей химии  
к.фарм.н. Е.М. Мальцева

04 февраля 2025 г

### ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лекционных (теоретических) занятий  
дисциплины «ТОКСИКОЛОГИЧЕСКАЯ ХИМИЯ»  
для студентов 4 курса Фармацевтического факультета  
VIII семестр

№ п.п.	Тематика лекционных (теоретических занятий)	Кол-во уч.часов
1.	Химико-токсикологический анализ (судебно-химический) на группу веществ, изолируемых экстракцией и сорбцией. Лекарственные вещества.	2
2.	Методы изолирования и обнаружения лекарственных веществ при проведении химико-токсикологических исследований: барбитураты в химико-токсикологическом анализе.	2
3.	Методы изолирования и обнаружения лекарственных веществ при проведении химико-токсикологических исследований: алкалоиды в химико-токсикологическом анализе.	2
4.	Методы изолирования и обнаружения лекарственных веществ при проведении химико-токсикологических исследований: психотропные вещества в химико-токсикологическом анализе.	2
5.	Методы изолирования и обнаружения лекарственных веществ при проведении химико-токсикологических исследований: фенилалкиламины в химико-токсикологическом анализе.	2
6.	Аналитическая диагностика наркоманий и токсикоманий. Введение в п объёму.	2
7.	Особенности химико-токсикологического анализа средств, вызывающих одурманивание. Идентификация отдельных групп наркотических веществ. Опиаты.	2
8.	Химико-токсикологический анализ на группу веществ, изолируемых экстракцией органическими растворителями. Пестициды.	2
9.	Химико-токсикологический анализ на группу веществ, изолируемых экстракцией водой в сочетании с диализом. Особенности химико-токсикологического анализа.	2
	<b>ИТОГО</b>	<b>18</b>