**Список наиболее значимых работ за 2022 год**

1. Akhmedova N.R., Naumov V.A. Determination of the load characteristics of singlescrew pumps used at the enterprises of the agroindustrial complex. IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci. – 2022. – **1045** 012074. DOI:10.1088/1755-1315/1045/1/012074
2. Naumov V.A., Nasenkov P.V. Strength determination errors in synthetic thread doublings // Fibre Chemistry. – 2022. – Vol. 53, No. 6, pp. 403-405. DOI 10.1007/s10692-022-10313-6.
3. Akhmedova N.R., Naumov V.A. Research microplastics – Hydraulic size of microplastic particles of regular shape and their distribution over the depth of watercourse // Sustainable Fisheries and Aquaculture: Challenges and Prospects for the Blue Bioeconomy. Edit. A.G. Arkhipov. Environmental Science and Engineering series. Springer Cham. 2022. – P. 31-40. DOI: 10.1007/978-3-031-08284-9\_4.
4. Ахмедова, Н.Р. Критерии подобия автономной перекачивающей системы и их влияние на показатели энергетической эффективности / Н.Р. Ахмедова, В.А. Наумов // Строительство: наука и образование. 2022. Т. 12. Вып. 1. Ст. 6. URL: http://nso-journal.ru. DOI: 10.22227/2305-5502.2022.1.6.
5. Ахмедова, Н.Р. Анализ изменения шероховатости русла малой реки в заданном створе (на примере реки Черной) / Н.Р. Ахмедова, В.А. Наумов // Вестник Томского ГАСУ. 2022. Т. 24. № 1. С. 188-201.
6. Ахмедова, Н.Р. Динамика модуля годового стока в бассейне реки Писса / Н.Р. Ахмедова, В.А. Наумов // Вестник Инженерной школы Дальневосточного федерального университета. 2022. № 2(51). С. 105–111. DOI: 10.24866/2227-6858/2022-2/105-111.
7. Ахмедова, Н.Р. Критерии подобия установок для перекачивания маловязких пищевых жидкостей вихревыми насосами / О.И. Левичева, В.А. Наумов // Известия КГТУ. – 2022. – № 66. – С. 78-88. DOI: 10.46845/1997-3071-2022-66-78-88.
8. Великанов, Н.Л. Определение гидрологических характеристик реки с учетом региональных особенностей / Н.Л. Великанов, В.А. Наумов, С.И. Корягин // Технико-технологические проблемы сервиса. – 2022. – № 3(61). – С. 18-23.
9. Великанов, Н.Л. Экономико-математическая модель выбора параметров трубопроводных систем снабжения мазутом / Н.Л. Великанов, В.А. Наумов // Технико-технологические проблемы сервиса. – 2022. – № 3(61). – С. 29-35.
10. Ахмедова, Н.Р. Гидрологические ряды малых рек Славского района Калининградской области / Н.Р. Ахмедова, А.С. Кочкарева, В.А. Наумов // Вестник Удмурдского университета. Серия Биология. Науки о Земле. – 2022. – Т. 32, вып. 3. – С. 335-343.
11. Наумов, В.А. Диаграммы производительности судовых вакуумных рыбонасосных установок // Вестник Астраханского государственного технического университета. Серия: Рыбное хозяйство. 2022. № 1. С. 39–46. <https://doi.org/10.24143/2073-5529-2022-1-39-46>.
12. Ахмедова, Н.Р. Влияние вязкости жидких пищевых продуктов на производительность кулачковых насосов (на примере перекачивания рыбного жира) / Н.Р. Ахмедова, О.И. Левичева, В.А. Наумов // Вестник Астраханского гос. техн. ун-та. Серия: Рыбное хозяйство. 2022. – № 3. – С.74-81. <https://doi.org/10.24143/2073-5529-2022-3-74-81>.
13. Ахмедова, Н.Р. Гидравлический расчет технологического трубопровода для перекачивания молочных продуктов центробежным насосом / Н.Р. Ахмедова, О.И. Левичева, В.А. Наумов // Вестник КрасГАУ. – 2022. – № 5. – С. 216–225. DOI: 10.36718/1819-4036-2022-5-216-225.
14. Наумов, В.А. Определение оптимального диаметра трубопровода локальной системы водоснабжения с учетом нагрузочных характеристик и затрат на центробежный насос / В.А. Наумов // Региональная архитектура и строительство. – 2022. – № 2(47). – С. 153-160. DOI 10.54734/20722958\_2022\_2\_153.
15. Наумов, В.А. Межгодовая изменчивость элементов водного баланса бассейна трансграничной реки Анграпы / В.А. Наумов, Е.А. Нелюбина // Природообустройство. – 2022. – № 3. – С. 95-100. DOI: 10.26897/1997-6011-2022-3-95-100.
16. Великанов, Н.Л. Откачивание воздуха с примесями золотниковым вакуумным насосом / Н.Л. Великанов, В.А. Наумов // Известия вузов. Машиностроение. – 2022. – № 6(747). – С. 52-59. DOI: 10.18698/0536-1044-2022-6-52-59.
17. Великанов, Н.Л. Зависимость мощности трехплунжерного насоса от частоты вращения вала двигателя / Н.Л. Великанов, В.А. Наумов, С.И. Корягин // Вестник машиностроения. – 2022. – № 10. – С. 9-13. DOI: 10.36652/0042-4633-2022-10-9-13.
18. Наумов, В.А. Максимальные годовые расходы воды малых рек Славского района Калининградской области / В.А. Наумов // Мелиорация и гидротехника. – 2022. – Т. 12, № 4.
19. Ахмедова, Н.Р. Анализ ряда максимальных годовых расходов воды реки Инструч (1901—2019) / Н.Р. Ахмедова, В.А. Наумов // Вестник Волгоградского государственного архитектурно-строительного университета. Серия: Строительство и архитектура. Вып. 4(89). 2022. С. 176-185