

Научно-исследовательский институт ядерной физики имени
Д.В. Скобельцына, Отдел космических наук
Работы, добавленные с 11 января по 25 января 2022 года

№	Год	Тип	Название	Сотрудник(и)
1	2021	преподавание курса	Методы регистрации частиц и квантов на космический аппаратах	Свертилов С.И.
2	2021	курс	Методы регистрации частиц и квантов на космический аппаратах	Свертилов С.И., Богомолов В.В.
3	2021	преподавание курса	Введение в физику космических лучей	Свертилов С.И.
4	2022	преподавание курса	Экспериментальные методы космофизики	Свертилов С.И.
5	2022	преподавание курса	Экспериментальные методы в физике космоса	Свертилов С.И.
6	2021	преподавание курса	Экспериментальные методы космофизики	Свертилов С.И.
7	2021	преподавание курса	Экспериментальные методы в физике космоса	Свертилов С.И.
8	2021	статья	Давление ионов в ночной авроральной зоне при экстремальных значениях динамического давления солнечного ветра,	Воробьев В.Г., Ягодкина О.И., Антонова Е.Е., Кирпичев И.П.
9	2021	статья	Problems of the outer radiation belt formation and topological features of high latitude magnetosphere	Antonova E.E., Sotnikov N.V., Vorobjev V.G., Yagodkina O.I., Kirpichev I.P., Ovchinnikov I.L., Pulinets M.S., Stepanova M.V.
10	2021	НИР	Расчетно-теоретическое определение величины электростатического потенциала на РБ КВТК и определение мест возможных ЭСР во время полета. Расчет защиты БА РБ от возникновения внутри БА ЭСР, вызванного объемной электризацией диэлектриков (шифр «Двина-КВТК-Расчет»)	Бедняков С.А., Воронина Е.Н., Галанина Л.И., Ерамаков Е.А., Ермолаев И.К., Жиляков Л.А., Лебедев В.М., Маклецов А.А., Михайлова Л.А., Новиков Л.С., Орлов К.Л., Оседло В.И., Подорожный Д.М., Синолиц В.В., Спасский А.В., Черник В.Н., Чирская Н.П.
11	2021	преподавание курса	Общий ядерный практикум	Подлесный Е.И.

12	2021	тезисы	Направленное наблюдение частиц Тёмной материи в детекторе с жидким и газообразным аргоном	Видулин И.Д., Гуляева В.В., Анохина А.М.
13	2022	статья	НАПРАВЛЕННОЕ НАБЛЮДЕНИЕ ЧАСТИЦ ХОЛОДНОЙ ТЕМНОЙ МАТЕРИИ (WIMP) В ЭКСПЕРИМЕНТАХ С ЯДЕРНОЙ ЭМУЛЬСИЕЙ И ДРУГИМИ ТРЕКОВЫМИ ДЕТЕКТОРА	Анохина А.М., Видулин И.Д., Гуляева В.В., Курочкин Е.В., Роганова Т.М., Урсов Э.Д., Халиков Э.В.
14	2022	статья	EAS Observation Conditions in the SPHERE-2 Balloon Experiment	Bonvech Elena, Chernov Dmitry, Finger Miroslav, Finger Michael, Galkin Vladimir, Podgrudkov Dmitry, Roganova Tatiana, Vaiman Igor