

6. Vasil'ev A.V. Osobennosti issledovaniya zvukoizoliruyushchih i zvukopogloshchayushchih karakteristik polimersoderzhashchih kompozitnykh materialov / A.V. Vasil'ev // Matematicheskie metody v tekhnologiyah i tekhnike. – 2025. – № 10. – S. 53-56.
7. Vasil'ev, A.V. Metody i podhody k issledovaniyu ekologicheskikh karakteristik polimersoderzhashchih kompozitnykh materialov / A.V. Vasil'ev // V sbornike materialov Vserossiyskoy nauchno-obrazovatel'noy konferencii s mezhdunarodnym uchastiem «Sovremennye tekhnologii v oblasti zashchity okruzhayushchei sredy i tekhnosfernoj bezopasnosti-2025», g. Kazan', 16-17 aprelya 2025 g. – Kazan': Izd-vo KNITU, 2025. – S. 799-805.
8. Vasil'ev, A.V. Metodika opredeleniya sostava i svoystv polimersoderzhashchih kompozitnykh materialov stroitel'nogo naznacheniya na osnove aktivnosti radionuklidov i eyo realizaciya na primere zoloshlakovykh othodov / A.V. Vasil'ev, V.V. Ermakov, A.S. Chipura // Izvestiya Samarskogo nauchnogo centra Rossiyskoy akademii nauk. – 2025. – T. 27. – № 3(2). – S. 452-458.
9. Verzhbovskij, G.B. Vybora mineral'nykh napolnitelej dlya stroitel'nykh kompozitnykh materialov s polimernoj matricej / G.B. Verzhbovskij. – Rostov n/D: Izd-vo FGAOU VO YuFU. – 2023. – № 9. – S. 1-9.
10. Irmuhametova, G.S. Osnovy tekhnologii polimernykh kompozicionnykh materialov: uchebnoe posobie / G.S. Irmuhametova. – Almaty: Izd-vo KazNU. – 2016. – 141 s.
11. Kolosova, A.S. Napolniteli dlya modifikacii sovremennykh polimernykh kompozicionnykh materialov / A.S. Kolosova, M.K. Sokol'skaya, I.A. Vitkalova, A.S. Torlova, E.S. Piskalov. – Penza: Izd-vo «Akademiya Estestvoznaniya». – 2017. – № 10(3). – S. 459-465.
12. Korostin, A.S. Analiz primeneniya kompozitnykh materialov stroitel'noj promyshlennosti / A.S. Korostin // Izvestiya Tul'skogo gosudarstvennogo tekhnicheskogo universiteta. – 2024. – № 12. – S. 232-234. – DOI:10.24412/2071-6168-2024-12-232-233.
13. Mel'nikova, M.A. Polimernye materialy: svoystva, prakticheskoe primenenie: uchebnoe posobie / M.A. Mel'nikova – Blagoveshchensk: Izd-vo AmGU. – 2013. – 86 s.
14. Meshalkin, V.P. Metodologicheskie osnovy i komp'yuternye instrumenty sistemnogo analiza defektov konstrukcionnogo stekla / V.P. Meshalkin, I.V. Efimov, D.Yu. Petrov // Neorganicheskaya himiya – fundamental'naya osnova v materialovedenii keramicheskikh, stekloobraznykh i kompozicionnykh materialov: Mater. nauch. konf. – 2016. – S. 137-142.
15. Panov, Yu.T. Sovremennye metody pererabotki polimernykh materialov: ekstruziya. Lit'yo pod davleniem: uchebnoe posobie / Yu.T. Panov, L.A. Chizhova, E.V. Ermolaeva. – Vladimir: Izd-vo VIGU. – 2013. – 127 s.
16. Potrohov, M.A. Primenenie polimernykh kompozicionnykh materialov v otechestvennom voennom sudostroenii / M. A. Potrohov. – Kazan': Izd-vo Molodoj uchenyj. – 2023. – № 29(476). – S. 37-42.
17. Talalaeva, G.V. Sovremennye kompozicionnye materialy: perspektivy i riski primeneniya ih v oblasti kompleksnoj bezopasnosti i grazhdanskoj oborony / G.V. Talalaeva, S.N. Paznikova. – M.: Izd-vo FGBU VNII GOChS (FC). – 2023. – T. 20. – № 1 (75). – S. 107 – 114. – DOI:10.54234/CST.19968493.2023.20.1.75.

Mihail Penteshin, Postgraduate Student of Department of Technosphere Safety and Quality Management.

E-mail: penteshin01@mail.ru

Andrey Vasilyev, Doctor of Technical Sciences, professor, Head of Department of Technosphere Safety and Quality Management, Director of Research and Development Center of Technosphere Safety and New Materials. E-mail: vasilyev.av@samgtu.ru

Известия Самарского научного центра Российской академии наук

Учредитель: федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Самарский федеральный исследовательский центр Российской академии наук
Журнал зарегистрирован в Роскомнадзоре, свидетельство ПИ № ФС77-61347 от 07.04.2015
Главный редактор: академик РАН Ф.В. Гречников
Том 28, номер 2 (130), 30.04.2026
Индекс: 36622. Распространяется бесплатно
Адрес учредителя, издателя и редакции – 443001, Самарская область,
г. Самара, Студенческий пер., 3а. Тел. 8 (846) 340-06-20
Издание не маркируется

Сдано в набор 10.04.2026 г.

Подписано к печати 30.04.2026 г.

Формат бумаги А4

Офсетная печать

Усл. печ. л. 28,598

Тираж 200 экз.

Зак. 40

Отпечатано в типографии ООО "Инсома-пресс.

Адрес типографии: 443080, Самарская обл., г. Самара, ул. Санфириковой, 110А, офис 22А. Тел. 8 (846) 222-92-40