

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 3. Комплексная безопасность в строительстве и ЖКХ

Приоритетные направления развития (ПНР) и координационные программы (КП) по их реализации	В рубриках ГРНТИ	Структурные подразделения НТС	Научные подразделения НИУ МГСУ в структуре НТС	Основной состав отделения (эксперты)
1	2	3	4	5
<p><u>ПНР 3 (КП НИР 3)</u> Современные технологии обеспечения комплексной безопасности (экологической и техногенной) людей, строительных объектов, территорий, систем ЖКХ.</p>	<p><u>67.01.37</u> Стандартизация в строительстве</p>	<p><u>Отделение 3</u> «Комплексная безопасность в строительстве и ЖКХ» Рук.: Д.А. Корольченко Коорд.: Е.Ю. Челекова</p>	<p><u>Институт строительства и архитектуры (ИСА)</u> (дир. Н.Д. Чердниченко)</p> <p><u>Институт комплексной безопасности в строительстве (ИКБС)</u> (дир. Д.А. Корольченко)</p>	<p>Коргин А.В. Тамразян А.Г. Комаров А.А. Челекова Е.Ю. Горев А.В. Корольченко А.Я. Корольченко Д.А. Покровская Е.Н. Поландов Ю.Х. Холщевников В.В. Сугак Е.Б. Медяник М.В. Чунюк Д.Ю. Шувалов А.Н.</p>
<p><u>КП НИР 3.1</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Современные средства обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений. Безопасность объектов строительства в особых условиях внешних воздействий, при комбинированных особых воздействиях с участием пожара. • Комплексное нормативно-техническое обеспечение вопросов пожарной безопасности в строительстве. 	<p><u>67.01.92</u> Пожарная безопасность</p> <p><u>81.92</u> Пожаробезопасность</p> <p>67.53.33 Противопожарная защита зданий и сооружений</p>	<p><u>Секция 3.1</u> «Пожаробезопасность» Рук.: Д.А. Корольченко</p>	<p><u>Кафедра</u> комплексной безопасности в строительстве (зав. Д.А. Корольченко)</p>	

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СОВЕТ НИУ МГСУ

Приоритетные направления развития (ПНР) и координационные программы (КП) по их реализации	В рубриках ГРНТИ	Структурные подразделения НТС	Научные подразделения НИУ МГСУ в структуре НТС	Основной состав отделения (эксперты)
1	2	3	4	5
<p><u>КП НИР 3.2</u> Взрывоустойчивость:</p> <ul style="list-style-type: none"> • исследования и разработки в области физического и математического моделирования нагрузок внутри помещений взрывоопасных производств при взрыве; • разработка нормативных документов и мероприятий по снижению нагрузок при взрывах, взрывоустойчивости объектов. • прогнозирование динамических нагрузок при аварийных взрывах в атмосфере с учетом реальной застройки местности и сценария развития аварии. • исследования в области защиты территорий при взрывах террористической направленности в местах массового скопления людей. • проведение технических экспертиз взрывных аварий, основанных на восстановлении сценария развития аварии расчетными методами. 	<p><u>67.53.33</u> Противопожарная защита зданий и сооружений</p>	<p><u>Секция 3.2</u> «Взрывоустойчивость» Рук.: А.А. Комаров</p>	<p><u>Научно-технический центр</u> по взрывобезопасности и взрывоустойчивости промышленных и гражданских объектов "Взрывоустойчивость" (НТЦ "Взрывоустойчивость") (рук. А.А. Комаров)</p>	