

*Приглашаем Вас принять участие в работе курсов повышения квалификации*

Курсы проводятся высококвалифицированными специалистами по двум направлениям:

**Рецептуры резин и технологии изготовления РТИ**  
**Методы испытаний резин и РТИ. Оценка качества**

Основное содержание программ:

**Рецептуры резин и технологии изготовления РТИ**

Основные сырьевые компоненты для изготовления РТИ: каучуки, наполнители, пластификаторы, технологически активные добавки, вулканизирующие агенты, ускорители, активаторы, модификаторы, стабилизаторы, клеи и др. продукты. Классификация. Маркировка.

Адгезионные процессы в производстве резиновых изделий. Клеи на основе хлорсодержащих полимеров.

Особенности рецептуры и технологии изготовления резин: для конвейерных лент, рукавов, формовых изделий, различных уплотнителей и мягких оболочечных конструкций.

Термопластичные эластомеры в производстве РТИ. Особенности технологии.

Основные направления совершенствования качества сырья и рецептуры резин.

Новые резинотканевые, полимернотканевые и армированные пленочные материалы.

Влияние выходных характеристик резин на эксплуатационные свойства изделий.

Морозостойкость эластомеров. Электропроводящие резины.

Компьютерные технологии в разработке и изготовлении РТИ.

Современные процессы экологически чистого производства РТИ.

Технологии и оборудование для производства резинового регенерата, утилизации и переработки РТИ, покрышек. Контроль качества.

**Методы испытаний резин и РТИ. Оценка качества**

Основные сырьевые компоненты для изготовления резин и РТИ.

Современный ассортимент резин и РТИ. Виды эластомерных материалов и технологий изготовления резин и РТИ.

Стандартизация и ее роль в оценке качества резин и РТИ. Международные и Российские нормативно-технические документы: стандарты ASTM, ISO, ГОСТ, ТУ, СТО, система квалификации.

Адгезионные материалы в производстве резиновых изделий и стандартизированные методы оценки их характеристик (технологические свойства клеев и герметиков, показатели адгезионных соединений).

Методы испытаний резин и РТИ. Дефекты и виды разрушений при эксплуатации в различных условиях, причины их появления.

*Слушателям выдаются удостоверения государственного образца  
о повышении квалификации.*

## СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ И УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ

**2025 год**

**Курсы: «Методы испытаний резин и РТИ. Оценка качества»**

Группа (шифр)	Дата проведения	Стоимость, руб.
Группа № 01 (ОКР-01)	08 декабря - 09 декабря	34800-00

**2026 год**

**Курсы: «Рецептуры резин и технологии изготовления РТИ»**

Группа (шифр)	Дата проведения	Стоимость, руб.
Группа № 27 (РТИ – 27)	02 марта – 06 марта*	52500-00

*\*Посещение 28 Международной специализированной выставки  
«Шины, РТИ И КАУЧУКИ -2026»*

**Курсы: «Методы испытаний резин и РТИ. Оценка качества»**

Группа (шифр)	Дата проведения	Стоимость, руб.
Группа № 02 (ОКР-02)	10 декабря - 11 декабря	34800-00

Стоимость обучения НДС не облагается. Оплата перечислением.

Регистрация слушателей в день начала курсов **с 10-00 до 11-00 часов**

Проезд: М. «Чистые пруды», «Тургеневская».

**Платежные реквизиты МОО МХО им. Д. И. Менделеева:**

ИНН 7710056339, КПП 770201001 р/сч. 40703810210000000060

ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ» Банка ВТБ (ПАО), г. Москва

Кор/сч. 30101810145250000411, БИК 044525411

В графе «назначение платежа» следует указать соответствующий **ШИФР**

В заявке просим указать: реквизиты предприятия, кто подписывает договор (ФИО полностью) и на основании какого документа.

**Телефон для подачи заявок и справок:**

тел/факс: (495) 625-86-00, (495)742-04-22

e-mail: [mosmho@yandex.ru](mailto:mosmho@yandex.ru) <http://www.mmxo.ru>