

Российская академия наук
 Министерство по Науке и Образованию РФ
 Министерство Промышленности и Энергетики РФ
 Российский Фонд Фундаментальных Исследований
 Объединенный Институт Ядерных Исследований

**XIX Всероссийская конференция по
 ускорителям заряженных частиц
 RUPAC-2004**

4-8 октября 2004 г., г.Дубна, Россия



RUPAC-2004

ТРЕТЬЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Программный комитет		Организационный комитет	
Председатель		Председатель	
А.Н. Скринский	ИЯФ СО РАН	В.Г. Кадышевский	ОИЯИ
Зам. председателя		Зам. председателя	
И.Н. Мешков	ОИЯИ	И.Н. Мешков	ОИЯИ
		Г.Д. Ширков	ОИЯИ
Ученый секретарь		Ученый секретарь	
Г.В. Трубников	ОИЯИ	Г.В. Трубников	ОИЯИ
Секретарь		Секретарь	
		В.К. Новикова	ОИЯИ
Члены комитета:		Члены комитета:	
А.И. Агеев	ИФВЭ	Е.В. Ахманова	ОИЯИ
Н.А. Винокуров	ИЯФ СО РАН	Н.И. Балалыкин	ОИЯИ
М.Ф. Ворогушин	НИИЭФА	Г.Г. Гульбекян	ОИЯИ
Н.В. Завьялов	ВНИИЭФ, Саров	Л.А. Калмыкова	ОИЯИ
А.Н. Лебедев	ФИРАН	А.Д. Коваленко	ОИЯИ
В.В. Пархомчук	ИЯФ СО РАН	Ю.В. Козлов	МНО РФ
В.А. Романов	ФЭИ, Обнинск	С.О. Лукьянов	ОИЯИ
Е.М. Сыресин	ОИЯИ	В.М. Максимов	МПЭ РФ
Е.Ф. Троянов	ИФВЭ	Г.Г. Сандуковская	ОИЯИ
А.В. Фещенко	ИЯИ РАН	Л.В. Соболева	ОИЯИ
Б.Ю. Шарков	ИТЭФ	Т.А. Степанова	ОИЯИ
Ю.М. Шатунов	ИЯФ СО РАН	Е.В. Стрекаловская	ОИЯИ
Г.Д. Ширков	ОИЯИ	Е.М. Сыресин	ОИЯИ
		Н.А. Токарева	ОИЯИ
		А.В. Филиппов	ОИЯИ
		Е.Э. Ширкова	ОИЯИ

Программный и Организационный Комитеты рады принять Вас на XIX Российской Конференции по ускорителям заряженных частиц. Конференция проводится раз в два года и собирает вместе ученых и специалистов, работающих во всех областях ускорительной физики и ее применения. На настоящий момент для участия в конференции RUPAC'04 зарегистрировалось порядка 260 ученых и специалистов из России и зарубежных институтов.

ЦЕЛЬ КОНФЕРЕНЦИИ

Обмен информацией и обсуждение вопросов ускорительной науки и техники, физики пучков заряженных частиц, разработки новых ускорителей, усовершенствования действующих установок, использования ускорителей для научных и прикладных целей.

ДАТА И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Октябрь 4-8, 2004

Конференция RUPAC'2004 будет проходить в Объединенном Институте Ядерных Исследований (ОИЯИ). Начало конференции запланировано на понедельник 4 октября 2004 г, в 15.00.

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

Регистрация участников будет производиться в холле гостиницы в понедельник 4 октября с 9.00 до 12.00 и в дни проведения конференции в Организационном комитете.

РЕГЛАМЕНТ

Научную программу конференции, включающую названия тем сессий, все зарегистрированные доклады, расписание сессий по дням и аудиториям, программу приглашенных и устных докладов, расписание и состав стендовых сессий, можно найти на веб-странице конференции (<http://www.jinr.ru/RuPAC2004/>).

Программа Конференции состоит из обзорных докладов (30 или 20 минут), устных сообщений (20 минут) и стендовых докладов (размер стенда 140 x 70 см).

Официальные языки Конференции – русский и английский. Все доклады будут обеспечены синхронным переводом.

МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ ЗАСЕДАНИЙ

Конференция будет проходить на территории ОИЯИ в конференц-зале здания Лаборатории Информационных Технологий. В этом же здании, в холле 3-го этажа, будут проводиться сессии стендовых докладов. Планируется проведение параллельной сессии по циклотронам, которая будет проходить в конференц-зале Лаборатории Ядерных Реакций.

Для участников конференции будет предусмотрена возможность выхода в Интернет в специально организованной комнате.

РЕГИСТРАЦИОННЫЙ ВЗНОС

Регистрационный взнос должен быть внесен наличными в рублях, по прибытии на конференцию в гостинице во время регистрации, или в Организационном комитете перед началом заседаний.

РАЗМЕЩЕНИЕ УЧАСТНИКОВ

Участники конференции будут размещены в гостинице «Дубна», примерно в 10 минутах ходьбы от места проведения конференции. Оргкомитет берет на себя размещение участников в гостинице (бронирование номеров) по заявкам участников.

Проживание в однокомнатном одноместном номере - 730 рублей,

проживание в комбинированном однокомнатном одноместном номере (А) - 465 рублей,

проживание в комбинированном однокомнатном двухместном номере (В) - 390 рублей.

СХЕМА ПРОЕЗДА

Адрес Объединенного Института Ядерных Исследований – г. Дубна, Московской области, ул. Жолио Кюри, д.6. Добраться до Дубны из Москвы можно с Савеловского вокзала на электричке или специальном экспрессе. Расписание поездов можно уточнить в интернете по адресу (<http://www.dubna.ru/transport.php>):

Дата последнего изменения 02.06.2004

ИЗ ДУБНЫ			ИЗ МОСКВЫ		
отправление		Прибытие	Отправление	Прибытие	
из Дубны	с Б. Волги	в Москву	из Москвы	на Б. Волгу	в Дубну
4:55	5:05	7:20	5:06	7:18	7:30
5:30	5:40	8:09	7:40	10:02	10:12
7:11	-	9:05	8:39 ^(B)	-	11:00 ^(B)
7:45	7:54	10:16	9:38 ^(P)	11:51 ^(P)	12:00 ^(P)
10:38	10:51	13:23	9:55 ^(B)	-	11:50 ^(B)
11:29 ^(B)	11:42 ^(B)	13:51 ^(B)	10:59 ^(B)	13:16 ^(B)	13:27 ^(B)
13:08 ^(B)	-	15:03 ^(B)	14:47	17:05	17:15
14:03	14:12	16:33	16:48	18:32	18:42
17:32	17:41	20:01	17:03	19:20	19:32
19:13	-	21:07	19:06	21:24	21:34
19:56	20:05	22:28	20:25	22:59	23:08
21:51	22:00	00:43	21:50	23:35	23:45
			23:14	1:32	1:42

поезда "Экспресс"

поезда ходят только по выходным

До Дубны можно также доехать на автобусах и маршрутных такси, отправляющихся с площади перед Савеловским вокзалом с интервалом движения в один час.

ПРИЕМ И ПУБЛИКАЦИЯ ТРУДОВ

Труды конференции на английском языке будут опубликованы в электронном виде на сайте Joint Accelerator Conferences Website (JACOW) <http://accelconf.web.cern.ch/accelconf/>. Участники конференции получают копии сборника на CD-дисках. Твердая копия трудов будет доступна за отдельную плату (1000 р.). Для российских участников необходимо разрешение на публикацию.

Доклады на английском языке (1 экз. + электронная копия на дискете 3,5") должны быть представлены в Оргкомитет в первый день работы конференции. Электронные копии докладов (на английском или русском языке) должны быть выполнены по правилам JACOW: <http://accelconf.web.cern.ch/accelconf/>.

По всем вопросам, касающимся публикаций трудов и условий публикации, можно обращаться к Ширковой Е.Э. (shirkova@sunse.jinr.ru).

КУЛЬТУРНАЯ ПРОГРАММА

Организационный комитет планирует провести для участников конференции экскурсию в Сергиев Посад в пятницу 8 октября 2004г во второй половине дня.

Также планируется отдельная культурная программа для сопровождающих лиц.

КОНТАКТНЫЕ АДРЕСА

Ученый секретарь Трубников Григорий Владимирович
141980, г.Дубна, Московской области,
ул. Жолио-Кюри 6, ЛЯП ОИЯИ
тел.: +7 09621 64479
факс: +7 09621 66666
e-mail: trubnikov@jinr.ru

Координатор Ахманова Екатерина Всеволодовна
141980, г.Дубна, Московской области,
ул. Жолио-Кюри 6, ЛЯП ОИЯИ
e-mail: rupac2004@jinr.ru
тел.: +7 09621 64492

Секретарь Новикова Валентина Константиновна
141980, г.Дубна, Московской области,
ул. Жолио-Кюри 6, ОИЯИ
тел.: 7 09621 6-51-70
факс: 7 09621 6-58-91, 6-55-99
e-mail: valentina@jinr.ru

	Понед. 04.10	Вторник, 05.10	Среда, 06.10		Четверг, 07.10		Пятница, 08.10
9.00-11.00 <i>Утреннее пленарное заседание</i>	<i>Регистрация (9:00 – 12:00) гост. “Дубна”</i>	<u>Сессия</u> Современные тенденции развития ускорителей, проекты больших ускорителей. Встречные пучки	<u>Сессия</u> Ускорители тяжелых ионов		<u>Сессия</u> Динамика частиц в ускорителях и накопителях, новые методы ускорения		<u>Сессия</u> Ускорители для медицины и прикладных целей
11.00-11.20		Перерыв на кофе					<i>11.00-11.30 Заключительное заседание</i>
11.20-13.00 <i>Утреннее пленарное заседание</i>		<u>Сессия</u> Инжекторы, Ионные источники, Электронные пушки <u>Сессия</u> Радиационные проблемы в ускорителях	1. <u>Параллельная сессия (ЛЯР)</u> “Физика и техника циклотронов”	2. <u>Параллельная сессия</u> Системы управления и диагностики	<u>Сессия</u> Динамика частиц в ускорителях и накопителях, новые методы ускорения		
13.00-14.00	Обед					<i>12.00 Экскурсия в Сергиев Посад</i>	
14.00-15.40 <i>Дневное пленарное заседание</i>	<i>15.00. Открытие</i>	<u>Сессия</u> Циклические и линейные ускорители большой интенсивности	Сессия “Физика и техника циклотронов” (ЛЯР)	<u>Сессия</u> Источники СИ и ЛСЭ	<u>Сессия</u> Сверхпроводящие ускорители и криогенные системы		
15.40-16.00		Перерыв на кофе					
16.00-17.50 <i>Вечернее пленарное заседание</i>	<u>Сессия</u> Современные тенденции развития ускорителей, проекты больших ускорителей. Встречные пучки	<u>Сессия</u> Ускоряющие структуры и мощная радиотехника	<i>Экскурсии по базовым установкам ОИЯИ (площадки ЛВЭ, ЛЯП)</i>		1 <u>Параллельная сессия</u> Ускорители для медицины и прикладных целей (ЛИТ)	2 <u>Параллельная сессия</u> Магнитные системы, системы электропитания и вакуумные системы в ускорителях (УНЦ, ЛИТ)	
11.00-19.00		Стендовая сессия А (ЛИТ) Обсуждение стенд. докладов	Стендовая сессия В (ЛИТ) (11.00 – 15.30) Обсуждение стенд. докладов (15.30 – 16.00)		Стендовая сессия С (ЛИТ) Обсуждение стендовых докладов		
19.00	<i>Прием (Дубна)</i>				<i>Банкет (ДМС)</i>		