

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по диссертационной работе Шильцева В.Д на тему «Электронные линзы для суперколлайдеров», представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук по специальности 01.04.20 — физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника

№		
1	Фамилия Имя Отчество	Иванов Сергей Владиславович
2	Год рождения, гражданство	1955 г.р., гражданин России
3	Место основной работы (полное название организации, ведомство)	ФГБУ Институт физики высоких энергий имени А.А. Логунова Национального исследовательского центра «Курчатовский Институт»
	Занимаемая должность, подразделение	Директор, ФГБУ Институт физики высоких энергий имени А.А. Логунова Национального исследовательского центра «Курчатовский Институт»
4	Ученая степень, шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	доктор физико-математических наук, академик РАН, 01.04.20 — физика пучков заряженных частиц и ускорительная техника
5	Ученое звание	Старший научный сотрудник
6	Почтовый индекс, адрес	142281, Московская область, город Протвино, площадь Науки, дом 1
	Телефон	+7 (4967) 71-33-66 +7 916 189 23 61
	Адрес электронной почты	Sergey.Ivanov@ihep.ru

Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15):

1. С.В. Иванов, О.П. Лебедев, Поперечная шумовая раскачка пучка в синхротроне У-70, Приборы и техника эксперимента, 2013, №3, стр. 5–11.
2. С.В. Иванов, и др. Фазовая и радиальная обратная связь по пучку в ускоряющей системе синхротрона У-70, Приборы и техника эксперимента, 2013, №4, стр. 5–15.
3. С.В. Иванов, О.П. Лебедев, Получение прямоугольных импульсов тока пучка при стохастическом медленном выводе из синхротрона У-70, Приборы и техника эксперимента, 2015, № 4, с. 14–23.
4. С.В. Иванов, и др., Формирование поперечно-плоского дозового поля и первые радиобиологические эксперименты на углеродном пучке, выведенном из У-70. Приборы и техника эксперимента, 2015, № 4, с. 107–116.
5. С.В. Иванов, и др. Системы поперечной обратной связи по пучку в синхротроне У-70.

Приборы и техника эксперимента, 2016, № 4, с. 5–15.

6. С.В. Иванов, О.П. Лебедев, Practical Application of Noise Diffusion in U-70 Synchrotron. Physics of Particles and Nuclei Letters, 2016, Vol. 13, No. 7, pp. 833–835



[Handwritten signature]

/ Иванов С.В. /

Сведения заверяю
Ученый секретарь НИЦ «Курчатовский институт» – ИФВЭ

[Handwritten signature]

/ Прокопенко Н.Н. /

« 18 » *сент* 2017 г.