

## Информация о направлениях и результатах научной (научно-исследовательской) деятельности

Код, шифр	Наименование специальности, направления подготовки, наименование группы научных специальностей	Перечень научных направлений, в рамках которых ведется научная (научно-исследовательская) деятельность	Образовательная программа, направленность, профиль, шифр и наименование научной специальности	Уровень образования	Название научного направления/научной школы	Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности	Сведения о научно-исследовательской базе для осуществления научной (научно-исследовательской) деятельности
1	2	3	4	5	6	7	8
13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника	Исследование вопросов повышения эффективности работы основного и вспомогательного теплоэнергетического оборудования тепловых электростанций	Тепловые электрические станции	бакалавриат	Исследование роторных систем на бесконтактных опорах	Грант Минобрнауки Хабаровского края, согл. 73с 2020 от 24.08.2020 по теме: «Разработка научно обоснованной методики определения динамических характеристик высокоскоростной роторной системы на бесконтактных опорах», объем финансирования 272 тыс.руб.	<p>Экспериментальный участок для исследования роторных систем на газовых и газо-магнитных подшипниках:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- компрессор для подачи сжатого воздуха DL-5.0/8 RA,</li> <li>- ресивер;</li> <li>- экспериментальные стенды для определения эксплуатационных характеристик бесконтактных подшипников</li> </ul>
					Исследование вопросов повышения эффективности работы основного и вспомогательного теплоэнергетического	IV Всероссийская национальная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Молодежь и	Лаборатория тепловых энергетических установок: <ul style="list-style-type: none"> <li>- компрессор для подачи сжатого воздуха DL-5.0/8 RA;</li> </ul>

					ского оборудова- ния тепловых электростанций	<p>наука: актуальные проблемы фундаментальных и прикладных исследований», Комсомольск-на-Амуре, 12-16 апреля 2021 г.</p> <p>5 участников</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- дизель – генератор ДГМА - 100 с нагрузочным устройством;</li> <li>- установка генераторная дизельная УГД 4500(Е);</li> <li>- дизель Д-245-12С (автомобильный);</li> <li>- установка для определения характеристик центробежного насоса подачи воды;</li> <li>- радиальная одноступенчатая турбина;</li> <li>- установка для исследования аэродинамических характеристик сопел;</li> <li>- воздуходувка;</li> <li>- установка для определения характеристик центробежного насоса подачи масла;</li> <li>- установка для исследования характеристик кондиционера;</li> <li>- двигатель ВАЗ-2101-07 (агрегаты в разрезе);</li> <li>- котел судовой вспомога-</li> </ul>
						<p>V Всероссийская национальная научная конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Молодежь и наука: актуальные проблемы фундаментальных и прикладных исследований», Комсомольск-на-Амуре, 11-15 апреля 2022 г.</p> <p>11 участников</p>	
						<p>VII Всероссийский конкурс научно-</p>	

					<p>исследовательских работ студентов и аспирантов «Наука молодых – наука будущего», участник - студент группы 8ТЭб-1, руководитель – Попов А.Ю.</p> <p>1 участник</p>	<p>тельный КВВА 6/5; - дизель судовой 6ЧНСП18/22; - парогенератор.</p> <p>Компьютерный класс со специализированным программным обеспечением и выходом в Интернет.</p>
					<p>II Международная научно-практическая конференция «Наука, инновации и технологии: от идей к внедрению», Комсомольск-на-Амуре, 14-18 ноября 2022 г.</p> <p>2 участника</p>	
					<p>VI Всероссийская национальная научная конференция студентов, аспирантов и мо-</p>	

						<p>лодых ученых «Молодежь и наука: актуальные проблемы фунда- ментальных и прикладных ис- следований», Комсомольск-на- Амуре, 10-14 ап- реля 2023 г.</p> <p>2 участника</p>	
--	--	--	--	--	--	---	--