

## НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СОВЕТ НИУ МГСУ

**Система координационных программ (КП): «Научные исследования и разработки (НИР) по реализации приоритетных направлений развития (ПНР) научно-технического комплекса (НТК) НИУ МГСУ».**

### Отделение 4. Информационные системы в строительстве, экономика и управление

Приоритетные направления развития (ПНР) и координационные программы (КП) по их реализации, подпрограммы (пп)	В рубриках ГРНТИ	Структурные подразделения НТС	Научные подразделения НИУ МГСУ в структуре НТС	Основной состав секций (эксперты)
1	2	3	4	5
<p><b><u>ПНР 4 (КП НИР 4)</u></b> Технологии информационных систем в проектировании, управлении строительством и эксплуатацией зданий. Экономика и управление в строительстве и ЖКХ. Управление недвижимостью.</p>	<p><b><u>67.01.85</u></b> Автоматизация и автоматизированные системы</p>	<p><b><u>ОТДЕЛЕНИЕ 4</u></b> «Информационные системы в строительстве, экономика и управление» Рук.: О.Н. Кузина Коорд.: Т.Н. Кисель</p>	<p><b><u>Институт экономики, управления и информационных систем в строительстве (ИЭУИС)</u></b> (дир. О.Н. Кузина)</p>	
<p><b><u>КП НИР 4.1</u></b> <b><u>пп 4.1.1</u></b> Разработка на основе информационных технологий эффективных принципов организации процессов проектирования, производства и технологической эксплуатации зданий, а также технологического оснащения, повышение качества выпускаемой продукции, снижение эксплуатационных затрат. <b><u>пп 4.1.2</u></b> Выполнение НИР в области информационного моделирования в строительстве и ЖКХ, развитие BIM-технологий.</p>	<p><b><u>67.01.77</u></b> Методы исследования и моделирования, математические и кибернетические методы</p>	<p><b><u>Секция 4.1</u></b> «Технологии информационных систем» Рук.: А.В. Гинзбург  (при участии <u>секции 6.3</u>)</p>	<p><b><u>Кафедра</u></b> информационных систем, технологий и автоматизации в строительстве (зав. А.В. Гинзбург)</p> <p><b><u>Научно-исследовательский институт</u></b> стратегического планирования (НИИ СП) (рук. Д.А. Семернин)</p> <p><b><u>Научно-образовательный центр</u></b> информационных систем и интеллектуальной</p>	<p>Гинзбург А.В. Гаряев Н.А. Волков А.А. Вайнштейн М.С. Гусакова Е.А. Каган П.Б. Китайцева Е.Х. Клашанов Ф.К. Куликов В.Г. Петрова С.Н. Федоров С.С. Шилова Л.А. Иванов Н.А. Игнатова Е.В.</p>

## НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СОВЕТ НИУ МГСУ

Приоритетные направления развития (ПНР) и координационные программы (КП) по их реализации, подпрограммы (пп)	В рубриках ГРНТИ	Структурные подразделения НТС	Научные подразделения НИУ МГСУ в структуре НТС	Основной состав секций (эксперты)
1	2	3	4	5
			автоматике в строительстве (НОЦ ИСИАС) (рук. П.Д. Чельшков)  <u><b>Инжиниринговый центр</b></u> "Системотехника строительства" (ИЦ "Системотехника строительства") (рук. О.А. Соболев)	
<p><b><u>КП НИР 4.2</u></b>  <b><u>пп 4.2.1</u></b> Развитие современных принципов управления инвестиционно-строительной деятельностью.  <b><u>пп 4.2.2</u></b> Совершенствование экономических форм управления строительной отраслью в условиях освоения новых регионов и территорий</p>	<p><b><u>67.01.75</u></b>            Экономика, организация, управление, планирование и прогнозирование строительства и архитектуры.</p> <p><b><u>67.01.14</u></b>            Коммерческие вопросы, маркетинг, конъюнктура, реклама.</p> <p><b><u>67.01.76</u></b>            Описание строительных предприятий и фирм</p> <p><b><u>67.01.88</u></b></p>	<p><b><u>Секция 4.2</u></b>            «Экономика и управление инвестиционно-строительной деятельностью»            Рук.: Д.Н. Силка            Коорд.: Н.Г. Верстина</p>	<p><b><u>Кафедра</u></b>            экономики и управления в строительстве (зав. Д.Н. Силка)</p> <p><b><u>Кафедра</u></b>            менеджмента и инноваций (зав. Н.Г. Верстина)</p> <p><b><u>Кафедра</u></b>            технологии, организации и управления строительством (зав. С.Б. Сборщиков)</p>	Лукманова И.Г. Мишланова М.Ю. Канхва В.С. Яськова Н.Ю. Силка Д.Н. Верстина Н.Г. Акимова Е.М. Таскаева Н.Н. Каракозова И.В. Штейн Е.М. Моттаева А.Б. Сборщиков С.Б. Алексанин А.В. Лазарева Н.В.

## НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СОВЕТ НИУ МГСУ

Приоритетные направления развития (ПНР) и координационные программы (КП) по их реализации, подпрограммы (пп)	В рубриках ГРНТИ	Структурные подразделения НТС	Научные подразделения НИУ МГСУ в структуре НТС	Основной состав секций (эксперты)
1	2	3	4	5
	Материально-техническое снабжение  <b>67.01.98</b> Подсобные хозяйства предприятий организации.			
<b>КП НИР 4.3</b> Актуализация и развитие нормативно-правовой базы в области управления недвижимостью и ЖКХ.	<b>75.29</b> Жилищное хозяйство  <b>75.31</b> Коммунальное хозяйство	<b>Секция 4.3</b> «Организационно-правовые вопросы строительной деятельности, управление недвижимостью и ЖКХ» Рук.: П.Г. Грабовый	<b>Кафедра</b> организации строительства и управления недвижимостью (зав. П.Г. Грабовый)	Грабовый П.Г. Кириллова А.Н. Беляков С.И. Самосудова Н.В. Куракова О.А. Лукинов В.А. Казарновский В.А.
<b>КП НИР 4.4</b> Исследования и нормативные разработки социально-психологических аспектов, отвечающих современному уровню градостроительных требований при комплексном освоении, развитии и застройке территорий городского и сельского типа.	<b>67.01.45</b> Преподавание строительных дисциплин и архитектуры. Обучение, повышение квалификации.  <b>67.01.53</b> Психологические проблемы в строительстве.  <b>67.01.80</b> Правовые вопросы.	<b>Секция 4.4</b> «Социальные, психологические и правовые вопросы в образовательной сфере строительства и ЖКХ (повышение качества проф. образования)» Рук.: А.Д. Ишков	<b>Кафедра</b> социальных, психологических и правовых коммуникаций (зав. А.Д. Ишков)	Ишков А.Д. Леонтьев М.Г. Иванова З.И. Романова Е.В. Андреев И.В. Прядко И.П.