

## Грантовые исследования в 2015 году

В 2015 году выполнялись научные исследования по грантовым соглашениям, финансируемым "Российским гуманитарным научным фондом" и "Российским фондом фундаментальных исследований":

1. Грантовое соглашение с Федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский гуманитарный научный фонд" на тему: «Формирование положительного образа Востока в российском образованном обществе во второй половине XIX - начале XX вв.», исполнитель – В.В. Суворов, ассистент кафедры философии, гуманитарных наук и психологии.
2. Грантовый договор с Федеральным государственным бюджетным учреждением "Российский фонд фундаментальных исследований" на тему: "Проект организации и проведения Всероссийской молодежной научной школы с международным участием "Практическая биофизика – 2015"», исполнитель – Д.Е. Суетенков, к.м.н., доцент, зав. кафедрой стоматологии детского возраста и ортодонтии.

Выполнялись 23 грантовых исследования в рамках программы, поддерживаемой Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере (Фонд Бортника). Общий объем финансирования каждого проекта составляет 400 тыс. руб..

В 2015 году победителями по программе «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» стали 7 научных проектов кафедр вуза:

1. «Разработка оборудования для индивидуальной профилактики и лечения острых респираторных инфекций», научный руководитель - доц. кафедры общей хирургии, к.м.н. С. Н. Потахин.
2. «Программно-аппаратный комплекс для диагностики и лечения глазодвигательных нарушений», научный руководитель — зав. кафедрой глазных болезней, д.м.н., профессор Т. Г. Каменских.
3. «Разработка скрининг-диагностики патологии системы кровообращения человека на основе фрактального анализа состояния сосудов сетчатки»,

научный руководитель — зав. кафедрой глазных болезней, д.м.н., профессор Т. Г. Каменских.

4. «Разработка интегрированной медицинской информационно-аналитической системы с функцией поддержки принятия врачебных решений», научный руководитель — доц. кафедры общей хирургии, к.м.н. С. Н. Потахин.
5. «Разработка модульного светодиодного излучателя для фотодинамической терапии при онкологических заболеваниях органов брюшной полости», научный руководитель — доц. кафедры общей хирургии, к.м.н. С. Н. Потахин.
6. «Разработка природного инновационного противоопухолевого средства на основе флавоноидсодержащего экстракта аврана лекарственного», научный руководитель — зав. кафедрой патологической анатомии, д.м.н., профессор Г. Н. Маслякова.
7. «Разработка и применение динамической модели робота-симулятора младенца для формирования практических компетенций студентов медиков», научный руководитель — зав. кафедрой пропедевтики детских болезней, детской эндокринологии и диабетологии, д.м.н., профессор Н. В. Болотова.

В 2015 году в вузе выполнялась совместная с ФГБОУ ВПО СГУ им. Н.Г. Чернышевского НИР по направлению: "Дистанционно управляемые наноструктурированные системы для адресной доставки и диагностики", финансируемая Правительством РФ на тему: Золотые и композитные наночастицы и асSEMBлированные наноструктуры для аналитических и биомедицинских применений», исполнители СГМУ им. В.И. Разумовского сотрудники НИИ ФКУ – директор НИИ ФКУ, д.м.н., профессор Г.Н. Маслякова, зам. директора по науке НИИ ФКУ, к.б.н. А.Б. Бучарская, н.с. лаб.клеточных технологий ЦКП НИИ ФКУ, ассистент кафедры патологической анатомии Н. А. Наволокин. Объем финансирования научно-исследовательской работы 1425,0 тыс. рублей.

Научная работа по 7 travel-грантам:

1. Travelgrant на посещение Европейского конгресса ревматологов 10-13 июня 2015 г. в Риме, Италия, с научно-исследовательской целью (Annual European Congress of Rheumatology EULAR 2015). Грантообладатель – И.З. Гайдукова, к.м.н., ассистент кафедры госпитальной терапии лечебного факультета. Грантодатель – EULAR.
2. Travelgrant на участие в работе Международного научно-практического семинара "Традиции и инновации в методике преподавания РКИ в условиях краткосрочного/курсового обучения" 28-29 ноября 2015 г. в Салоники, Греция. Выступление с мастер-классом "Приставочные глаголы русского языка и методика их преподавания иностранным студентам: уровни В1 и В2". Грантообладатель – А.Д. Левицкая, старший преподаватель кафедры русского языка как иностранного. Грантодатель - Международное некоммерческое партнерство преподавателей русского языка и литературы "МАПРЯЛ", Фонд "Русский мир", Всегреческая ассоциация преподавателей русского языка и литературы.
3. Travelgrant на участие в работе XII Конгресса "МАПРЯЛ" "Русский язык и литература в пространстве мировой культуры", выступление с докладом "Синтетические эксперименты в иллюстрированной поэзии: А.Крученых, В. Хлебников, О. Розанова" 13-20 сентября 2015 г. в Гранаде, Испания. Грантообладатели – Л.П. Прокофьева, д.филол.н., доцент, зав.кафедрой русского языка как иностранного; А.Ю. Беляева, к.филол.н., доцент кафедры русского языка как иностранного. Грантодатель - Международное некоммерческое партнерство преподавателей русского языка и литературы "МАПРЯЛ", Гранадский университет, Фонд "Русский мир".
4. Travelgrant на участие во 2-ой Школе ESPE стран Кавказа и Центральной Азии с 29 октября по 03 ноября 2015 г. в Ташкенте, Узбекистан. Грантообладатель – Н.В. Посохова, аспирант кафедры пропедевтики детских болезней, детской эндокринологии и диабетологии. Грантодатель – European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE).

5. Travelgrant на прохождение стажировки в Педиатрической клинике Медицинского университета с 02-27 ноября 2015 г. в Вене, Австрия. Грантообладатель – А.П. Аверьянов, д.м.н., профессор кафедры пропедевтики детских болезней, детской эндокринологии и диабетологии. Грантодатель – OpenMedicalInstitute, TheAmericanAustralianFoundation.
6. Travelgrant фонда «Русский мир» на участие в работе конференции «Русский язык в поликультурном мире», Ялта, Россия, июнь 2015 г. Грантообладатели – Л.П. Прокофьева, д.филол.н., доцент, зав. кафедрой русского языка как иностранного; А.Ю. Беляева, к.филол.н., доцент кафедры русского языка как иностранного.
7. TravelgrantPfizer на Международный курс МРТ и рентгенографии при спондилоартритах («ComprehensiveInternational MRI CourseinSpondyloarthritis»), май 2015. Грантообладатель – И.З. Гайдукова, к.м.н., ассистент кафедры госпитальной терапии лечебного факультета.