

Предварительная программа семинара-совещания

«Перспективы использования ускорителя Tandetron для научных, технологических и медицинских целей»

День первый. 26 января 2016 года. Большой конференц-зал (БКЗ).

10 ⁰⁰ - 10 ²⁰	Приветственное слово (Говердовский А.А. (АО «ГНЦ РФ-ФЭИ»), Рисованый В.Д. (АО «НИИ»))
10 ²⁰ - 10 ⁴⁰	<i>Глотов А.И.</i> (АО «ГНЦ РФ-ФЭИ») «Параметры и оборудование ускорителя Tandetron для экспрессных имитационных исследований радиационной стойкости материалов»
10 ⁴⁰ - 11 ⁰⁵	<i>Леонтьева-Смирнова М. В.</i> (АО ВНИИНМ) «Конструкционные материалы для активных зон реакторов на быстрых нейтронах»
11 ⁰⁵ - 11 ³⁵	Кофе-брейк
11 ³⁵ - 12 ⁰⁰	<i>Печенкин В. А.</i> (АО «ГНЦ РФ-ФЭИ») «Современное состояние имитационных исследований конструкционных материалов»
12 ⁰⁰ - 12 ²⁵	<i>Марголин Б.З.</i> (ЦНИИ КМ Прометей) «Некоторые методические особенности и опыт FIB-TEM исследований материалов ВКУ, облученных в ионном ускорителе»
12 ²⁵ - 12 ⁵⁰	<i>Чернов И.И.</i> (НИЯУ МИФИ) «Методические вопросы имитационного облучения тяжелыми ионами в материаловедческих целях»
12 ⁵⁰ - 13 ¹⁵	<i>Забусов О.О.</i> (НИЦ КИ) «Перспективы использования ускорителя Tandetron для решения актуальных задач реакторного материаловедения»
13 ¹⁵ - 14 ³⁰	ОБЕД
14 ³⁰ - 14 ⁵⁵	<i>Печенкин В. А.</i> (АО «ГНЦ РФ-ФЭИ») «Использование ускорителя Tandetron для разработки перспективных конструкционных материалов»
14 ⁵⁵ - 16 ⁰⁰	<i>Круглый стол по имитационным исследованиям конструкционных материалов</i>

День второй. 27 января 2016 года. Большой конференц-зал (БКЗ).

10 ⁰⁰ - 10 ¹⁵	Приветственное слово (Говердовский А.А. (АО «ГНЦ РФ-ФЭИ»), Смирнов В.П. (АО НИИ))
10 ¹⁵ - 10 ³⁰	<i>Глотов А.И.</i> (АО «ГНЦ РФ-ФЭИ») «Возможности ускорителя Tandetron для ионной имплантации и исследования поверхностных слоев материалов»
10 ³⁰ - 10 ⁴⁵	(МРНЦ им. А.Ф. Цыба) «Использование ПЭТ-томографии для диагностики онкологических заболеваний»
10 ⁴⁵ - 11 ⁰⁰	<i>Голубев А.А.</i> (ФГБУ «ГНЦ РФ ИТЭФ») «Комплекс для наработки радиофармпрепаратов для позитронно-эмиссионной томографии на основе линейного ускорителя протонов»
11 ⁰⁰ - 11 ³⁰	<i>Гурбич А.Ф.</i> (АО ГНЦ РФ-ФЭИ) «Анализ состава и износа поверхности материалов при помощи ускоренных ионных пучков ускорителя Tandetron»
11 ³⁰ - 11 ⁵⁰	Кофе-брейк
11 ⁵⁰ - 12 ⁰⁵	<i>Герасименко Н.Н.</i> (МИЭТ) «Высоковольтные ионные имплантеры для микро- и нанoeлектроники»
12 ⁰⁵ - 12 ²⁰	<i>Лагов П. Б.</i> (НИТУ «МИСиС») «Применение ионных пучков в производстве полупроводников»
12 ²⁰ - 12 ³⁵	<i>Сурма А. М.</i> («ПРОТОН-ЭЛЕКТРОТЕКС») «Особенности применения технологии облучения ускоренными протонами в производстве мощных полупроводниковых приборов»
12 ³⁵ - 12 ⁵⁰	<i>Дренин А.С.</i> (СКБ АО «ОПТРОН») «Перспективы применения ускоренных ионов в технологии ультрапрецизионных стабилитронов и импульсных диодов»
12 ⁵⁰ - 13 ⁰⁵	<i>Крицкая Т. Б.</i> (АО «АНГСТРЕМ») «Современное состояние и перспективы развития технологии изделий силовой электроники на предприятии АО Ангстрем»
13 ⁰⁵ - 13 ²⁰	<i>Гришанин А.В.</i> (ОА «ЭЛЕКТРОВЫПРЯМИТЕЛЬ») «Опыт и перспективы применения технологии протонного облучения для изготовления полупроводниковых приборов силовой электроники»
13 ²⁰ - 14 ³⁰	ОБЕД
14 ³⁰ - 15 ³⁰	ТехТур на Ускоритель Tandetron
15 ³⁰ - 17 ⁰⁰	<i>Круглые столы по использованию ускорителя Tandetron для медицины, анализа и износа поверхности и для нужд электронной промышленности</i>