

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ПРЕЗИДИУМ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

О реорганизации Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук (представление Отделения энергетики, машиностроения, механики и процессов управления)

С целью повышения эффективности фундаментальных научных исследований и прикладных разработок, направленных на решение актуальных проблем отечественного машиностроения на базе достижений современной науки, а также обеспечения потребностей в проведении научных исследований и подготовке кадров высшей школы научной квалификации для машиностроительных предприятий Волго-Вятского региона и на основании постановлений Общего собрания Федерального государственного бюджетного учреждения науки Нижегородского научного центра Российской академии наук от 30 марта 2012 г. № 1 и Бюро Отделения энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН от 17 апреля 2012 г. № 39 Президиум Российской академии наук

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Реорганизовать Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт машиноведения им. А.А. Благонравова Российской академии наук путем выделения из его состава Нижегородского филиала и создания на его основе научной организации - Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем машиностроения Российской академии наук в качестве юридического лица.

2. Утвердить основные направления научной деятельности Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем машиностроения Российской академии наук:

упрочнение, ресурсо- и энергосберегающие технологии обработки материалов. Технологии точного формообразования деталей и конструкций;

повышение надежности и ресурса машин и конструкций за счет увеличения износостойкости, коррозийной и эрозийной стойкости, усталостной прочности материалов;

проблемы разработки и использования наноматериалов и нанотехнологий в машиностроении. Физика и механика пластического деформирования и разрушения материалов, наноматериалов и покрытий в условиях экстремальных нагрузок и температур;

волновые и вибрационные процессы в материалах и конструкциях.

Виброакустика, методы и средства неразрушающего контроля и диагностики строения материалов и конструкций. Создание адаптивных систем виброзащиты машин.

Направления научной деятельности Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем машиностроения Российской академии наук соответствуют Программе фундаментальных исследований государственных академий наук на 2008-2012 гг., утвержденной распоряжением Правительства РФ от

27 февраля 2008 г. № 233 - р.

3. Возложить на Отделение энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН научно-организационное и научно-методическое руководство Федеральным государственным бюджетным учреждением науки Институтом проблем машиностроения Российской академии наук.

4. Назначить доктора физико-математических наук Перевезенцева Владимира Николаевича исполняющим обязанности директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем машиностроения Российской академии наук до избрания директора Института в установленном порядке.

5. Поручить исполняющему обязанности директора Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института проблем машиностроения Российской академии наук доктору физико-математических наук Перевезенцеву Владимиру Николаевичу в месячный срок подготовить проект Устава Института для последующего утверждения в установленном порядке.

6. Внести соответствующие изменения в постановление Президиума РАН от 9 февраля 2010 г. № 29 «О Перечне организаций, подведомственных Российской академии наук».

7. Председателю Федерального государственного бюджетного учреждения науки Нижегородского научного центра Российской академии наук академику Литваку А.Г. представить на утверждение в установленном порядке соответствующие изменения в Устав Федерального государственного бюджетного учреждения науки Нижегородского научного центра Российской академии наук.

Российской академии наук.

8. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на академика-секретаря Отделения энергетики, машиностроения, механики и процессов управления РАН академику Фортова В.Е.

Президент
Российской академии наук
академик Ю.С. Осипов

Главный учёный секретарь
Президиума Российской академии наук
академик В.В. Костюк