

В диссертационный совет ПДС 0200.007
 федеральное государственное автономное образовательное учреждение
 высшего образования «Российский университет дружбы народов»

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ
 по диссертации Павлова Александра Егоровича
ГАМИЛЬТОНОВА ДИНАМИКА ГРАВИТАЦИОННЫХ СИСТЕМ
 специальность 1.3.3 – Теоретическая физика

Фамилия, Имя, Отчество	Год рождения	Основное место работы, должность	Ученая степень, звание	Специальность, по которой была защищена диссертация	Основные работы в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по профилю оппонируемой диссертации
2	3	4	5	6	7
Арбузова Елена Владимировна	1967	Государственный университет «Дубна», профессор кафедры высшей математики	Доктор физико-математических наук, доцент	01.04.02 Теоретическая физика	1. <i>Arbuzova E. V., Dolgov A. D., Pamasenko L. A.</i> On graviton propagation in curved space-time background //Journal of Experimental and Theoretical Physics. – 2022. – Т. 135. – №. 3. – С. 304-311. 2. <i>Arbuzova E. V., Dolgov A. D., Singh R.S.</i> R ² -cosmology and new windows for superheavy dark matter //Symmetry. – 2021. – Т. 13. -- № 5. – С. 877 -920. 3. <i>Arbuzova E. V., Dolgov A. D., Singh R.S.</i> Superheavy dark matter in R+R ² -cosmology with conformal anomaly //The European Physical Journal C. – 2020. – Т. 80. -- № 11. – С. 1047-1058. 4. <i>Arbuzova E. V., Dolgov A. D.</i> Instability effects in F(R)-modified gravity and in

					gravitational baryogenesis //Physics of particles and nuclei. – 2019. – Т. 50. -- № 6. – С. 850 -943. 5. <i>Arbuzova E. V., Dolgov A. D., Singh R.S.</i> Dark matter in $R+R^2$ -cosmology //Journal of Cosmology and Astroparticle Physics. – 2019. – Т. 4. – С. 014 -029.
--	--	--	--	--	--

Согласна на обработку персональных данных.

Официальный оппонент

Арбузова Елена Владимировна



Подпись *Е.В. Арбузова* удостоверяю.

Виноградова Валентина Алексеевна



Подпись _____

