

<p style="text-align: center;">Ф о т о</p>	<p><b>Колесников Юрий Михайлович</b> кандидат технических наук, доцент, работает в НИУ МГСУ с 2017 года</p>
<p><b>Образование и квалификация</b></p>	<p><b>1972 г.</b> - Московский инженерно-строительный институт (МИСИ им. В.В. Куйбышева), факультет гидротехнического строительства, специальность «Гидротехническое строительство водных путей и портов», квалификация инженер-гидротехник  <b>1977 г.</b> – аспирантура МИСИ им. В.В. Куйбышева по кафедре Водного хозяйства и морских портов (ВХиМП)  <b>1982 г.</b> – кандидат технических наук, МИСИ им. В.В. Куйбышева, специальность «Гидротехническое строительство», тема диссертации - «Исследование особенностей работы опорных свай морских нефтегазодобывающих сооружений»  <b>1986 г.</b> - доцент по кафедре ВХиМП</p>
<p><b>Опыт работы</b></p>	<p><b>1972 – 1981 гг.</b> – инженер, старший инженер, младший научный сотрудник, старший научный сотрудник отраслевой научно-исследовательской лаборатории морских нефтегазопромысловых гидротехнических сооружений при кафедре ВХиМП МИСИ им.В.В. Куйбышева  <b>1982 - 2000 гг.</b>– ассистент, доцент кафедры ВХиМП МГСУ (до 1994 г. – МИСИ им. В.В. Куйбышева)  <b>2000 – 2016 гг.</b> – руководитель Центра безопасности судоходных гидротехнических сооружений федерального автономного учреждения «Российский Речной Регистр» Министерства транспорта Российской Федерации  <b>С 2017 г.</b> – доцент кафедры Гидравлики и гидротехнического строительства Московского государственного строительного университета (НИУ МГСУ)</p>
<p><b>Преподавание</b></p>	<p>Перечень учебных курсов, читаемых в НИУ МГСУ:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Сооружения речных гидроузлов</li> <li>✚ Водные пути и судоходные сооружения</li> <li>✚ Водные пути и порты</li> <li>✚ Гидротехнические сооружения водного транспорта</li> </ul> <p>Руководство выпускными квалификационными работами и практиками.</p>
<p><b>Исследования и проекты</b></p>	<p><u>Основные направления научной деятельности:</u> взаимодействие гидротехнических сооружений шельфа и водного транспорта с грунтами оснований и насыпок, эксплуатация гидротехнических сооружений, включая обследование и анализ систем мониторинга безопасности их состояния, управление водными ресурсами и экология водных объектов.</p> <p><u>Исследовательские проекты:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Разработка и внедрение методов расчета свайных фундаментов различных типов на комбинированные нагрузки</li> <li>✚ Обследование и оценка эксплуатационного состояния морских и речных гидротехнических сооружений водного транспорта</li> <li>✚ Обоснование режимов промывок (санитарных) русла р. Москвы и оценка их влияния на экологическую обстановку</li> <li>✚ Прогнозирование влияния техногенных воздействий на экологию р. Москвы в черте города</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Прогнозирование водного режима в период половодий и паводков (на примере р. Москвы), включая исследование пропускной способности водосбросных плотин (гидроузлы Рублевский, Трудкоммуна и др.)</li> <li>✚ Правила проведения надзора и контроля за безопасностью судоходных гидротехнических сооружений (Министерство транспорта Российской Федерации)</li> <li>✚ Создание автоматизированных баз данных по судоходным и речным портовым гидротехническим сооружениям на внутренних водных путях Российской Федерации</li> <li>✚ Разработка концепции единой информационно-диагностической системы контроля состояния судоходных гидротехнических сооружений</li> <li>✚ Порядок и рекомендации по ведению отраслевого мониторинга безопасности судоходных гидротехнических сооружений (Федеральное агентство морского и речного транспорта)</li> <li>✚ Разработка методологии системного анализа технического состояния и безопасности судоходных гидротехнических сооружений на основе данных отраслевого мониторинга</li> <li>✚ Обследование и анализ функционирования систем мониторинга безопасности гидротехнических объектов эксплуатирующих организаций, находящихся в ведении Федерального агентства морского и речного транспорта</li> </ul>
<p><b>Публикации</b></p>	<p>Автор (соавтор) более 120 публикаций, в том числе учебника, 5 учебных пособий, 3 монографий, 16 учебно-методических и 98 научных работ.</p> <p><u>Учебники для вузов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Внутренние водные пути</li> </ul> <p><u>Учебные пособия:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Статические расчеты камер судоходных шлюзов (2 издания)</li> <li>✚ Основы расчетов портовых гидротехнических сооружений</li> <li>✚ Системы питания судоходных шлюзов и их расчет</li> <li>✚ Проектирование и расчет свайных фундаментов гидротехнических сооружений»</li> </ul> <p><u>Монографии:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Сваи в гидротехническом строительстве</li> <li>✚ Расчет свайных оснований гидротехнических сооружений</li> <li>✚ Piles in Hydrotechnical Engineering</li> </ul>
<p><b>Общественная деятельность</b></p>	<p>Член-корреспондент Академии проблем водохозяйственных наук  Технический эксперт по сертификации систем менеджмента качества</p>
<p><b>Достижения, награды и почетные звания</b></p>	<p>Награжден:  медалью «В память 850-летия Москвы»  медалью «300 лет Российскому флоту»  почетной медалью НИУ МГСУ «За заслуги в строительном образовании и науке»  почетным знаком «Отличник речного флота РСФСР»  юбилейным нагрудным знаком «В память 200-летия Управления водными и сухопутными сообщениями»  почётными грамотами Министерства транспорта РФ и  Министерства морского флота СССР</p>

	благодарность Министра транспорта РФ
<b>Контакты</b>	<u>Адрес:</u> 129337, Ярославское шоссе, д.26, УЛБ, корпус "Г", аудитории 510"Г". <u>Телефон:</u> +7 (495) 287-49-14, доб.1416. <u>Электронная почта:</u> KolesnikovYUM@mgsu.ru
<b>Дата и место рождения</b>	20 июня 1950 года, г. Москва