

	<p><b>Гусев Александр Андреевич</b> кандидат технических наук, доцент, работает в НИУ МГСУ с 1973 года</p>
<p><b>Образование и квалификация</b></p>	<p><b>1973 г.</b> - Московский инженерно-строительный институт (МИСИ) имени В.В. Куйбышева, факультет гидротехнического строительства, специальность «Гидротехническое строительство речных сооружений и ГЭС», квалификация инженер-гидротехник, <b>1979 г.</b> – аспирантура МИСИ по кафедре Гидравлики, <b>1989 г.</b> – кандидат технических наук, МИСИ, специальность «Гидравлика и инженерная гидрология», тема диссертации «Волнообразование при частичном мгновенном разрушении плотины», <b>1991 г.</b> – ученое звание доцента по кафедре Гидравлики.</p>
<p><b>Повышение квалификации и дополнительное профессиональное образование</b></p>	<p>МГСУ по программе «Проблемы организации уровня образовательного процесса в высшей школе», МГСУ по программе «Интеллектуальная собственность в научных исследованиях». МГСУ по программе «Электронные образовательные технологии. Электронная образовательная среда.»</p>
<p><b>Опыт работы</b></p>	<p><b>1973 – 1986 гг.</b> – м.н.с., с.н.с НИС МИСИ; <b>1986 - 1991 гг.</b> – ассистент, старший преподаватель, доцент кафедры Гидравлики МИСИ <b>2001 - 2016 гг.</b> – профессор кафедры Гидравлики МГСУ, <b>2016 - 2020 гг.</b> – доцент кафедры Гидравлики и гидротехнического строительства НИУ МГСУ. <b>2020 – по настоящее время</b> – профессор кафедры Гидравлики и гидротехнического строительства НИУ МГСУ.</p>
<p><b>Преподавание</b></p>	<p>Преподаватель учебных курсов, читаемых в НИУ МГСУ: ✚ Механика жидкости и газа.</p>
<p><b>Исследования и проекты</b></p>	<p><u>Основные направления научной деятельности:</u> гидравлика. <u>Исследовательские проекты:</u> ✚ Исследование волн перемещения в земляных каналах и их влияние на устойчивость откосов,</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Параметры прерывной волны в зоне растекания при внезапном изменении ширины канала,</li> <li>✚ Руководство по расчету судовых волн и волн, возникающих в каналах при работе насосных станций в безлёдный период и в зимних условиях при наличии ледяного покрова,</li> <li>✚ Волновые течения в Мезенском заливе при различных режимах ПЭС,</li> <li>✚ Скоростные характеристики потока, возникающего при переливе через естественный завал Сарезского озера волны перемещения,</li> <li>✚ Руководство по определению нагрузок на строительные конструкции и оборудование при падении в бассейн, заполненный водой, контейнера,</li> <li>✚ Научно-техническая документация по обеспечению взрывобезопасности АЭС.</li> </ul>
<b>Публикации</b>	<p>Автор более 40 публикаций, в том числе 5 учебников, 5 учебно-методических пособий.</p> <p><u>Учебники для вузов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✚ Гидравлика. Теория и практика. (1-е и 2-е издания),</li> <li>✚ Механика жидкости и газа,</li> <li>✚ Основы гидромеханики.</li> </ul> <p><u>Учебники для среднего профессионального образования:</u></p> <p>Гидравлика Основы гидравлики.</p>
<b>Общественная деятельность</b>	<p>Профбюро факультета ГС МИСИ, Ученый секретарь Ученого Совета факультета ГС МИСИ, Ученый секретарь Ученого Совета Института гидротехнического и энергетического строительства МГСУ. Член ученого совета ИГЭС</p>
<b>Достижения, награды и почетные звания</b>	<p>Почётная грамота МГСУ, Почётные грамоты Министерства образования и науки Российской Федерации. Медаль НИУ МГСУ «За заслуги в строительном образовании и науке»</p>
<b>Контакты</b>	<p><u>Адрес:</u> 129337, Ярославское шоссе, д.26, УЛБ, корпус "Г", аудитории 510"Г" и 606 "Г". <u>Телефон:</u> +7 (495) 287-49-14, доб.1418. <u>Электронная почта:</u> GusevAA@mgsu.ru.</p>
<b>Дата и место рождения</b>	11 сентября 1946 года, г. Козельск