

Информация о направлениях и результатах научной (научно-исследовательской) деятельности и научно-исследовательской базе для ее осуществления

Структурное подразделение или филиал

Академия строительства и архитектуры

Код и наименование направления подготовки или специальности

08.06.01. – Техника и технологии строительства

Название ОПОП

05.23.19 – Экологическая безопасность строительства и городского хозяйства

Руководитель ОПОП

д.т.н., профессор Ветрова Н.М.

№	Направления научной (научно-исследовательской) деятельности в рамках ОПОП	Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности	Научные школы	Научно-исследовательская база		
				лаборатории	научно-образовательные центры	центры коллективного пользования
	<p>1. Исследования состояния природной окружающей среды и вмещающихся в ней строительных объектов.</p> <p>2. Исследования природных процессов и явлений, определяющих устойчивое развитие природно-технических систем.</p> <p>3. Совершенствование экологичных инженерных разработок строительных конструкций, зданий, сооружений и их комплексов, включая защитные, гидротехнические, природоохранные сооружения и объекты транспортной инфраструктуры и технологии их возведения и эксплуатации.</p>	<p>За 2015-2017 гг. по результатам научных исследований аспирантами - подготовлены и опубликованы 21 научная статья,</p> <p>- подготовлены и представлены 15 докладов на конференции, семинары,</p> <p>- подана 1 заявка на патент по новой конструкции берегоукрепления</p>	-	<p>1. Лаборатория гидравлики и гидротехнических сооружений</p> <p>2. Лаборатория компьютерных технологий проектирования</p>	-	-

	4. Совершенствование эколого-инженерных разработок городов, населенных пунктов, земельных участков и архитектурных объектов.					
--	--	--	--	--	--	--