



ПЛАН СЕМИНАРА ПО МАТЕРИАЛАМ ХОЛОДНОГО ОТВЕРЖДЕНИЯ SMOOTH-ON (США)

ALCOR® *plasti*

20 МАЯ 2014

9:00—9:30 Знакомство с группой. Обсуждение плана работы

9:30—12:30 Теоретическая часть
Обзор материалов, техник заливки, методов перемешивания
Материалы для изготовления форм (полиуретаны, силиконы на олове, силиконы на платине)
Критерии выбора материала для проектов
Обзор смазок и правила их использования
Условия хранения и эксплуатации материалов
Ответы на вопросы

12:30—13:30 Перерыв на обед

13:30—14:30 Практическая часть. Изготовление формы из полиуретана серии Vytaflex с твердостью 40, методом сплошной заливки

Правила подготовки мастер-модели

Использование разделительных смазок

Особенности смешивания

Использование ускорителей для полиуретанов—Kick It, красителей—SO—Strong

Вакуумирование

14:30—15:00 Самостоятельное изготовление формы

15:00—16:00 Изготовление формы из силикона Rebound 25, методом намазки; изготовление формы из силикона Mold Star 15, методом заливки

Правила подготовки мастер-модели

Особенности техники смешивания, вакуумирование

Использование ускорителей для силиконов Plat—Cat, влияние температуры

Использование красителей для силиконов Silc—Pig

Использование загустителя Thi—Vex

16:00—17:15 Самостоятельное изготовление многослойной формы из Rebound 25; самостоятельное изготовление формы из Mold Star 15

17:15—17:30 Обсуждение результатов работ

21 МАЯ 2014

9:00—11:30 Теоретическая часть
Обзор и обсуждение материалов для кожухов: Foam—iT!8, Plasti—Paste, Shell Shock

Обзор полиуретановых пластиков
Заливочные полиуретаны серии Smooth—Cast

Прозрачные полиуретаны серии Crystal Clear

Полиуретаны специального назначения серии Task

Ответы на вопросы

11:30—13:00 Расформовка форм 1—го дня, обсуждение проблем, изготовление 3—го слоя формы Rebound 25

13:00—14:00 Перерыв на обед

14:00—15:30 Практическая часть. Изготовление поддерживающих кожухов для оболочковых форм

Использование пенополиуретана Foam—iT!8

Использование полиуретанового пластика Smooth—Cast 300

Использования гипса

Использование тиксотропного фибронаполненного полиуретана Plasti—Paste

15:30—17:15 Самостоятельное изготовление формы

17:15—17:30 Обсуждение результатов работ

22 МАЯ 2014

9:00—10:30 Теоретическая часть

Возможности декорирования полиуретановых пластиков

Использование альгинатов Alja—Safe и Alja—Safe Acrobat

Ответы на вопросы

10:30—11:00 Расформовка форм и обсуждение проблем

11:00—13:00 Изготовление изделий из полиуретановых пластиков

Пластик декоративного применения Smooth—Cast 300

Ультра—черный пластик Smooth—Cast Onyx

Демонстрация самозатухающего полиуретанового пластика Task 7

13:00—14:00 Перерыв на обед

14:00—17:00 Практическая часть. Изготовление форм из альгината Alja—Safe

Полиуретановый пластик Task 2 для изделий с повышенными прочностными характеристиками

Алифатические оптически прозрачные пластики серии Crystal Clear

Декорирование глиттерами Cast—Magic и красителями SO—Strong

17:00—17:15 Расформовка всех отвержденных моделей

17:15—17:30 Обсуждение результатов работ

**К о л и ч е с т в о
М е с т
О г р а н и ч е н о**

Для подтверждения участия в семинаре необходимо **с в я з а т ь с я с** Инной Викторовной Павловой
8 8 1 2 3 8 8 2 0 0 0
info@alcorplast.com

В программу могут быть внесены незначительные изменения

