

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Пермский национальный исследовательский политехнический университет»

П Р И К А З

№ 104-0

29.12.2015.

[О создании научно-исследовательской
лаборатории интеллектуальных материалов и конструкций]

С целью организации выполнения научно-исследовательских работ в области интеллектуальных материалов и конструкций из них, на основании решения ученого совета факультета прикладной математики и механики от 22.12.2015 г.:

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Создать научно-исследовательскую лабораторию интеллектуальных материалов и конструкций (НИЛ ИМК) (далее «лаборатория») в составе кафедры «Динамика и прочность машин» с 01.01.2016 г.
2. Назначить заведующим научно-исследовательской лабораторией интеллектуальных материалов и конструкций кафедры «Динамика и прочность машин» к.ф.-м.н. Ташкинова Михаила Анатольевича.
3. Заведующему научно-исследовательской лабораторией представить на утверждение в установленном порядке штатное расписание и положение о лаборатории.
4. Начальнику Управления бухгалтерского учета и финансового контроля Шрайдман О.Д.:
 - 4.1. Открыть лицевой счет НИЛ ИМК ПНИПУ для учета доходов и расходов.
 - 4.2. Распорядителем поступающих средств лицевого счета назначить заведующего научно-исследовательской лабораторией Ташкинова Михаила Анатольевича.
 - 4.3. Распределение поступающих средств проводить по схеме, установленной внутренним распоряжением ПНИПУ (хоздоговоры НИР и НИОКР).

Ректор ПНИПУ


А.А. Ташкинов

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по науке и инновациям


В.Н. Коротаев

Начальник НИЧ


Д.Н. Трушников

Начальник УБУФК


О.Д. Шрайдман

Начальник АПУ


Т.А. Ожегова

Начальник УК


Т.Ф. Кайль

**Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение
Высшего профессионального образования
«ПЕРМСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

УТВЕРЖДАЮ:
Ректор ПНИПУ


_____ А.А. Ташкинов
_____ 2015 год

**ПОЛОЖЕНИЕ
о научно-исследовательской лаборатории интеллектуальных
материалов и конструкций (НИЛ ИМК)
кафедры «Динамика и прочность машин»**

Пермь – 2015 г.

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Научно-исследовательская лаборатория интеллектуальных материалов и конструкций (НИЛ ИМК) кафедры «Динамика и прочность машин» ПНИПУ (далее «лаборатория») создается для проведения теоретических и экспериментальных исследований механического поведения смарт-материалов и конструкций.

1.2 Правовой базой деятельности лаборатории являются законодательство Российской Федерации, нормативно-правовые акты Министерства образования и науки Российской Федерации и других государственных органов власти, Устав ПНИПУ, настоящее Положение и другие локальные (внутривузовские) акты ПНИПУ.

1.3 Полное официальное наименование: Научно-исследовательская лаборатория интеллектуальных материалов и конструкций кафедры «Динамика и прочность машин» ПНИПУ.

1.4 Местонахождение лаборатории: 614013, г. Пермь, ул. Профессора Поздеева, 13.

2. ЦЕЛИ, ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ И ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

2.1 Целью деятельности лаборатории является проведение фундаментальных и прикладных исследований в области вычислительной и экспериментальной механики интеллектуальных материалов и конструкций.

2.2 Основными задачами лаборатории являются:

- создание научных и методических основ обеспечения ресурса и безопасности конструкций на основе внедрения перспективных средств мониторинга, применяющихся в процессе эксплуатации;

- создание фундаментальных, физически обоснованных многомасштабных моделей многофункциональных интеллектуальных материалов, с учетом их микроструктурных особенностей и условий эксплуатации;

- экспериментальное исследование механических и физических свойств многофункциональных материалов, в том числе с использованием средств неразрушающего контроля;

- создание основ, а также разработка рекомендаций для производства новых видов интеллектуальных материалов и конструкций с заданными свойствами и улучшенными характеристиками.

2.3 Основными видами деятельности лаборатории являются:

- проведение на высоком мировом уровне фундаментальных научных исследований в области создания интеллектуальных материалов и конструкций;

- образовательная деятельность в сфере высшего, послевузовского и дополнительного профессионального образования.

- выполнение работ по хозяйственным договорам в области изучения, внедрения и использования интеллектуальных материалов и конструкций.

3. УПРАВЛЕНИЕ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

3.1 Общее и научное руководство деятельностью лаборатории осуществляет заведующий кафедрой «Динамика и прочность машин» ПНИПУ.

3.2 Руководство текущей деятельностью лаборатории осуществляет заведующий научно-исследовательской лабораторией, назначаемый приказом ректора.

3.3 К работе в лаборатории могут привлекаться лица из числа профессорско-преподавательского состава, других категорий работников, студентов, аспирантов и докторантов ПНИПУ, специалистов и работников других организаций и предприятий различных форм собственности.

3.4 Права, обязанности, порядок приема и увольнения работников лаборатории определяются законодательством Российской Федерации, Уставом ПНИПУ, приказами ректора и другими внутривузовскими актами ПНИПУ.

3.5 Трудовые отношения работников лаборатории, занимающих штатные должности, регулируются трудовыми договорами, а лиц, привлекаемых для выполнения отдельных видов работ на ограниченный период времени, - гражданско-правовыми договорами.

3.6 ПНИПУ в установленном порядке предоставляет помещения, оборудование, связь и телекоммуникации, библиотеку и другие услуги, а также возможность пользования инфраструктурой ПНИПУ. Сотрудники лаборатории работают на площадях и оборудовании ПНИПУ, а также на площадях и оборудовании других организаций по согласованию с их руководством. Работники лаборатории несут материальную ответственность за сохранность имущества и других материальных ценностей ПНИПУ.

4. ИМУЩЕСТВО И ФИНАНСЫ

4.1 Имущество, находящееся на балансе ПНИПУ, закрепляется за лабораторией в целях обеспечения ее деятельности в соответствии с Уставом и внутривузовскими актами ПНИПУ.

4.2. Имущество, приобретенное лабораторией за счет средств гранта, находится на балансе ПНИПУ в оперативном управлении.

4.3. Финансовое обеспечение деятельности лаборатории осуществляется за счет:

- внебюджетных средств по грантам научных фондов;
- средств от выполнения хоздоговорных и бюджетных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;
- средства иных, не запрещенных действующим законодательством, источников.

4.4. Лаборатория в соответствии с действующим в университете положением об оплате труда работников ПНИПУ в пределах имеющихся в ее распоряжении средств определяет форму и систему оплаты труда, размер стимулирующих выплат, премий и других выплат, установленных законодательством в сфере оплаты труда.

4.5 Бухгалтерский учет и отчетность лаборатории осуществляется в управлении бухгалтерского учета и финансового контроля (УБУФК) ПНИПУ в соответствии с приказами ректора и иными внутривузовскими актами, действующими для структурных подразделений ПНИПУ.

5. ПОРЯДОК РЕОРГАНИЗАЦИИ И ЛИКВИДАЦИИ

5.1. Реорганизация или ликвидация лаборатории, приостановление ее деятельности производится приказом ректора.

5.2. Принадлежность оборудования и материальных ценностей, закрепленные за лабораторией, после прекращения ее деятельности определяется приказом ректора.