

# Темы работ

<u>Название темы</u>	<u>Тип работы</u>	<u>Руководитель</u>	<u>Проект</u>
<a href="#"><u>Моделирование калибровочного лазера для эксперимента БАЙКАЛ ГВД в среде Geant4</u></a>	Бакалаврский диплом	<a href="#"><u>Дмитрий Вадимович Наумов</u></a>	<a href="#"><u>Проект БАЙКАЛ</u></a>
<a href="#"><u>Реконструкция мюонных треков в эксперименте JUNO</u></a>	Диплом	<a href="#"><u>Артем Владиславович Чуканов</u></a>	<a href="#"><u>Проект JUNO</u></a>
<a href="#"><u>Реализация многомерных методов интегрирования в ПО GNA (программирование)</u></a>	Диплом	<a href="#"><u>Константин Андреевич Тресков</u></a>	<a href="#"><u>Проект JUNO</u></a>
<a href="#"><u>Применения методов машинного обучения в эксперименте JUNO</u></a>	Диплом	<a href="#"><u>Константин Андреевич Тресков</u></a>	<a href="#"><u>Проект JUNO</u></a>
<a href="#"><u>Моделирование оптического отклика в эксперименте Байкал ГВД средствами среды Geant4</u></a>	Диплом	<a href="#"><u>Дмитрий Вадимович Наумов</u></a>	<a href="#"><u>Проект БАЙКАЛ</u></a>
<a href="#"><u>Реконструкция направления прилета нейтрино в эксперименте Байкал ГВД при помощи метода машинного обучения</u></a>	Диплом	<a href="#"><u>Дмитрий Вадимович Наумов</u></a>	<a href="#"><u>Проект БАЙКАЛ</u></a>
<a href="#"><u>Реконструкция энергии нейтрино в эксперименте Байкал ГВД методом машинного обучения</u></a>	Диплом	<a href="#"><u>Дмитрий Вадимович Наумов</u></a>	<a href="#"><u>Проект БАЙКАЛ</u></a>
<a href="#"><u>Идентификация группы мюонов в эксперименте Байкал ГВД</u></a>	Диплом	<a href="#"><u>Дмитрий Вадимович Наумов</u></a>	<a href="#"><u>Проект БАЙКАЛ</u></a>
	Диссертация	<a href="#"><u>Димитр Веселинов Караиванов</u></a>	
	Диссертация		