

УТВЕРЖДАЮ

Ректор Федерального
государственного автономного
образовательного учреждения
высшего профессионального
образования Северо-Восточный
федеральный университет имени М.К.
Аммосова



(Е.И. Михайлова)

« 20 » 01 2015 г.
(М.П.)

**Отчет исполнителя государственной работы
« Организация проведения научных исследований »
за 2014 год.**

1. Фамилия, имя, отчество исполнителя работы: Иванова Анна Олеговна
2. Область научных интересов исполнителя работы: Математика
3. Научные статьи, опубликованные исполнителем работы за отчетный период:

№ п/п	Тип публикации	Выходные данные публикации (название публикации, ISSN издания, название издания, страна издания, год (том, выпуск))	Соавторы	Импакт-фактор издания	Реферируется	Индексируется	Дата поступления в редакцию	Ссылка
1	научная статья	Light C 4 and C 5 in 3-polytopes with minimum degree 5 0012-365X Discrete Mathematics Нидерланды 334 2014 год	D.R.Woodall, A.O.Ivanova, O.V.Borodin	0.566		Web of Science Scopus	26.06.2014	Нет
2	научная статья	5-stars of low weight in normal plane maps with minimum degree 5 1234-3099 Discussiones Mathematicae Graph Theory Польша 34 2014 год 3	O.V.Borodin, T.R.Jensen, A.O.Ivanova	0.42		Web of Science Scopus	10.06.2013	Нет
3	научная статья	Высота ребра в 3-многограннике 1813-3304 Сибирские электронные математические известия Россия 11 2014 год	A.O.Иванова, O.V.Бородин	0.12		Scopus	02.06.2014	Нет

№ п/п	Тип публикации	Выходные данные публикации (название публикации, ISSN издания, название издания, страна издания, год (том, выпуск))	Соавторы	Импакт-фактор издания	Реферируется	Индексируется	Дата поступления в редакцию	Ссылка
4	научная статья	Combinatorial structure of faces in triangulated 3-polytopes with minimum degree 4 0037-4466 Siberian Mathematical Journal Россия 55 2014 год 1	O.V.Borodin, A.O.Ivanova	0.296	ВИНИТИ	Web of Science Scoups	20.06.2013	Нет
5	научная статья	Describing faces in plane triangulations 0012-365X Discrete Mathematics Нидерланды 319 2014 год	A.V.Kostochka, A.O.Ivanova, O.V.Borodin	0.566		Web of Science Scoups	26.11.2013	Нет
6	научная статья	Every 3-polytope with minimum degree 5 has a 6-cycle with maximum degree at most 11 0012-365X Discrete Mathematics Нидерланды 315-316 2014 год	O.V.Borodin, A.V.Kostochka, A.O.Ivanova	0.566		Web of Science Scoups	21.10.2013	Нет

4. Монографии (главы в монографиях), изданные исполнителем работы за отчетный период:

№ п/п	Название монографии (глав в монографии)	Соавторы	Выходные данные публикации (Выходные данные издания (название издательства, год и место издания))	ISBN издательства	Индексируется	Тираж	Кол-во страниц
-------	---	----------	---	-------------------	---------------	-------	----------------

5. Результаты интеллектуальной деятельности, полученные исполнителем работы в отчетном периоде:

№ п/п	Вид результата	Наименование результата интеллектуальной собственности	Дата приоритета	Территория (страна) и срок действия	Реквизиты охранного документа (патента, свидетельства о регистрации и т.д.)	Поставлен на учет в www.rosrid.ru (да/нет)	Балансовая стоимость (при постановке на бухгалтерский учет) (тыс. руб.)	Место внедрения	Наименование и реквизиты документов, подтверждающих внедрение результата
-------	----------------	--	-----------------	-------------------------------------	---	---	---	-----------------	--

6. Участие исполнителя работы в научных конференциях, семинарах и симпозиумах за отчетный период:

№ п/п	Вид мероприятия	Наименование мероприятия	Место проведения мероприятия	Сроки проведения		Название доклада	Тип доклада	Интернет-ссылка на информацию о мероприятии
				начало	окончание			
1	конференция	VII Международная конференция по математическому моделированию, 30 июня - 4 июля, Якутск, 2014	Россия, Якутск	30.06.2014	04.07.2014	Новые результаты о комбинаторном строении 3-многогранников	Обычный устный	http://s-vfu.ru/universitet/nauka/mkmm/
2	конференция	VII Международная конференция по математическому моделированию, 30 июня - 4 июля, Якутск, 2014	Россия, Якутск	30.06.2014	04.07.2014	Комбинаторное строение триангулированных 3-многогранников с минимальной степенью 5	Обычный устный	http://s-vfu.ru/universitet/nauka/mkmm/

7. Кадры высшей квалификации (научные кадры), подготовленные исполнителем работы за отчетный период:

№ п/п	ФИО подготовленного специалиста	Тип защиты	Наименование организации, где проходила защита	Тема диссертации	Наименование и реквизиты подтверждающего документа
-------	---------------------------------	------------	--	------------------	--

8. Научные (научно-технические) результаты, полученные исполнителем работы за отчетный период:

№ п/п	Наименование проекта	Финансирование проекта (млн. руб.)	Сроки выполнения проекта		Источник финансирования	Наименование и реквизиты подтверждающих документов
			Начало	Окончание		
3	РФФИ № 12-01-98510 "Предписанная ациклическая раскраска плоских графов с запрещенными циклами"	0,34	01.01.2012	31.12.2014	Грант	регистрационная карта, договор 01201263527, НР-12-1-98510/14 29.05.2012


9. Достижение плановых значений показателей в отчетном периоде:

№ п/п	Наименование показателя	2014		Причина отклонения
		План	Факт	
4	Количество конкурсных заявок вуза на выполнение НИОКТР, подготовленных исполнителями работы и признанных победителями по результатам проведенных конкурсов в рамках государственных, федеральных и региональных целевых программ, а также конкурсов, проведенных научными фондами, предприятиями предпринимательского сектора и иных конкурсов (ед.)	1	1	
5	Количество представленных в диссертационный совет диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, в отношении которых лицо является научным руководителем (ед.)	0	0	
6	Количество представленных в диссертационный совет диссертаций на соискание ученой степени доктора наук, в отношении которых лицо является научным консультантом (ед.)	0	0	
7	Количество публикаций в журналах, индексируемых в базе данных «Сеть науки» (WEB of Science) (ед.)	3	5	
8	Число статей в журналах ВАК, РИНЦ	2		

Приложения:

1) Финансовый отчет о фактическом использовании субсидии на выполнение государственной работы «Организация проведения научных исследований» за 2014 год.

Исполнитель работы

 (А.О. Иванова)

«22» января 2015 г.