СВЕДЕНИЯ О НАУЧНОМ РУКОВОДИТЕЛЕ

Бондаренко Андрея Юрьевича, представившего диссертацию
(Ф.И.О. соискателя)

на тему: «Совершенствование методов расчётного анализа динамических нагрузок на конструкции и способов их отработки с учётом результатов натурных испытаний»
(название диссертации)

на соискание ученой степени кандидата технических наук
(отрасль науки)

по научной специальности 01.02.06 – динамика, прочность машин, приборов и аппаратуры
(шифр и наименование научной специальности)

1	Фамилия, имя, отчество	Лиходед Анатолий Иванович
2	Год рождения, гражданство	23 декабря 1935 г., гражданство РФ
3	Ученая степень, шифр и наименование научной специальности, по которой защищена диссертация	Доктор технических наук
4	Ученое звание	Профессор
5	Наименование организации, являющейся **основным** местом работы на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность	Акционерное общество «Центральный научно-исследовательский институт машиностроения», начальник отдела нагрузок и нормирования прочности
6	Наименование организации, являющейся местом работы **по совместительству** на момент представления отзыва в диссертационный совет, занимаемая должность (при наличии)	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)», профессор кафедры космических летательных аппаратов
7	**Данные о научной деятельности по заявленной научной специальности за последние 5 лет**	
7.1	Перечень научных публикаций (без дублирования) в изданиях, индексируемых в международных цитатно-аналитических базах WebofScience и Scopus, а также в специализированных профессиональных базах данных Astrophysics, PubMed, Mathematics, ChemicalAbstracts, Springer, Agris, GeoRef, MathSciNet, BioOne, Compendex и т.д.	1. Dynamic loading and stress life analysis of permanent space station modules. Anisimov A.V., Krokhin I.A., Likhoded A.I., Malinin A.A., Panichkin N.G., Sidorov V.V., Titov V.A. Mechanics of Solids. 2016. V. 51. № 6. P. 660-671.
7.2	Перечень научных публикаций в журналах, входящих в Перечень РФ рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук, с указанием импакт-фактора журнала на основании данных библиографической базы данных научных публикаций российских ученых Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) (указать выходные данные)	2. Определение динамических напряженных состояний конструкции российского сегмента Международной космической станции в обеспечение ее прочностного ресурса. Анисимов А.В., Лиходед А.И., Стец А.А. Космонавтика и ракетостроение. 2018. №4(103). С. 83-92. Импакт-фактор РИНЦ – 0.27. 3. Исследование вибродинамики конструкций при кинематическом и силовом внешних воздействиях. Бондаренко А.Ю., Лиходед А.И., Малинин А.А., Сидоров В.В. Космонавтика и ракетостроение. 2017. №3(96). С. 5-13. Импакт-фактор РИНЦ – 0.27. 4. Основные положения методологии уточнения режимов вибронагружения и обеспечения прочности блоков ракет-

		носителей при транспортировке их на космодром "Восточный". Лиходед А.И., Малинин А.А., Титов В.А., Чесноков Б.В. Космонавтика и ракетостроение. 2016. №4(89). С. 55-59. Импакт-фактор РИНЦ – 0.27. 5. Особенности расчётного определения динамических нагрузок и напряжений при транспортировке блоков ракетно-космической техники. Бондаренко А.Ю., Золкин С.Н., Лиходед А.И., Титов В.А. Космонавтика и ракетостроение. 2016. №4(89). С. 60-68. Импакт-фактор РИНЦ – 0.27. 6. Сравнительный анализ сходимости решения по тонам колебаний в динамических задачах при использовании метода выделения квазистатических составляющих и расширения базиса форм колебаний статическими функциями. Лиходед А.И., Сидоров В.В. Космонавтика и ракетостроение. 2015. №3(82). С. 12-17. Импакт-фактор РИНЦ – 0.27.
7.3	Общее число ссылок на публикации	7
7.4	Участие с приглашенными докладами на международных конференциях (указать тему доклада, дату и место проведения)	1. Анисимов А.В., Лиходед А.И., Титов В.А., Бобылев С.С., Мощенко А.И. Анализ данных о микроускорениях на борту Международной космической станции в обеспечение оценок остаточного прочностного ресурса конструкции российских модулей. Материалы международной научно-практической конференции «Научные исследования и эксперименты на МКС». 2015. С. 214.
7.5	Рецензируемые монографии по тематике, отвечающей заявленной научной специальности (выходные данные, тираж)	Нет
7.6	Препринты, размещенные в международных исследовательских сетях (электронный адрес размещения материалов)	Нет
7.7	Патенты	Нет

_____ / Лиходед А.И. /
(подпись) (Ф.И.О. научного руководителя)

Сведения о Лиходеде Анатолии Ивановиче подтверждаю.
(Ф.И.О. научного руководителя)

Ученый секретарь _____ Ю.И. Скалько
(должность) (подпись) (Ф.И.О.)
М.П.