

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ:**



Услуги лаборатории:

- определение технических характеристик полимерных материалов, изделий и их сварных соединений с выдачей заключения о соответствии их требованиям нормативно-технической документации (ГОСТ, ТУ, ведомственные нормы и др.),
- испытание контрольных сварных соединений полимерных материалов при аттестации персонала и оборудования,
- аттестация сварочного оборудования (РД 03-615-03) (Экструзионная сварка (Э), сварка нагретым газом (НГ), сварка нагретым инструментом (НИ), сварка деталями с закладными нагревателями (ЗН)).

Испытательная лаборатория ОЛЬМАКС проводит физико-механические испытания на:

- одноосное растяжение,
- статический изгиб,
- ползучесть при растяжении,
- сдвиг,
- раслаивание,
- сжатие (сплющивание),
- определение кольцевой жесткости труб.

Испытания проводятся методами неразрушающего и разрушающего контролей.



КОНТАКТЫ:

Адрес: 115280, Москва, ул. Автозаводская, д. 25
Тел./Факс: +7 (495) 792-5945

Заявки на обучение принимаются в электронном виде:
<http://www.olmax.ru> в разделе "Учебный Центр"
e-mail: tmm@olmax.ru
тел./факс: +7(495) 792-59-45 (доб. 1652)

По вопросам консультаций обращаться:
e-mail: pvl@olmax.ru
тел.: +7(495) 792-59-45 (доб. 1650)

РПП 07.03.001/12.2015/RUS



УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР

Учебный центр Ольмакс проводит профессиональную подготовку специалистов – сварщиков полимерных материалов для приобретения базовых теоретических знаний и практических навыков работы с конкретным оборудованием и технологиями.

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Испытательная лаборатория Ольмакс проводит испытания полимерных материалов, изделий и их сварных соединений с выдачей заключения о соответствии их требованиям нормативно-технической документации.

**НАПРАВЛЕНИЯ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:**

**СВАРКА НАГРЕТЫМ
ГАЗОМ (НГ)**

**ЭКСТРУЗИОННАЯ
СВАРКА (Э)**

**СВАРКА НАГРЕТЫМ
ИНСТРУМЕНТОМ (НИ)**

**СВАРКА ПРИ
ПОМОЩИ ДЕТАЛЕЙ
С ЗАКЛАДНЫМИ
НАГРЕВАТЕЛЯМИ (ЗН)**

**ПОДГОТОВКА
К АТТЕСТАЦИИ**

НАШ АДРЕС:
115280, г. Москва,
ул. Автозаводская, д. 25
тел./факс: +7(495) 792-59-45



WWW.OLMAX.RU



WWW.OLMAX.RU

ЦЕЛИ:


Цель работы Учебного центра Ольмакс – обучение, подготовка и аттестация в НАКС сварщиков и специалистов сварочного производства в области сварки полимерных материалов.

Современный строительный бизнес – это не только новые технологии, но и высокие требования к уровню квалификации кадров, ведь от результативности труда и качества работы зависит успешность самой компании. Поэтому для реализации современных проектов необходимо профессиональное обучение сварщиков.

Базовый теоретический курс включает:

- основные виды и свойства полимерных материалов, принципы их сварки,
- технологию и принципы сварки полимерных материалов,
- физико-механические свойства и характеристики полимерных изделий,
- виды технологий ремонта и реконструкции изделий из полимерных материалов
- требования к сварочному оборудованию и оснастке для сварки полимерных материалов,
- подготовку к сварке,
- последовательность операций при сварке,
- требования к качеству сварных соединений, обеспечения качества сварки,
- типовые дефекты и методы контроля,
- оценку качества сварочных работ,
- практический курс по сварке полимерных материалов,
- организацию сварочных работ и применение сварочных технологий,
- подготовку к сдаче экзаменов НАКС.

Кроме того, для наших слушателей доступна:

- информация о новых продуктах,
- консультации ведущих специалистов по использованию сварочного оборудования и решению проблем, связанных с технологиями сварки полимерных материалов,
- специальная литература, книги, справочники и учебные пособия,
- техническая и нормативная информация на электронных носителях,
- материалы для практических занятий по сварке и контролю качества сварных соединений,
- консультации по вопросам технологической подготовки и технического оснащения производства,
- помощь в разработке нормативно-технической и другой документации по различным направлениям полимерных производств.

НАШИ УСЛУГИ:


Обучение ведется по следующим направлениям:

- сварка листовых полимерных материалов при монтаже инженерных коммуникаций, очистных сооружений, бассейнов, септиков и фильтрующих емкостей,
- сварка полимерных гидроизоляционных покрытий,
- сварка полимерных кровельных покрытий,
- сварка полимерных напольных покрытий,
- сварка баннерных и тентовых тканей,
- сварка труб из полимерных материалов.

ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ:


1. Первичная профессиональная подготовка к работе по сварке полимерных конструкций методами сварки:

- **нагретым газом (НГ)**
 - **экструзионной (Э)**
 - **нагретым инструментом (НИ)**
 - **закладными нагревательными элементами (ЗН)**
- для сварщиков и специалистов сварочного производства.

2. Профессиональная подготовка по сварке полимерных конструкций методами сварки нагретым газом (НГ) и экструзионной сварки (Э) для сварщиков и специалистов сварочного производства.

3. Профессиональная подготовка к работе по сварке полиэтиленовых труб-оболочек при изготовлении предизолированных ППУ труб и фасонных изделий.

4. Специальная подготовка к аттестации сварщиков и специалистов сварочного производства (сварка полимерных материалов) для получения удостоверений НАКС — Ростехнадзор (I, II, III уровни).


**ЭКСТРУЗИОННАЯ
СВАРКА (Э)**

**СВАРКА ПРИ ПОМОЩИ
ДЕТАЛЕЙ С ЗАКЛАДНЫМИ
НАГРЕВАТЕЛЯМИ (ЗН)**

**СВАРКА НАГРЕТЫМ
ГАЗОМ (НГ)**

**СТЫКОВАЯ
СВАРКА НАГРЕТЫМ
ИНСТРУМЕНТОМ (НИ)**
