

**Сведения  
об участнике конкурса  
на замещение должности  
научно-педагогического работника**

ФИО (полностью) Дмитрий Анатольевич Индейцев

Должность, доля ставки, специальность Профессор (0,50 ст.), специальность – механика деформируемого твердого тела (01.02.04) (приказ от 27.05.2015 №4254/1 п.1.2.)

Дата объявления конкурса в средствах массовой информации «02» июня 2015 г.

1. Место работы в настоящее время: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем машиноведения Российской академии наук, научный руководитель  
*(наименование организации, подразделение, должность)*
2. Ученая степень (с указанием научной специальности, защита в диссодете при:) Доктор физико-математических наук, механика деформируемого твердого тела, СПб Политехнический Государственный Университет
3. Ученое звание: Член-корреспондент РАН; профессор
4. Стаж научно-педагогической работы: 38 лет
5. Общее количество опубликованных работ: 150
6. Научные, учебно-методические, творческо-исполнительские работы за последние 3 года:

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>1. Научные труды</b>					
1	The Phenomenon of Localization of Diffusion Process in a Dynamically Deformed Solid	Печ.	Doklady Physics, 2012, Vol. 57. No. 4.	Рр. 171–173.	В. N. Semenov, M. D. Sterlin
2	Delamination growth in the zone of localization of oscillations	Печ.	Journal of Ningbo University. Vol. 25. No 1. 2012.	P.25–30.	Ya.A. Mochalova, В. N. Semenov
3	Явление локализации процесса диффузии в динамически	Печ.	Доклады	с. 583–	Б. Н. Семенов, М. Д. Стерлин

	деформируемом твердом теле		академии наук. Том 443, № 5, 2012.	585	
4	О движении границы отслоения при локализации волновых процессов	Печ.	Доклады академии наук. Том 443. № 6. 2012.	С. 682–685.	Мочалова Ю.А.
5	Влияние вибрации на диффузию примеси в материалах	Печ.	Международная Школа молодых ученых «Нелинейная динамика машин» г. Клин, Московская обл. 20–26 мая 2012.		
6	Problems of Describing Phase Transitions in Solid	Печ.	Mechanics and Model-Based Control of Advanced Engineering Systems, Springer, 2013.	pp.159-166.	V.N.Naumov, D.Yu.Skubov, D.S. Vavilov
7	Влияние динамических процессов в пленке на развитие поврежденности в адгезионном основании.	Печ.	Известия РАН. Механика твердого тела, 2012, №5,	с.14-21.	Абрамян А.К., Вакуленко С.А., Семёнов Б.Н.
8	Кинетика образования зародышей хрупкой фазы в наводороженных металлах под действием нагрузки	Печ.	Доклады Академии наук, том 449, № 3, 2013.	с.286-289.	Осипова Е.В.
9	Unstable constitutive law in continuum mechanics.	Печ.	International J. of Mechancis,	pp. 190-194.	D.Yu. Skubov, L. V. Shtukin, D.S. Vavilov

*Сведения, содержащиеся в п.п. 1-16 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) в соответствии с п.п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012*

			Vol.8, 2014		
10	A differential graphene-based resonator	Печ.	Doklady Physics, 2014. V. 59, N. 7	pp. 295-298	Morozov N.F., Berinskii I.E., Skubov D.Yu., Shtukin L.V.
11	Mechanics of multi-component media with exchange of mass and non-classical supplies	Печ.	Hans Irschik, Alexander K. Belyaev Editors Dynamics of Mechanical Systems with Variable Mass.// Springer/	pp. 165 – 194	Mochalova Yu.
12	Многомасштабная модель распространения стационарных упругопластических волн	Печ.	Доклады Академии наук, т. 458, №2, 2014	с. 1-4.	Ю.И. Мещеряков, А.Ю. Кучмин, Д.С. Вавилов
13	Дифференциальный графеновый резонатор	Печ.	ДАН, 2014, том 457, № 1	с. 37–40.	Морозов Н. Ф., Беринский И. Е., Скубов Д. Ю., Штукин Л. В.
14	Срыв колебаний графенового резонатора как способ определения его спектральных характеристик	Печ.	Доклады академии наук, 2014, том 456, № 5	с. 537–540.	Морозов Н. Ф., Беринский И. Е., Привалова О. В., Скубов Д. Ю., Штукин Л. В.
15	Статистическая модель разрушения металлов, стимулированного водородом	Печ.	Доклады академии наук, 2014, том 459, № 3	стр. 294-297.	Е.В. Осипова, В.А. Полянский
<b>2. Учебно-методические труды</b>					

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-16 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) в соответствии с п.п. 3.3. Положения о конкурсе на замещение должностей профессорско-преподавательского состава СПбГУ от 06.07.2012

7. Наиболее значимые работы за предшествующие годы (указываются по усмотрению претендента без дублирования с п.6):

№ п/п	Наименование работы, ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем в п.л.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
<b>1. Научные труды</b>					
1					
2					
<b>2. Учебно-методические труды</b>					

8. Индекс Хирша по Web of Science Core Collection или Scopus \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_5\_\_\_\_

9. Количество публикаций в базах данных Web of Science Core Collection \_\_\_\_\_ или Scopus 17\_\_\_\_ за последние три года.

10. Опыт научного руководства и консультирования (за последние 3 года):

Количество		Тема исследования	Научная специальность	Дата защиты (месяц, год)
ВКР бакалавров				
ВКР специалистов				
Магистерские диссертации				
Кандидатские диссертации				
Докторские диссертации				

Число выпускников аспирантуры / число защитившихся в срок
---

11. Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:

- число разработанных и реализованных курсов (название курса и на каком направлении\специальности реализован)
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку (название, название изд-ва и город, год издания, кол-во страниц)

12. Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- от российских научных фондов
- от зарубежных научных фондов
- из других источников

Количество договоров на выполнение научных исследований, в которых за последние три года претендент участвовал в качестве **руководителя (ответственного исполнителя)**, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого:

- от российских научных фондов
- от зарубежных научных фондов
- из других источников

13. Сведения об экспертной деятельности (членство в диссертационных советах, Экспертном совете ВАК, научно-технических РАН, иных советах) ДС при ИПМаш РАН и ДС при СПб Политехническом Университете ; Член Российского Национального комитета по теоретической и прикладной механике

14. Сведения о членстве в редколлегиях научных журналов, оргкомитетах научных конференций: Журнал «Физика и механика материалов»; Журнал "Прикладная математика и механика"; научный журнал «Вычислительная механика сплошных сред», Журнал «Известия Саратовского университета. Новая серия. Серия Математика. Механика. Информатика» , научный журнал «Машиностроение и инженерное образование»

15. Сведения о почетных и академических званиях, международных, государственных, академических и иных премиях, победах в международных и всероссийских конкурсах член-корреспондент РАН

16. Иные сведения о научно-педагогической /творческо-исполнительской деятельности (по усмотрению претендента) \_\_\_\_\_

Соискатель

\_\_\_\_\_ /  
(подпись)

Индейцев Д.А. /  
(Фамилия, Имя, Отчество)