

# **Workshop LAL-Ukraine on instrumentation**

## **Rapport sur les contributions**

ID de Contribution: 0

Type: **Non spécifié**

## **Performance of the Metal Radiation Monitoring systems**

*jeudi 23 mai 2013 09:15 (20 minutes)*

**Orateur:** OKHRIMENKO, Oleksandr (KINR)

**Classification de Session:** Metal foil detectors

ID de Contribution: 1

Type: **Non spécifié**

## **Metal microstrip detectors and their applications**

*jeudi 23 mai 2013 09:35 (25 minutes)*

**Orateur:** KOVALCHUK, Oleksii (KINR)

**Classification de Session:** Metal foil detectors

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

## Discussion

*mercredi 22 mai 2013 10:30 (15 minutes)*

**Classification de Session:** Detectors for nuclear physics experiments

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

## **MPGD for SuperLHC and ILC**

*jeudi 23 mai 2013 10:35 (45 minutes)*

**Orateur:** TITOV, Maxim (IRFU CEA)

**Classification de Session:** Gaseous detectors

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

## **Simulation of Micromegas/InGrid**

*jeudi 23 mai 2013 11:20 (30 minutes)*

**Orateur:** BEZSHYYKO, Oleg (Kyiv University)

**Classification de Session:** Gaseous detectors

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

## **Micromegas/InGrid test results**

*jeudi 23 mai 2013 11:50 (20 minutes)*

**Orateur:** TITOV, Maxim (CEA-IRFU)

**Classification de Session:** Gaseous detectors

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

## Discussion

*jeudi 23 mai 2013 12:30 (15 minutes)*

**Classification de Session:** Gaseous detectors



ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

## **Pixel detector for Super-ATLAS**

*jeudi 23 mai 2013 14:00 (30 minutes)*

**Orateur:** LOUNIS, Abdenour TBC

**Classification de Session:** Silicon Tracking Detectors

ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

## **Characterization studies of the detector modules for CBM Silicon Tracker System**

*jeudi 23 mai 2013 14:30 (30 minutes)*

**Orateur:** PANASENKO, Yaroslav

**Classification de Session:** Silicon Tracking Detectors

ID de Contribution: **9**

Type: **Non spécifié**

## **Coordinate-sensitive microelectronic detector**

*jeudi 23 mai 2013 15:00 (30 minutes)*

**Orateur:** NAGORNIY, Dmitrii (IAP Sumy)

**Classification de Session:** Silicon Tracking Detectors

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

## **Discussion**

*jeudi 23 mai 2013 15:30 (15 minutes)*

**Classification de Session:** Silicon Tracking Detectors

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

## **SiPM - device physics and its main applications; SIPMED project**

*mercredi 22 mai 2013 16:05 (1 heure)*

**Orateur:** DINU, Nicoleta (LAL)

**Classification de Session:** Solid state photon detectors

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

## **Temperature dependence of SiPM characteristics**

*mercredi 22 mai 2013 17:05 (30 minutes)*

**Orateur:** NAGAI, Andrii (LAL)

**Classification de Session:** Solid state photon detectors

ID de Contribution: **14**

Type: **Non spécifié**

## **Discussion**

*mercredi 22 mai 2013 17:35 (15 minutes)*

**Classification de Session:** Solid state photon detectors

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

## **Hybrid microdetectors for interference phenomena studies in multi-particle nuclear reactions**

*mercredi 22 mai 2013 09:30 (30 minutes)*

**Orateur:** PUGATCH, Valery (KINR)

**Classification de Session:** Detectors for nuclear physics experiments



ID de Contribution: 16

Type: Non spécifié

## **Detector setup for the Coulomb impact studies on the observed properties of two-fragment resonances**

*mercredi 22 mai 2013 10:00 (30 minutes)*

**Orateur:** PAVLENKO, Yuri (KINR)

**Classification de Session:** Detectors for nuclear physics experiments

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

## Discussion

*jeudi 23 mai 2013 10:00 (15 minutes)*

**Classification de Session:** Metal foil detectors

ID de Contribution: 21

Type: **Non spécifié**

## **Accelerator program at KINR**

*mercredi 22 mai 2013 14:00 (30 minutes)*

**Orateur:** PUGATCH, Valery (KINR)

**Classification de Session:** Accelerators and beam monitoring

ID de Contribution: **22**

Type: **Non spécifié**

## **Accelerator program at IAP**

*mercredi 22 mai 2013 14:30 (30 minutes)*

**Orateur:** KRAMCHENKOV, Andrey (IAP Sumy)

**Classification de Session:** Accelerators and beam monitoring

ID de Contribution: **23**

Type: **Non spécifié**

## Discussion

*mercredi 22 mai 2013 12:05 (15 minutes)*

**Classification de Session:** Accelerators and beam monitoring

ID de Contribution: 24

Type: **Non spécifié**

## **Beam monitoring in LHCb and HERA-B**

*jeudi 23 mai 2013 16:05 (30 minutes)*

**Orateur:** PUGATCH, Valery (KINR)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: 25

Type: **Non spécifié**

## UA9 project

*jeudi 23 mai 2013 17:05 (30 minutes)*

**Orateur:** BURMISTROV, Leonid (LAL)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: **26**

Type: **Non spécifié**

## **Discussion**

*jeudi 23 mai 2013 17:35 (15 minutes)*

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects



ID de Contribution: 27

Type: **Non spécifié**

## **RD51 project**

*jeudi 23 mai 2013 12:10 (20 minutes)*

**Classification de Session:** Gaseous detectors

ID de Contribution: 29

Type: **Non spécifié**

## **Material analysis by means of high-resolution RBS and ERDA**

*vendredi 24 mai 2013 09:15 (30 minutes)*

**Orateur:** KRAMCHENKOV, Andriy (IAP)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: **30**

Type: **Non spécifié**

## Discussion

*vendredi 24 mai 2013 10:45 (15 minutes)*

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: **31**

Type: **Non spécifié**

## **CORTO facility**

*vendredi 24 mai 2013 11:20 (30 minutes)*

**Orateur:** Mme PULL, Veronique (LAL SERDI)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: 32

Type: **Non spécifié**

## **LEETECH facility at PHIL**

*vendredi 24 mai 2013 10:15 (30 minutes)*

**Orateur:** FEDORCHUK, Oleksii (Kiev U)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: 33

Type: **Non spécifié**

## Discussion

*vendredi 24 mai 2013 12:35 (15 minutes)*

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: 34

Type: **Non spécifié**

## **THOMX project**

*vendredi 24 mai 2013 11:50 (30 minutes)*

**Orateur:** VARIOLA, Alessandro (LAL)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: 35

Type: **Non spécifié**

## **Andromede project**

*vendredi 24 mai 2013 14:15 (30 minutes)*

**Orateur:** COTTEREAU, Evelyne (IPNO)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects



ID de Contribution: **36**

Type: **Non spécifié**

## **Discussion**

*vendredi 24 mai 2013 15:15 (15 minutes)*

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: 37

Type: **Non spécifié**

## **JANNuS project**

*vendredi 24 mai 2013 15:50 (30 minutes)*

**Orateur:** OLIVIERO, Erwan (CSNSM)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: **38**

Type: **Non spécifié**

## **ALTO Facility**

*vendredi 24 mai 2013 14:45 (30 minutes)*

**Orateur:** CHEIKH MHAMED, Maher (IPNO)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: **39**

Type: **Non spécifié**

## Discussion

*vendredi 24 mai 2013 16:20 (15 minutes)*

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: 40

Type: **Non spécifié**

## **Longitudinal bunch profile monitor for relativistic electrons using Smith-Purcell radiation**

*mercredi 22 mai 2013 11:05 (30 minutes)*

**Orateur:** DELERUE, Nicolas (LAL)

**Classification de Session:** Accelerators and beam monitoring

ID de Contribution: 41

Type: **Non spécifié**

## Mightylaser

*mercredi 22 mai 2013 11:35 (30 minutes)*

**Orateur:** CHAIKOVSKA, Iryna (LAL)

**Classification de Session:** Accelerators and beam monitoring

ID de Contribution: 42

Type: **Non spécifié**

## Discussion

*mercredi 22 mai 2013 15:00 (15 minutes)*

**Classification de Session:** Accelerators and beam monitoring

ID de Contribution: 43

Type: **Non spécifié**

## PHIL

*vendredi 24 mai 2013 09:45 (30 minutes)*

**Orateur:** MONARD, Hugues (TBC) (LAL)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects



ID de Contribution: 44

Type: **Non spécifié**

## ATF2 project

*jeudi 23 mai 2013 16:35 (30 minutes)*

**Orateur:** BAMBADE, Philip (LAL)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: 45

Type: **Non spécifié**

## **JANNUs visit**

*vendredi 24 mai 2013 16:35 (30 minutes)*

**Orateur:** OLIVIERO, Erwan (CSNSM)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects

ID de Contribution: 46

Type: **Non spécifié**

## Introduction

*mercredi 22 mai 2013 09:15 (15 minutes)*

**Orateur:** STOCCHI, Achille (LAL)

ID de Contribution: 47

Type: **Non spécifié**

## **Beam dynamics at ThomX**

*vendredi 24 mai 2013 12:20 (15 minutes)*

**Orateur:** DREBOT, Illya (LAL)

**Classification de Session:** Experimental facilities and methods, present and future projects