

31.07.2026

**GMP – это не сборник догм и формальных положений.
Это живой документ, основанный на здравом смысле и практике**

НОВОЕ!

- Приложение 1 по стерильным ЛС к GMP ЕАЭС
- Книга Федотова А. Е. Чистые помещения 2026
- ГОСТ Р ИСО 14644-5-2026 по эксплуатации
- ГОСТ Р 71172-2026 на воду для фармацевтического применения

Семинар АСИНКОМ

«Основы GMP. Техника чистых помещений»

Москва, 22 – 24 сентября 2026 г.

Мы аккредитованы Комитетом по обучению **Международной конфедерации обществ по контролю загрязнения (ICCCS)**. Участникам семинара, посещавшим все лекции и ответившим правильно не менее чем на 75 % вопросов, будет выдан сертификат с логотипом ICCCS.

Темы семинара:

- основы GMP; нормативные документы; структура правил GMP;
- **Правила GMP ЕАЭС, новые разделы; GMP в косметической промышленности;**
- **новая редакция Приложения 1** к Правилам GMP ЕАЭС и ЕС (производство стерильных ЛС);
- **Фармацевтическая система качества, документация; Годовой анализ качества;**
- **Анализ рисков:** недоразумения и здравый смысл, практические советы;
- опыт проведения аудитов проектов и производств, практические примеры;
- **перекрестные загрязнения и перепутывание** материалов и продукции и их предотвращение;
- производство субстанций, стерильных и нестерильных лекарственных средств;
- аттестация (валидация) процессов и оборудования по требованиям GMP;
- **чистые помещения:** классификация, принципы построения, основные стандарты;
- **создание производств** с чистыми помещениями, первые шаги и типичные трудности;
- конструкции и монтаж чистых помещений, протоколы чистоты;
- фильтры очистки воздуха, новые ГОСТы, системы вентиляции и кондиционирования;
- испытания чистых помещений; счетчики частиц в воздухе и другие приборы;
- эксплуатация чистых помещений;
- **подготовка воды.** Новый ГОСТ Р 71172-2026

Преподавание ведут специалисты, имеющие многолетний опыт разработки нормативных документов, проектирования и строительства предприятий фармацевтической, электронной промышленности и больниц, аттестации (аудита) производств на соответствие GMP и стандартам на чистые помещения.

Участникам семинара будут выданы:

- **книга Федотова А. Е. Чистые помещения 2026;**
- ГОСТ Р ИСО 14644-5-2026 Чистые помещения и связанные с ними контролируемые среды. Часть 5.

Эксплуатация;

- ГОСТ Р 72074-2025 Высокоэффективные фильтры очистки воздуха. Контроль целостности фильтров в чистых помещениях и оборудовании с неоднаправленным потоком воздуха ([в pdf](#));
- ГОСТ Р 71172-2026 Получение воды для фармацевтического применения мембранными методами. Требования к получению, хранению и распределению воды очищенной и воды для инъекций;
- журнал «Технология чистоты».

Стоимость участия одного человека 70 000 руб. без свидетельства ICCCS, со свидетельством – 75 000 руб., независимо от его результата. Счет или Договор высылаются по запросу.

Заявку на участие в семинаре просим направлять по электронной почте: **mail@asincom.info**.

В заявке следует указать фамилию, имя, отчество (полностью), занимаемую должность, телефон и адрес электронной почты. Семинар проводится в Москве, место проведения уточняется, район станции метро «Войковская». Схема проезда высылается после оплаты.