

Дисциплина (Модуль)	Экспертиза продуктов выстрела				
Содержание	Криминалистическое исследование продуктов выстрела. Исследование продуктов выстрела на пораженных объектах. Отложение продуктов выстрела на руках и одежде стрелявшего. Экспертное исследование продуктов выстрела на руках и одежде стрелявшего. Выявление металлов-продуктов выстрела. Экспертное исследование продуктов выстрела на руках и одежде стрелявшего (продолжение). Продукты взрыва. Классификация взрывчатых веществ. Основные положения взрывотехнической экспертизы. Экспертное исследование продуктов взрыва. Методы исследования продуктов взрыва. Собираение продуктов выстрела. Собираение продуктов взрыва. Боеприпасы. Патроны. Заключение эксперта. Основные недостатки, встречающиеся в заключениях.				
Реализуемые компетенции	ОК-12; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-10; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ПК-17; ПСК - 3.1; ПСК - 3.2; ПСК - 3.3				
Результаты освоения дисциплины (Модуля)	В результате изучения дисциплины студент должен: знать: теоретические основы оптических методов анализа, принципы и области использования основных спектроскопических методов анализа, место аналитической химии в системе наук, существо реакций и процессов, используемых в аналитической химии, уметь: реферировать научную литературу, применять на практике полученные знания по изученным методам анализа, владеть: методами подготовки образцов для анализа различными спектроскопическими методами анализа, метрологическими основами анализа, методологией выбора методов анализа,				
Трудоемкость, з.е.	4 ЗЕТ (144 ч.)				
Объем занятий, часов	144	Лекций	Практических (семинарских занятий)	Лабораторных занятий	Самостоятельная работа
	Всего	34	34	-	40
	В том числе в интерактивной форме	10	10	-	-
Формы самостоятельной работы студентов	Самостоятельная подготовка к темам практических занятий				
Формы отчетности (в т.ч. по семестрам)	Экзамен - 9 семестр (36 часов – 1 ЗЕТ)				

Зам. зав. кафедрой СЭиК

Декан ФТДиСЭ



Г.М. Минхаджев

М.Г. Магомедова