**Летняя школа студентов, аспирантов и молодых специалистов**

**Инженерные системы автоматизированного проектирования (г. Обнинск, руководитель Соболев А.В.)**

**18.06.2018-22.06.2018**

|  |
| --- |
| **Понедельник** |
| - | Прибытие участников школы, заселение в гостиницу ИАТЭ НИЯУ МИФИ |  |
| 10:00 |
| 10:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3Регистрация участников, открытие школы |  |
| 11:00 |
| 11:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402 **ЛЕКЦИЯ 1.** Системы CAD и их назначение |  |
| 13:00 |
| 13:00 | Обед |  |
| 13:40 |
| 13:40 | Технический тур по учебно-лабораторному комплексу ИАТЭ НИЯУ МИФИ |  |
| 14:40 |
| 14:40 | Кофе-брейк |  |
| 15:00 |
| 15:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 1.** Последовательность создания детали |  |
| 17:00 |
| **Вторник** |
| 09:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 2.** Последовательность создания детали |  |
| 11:00 |
| 11:00 | Кофе-брейк |  |
| 11:20 |
| 11:20 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 3.** Конструкторские библиотеки Компас, номенклатура стандартных изделий |  |
| 12:20 |
| 12:20 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**ЛЕКЦИЯ 2**. Принципы построения сборочных единиц |  |
| 13:20 |
| 13:20 | Обед |  |
| 14:00 |
| 14:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 4.** Принципы построения сборочных единиц |  |
| 15:00 |
| 15:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 5.** Создание простой сборки |  |
| 17:00 |
| **Среда**  |
| 09:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 6.** Создание простой сборки |  |
| 11:00 |
| 11:00 | Кофе-брейк |  |
| 11:20 |
| 11:20 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 7.** Создание сборки с использованием библиотек стандартных изделий |   |
| 13:20 |
| 13:20 | Обед |  |
| 14:00 |
| 14:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 8.** Режим большой сборки |  |
| 16:00 |
| 16:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 9.** Редактирование детали по месту и основы параметризации |  |
| 17:00 |
| **Четверг** |
| 09:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 10.** Задание материалов |  |
| 10:00 |
| 10:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 11.** Автоматическое построение чертежей и нанесение размеров |  |
| 13:00 |
| 13:00 | Обед |  |
| 13:40 |
| 13:40 | **ЛЕКЦИЯ 3.** Стандарты и прикладные библиотеки оформления конструкторской документации |  |
| 14:40 |
| 14:40 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 12.** Создание спецификации |  |
| 16:00 |
| 16:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 13.** Установка технических и технологических требований |  |
| 17:00 |
| Пятница |
| 09:00 | АО **«ГНЦ РФ — Физико-энергетический институт им. А.И. Лейпунского»** Экскурсия на первую в мире АЭС |  |
| 12:00 |
| 12:00 | Обед |  |
| 13:20 |
| 13:20 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, каб. 3-402**Практическое занятие 14.** Итоговая аттестация |  |
| 15:00 |
| 15:00 | ИАТЭ НИЯУ МИФИ, УЛК-3, 7-й этаж, конференц-зал Выступление участников школы. Обратная связь от участников. Обмен мнениями. Подведение итогов работы школы, вручение сертификатов.Официальное закрытие. |  |
| 17:00 |

Язык школы: русский

Ответственное лицо: Зевякин Александр Сергеевич

E-mail: ASZevyakin@mephi.ru

Количество мест: 12