

Время	Воскресенье, 25 июня 2017 г.	Понедельник, 26 июня 2017 г.	Вторник, 27 июня 2017 г.	Среда 28 июня 2017 г.	Четверг, 29 июня 2017 г.	Пятница, 30 июня 2017 г.	Суббота, 1 июля 2017 г.	Воскресенье, 2 июля 2017 г.		
08:00-09:00		Заезд	Завтрак в гостинице и отъезд в НИЦ "Курчатовский институт"				Свободное время	Свободное время		
09:00-10:00			Размещение стендовых докладов							
10:00-10:30		Регистрация	Сенин Р.А. Увидеть невидимое: рентгеновская микроскопия и методы визуализации с использованием СИ и нейтронов	Ковальчук М.В., Яцишина Е.Б., Терещенко Е.Ю. Исследования предметов культурного наследия	Суворов Э.В. Дифракционные методы исследования структуры и состава материалов	Каменских И.А. Спектроскопические методы				
10:30-11:30		Экскурсии на объекты НИЦ "Курчатовский институт"	Кофе-брейк							
11:30-12:00			Воронин В.В. Источники нейтронов, основные физические явления при взаимодействии с веществом	Стремоухов С.Ю. Использование Фурье-преобразований в экспериментальных исследованиях	Клементьев Е.С. Обзор нейтронных методов и инструментов исследования	Васильев А.Л. Электронная микроскопия и дифракция				
12:00-13:00			Бушуев В.А. Рентгеновские лазеры на свободных электронах: принципы работы, self-seeding, imaging, pump-probe и другие интересные вещи.	Новикова Н.Н. Рентгеновские исследования биоорганических наносистем на поверхности жидкости	Якунин С.Н. Поверхностно-чувствительные синхротронные методы исследования	Лабораторный практикум в НИЦ "Курчатовский институт"				
13:00-14:00		Обед в столовой	Обед в столовой							
14:00-14:30		Открытие Школы. Приветственное слово В.И. Ильгисониса	Обед в столовой							
14:30-15:00		Благов А.Е. Формирование синхротронного излучения, методы СИ и инфраструктура ККСНИ	Лабораторный практикум в НИЦ "Курчатовский институт"	Лабораторный практикум в НИЦ "Курчатовский институт"	Лабораторный практикум в НИЦ "Курчатовский институт"	Лабораторный практикум в НИЦ "Курчатовский институт"				
15:00-15:30		Кофе-брейк								
15:30-16:00		Полов В.О. Обзорный доклад по структурной биологии								
16:00-17:15										
17:15-18:15		Заезд								

Время	Понедельник, 3 июля 2017 г.	Вторник, 4 июля 2017 г.	Среда 5 июля 2017 г.	Четверг, 6 июля 2017 г.	Пятница, 7 июля 2017 г.	Суббота 8 июля 2017 г.
08:00-09:00	Завтрак в гостинице	Завтрак в гостинице и отъезд в НИЦ "Курчатовский институт"		Завтрак в гостинице	Завтрак в гостинице и отъезд в НИЦ "Курчатовский институт"	
09:00-10:00	Отъезд в ИК РАН (Москва)	Василов Р.Г. Биотехнологии	Григорьев С.В. Исследования магнитных материалов с применением СИ и нейтронов	отъезд в ИФВЭ (Протвино)	Дьякова Ю.А. Биоорганические наносистемы. Рентгеновские и нейтронные исследования.	
10:00-10:30						
10:30-11:30	Вводная лекция ИК РАН	Устные выступления участников школы	Кульбачинский В.А. Перспективные наноматериалы	Кофе-брейк (ИФВЭ)	М.В. Ковальчук Природоподобие в контексте внутренней логики развития науки	
11:30-12:00	Болотина Н.Б. Роль классической кристаллографии в исследованиях современных материалов	Кофе-брейк				
12:00-12:30		Стендовая сессия участников школы	Конева А.Л. Междисциплинарный подход к структурно-функциональным исследованиям белков и их комплексов	С.В. Иванов Ускорительный комплекс У-70 А.М. Зайцев Базовые экспериментальные установки и фундаментальные исследования в ИФВЭ Ю.М. Антипов Углеродные пучки У-70 и работы в интересах углеродной лучевой терапии в ИФВЭ	Закрытие школы и вручение дипломов	
12:30-13:00	Волков В.В. Малоугловое рентгеновское и нейтронное рассеяние	Обед в столовой НИЦ КИ	Чвалун С.Н. Разработка природоподобных материалов			
13:00:13:30	Инструктаж по ТБ			14-00 Отъезд в ИК РАН	Обед в столовой НИЦ КИ	Экскурсии: Линейный ускоритель Урал-30, синхротрон-бустер У-1.5, синхротрон У-70, базовые экспериментальные установки ВРБС, ВЕС, ОКА.
13:30-14:00		15-00 Отъезд в ИК РАН	Обед			
14:00-15:00	Обед в столовой ИК РАН			Лабораторный практикум в Институте кристаллографии им. А.В. Шубникова ФНИЦ "Кристаллография и фотоника" РАН	Лабораторный практикум в Институте кристаллографии им. А.В. Шубникова ФНИЦ "Кристаллография и фотоника" РАН	Лабораторный практикум в Институте кристаллографии им. А.В. Шубникова ФНИЦ "Кристаллография и фотоника" РАН
15:00-18:30	Лабораторный практикум в Институте кристаллографии им. А.В. Шубникова ФНИЦ "Кристаллография и фотоника" РАН	Лабораторный практикум в Институте кристаллографии им. А.В. Шубникова ФНИЦ "Кристаллография и фотоника" РАН	Лабораторный практикум в Институте кристаллографии им. А.В. Шубникова ФНИЦ "Кристаллография и фотоника" РАН			