



УТВЕРЖДЕНО

Приказом ректора

от 30.12.2016 № 712

Министерство образования и науки РФ  
**ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

## ПОЛОЖЕНИЕ

г. Челябинск

### **О научно-исследовательской лаборатории многомасштабного моделирования полифункциональных соединений**

#### I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Научно-исследовательская лаборатория многомасштабного моделирования полифункциональных соединений, ЛММПС 306-06, создана во исполнение решения Учёного совета университета от 31 октября 2016 г (протокол №2) и приказа ректора №557 от 31.10.2016 г. в структуре института естественных и точных наук федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)» (далее – Университет).

1.2. Научно-исследовательская лаборатория многомасштабного моделирования полифункциональных соединений не является юридическим лицом. Лаборатория осуществляет свою деятельность от имени Университета.

1.3. Непосредственное руководство научно-исследовательской лабораторией многомасштабного моделирования полифункциональных соединений осуществляет заведующий лабораторией, назначаемый на должность приказом ректора Университета по итогам конкурса на замещение должности.

1.4. Деятельность научно-исследовательской лаборатории осуществляется на основе годового плана работ и перспективной программы развития, утверждаемыми Международным научным советом.

1.5. Научно-исследовательская лаборатория многомасштабного моделирования полифункциональных соединений осуществляет свою деятельность в соответствии с действующим законодательством РФ, нормативными актами Министерства образования и науки РФ, уставом Университета и настоящим Положением.

1.6. Научно-исследовательская лаборатория многомасштабного моделирования полифункциональных соединений может быть ликвидирована или реорганизована на основании решения Ученого совета.

#### II. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

2.1. Научно-исследовательская лаборатория многомасштабного моделирования полифункциональных соединений создана для осуществления системной научно-исследовательской и научно-образовательной деятельности по развитию и распространению новых научных знаний и компетенций в области моделирования структуры и свойств полифункциональных соединений.

## 2.2. Задачи лаборатории:

- научно-исследовательская деятельность в сфере моделирования структуры и свойств полифункциональных соединений;
- научно-образовательная деятельность в сфере моделирования структуры и свойств полифункциональных соединений;
- повышение уровня квалификации научных и научно-педагогических кадров Университета;
- вовлечение в научно-исследовательскую работу студентов, аспирантов и докторантов Университета;
- непрерывное совершенствование стратегических учебных связей и совместных научных исследований с российскими и зарубежными партнерами Университета.

## III. ФУНКЦИИ

3.1. Проведение фундаментальных и прикладных научных исследований в сфере моделирования структуры и свойств полифункциональных соединений.

3.2. Организация методического и консультационного обеспечения при выполнении научно-исследовательских работ по различным проблемам моделирования структуры и свойств полифункциональных соединений.

3.3. Подготовка и публикация материалов (книг, статей, тезисов докладов) по вопросам моделирования структуры и свойств полифункциональных соединений.

3.4. Оказание консультационных услуг в области моделирования структуры и свойств многокомпонентных функциональных материалов.

3.5. Проведение обучения в рамках программ повышения квалификации, в том числе, используя современные обучающие технологии и возможности сети интернет.

## IV. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ

4.1. Научно-исследовательская лаборатория многомасштабного моделирования полифункциональных соединений в лице заведующего лабораторией имеет право:

4.1.1. запрашивать и получать от структурных подразделений Университета документы и информацию, необходимые для выполнения функций лаборатории;

4.1.2. подписывать документы в пределах своих полномочий; участвовать в обсуждении и решении вопросов, относящихся к деятельности лаборатории;

4.2. Научно-исследовательская лаборатория многомасштабного моделирования полифункциональных соединений в лице заведующего лабораторией обязана:

4.2.1. руководствоваться действующим законодательством Российской Федерации, нормативными актами Минобрнауки РФ, решениями Ученого совета и приказами ректора университета;

4.2.2. соблюдать Положение и локальные нормативные акты, определяющие организацию деятельности института естественных и точных наук;

4.2.3. качественно, в полном объеме и своевременно выполнять функции, возложенные на него настоящим Положением;

4.2.4. своевременно предоставлять достоверную информацию о деятельности лаборатории директору института естественных и точных наук и другим контролирующим органам.

4.3. Сотрудники научно-исследовательской лаборатории многомасштабного моделирования полифункциональных соединений пользуются трудовыми правами в соответствии с действующим законодательством и выполняют обязанности в соответствии с должностными инструкциями и Уставом университета.



## V. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

5.1. Ответственность за качество и своевременность выполнения функций научно-исследовательской лаборатории многомасштабного моделирования полифункциональных соединений несет заведующий лабораторией.

5.2. На заведующего научно-исследовательской лабораторией многомасштабного моделирования полифункциональных соединений возлагается персональная ответственность за:

5.2.1. соблюдение действующего законодательства в процессе деятельности лаборатории;

5.2.2. составление, утверждение и представление достоверной информации о деятельности лаборатории;

5.2.3. своевременное качественное исполнение поручений руководства;

5.2.4. соблюдение требований нормативных документов, определяющих порядок организации работ в лабораториях, входящих в институт естественных и точных наук.

## VI. ВЗАИМООТНОШЕНИЯ

6.1. При документообороте и прочих взаимоотношениях с другими службами и подразделениями Университета научно-исследовательская лаборатория многомасштабного моделирования полифункциональных соединений руководствуется Уставом, приказами, правилами, положениями о структурных подразделениях и должностными инструкциями Университета.

6.2. Научно-исследовательская лаборатория многомасштабного моделирования полифункциональных соединений в рамках своей деятельности взаимодействует:

6.2.1. с УНИД - по вопросам организации и проведения научных исследований;

6.2.2. с Институтом дополнительного образования - по вопросам организации и проведения курсов профессиональной переподготовки и повышения квалификации;

6.2.3. с факультетами и кафедрами Университета - по вопросам использования ресурсов научно-исследовательской лаборатории многомасштабного моделирования полифункциональных соединений при обучении студентов и аспирантов по всем направлениям;

6.2.4. с административно-хозяйственной частью - по вопросам поддержания в работоспособном состоянии материально-технической базы научно-исследовательской лаборатории многомасштабного моделирования полифункциональных соединений;

6.2.5. с юридическим управлением - по правовым вопросам, связанным с подготовкой документов;

6.2.6. с управлением по работе с кадрами - по вопросам подбора и расстановки кадров;

6.2.7. с главной бухгалтерией Университета - по финансовым вопросам;

6.2.8. со службой делопроизводства – по вопросам оформления, учета и хранения документов.

Директор  
института естественных и точных наук



Ал.В. Келлер