

## TIESU EKSPERTU PADOME

Antonijas iela, Rīgā, LV-1010, tālrunis: 67517734, fakss: 67063860

e-pasts: [tiesueksperti@ta.gov.lv](mailto:tiesueksperti@ta.gov.lv)

Rīgā

Tiesu ekspertu kandidātu apmācības programma

### Spirta un alkohola izpēte

(specialitātes kods 15.10)

(Apmācību programma - 195 akadēmiskās stundas (1 akadēmiskā stunda – 45 minūtes))

Nr.p.k.	Tēmas nosaukums	Ilgums (akad. stundas)	Obligāti veicamo mācību ekspertīžu eksperta atzinumu skaits	Recenzējam o mācību ekspertīžu eksperta atzinumu skaits
1.	Spirta un alkoholisko dzērienu klasifikācija un ar to saistītā likumdošana Latvijas Republikā.	5		
2.	Pašizgatavotie alkoholiskie dzērieni: 2.1.Dzērieni, kas izgatavoti no etilspirta/ūdens; 2.2.dzērieni, kas veidojušies rūgšanas procesā; 2.3.dzērieni, kas izgatavoti no vīnspirta un ūdens.	20	10	1
3.	Rūpnieciski ražotie alkoholiskie dzērieni: 3.1.Mazalkoholiskie dzērieni (alus, kokteiļi, sidri, liķieri u.c.); 3.2.stiprie alkoholiskie dzērieni (degvīns, konjaks, brendijs, rums u.c.).	20	10	2
4.	Spirta-ūdens šķīdumi: 4.1. Neattīrīts etilspirts un to šķīdumi ar ūdeni; 4.2. denaturēts etilspirts un to šķīdumi ar ūdeni.	20	10	2
5.	Spirta un alkoholisko dzērienu ķīmiskā ekspertīze. Izmantojamās metodes un analīzes gaita: 5.1. Vizuālā apskate, objekta novērtēšana. 5.2. Tilpuma un stipruma mērīšana. 5.3. Sagatavošana analīzei.	20		

6.	Gāzu hromatogrāfa darbības princips un ekspluatācija.	15		
7.	Gāzu hromatogrāfijas metode spirta un alkoholisko dzērienu ķīmiskajā ekspertīzē. Rezultātu izvērtēšana.	15		
8.	Augstefektīvas šķidrums hromatogrāfijas metode spirta un alkoholisko dzērienu ķīmiskajā ekspertīzē. Rezultātu izvērtēšana.	10		
9.	Lietiskie pierādījumi, to apskate, apraksts, lietisko pierādījumu glabāšana un noformēšana.	10		
10.	Eksperta atzinums, tā noformēšana.	20		
11.	Kriminālistiskā fotogrāfija. 10.1. Fotografēšana notikuma vietas apskates laikā 10.2. Lietisko pierādījumu un ekspertīzei iesniegto objektu fotografēšana. 10.3. Mikro un makro fotogrāfija	40		
<b>Kopā:</b>		<b>195</b>	<b>30</b>	<b>5</b>

#### Literatūra:

1. EK regula Nr.1014/90.
2. EK regula Nr.1576/89.
3. EK regula Nr.2870/2000.
4. 22.04.2004. likums "Alkoholisko dzērienu aprites likums".
5. 30.10.2003. likums "Par akcīzes nodokli".
6. Круглий Л.А., Савлучинская Т.Р. Исследование этиловых спиртов промышленного производства с целью их дифференциации. – Методические рекомендации.- Москва, 1998, 20 с.
7. Кислицина Л.Н., Чупраков И.А., Экспертное исследование коньяков. – Москва, 1971, 49 с.
8. Всесоюзный Научно-исследовательский институт судебных экспертиз. Применение газовой хроматографии при криминалистической исследовании материалов, веществ и изделий. М., 1975, 359 с.
9. Митричев В.С., Хрусталёв В.Н. Основы криминалистического исследования материалов, веществ и изделий из них.- Учебное пособие.- СПб.: Питер, 2003, 591 с.
10. Столяров Б.В., Савинов И.М., Витенберг А.Г. Руководство к практическим работам по газовой хроматографии. - 3-е изд., перераб.- Л.: Химия, 1988, 330 с.
11. Вяхирев Д.А., Шушунова А.Ф. Руководство по газовой хроматографии: Учебное пособие для вузов. – Москва, Высшая школа, 1987, 225.-226.
12. The practical methodology of Forensic Photography;-D.R.Redsicker;-CRC Press;-2001

Tiesu ekspertu padomes priekšsēdētāja



M.Čentoricka

Apstiprināta

Tiesu ekspertu padomes

2017. gada 9. martā sēdē.

Protokols Nr. 6