

1. [Алиев, Т. А. Алгоритмы определения вероятности рисков аварий в тоннелях по характеристикам помехи зашумленных сигналов / Т. А. Алиев, Н. Ф. Мусаева, М. Т. Сулейманова // Мехатроника, автоматизация, управление. – 2021. – Т. 22, № 7. – С. 357-364.](#)
2. [Асадов, И. Х. Исследование энергетических показателей излучения факелов сжигания попутного газа в нефтегазопроизводстве / И. Х. Асадов, Р. А. Эминов, Р. О. Гусейнова // . – 2021. – № 5. – С. 4-18.](#)
3. [Садыг-Заде, У. А. Информационно-измерительная система для обеспечения безопасной жизнедеятельности человека / У. А. Садыг-Заде, А. А. Гаджизаде // Вестник МАНЭБ. – 2021. – Т. 26, № 1. – С. 71-77.](#)
4. [Гаджизаде, А. А. Обоснование необходимости информатизации процесса прогнозирования последствий техногенных аварий с разгерметизацией емкостей, содержащих опасные химические вещества / А. А. Гаджизаде // Вестник МАНЭБ. – 2021. – Т. 26, № 2. – С. 4-11.](#)
5. [М. И. Мамедов, А. А. Гаджизаде, К. С. Зейналова \[и др.\] Итерационный алгоритм построения регрессионных моделей для прогнозирования загрязнения атмосферы // Вестник МАНЭБ. – 2021. – Т. 26, № 2. – С. 49-56.](#)
6. [Нурмамедов, М. Н. Проблемы сохранения архитектурно-градостроительного наследия исторического поселка Лагич в Азербайджане / М. Н. Нурмамедов // Вестник МГСУ. – 2021. – Т. 16, № 4. – С. 403-412.](#)
7. [Gardashov, R. H. Recovering the instantaneous images of underwater objects distorted by surface waves / R. H. Gardashov, E. R. Gardashov, T. H. Gardashova // Journal of Modern Optics. – 2021. – Vol. 68, No. 1. – P. 19-28.](#)
8. [Guvalov, A. Influence of Rheological Active Additives on the Properties of Self-compacting Concrete / A. Guvalov, S. Abbasova // . – 2021. – Vol. 36, No. 3. – P. 381-386.](#)
9. [Шахбазов, Э. К. Разработка нанобентонита с использованием природных ресурсов Азербайджана / Э. К. Шахбазов, А. А. Гувалов // . – 2021. – № 10. – С. 33-37.](#)
10. [Shahbazov, E. G. Scientific basis of development of nanobentonite for construction materials / E. G. Shahbazov, E. A. Kazimov, A. A. Guvalov // . – 2021. – No. 5. – P. 46-53.](#)
11. [Э. А. Гурбанов, Ф. М. Рамазанова, С. М. Гусейнова, З. Р. Гурбанова Изменение противозерозионной стойкости орошаемых серо-коричневых почв сухой субтропической зоны Азербайджана в зависимости от давности их орошения // Вестник Томского государственного университета. Биология. – 2021. – № 56. – С. 33-59.](#)
12. [Badalova, F. Visual facilities of medieval architecture in Azerbaijan / F. Badalova // Architecture and Modern Information Technologies. – 2021. – No. 1\(54\). – P. 114-122.](#)
13. [Mehrabova, M. A. Ab initio calculations of electronic band structure of CdMnS semimagnetic semiconductors / M. A. Mehrabova, N. T. Panahov, N. H. Hasanov // . – 2021. – Vol. 19, No. 8. – P. 45-49.](#)
14. [Abbasov, E. M. Influence of viscous-elastic properties of a cylindrical sealing element on its sealing ability / E. M. Abbasov, K. O. Rustamova, A. O. Darishova // . – 2021. – Vol. 59, No. 3. – P. 481-492.](#)
15. [Ahmadov, N. Development of effective fiber-reinforced concrete compositions used in transportation structures / N. Ahmadov, I. Shirinzade // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2021. – Vol. 2, No. 1-110. – P. 6-11.](#)
16. [Ganieva, S. A. Seasonal Dynamics of the Underground Part of the Ephemeral–Wormwood Semidesert of the Kura–Araks Lowland under Modern Climatic Conditions / S. A. Ganieva, E. A. Gurbanov // Arid Ecosystems. – 2021. – Vol. 11, No. 1. – P. 44-51.](#)
17. [Т. М. Ахмедов, Т. Д. Кулиев, Э. Б. Кулиев, Д. Т. Гулиев // Результаты исследования эксплуатации и теоретических основ поршневых тепловых силовых установок / Universum: технические науки. – 2021. – № 12-3\(93\). – С. 9-17.](#)
18. [M. Gumbatov, D. Shirinova, Z. Qurbanova // Decomposition of phosphate raw materials using molybdenum containing sulfur potassium solution / – 2021. – No. 9\(101\). – P. 476-479.](#)
19. [Mammadova, G. Estudio experimental del rendimiento térmico de la cavidad de aire de fachadas ventiladas opacas en condiciones de viento extremo: estudio de caso Bakú / G. Mammadova, A. Sharifov, S. Akbarova // . – 2021. – Vol. 73, No. 561. – P. 1-8.](#)
20. [Гудратзаде, Ш. В. Современное состояние водных объектов Азербайджана и их охрана / Ш. В. Гудратзаде // Бюллетень науки и практики. – 2021. – Т. 7, № 10. – С. 31-37.](#)
21. [Салаева, Х. Б. Применение ГИС-технологий при улучшении земель в Шабранско-Сумгаитском районе / Х. Б. Салаева, Л. В. Шахмарова // Бюллетень науки и практики. – 2021. – Т. 7, № 11. – С. 86-92.](#)

22. [Hasanov, E. Calculation Method of Fastening the Upper Slope of the Land Bund for Erosion and Strength / E. Hasanov, A. Mammadov, H. Aliyev // Bulletin of Science and Practice. – 2021. – Vol. 7, No. 6. – P. 140-145.](#)
23. [Mammadzada, S. Sh. Assessment of metal pollution in water and surface sediments of Goranchay River / S. Sh. Mammadzada, F. Y. Humbatov, I. I. Mustafayev // Chemical Problems. – 2021. – Vol. 19, No. 2. – P. 84-93.](#)
24. [Перспективы получения горючей смеси газов из растительных отходов сельского хозяйства с использованием солнечной энергии / О. М. Саламов, Л. Г. Мамедова, Н. Г. Эфендиева \[и др.\] // . – 2021. – № 50-1. – С. 28-35.](#)
25. [Перспективы получения горючей смеси газов из растительных отходов сельского хозяйства с использованием солнечной энергии / О. М. Саламов, Л. Г. Мамедова, Н. Г. Эфендиева \[и др.\] // . – 2021. – № 50-1. – С. 28-35.](#)
26. [Джебраилова, Г. Х. Решения задач динамики изгибаемых железобетонных элементов на основе нелинейной деформационной модели с учетом длительной прочности бетона / Г. Х. Джебраилова // Sciences of Europe. – 2021. – № 64-2\(64\). – С. 58-63.](#)
27. [Бакирова, Т. Ш. Применение научных достижений в орнаментальном искусстве / Т. Ш. Бакирова // . – 2021. – № 7\(15\). – С. 85-95.](#)
28. [Resources of wind energy available in the Apsheron Peninsula of the Republic of Azerbaijan and the possibilities of their effective use / O. Salamov, L. Mamedova, F. Aliyev, S. Gasimova // . – 2021. – No. 27-1\(114\). – P. 40-50.](#)
29. [Gasanov, E. Deformation sheet piles of coastal protection structures, taking into account the effect of their self-weight / E. Gasanov, A. Mammadov, H. Aliyev // AlfaBuild. – 2021.](#)
30. [Mammadov, H. N. Obtaining high-quality expanded porous gravel based on low-expanding stone-like clay / H. N. Mammadov, A. A. Guvalov // Lecture Notes in Civil Engineering. – 2021. – Vol. 95. – P. 30-37.](#)
31. [Гаджиева, У. М. Расчет сжатых железобетонных элементов круглого поперечного сечения по нелинейной деформационной модели / У. М. Гаджиева // Эксперт: теория и практика. – 2021. – № 5\(14\). – С. 13-20.](#)
32. [Badirov, Z. M. Vibrations of an orthotropic, heterogeneous cylindrical shell dynamically contacting with viscous liquid and stiffened with bars / Z. M. Badirov // International Journal on Technical and Physical Problems of Engineering. – 2021. – Vol. 13, No. 1.](#)