

**Проблематика научных исследований для поступающих в аспирантуру и докторантуру;
аспирантов, лиц, прикрепленных для подготовки диссертации на соискание
ученой степени кандидата экономических наук в 2021 году**

08.00.13 Математические и инструментальные методы экономики

Приоритетное направление научных исследований. Тема НИР подразделения	Специализация/область исследования	Проблематика исследований	Научный руководитель (уч.степень, уч.звание, должность, место работы)
Кафедра математических методов анализа экономики			
ПННИ: Развитие экономической теории на основе системного анализа и формирование российской модели инновационной экономики Тема: Моделирование экономических процессов в условиях инновационного пути развития России	Математические методы	Монетарная политика, инфляция, экономический рост	Картаев Ф.С., д.э.н., доцент, заведующий кафедрой математических методов анализа экономики
		Моделирование процессов управления проектными рисками в условиях цифровой трансформации экономики	Грачева М.В., д.э.н., проф., проф. кафедры математических методов анализа экономики (научный руководитель кафедры)
		Методы динамической оптимизации в экономических исследованиях	А.В. Кочергин, д. ф.-м.н., профессор кафедры математических методов анализа экономики
		Эконометрическое моделирование финансовых процессов	Лукаш. Е.Н., к.э.н., доцент, доцент кафедры математических методов анализа экономики
		Эконометрические модели при малых объемах данных и их применение.	Артамонов Д.В., к.ф.-м.н., доцент, доцент кафедры математических методов анализа экономики
		Исследование рынка недвижимости РФ	Рощина Я.А., к.э.н., доцент кафедры ММАЭ экономического ф-та МГУ
Кафедра экономической информатики			
ПННИ: Проблемы и перспективы развития цифровой экономики Тема: Экономические и институциональные	Инструментальные методы	Институциональные аспекты цифровой трансформации экономики	Лугачев М.И. д.э.н. проф., кафедра экономической информатики
		Влияние интеграции транзакционных и аналитических информационных систем на функционирование предприятия	

проблемы построения цифровой экономики			
Тема: Оценка экономической эффективности информационных систем с точки зрения развития инновационной экономики	Инструментальные методы	Оценка экономической эффективности информационных систем с точки зрения развития инновационной экономики.	Скрипкин К.Г., доцент, к.э.н., кафедра экономической информатики
Тема: Экономические и институциональные проблемы построения цифровой экономики	Инструментальные методы	Экономические и институциональные проблемы построения цифровой экономики	Скрипкин К.Г., доцент, к.э.н., кафедра экономической информатики
Тема: Информационное моделирование	Инструментальные методы	Современные методы и технологии анализа данных.	Сидоренко В.Н. доцент, к.э.н., кафедра экономической информатики
		Имитационное моделирование объектов, процессов, явлений.	
ПННИ: Развитие экономической теории на основе системного анализа и формирование российской модели инновационной экономики» Тема: Информационное моделирование	Инструментальные методы	Экосистема как совокупность взаимосвязанных участников предметной области. Управление длинными инженерными проектами на основе информационных моделей этапов жизненного цикла. Семантическое пространство цифровой экономики. Информационные модели отдельных предметных областей.	Липунцов Ю.П. доцент, к.э.н., кафедра экономической информатики
ПННИ: Развитие экономической теории на основе системного анализа и формирование российской модели инновационной экономики	Математические методы	Моделирование сетевых экономических процессов	Тищенко С.А., к.ф.-м.н., каф. экон. информатики
		Модели эффективного территориального развития	
		Моделирование взаимодействия на базе платформенных решений	
		Макроэкономические эффекты технологического индустриального развития	