



**Бюджетное учреждение Ханты-Мансийского автономного округа – Югры  
«Сургутский государственный университет»**

**План выполнения государственного задания по проведению прикладных научных исследований в рамках реализации проектов признанных победителями конкурсного отбора в 2018 году**

**Научно-образовательный центр  
институт: Экономики и управления**

1. Тема проекта: Разработка типовых решений внедрения и сопровождения лин-технологий в организациях образования и здравоохранения округа
2. Научный руководитель: Каратаев Алексей Сергеевич, доктор экономических наук, профессор, заведующий кафедрой финансов денежного обращения и кредита
3. Исполнители: Грошев Александр Романович, доктор экономических наук, профессор, главный научный сотрудник, Крамаров Сергей Олегович, доктор экономических наук, профессор, главный научный сотрудник, Каратаева Галина Евгеньевна, доктор экономических наук, профессор, профессор кафедры, Киященко Татьяна Петровна, кандидат экономических наук, доцент кафедры, Дорожкин Петр Викторович, преподаватель кафедры, Цыкура Мария Георгиевна, аспирант, Климова Виктория Вячеславовна, студент, Шайхутдинова Дилара Рафиковна, преподаватель кафедры, Зайнетдинова Рима Габдулмазитовна, делопроизводитель.
4. Цель проекта: Внедрение технологий бережливого производства, направленных на повышение эффективности бюджетных расходов.
5. Основные задачи:
  - Систематизировать существующие проблемы внедрения и применения лин-технологий и методов проектного управления в деятельность организаций образования и здравоохранения округа;
  - Выделить и разработать типовые модули обучения бережливому производству, типовые решения по внедрению технологий бережливого производства в деятельность организаций образования и здравоохранения округа;
  - Дать рекомендации по внедрению типовых решений и технологий бережливого производства в деятельность организаций образования и здравоохранения округа и изменению системы мотивации работников к применению лин-технологий и участию в разработке и реализации проектов бережливого производства.
6. Вид исследования (эксперимент, поисковые исследования и др.): поисковые исследования.
7. Использование научного оборудования: имеющаяся научная база кафедры финансов денежного обращения и кредита

**План проведения научных исследований**

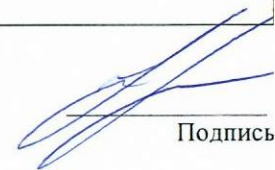
Месяц	№	Содержание работ (перечень)	ФИО, должность, уч. степень, звание исполнителей	Ожидаемые результаты	Перечень документов, продуктов разрабатываемых на этапе	сроки выполнения	Показатели выполнения проекта
1	2	3	4	5	6	7	8
январь	1	Составление плана работы и формирование научного коллектива	Каратаев А.С.	План работы, приказы о приеме на работу ГНС, индивидуальные задания исполнителей	План работы на год	31 января	

февраль	2	Проведение экспертной оценки научных (научно-технических) результатов внедрения лин-технологий во вспомогательные процессы образовательных организаций.	Грошев А.Р., Каратаева Г.Е., Цыкура М.Г., Климова В.В.	Обзор для аналитического отчёта	Текст Анализ лучших практик	1 кв. 2018 года	
март	3	Организация Международной конференции «Применение FUZZY-вычислений в экономике, управлении и юриспруденции (AFCEML-2018)» Проведение экспертной оценки научных (научно-технических) результатов внедрения лин-технологий в основные процессы образовательных организаций Подготовка докладов для участия в конференции.	Крамаров С.О., Грошев А.Р., Каратаева Г.Е., Дорожкин П.В., Зайнетдинова Р.Г.	Программа конференции для аналитического отчёта	Организационные документы конференции. Доклады: • «Системный подход в исследованиях сложных многомерных систем, основанных на нечетких моделях» Крамаров С.О. (пленарный); • «Проблемы статистической оценки инновационных изменений в структуре экономики регионов» Грошев А.Р. (секционный); • «Формирования компонентов нечеткой базы знаний для цифровых план-схем результатов спутникового мониторинга сельхозугодий» Крамаров С.О., Храмов В.В. (секционный); • «Интеллектуальные методы анализа геоинформационной инфраструктуры региона» Каратаев А.С. (секционный); • «Нечеткие модели управления образовательным процессом: цифровая трансформация» Крамаров С.О., Храмов В.В., Безуевская В.А. (секционный);	31 марта	

					<ul style="list-style-type: none"> <li>• «Формирование информационного образа выпускника современного вуза с использованием нечетко - гранулированного подхода» Безуевская В.А. (секционный);</li> <li>• «Программы развития региональных вузов: планы и реальность» Каратаева Г.В. (секционный).</li> </ul>		
апрель	4	Проведение Международной конференции «Применение FUZZY-вычислений в экономике, управлении и юриспруденции (AFCEML-2018)» (19 -21 апреля 2018 г., г. Ростов-на-Дону, Россия) - Оформление заявки на патентование РИД	Крамаров С.О. Каратаев А.С., Каратаева Г.Е., Грошев А.Р.	Демонстрация и популяризация результатов и достижений науки, в которых принял участие и представил результаты проекта коллектив проекта Патентование результатов интеллектуальной деятельности	Тексты докладов		
май	5	Издание научной статьи с результатами экспертной оценки «Лин-технологии как ресурс модернизации образования»	Грошев А.Р., Каратаева Г.Е.	Демонстрация и популяризация результатов и достижений науки, в которых принял участие и представил результаты проекта коллектив проекта	Текст статьи	2 кв. 2018 года	- Статья в журнале списка European Reference Index for the Humanities - Заявка на получение патента: «Способ идентификации объектов на цифровых изображениях подстилающей поверхности методом нечеткой триангуляции Делоне».
июнь	6	Оформление статей по докладам на конференции (перевод на английский язык, оформление по требованиям редакции)	Крамаров С.О. и авторы докладов	Демонстрация и популяризация результатов и достижений науки, в которых	Тексты статей	2 кв. 2018 года	Статьи по докладам направлены для публикации в «Advances in Intelligent

		для публикации в издании базы данных Scopus.		принял участие и представил результаты проекта коллектив проекта			Systems and Computing».
сентябрь	7	Анализ образовательных технологий из практики топ 100 российских вузов.	Каратаев А.С., Грошев А.Р., Крамаров С.О.	Обзор для аналитического отчета	Текст Анализ лучших практик	4 кв. 2018 года.	Выступление с докладами на конференции «ИНТЕГРАЦИЯ УНИВЕРСИТЕТОВ РОССИИ В МИРОВОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ И НАУЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО С УЧЕТОМ РЕГИОНАЛЬНЫХ ОСОБЕННОСТЕЙ»
октябрь	8	Проведение экспертной оценки научных (научно-технических) результатов внедрения лин-технологий во вспомогательные процессы организаций здравоохранения округа.	Крамаров С.О. Каратаев А.С., Каратаева Г.Е., Грошев А.Р., Дорожкин П.В., Зайнетдинова Р.Г., Цыкура М.Г., Шайхутдинова Д.Р.	Обзор для аналитического отчёта	Текст Анализ лучших практик	4 кв. 2018 года.	
ноябрь	9	Проведение экспертной оценки научных (научно-технических) результатов внедрения лин-технологий в основные процессы организаций здравоохранения округа.	Крамаров С.О. Каратаев А.С., Каратаева Г.Е., Грошев А.Р., Дорожкин П.В., Зайнетдинова Р.Г., Цыкура М.Г.	Обзор для аналитического отчёта	Текст Анализ лучших практик	4 кв. 2018 года.	
декабрь	10	Подготовка аналитического отчета.	Каратаев А.С. и все исполнители	Идентификация проблем, определение направлений дальнейших исследований	Аналитический отчет	4 кв. 2018 года.	

Руководитель проекта: Каратаев А.С.



Подпись