



ОЛЬМАКС
УЧЕБНЫЙ
ЦЕНТР

8 (495) 792-5945
8 (800) 700-2592
Москва, Автозаводская, 25

www.olmax.ru

Уважаемые коллеги!

ОЛЬМАКС, представительство LEISTER (Ляйстер, Швейцария) в России, и аккредитованный Учебный центр ОЛЬМАКС приглашают специалистов по производству емкостного оборудования принять участие 29-30 ноября 2016 года в обучающем двухдневном семинаре, посвященном технологическим вопросам работы с листовыми полимерными материалами при изготовлении емкостного оборудования: идентификация материалов, основы проектирования емкостей, выбор сварочного оборудования, технологический процесс сварки, контроль качества сварного соединения.

LEISTER



семинар по технологическим вопросам работы с листовыми полимерными материалами 29-30 ноября 2016 г.

В программе семинара:

1. Теоретическая часть.

Обучение технологии сварки листовых полимерных материалов. В рамках теоретической подготовки для слушателей будут освещаться следующие блоки вопросов:

- 1.1 Основные свойства полимерных материалов, соединяемых методом сварки нагретым газом и методом экструзионной сварки;
- 1.2 Свариваемость термопластов;
- 1.3. Типы сварных соединений, выполняемые методами экструзионной сварки и сварки нагретым газом с присадочным материалом;
- 1.4. Сварка нагретым газом с присадочным материалом;
- 1.5. Экструзионная сварка;
- 1.6. Сущность и схемы процесса сварки:
 - подготовка свариваемых поверхностей,

- экспертный контроль качества сварных соединений – технологическое испытание,
- сварка,
- контроль качества сварного соединения,
- дефекты сварных соединений и способы их устранения.

В рамках теоретической подготовки вниманию слушателей будут предложены доклады:

1 Доклад главного конструктора компании «Полимеризделия» Валерия Гизатуллина «Основы проектирования свободно стоящих емкостей (цилиндрических и прямоугольных)»

2 Доклад главного технолога компании «Лига проектов» Дунаева Андрея «Опыт применения экструзионной сварки и сварки нагретым газом при изготовлении различных изделий: лодок, бассейнов, ограждающих элементов для спортивных сооружений и т.д.».

3 Доклад директора компании-производителя листовых полимерных материалов Зурапласт Шабанова Виталия «Идентификация материалов», «Отличия физико-механических свойств при осевом растяжении разных типов полипропиленов (PP-H; PP-V; PP-R)», «Советы технологов по работе с продукцией компании Зурапласт (Ладалист)».

4 Доклад ведущего сотрудника направления «Сварочное оборудование Leister» Караулова Владислава Михайловича «Выбор оптимального сварочного оборудования для определенных областей применения»

5 «Неразрушающий контроль качества сварных соединений изделий из полимерных материалов» (Докладчик уточняется)

2. Практическая часть.

Получение навыков работы по сварке полимерных материалов различными видами оборудования LEISTER (Ляйстер, Швейцария).

В процессе обучения будут использованы:

-ручные фены TRIAC S, TRIAC ST, TRIAC AT (Триак); GHIBLI (Гибли), HOT JET S (Хот Джет S); DIODE S (Диод S);

-ручные сварочные экструдеры WELDMAX (Велдмакс); ручные сварочные экструдеры серии FUSION (Фьюжн); ручные сварочные экструдеры серии WELDPLAST (Велдпласт);

Работа слушателей на практической части семинара строится по следующему плану:

- **обсуждение методик выбора параметров сварки;**
- **демонстрация техники сварки;**
- **практическое освоение процесса сварки;**
- **оценка качества сварного шва;**
- **изготовление контрольных образцов.**

Во время кофе-брейков Вы сможете обменяться опытом с коллегами, получить дополнительную актуальную информацию для развития Вашего бизнеса.

**Семинар пройдет 29-30 ноября 2016 года
в Учебном центре ОЛЬМАКС по адресу: ул. Автозаводская, д. 25.
Стоимость семинара: 8000 руб./чел.**

Контактная информация

Тимохина Маргарита

Заместитель директора Учебного центра ОЛЬМАКС

E-mail: tmm@olmax.ru

Тел.: +7 (495) 792-59-45 (доб. 1652)

Моб. тел: +7 (916) 409-15-14