

Программа развития сектора №2 НЭОВП ЛЯП

Денисенко Игорь

НТС ЛЯП


27.07.2022

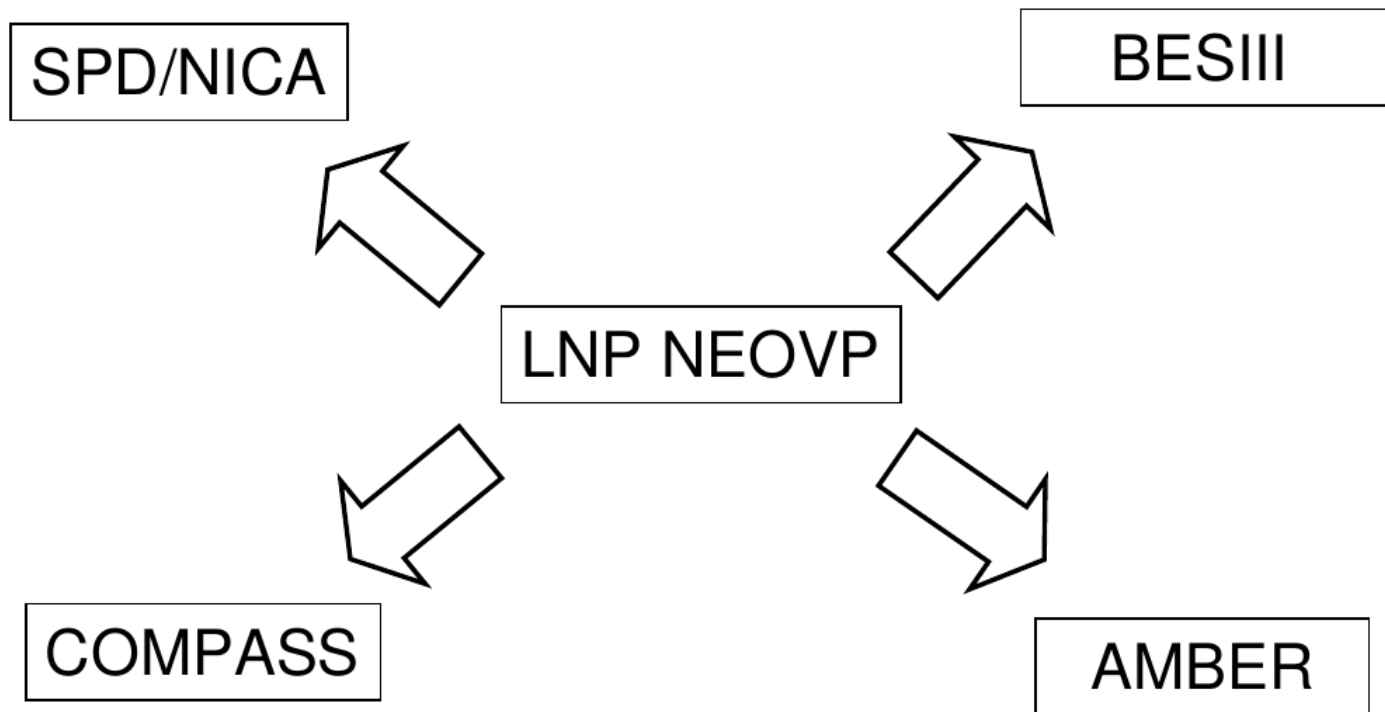
Согласно положению о секторе №2:

Основной задачей сектора №2 является проведение научно-исследовательских и методических работ в области физики элементарных частиц высоких энергий и создание для этой цели современных аппаратурно-программных комплексов с детекторами и электронными устройствами их обеспечения согласно утвержденным проектам/этапам тем ПТП ОИЯИ.



AMBER

- Новые полупроводниковые детекторы для фундаментальных и прикладных исследований
- Теоретическая поддержка коллайдерных экспериментов.
-  ATLAS EXPERIMENT



Список сотрудников сектора №2

Сотрудник	Должность	SPD	BESIII	COMAPSS/ AMBER	П/п детекторы	ATLAS	ATLAS/ hardw	Теор. подд. колл. эксп.	Адм. и общее
Денисенко Игорь Игоревич	нач. сект.								
Шелков Георгий Александрович	внс								
Абдельшакур Эль Саид Мохаммед Абу Эльазм	снс								
Бойко Игорь Романович	снс								
Жабицкий Михаил Вячеславович	снс								
Парсамян Бакур	снс								
Смолянский Петр Игоревич	снс (совм.)								
Штехер Диас Катерин	снс								
Бакина Ольга Валерьевна	нс								
Гридин Андрей Олегович	мнс								
Дедович Дмитрий Владимирович	нс								
Ткаченко Артур	нс								
Мальцев Андрей	мнс								
Рожков Владислав Андреевич	мнс								
Втюрин Алексей Владимирович	лаб.								
Серюбин Серафим Сергеевич	лаб.								
Шавахина Наталья Сергеевна	конс. при дирекции лаборатории								
Онучин Валерий Анатольевич	ст. инженер								
Аллахвердиева Айтадж Элчин Кызы	инженер								
Егоров Прохор Андреевич	инженер								
Кузнецов Николай Константинович	инженер								
Лапкин Александр Викторович	инженер								
Малинина Елена Александровна	инженер								
Погодин Святослав Николаевич	инженер								
Датта Амареш	н.с. - постдок								
Шипилова Александра Викторовна	снс (совм.)								
Карпишков Антон Витальевич	нс (совм.)								

11 сотрудников до 35 лет

- Активно участвую в работе коллабораций
 - [SPD](#) (в настоящее время Physics coordinator),
 - [BESIII](#) (руководитель группы ОИЯИ).
- Кроме этого, имею опыт работы в коллаборации [COMPASS](#), член COMPASS CB.

- Продолжение текущих проектов. Приоритет — SPD (2030+), далее BESIII (2030+). Цели –
 - достижение заявленных целей проектов,
 - повышение профессионального уровня сотрудников,
 - построение эффективно работающего коллектива.
- Работа со студентами старших курсов.
- Максимальное благоприятствование работе на диссертациями.
- Организации работы сектора:
 - научное руководство (совместно с начальниками тем/проектов) – планирование, постановка задач, разъяснение места задачи внутри проекта, помощь в решении, ...
 - положительная обратная связь по результатам работы;
 - поддержание конструктивной и доброжелательной атмосферы внутри коллектива.