



Академията притежава валидни сертификати за следните системи за управление:



When quality matters

ПОКАНА ЗА УЧАСТИЕ

ОБУЧЕНИЕ № PTSBG 26/01



ОБУЧЕНИЕТО ЩЕ СЕ ПРОВЕДЕ ОНЛАЙН И ЩЕ СЕ СЪСТОИ ОТ ДВА МОДУЛА, КАТО ВСЕКИ МОЖЕ ДА СЕ ВКЛУЧИ В ЕДИН ОТ ТЯХ ИЛИ И В ДВАТА.

ТЕМИ

МОДУЛ 1

“Основни изисквания на БДС EN ISO/IEC 17025:2018 Общи изисквания за компетентността на лаборатории за изпитване и калибриране (ISO/IEC 17025:2017). Приложими национални и международни ръководства за добрата лабораторна практика.”

МОДУЛ 2

“Изисквания и прилагане на БДС EN ISO 19011:2018 Указания за извършване на одит на системи за управление (ISO 19011:2018) в лаборатории за изпитване и калибриране.”



24 - 25 март 2026



Онлайн посредством платформата ZOOM





1. Дейности по време на обучението



МОДУЛ 1

Лектор: д-р физ. Весела Константинова



На 24.03.2026 г. (вторник)

Начало: 9:00 часа, 8 учебни часа

На 25.03.2026 г. (сряда)

Начало: 9:00 часа, 2 учебни часа

Обучението е полезно за специалистите от лабораториите, които ще или прилагат изискванията на БДС EN ISO/ IEC 17025:2018 с цел въвеждане на дейности и процеси за осигуряване на добра лабораторна практика и предоставяне на валидни резултати от вземане на проби, изпитвания и калибриране. При разглеждане на темите е обърнато внимание на основните доказателства и записите от предприемане на действията, свързани с удовлетворяване на изискванията на стандарта.

1. Структура на БДС EN ISO/ IEC 17025:2018. Използвани документи, на които стандарта се позовава.

2. Изисквания към безпристрастността и към организацията. Практически примери и упражнение за доказване на изискванията.

3. Изисквания към ресурсите на лабораторията (персонал, помещения, заобикаляща среда технически средства, продукти, доставяни от външни доставчици). Осигуряване на метрологична проследимост на резултати от измервания - основни изисквания. Практически примери и задачи.

4. Изисквания към лабораторните процеси:

- 4.1. Процеси на взаимодействие с клиенти-доказателства
- 4.2. Лабораторни дейности. Методи-съдържание на понятието метод, видове, избор, валидиране и верифициране на методи- изисквания и доказателства за тяхното удовлетворяване
- 4.3. Манипулиране с обектите на изпитване и калибриране
- 4.4. Управление на технически записи
- 4.5. Неопределеност на измерване. Кратък преглед - основни приноси и представяне
- 4.6. Валидност на резултати от лабораторните дейности- методи за осигуряване (изисквания и доказателства)
- 4.7. Докладване на резултати от лабораторните дейности - изисквания, прилагане на изискванията и доказателства. Актуални международни и национални документи, приложими при докладване на резултатите от изпитване, калибриране и вземане на проби.
- 4.8. Управление на жалби; управление на несъответстваща работа
- 4.9. Управление на данни и на информацията

5. Система за управление на лаборатория - възможност А и възможност В. Разглеждане на Възможност А:

- 5.1. Документация на СУ-основни изисквания
- 5.2. Управление на документи и на записи- изисквания, процедури, записи
- 5.3. Действия за овладяване на рисковете и възможностите - идентификация, оценяване на последствията и на рисковете, планиране на мерки, изпълнение, оценяване на резултатността
- 5.4. Подобряване
- 5.5. Коригиращи действия - изисквания и записи
- 5.6. Вътрешни одити - изисквания, документирани на процеси.
- 5.7. Прегледи от ръководството. Основни изисквания, записи.

* Конкретното време и продължителност на кратките почивки ще бъде определено от лектора след съгласуване с участниците. Времетраенето на обедната почивка ще бъде не по-малко от 45 минути.



МОДУЛ 2

Лектор: д-р физ Весела Константинова



На 25.03.2026 г. (сряда)

Начало: 11:00 часа, 6 учебни часа

Целта на обучението е специалистите, провеждащи одити на системи за управление по БДС EN ISO/IEC 17025:2018, да се запознаят международния стандарт ISO 19011:2018, предоставящ указания за провеждане на одити. Отделя се внимание на одитирането на лабораторни процеси, на одитирането на рисковете и овладяване на възможностите при тях, както и на въведена системата на управление (СУ) на лаборатория съгласно БДС EN ISO/IEC 17025:2018.

1. Структура на стандарта. Основни промени в ISO 19011:2018. Принципи на одитиране/
2. Програма за одит - съдържание и управление. Рискове при нейното управление Практически насоки при съставяне на програмата за одит в лаборатория/
3. Компетентност - изисквания и доказателства за постигане на целите на одита. Поведение на одитора съгласно добрата практика. Оценяване, мониторинг на одиторите.
4. Провеждане на одит- основни етапи, методи за одитиране. Роли на участващите в процеса на одит. Избор на извадки за одит-основни положения. Практически примери от лабораторната практика, възможни рискове и тяхното овладяване.
5. Документиране на одита – констатации и резултати от одита. Основни действия след одит на система за управление на лаборатория. Практически примери.

* Конкретното време и продължителност на кратките почивки ще бъде определено от лектора след съгласуване с участниците. Времетраенето на обедната почивка ще бъде не по-малко от 45 минути.

2. Финансови условия

ПАКЕТ 1 (модул 1 + 2)	ПАКЕТ 2 (модул 1)	ПАКЕТ 3 (модул 2)
ДАТИ 24-25.03.2026 16 учебни часа	ДАТИ 24-25.03.2026 10 учебни часа	ДАТА 25.03.2026 6 учебни часа
ЦЕНА 200 €	ЦЕНА 140 €	ЦЕНА 80 €
ЦЕНА ЗА ВТОРИ И ВСЕКИ СЛЕДВАЩ УЧАСТНИК ОТ ЕДНА ОРГАНИЗАЦИЯ 160 €	ЦЕНА ЗА ВТОРИ И ВСЕКИ СЛЕДВАЩ УЧАСТНИК ОТ ЕДНА ОРГАНИЗАЦИЯ 110 €	ЦЕНА ЗА ВТОРИ И ВСЕКИ СЛЕДВАЩ УЧАСТНИК ОТ ЕДНА ОРГАНИЗАЦИЯ 60 €

Посочените цени са нето, като към тях се начислява 20 % ДДС съгласно действащото българско законодателство.



Указания:

1. При желание от Ваша страна да вземете участие в обучението, моля да ни изпратите **заявка за участие**, съгласно формуляра в PDF формат (попълващ се pdf), наличен на сайта (потвърждение по електронна поща), или **да се регистрирате чрез електронната форма, достъпна на страницата на съответното обучение на www.ptsbg.eu**, най-късно до **23.03.2026 г. (понеделник)**!
2. **С попълването и изпращането на заявка за участие (PDF формат по имейл или електронната форма през сайта), Вие се съгласявате с условията, изложени в настоящата покана за обучение.**
3. **Допълнително се провежда тест за знанията на участниците по модул 1 и модул 2. След края на обучението всеки участник ще получи линк със съответния тест (за модул 1, модул 2 или и за двата модула) на електронната си поща. Линкът ще бъде активен до 16:00 часа на 27.03.2026 г. (петък).**
4. Всеки участник в обучението ще получи поименен сертификат с уникален номер в зависимост от избрания модул. Участниците, които вземат участие и в двата модула, ще получат един комбиниран сертификат.
5. **В сертификатите на участниците, чиито резултати от теста са $\geq 60\%$, ще бъде записано “участие в обучение № ... и успешно положен тест, съответно по модул 1, модул 2 или и двата модула”, а в сертификатите на тези, чиито резултати са $< 60\%$ или не са го решили в срок (до 16:00 часа на 27.03.2026 г.) ще бъде записано “участие в обучение № ...”;**
6. Всички сертификати ще бъдат описани в секция “Регистър” на официалната страница www.ptsbg.eu на “ПТС България” ООД, с цел проверка за достоверност. Проверката може да се извърши както чрез точното изписване на номера на сертификата, така и чрез сканиране на неговия QR код.
7. **Всеки участник ще получи линк към своя сертификат в pdf формат на посочената в заявката за участие електронна поща. Линкът е индивидуален и може да се използва многократно. Съветваме Ви да създадете папка във Вашата електронна поща, в която да съхранявате имейлите с линковете от всички бъдещи обучения.**
8. За целите на дистанционното обучение всеки заявил участник може да инсталира платформата Zoom и да се регистрира. Заявилите ще получат инструкцията относно инсталацията и регистрацията, както и линк за присъединяване към стаята за обучение. В инструкцията ясно е описано как става присъединяването. При натискане на линка на обучението можете да участвате и през брауъра на устройството си като гост без да се регистрирате, но трябва да позволите на Zoom да ползва съответно аудио и видео настройките на Вашето устройство, както и да се съгласите при влизането, че обучението се записва. В случай, че имате въпроси, не се колебайте да се свържете с нас!
9. **Линк за виртуалната стая на обучението ще бъде изпратен по електронната поща до 13:00 часа на 23.03.2026 г. (понеделник).**
10. Предварителен тест на виртуалната стая в ZOOM ще бъде направен от 15:00 до 15:30 на **23.03.2026 г. (понеделник)**, с цел отстраняване на технически проблеми от страна на участниците.
11. Лекциите ще бъдат изпратени на електронните пощи, посочени в **заявката за участие**.
12. **Таксата за участие трябва да бъде преведена най-късно до 27 март 2026 г. (петък)!**



13. “ПТС България” издава електронна проформа фактура на заявите участници, която изпраща на посочената в заявката електронна поща. **Проформи ще се издават след 01 март 2026 г.**
14. След извършване на плащането, “ПТС България” издава електронна фактура на платилите участници, която изпраща на посочената в заявката електронна поща.
15. Информация за плащане по банкова сметка:

Организатор:	“ПТС България” ООД	МОЛ:	Валентин Беловски
Адрес:	град Смолян, ул. “Деспот Слав” № 36	IBAN:	BG12BUIN95611000666455
ЕИК / ДДС номер:	206225550 / BG206225550	BIC:	BUINBGSF

3. Контакти

Татяна Касабова
Асистент



+359 899 30 15 70



office@ptsbg.eu
ptsolutionsbg@gmail.com

инж. Валентин Беловски:
Управител



+359 897 50 39 80