

Научные направления университета

№	Научное направление	Коды по ГРНТИ
1	Совершенствование энергоресурсосберегающих технологий, рациональное использование природных ресурсов	87.15.15
2	Повышение эксплуатационной надежности при совершенствовании проектирования, строительства и реконструкции зданий и сооружений	28.27.27
2.1	Приоритетная тема научно-исследовательской работы: Формирование и развитие региональной биосферосовместимой архитектурно-градостроительной среды	67.23.13
2.2	Приоритетная тема научно-исследовательской работы: Экоустойчивое доступное жилье	67.01.94
3	Исследование организационно-экономических особенностей формирования систем управления строительным комплексом	82.15.09
4	Моделирование социально-экономических и технологических процессов в строительном комплексе и системе ЖКХ	28.17.31
5	Технологии компьютерного моделирования информационно-измерительных и управляющих систем и их элементов для интеллектуальных зданий	28.17.19
5.1	Приоритетная тема научно-исследовательской работы: BIM технологии на практике: современные подходы к внедрению информационного моделирования в проектирование и строительство	67.01.77
5.2	Приоритетная тема научно-исследовательской работы: Умный дом, умный город	50.49.37
6	Природообустройство, агроэкология и агробизнес	68.01.51
6.1	Приоритетная тема научно-исследовательской работы: Теоретические основы и программно-инструментальные средства обеспечения устойчивого развития водохозяйственного комплекса региона	70.27.13
6.2	Приоритетная тема научно-исследовательской работы: Территориальный комплекс высокотехнологичных учебно-инновационных структур агропромышленного направления	68.01.51
7	Бетоны. Железобетон. Строительные растворы, смеси, составы	67.09.33
7.1	Приоритетная тема научно-исследовательской работы: Строительные технологии и композитные материалы	67.09.55
8	Противодействие техногенным, биогенным, социокультурным угрозам, терроризму и идеологическому экстремизму, а также киберугрозам и иным источникам опасности для общества, экономики и государства;	87.33.00
8.1	Приоритетная тема научно-исследовательской работы: Научные основы безопасного и устойчивого развития Прикаспийского региона	87.33.00
9	Интернационализация образования	14.15.00
9.1	Приоритетная тема научно-исследовательской работы: Взаимодействие этнолингвокультур в условиях интернационализации образования	16.21.27