

СВЕДЕНИЯ
о научной деятельности кафедры «Геометрия и математический анализ»
за период 2013-2015 гг.

ППС – 11 чел.

Из них:

к.н. – 11 чел.

д.н. – 0 чел.

№ п/п	Наименование показателя научной деятельности	Значение	Заключение
1	Объем НИР, тыс. руб. Объем НИР на 1 НПр, тыс. руб.	2013 – 0 2014 – 0 2015 – 242000 2013 – 0 2014 – 0 2015 – 22000	Принять во внимание: Предложение:
2	Количество выигранных грантов (РНФ, РФФИ, РГНФ), конкурсов (ФЦП, ВП, ОП).	2013 – 0 2014 – 0 2015 – 1 (Международный грант «Взаимодействие университетов и экспериментальных «школ сотрудничества». Поддержан Европейской комиссией в рамках программы ERASMUS+. Продолжительность гранта – 2 года. Объем финансирования – 20740 евро. (три кафедры).)	
3	Статьи в рецензируемых журналах РИНЦ в том числе ВАК WOS SCOPUS ERIH PLUS Других	РИНЦ 2013 – 13 в том числе ВАК – 8 2014 – 11 в том числе ВАК – 3 2015 – 24 в том числе ВАК – 1	

	тематических БД (указать, каких)	WOS 2013 – 2 2014 – 1 2015 – 0 SCOPUS 2013 – 5 2014 – 3 2015 – 3 Таблица по каждой БД по годам. Указать количество по годам по перечням	
4	Индекс Хирша ППС (РИНЦ, WOS SCOPUS)	1. Паньженский В.И. 2 2. Султанов А.Я. 2 3. Яремко О.Э. 4 4. Яремко Н.Н. 2 5. Сурина О.П. 3 6. Никитин Н.Д. 1 7. Никитина О.Г. 1 8. Шакирзянова О.Г. 0 9. Осьминина Н.А. 0 10. Сорокина М.В. 1 11. Тяпин Н.А. 1	
5	Монографии	2013 – 0 2014 – 0 2015 – 1 (Яремко Н.Н., "Теоретико-методические основания критериально-корректностной математической подготовки бакалавров физико-математических направлений". Орел: изд-во ГОУ ВПО "ОГУ", 2015).	
6	Объекты интеллектуальной собственности	2013 – 0 2014 – 0 2015 – 0	
7	Защиты диссертаций	2013 – 1 2014 – 0 2015 – 0	

8	Аспиранты, докторанты	2013 – 3 2014 – 1 2015 – 0	
9	Конференции, проведение которых инициировано кафедрой, с изданием сборников статей.	2013 – 1 – "Лаптевские чтения – 2013" (Оргкомитет: В.И. Паньженский, О.П. Сурина, О.Г. Шакирзянова, О.В. Якунина, Н.А. Тяпин, М.А. Говоруха). 2014 – 0 2015 – 1 – "Лаптевские чтения – 2015" (Оргкомитет: В.И. Паньженский, О.П. Сурина, М.В. Сорокина, Н.А. Тяпин, О.Г. Шакирзянова) <i>(Председатель оргкомитета или члены оргкомитета – сотрудники кафедры)</i>	
10	НИРС	<i>Кружки:</i> «Дифференциальная геометрия», научный руководитель – Паньженский В.И., «Корректные и некорректные задачи математической физики», научный руководитель – Яремко О.Э. (организованы приказом ректора от 16.11.2014 № 1143/о). С 01.11.2015 организован «Линейные алгебры» (Распоряжение по кафедре № 1 от 16.10.2015). <i>Результативность:</i> издана статья "Формирование универсальных учебных действий, адекватных понятию «Математическая корректность»" студентки 4 курса (гр. 11ФПМ1) Фатеевой Алены Игоревны в журнале «Вестник Пензенского государственного университета» Изд-во: Пензенский государственный университет (Пенза), № 4(12), 2015, с. 41-45, ISSN: 2410-2083 под руководством Яремко Н.Н. Сведения о наличии кружков и т.п. (должны быть нормативные документы о создании).	