

Список опубликованных работ
Кудинова Владимира Владимировича

1. Kudinov V.V.& Korneeva N.V. Properties of fiber reinforced plastics about static and dynamic loadings // From Aerospace to Nanotechnology: 8th International Conference Times of Polymers & Composites (TOP), 19-23 June, 2016, Ischia, Naples, Italy. - New York: Melville, 2016. American Institute of Physics (AIP) Conference Proceedings 1736, 020178 (2016); <http://dx.doi.org/10.1063/1.4950937>
2. Гарифуллин А.Г., Абдуллин И.Ш., Скидченко Е.А., Кудинов В.В., Корнеева Н.В. Исследование адгезионных свойств гибридных волокон после плазменной обработки // Вестник Казанского технологического университета. - 2015. - №12. - С. 64 - 66.
3. Кудинов В.В., Крылов И.К., Корнеева Н.В., Мамонов В.И. Оценка динамических свойств армированных пластиков // Физика и химия обработки материалов. - 2014. - № 6. - С. 63 - 67.
4. Кудинов В.В., Мамонов В.И., Корнеева Н.В., Крылов И.К., Геров М.В. Влияние плазменной активации и термообработки на свойства сверхвысокомолекулярных полиэтиленовых волокон в композиционных материалах // Физика и химия обработки материалов. - 2013. - № 5. - С. 36 - 39.
5. Kudinov V.V., Krylov I.K., Mamonov V.I., Gerov M.V., Abdullin I.Sh., Korneeva N.V. Formation of a strong joint between the fiber and the matrix in composite material polyethylene plastic // Inorganic Materials: Applied Research.-2012. - V. 3, №3. - P. 257 - 260.

В.В. Кудинов

В.В. Кудинов