

Список заявок на участие в конкурсе для поступления  
в аспирантуру ФИАН на 2021/22 уч.год.

Количество мест в аспирантуру на бюджетные места – 18

№ п/п	Ф.И.О. предполагаемого аспиранта	ВУЗ, специальность по диплому	Ф.И.О. научного руководителя должность, степень, звание	Код специальности и предполагаемая тема работы	Научное подразделение	Общежитие (требуется/ не требуется)
1.	Ткаченко Тимофей Павлович	МАИ НИУ, нанотехнологии и микросистемная техника, материаловедение и технологии материалов	Пожидаев Евгений Павлович, В.н.с., д.ф.-м.н., профессор	Физика конденсированного состояния. «Нелинейные деформации спиральных наноструктур жидкокристаллических сегнетоэлектриков под действием поверхностных сил и электрического поля»	ЛОЭП ОКРФ	требуется
2	Глотов Максим Дмитриевич	Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» Мехатроника и робототехника	Буякас Виктор Игнатьевич, в.н.с., д.ф.-м.н., ст.н.с.	Астрофизика и звездная астрономия 01.03.02 Тема: Разработка и моделирование нового твердотельного космического зеркала для радиоастрономии.	Криогенный отдел, ОФТТ	Требуется
3	Данилов Егор Алексеевич	НИЯУ «МИФИ», Прикладная математика и физика	Урюпин Сергей Александрович, г.н.с., д.ф.-м.н.	01.04.02 Теоретическая физика, Тема: Нелинейные явления при взаимодействии импульсов лазерного излучения с проводниками	Лаборатория теории плазменных явлений, Отдел физической электроники	Не требуется
4	Бабаев Павел Андреевич	Прикладная математика и физика	Волков Александр Евгеньевич, с.н с., к.ф.-м.н., в.н.с.	01.04.02 Теоретическая физика, Исследование кинетики возбуждения и релаксации органических материалов в нанометрической окрестности траекторий быстрых тяжёлых ионов, тормозящихся в режиме электронных потерь энергии	ЛЭЧ ОЯФА	Требуется

5	Евсеев Михаил Михайлович	Самарский национальный исследовательский университет им. Академика С.П. Королева, физик	Аязов Валерий Николаевич директор СФ, д.ф.-м.н., доцент	01.04.02-теоретическая физика «Исследование механизмов образования молекул полиароматических углеводородов в реакциях синглетных радикалов с винилацетиленом в низкотемпературной	Самарский филиал ФИАН, лаборатория физико-химической кинетики	Не требуется
6	Кузнецов Олег Владимирович	Самарский национальный исследовательский университет им. Академика С.П. Королева, физик	Аязов Валерий Николаевич директор СФ, д.ф.-м.н., доцент	01.04.01 - приборы и методы экспериментальной физики «Образование сложных молекул в низкотемпературных льдах межзвездной среды»	Самарский филиал ФИАН, лаборатория физико-химической кинетики	Не требуется
7	Кочеров Владимир Валерьевич	НИЯУ МИФИ 140303 Физика кинетических явлений	Завестовская Ирина Николаевна в.н.с., д.ф.-м.н., с.н.с. РАН	01.04.20 Физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника. «Исследование механизмов и разработка бинарных технологий воздействия протонными пучками на биологические объекты»	Отдел Космических излучений Отделение Ядерной физики и астрофизики	Не требуется