

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Российский химико-технологический университет
имени Д.И. Менделеева» (РХТУ им. Д.И. Менделеева)

ПРИКАЗ

«dd» мая 2024 г.

№ 39 01

Москва

Об утверждении Положения

На основании решения Ученого совета (протокол от 24.04.2024 от № 14)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить Положение о Лаборатории элементоорганических олигомеров и полимеров (Приложение).
2. Контроль за исполнением приказа возложить на проректора по науке А.А. Щербину.

И.о. ректора



И.В. Воротынцев

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева»
(РХТУ им. Д.И. Менделеева)

УТВЕРЖДЕНО
приказом и.о. ректора
РХТУ им. Д.И. Менделеева
от 11.05.2024 № 39 ДА

**ПОЛОЖЕНИЕ О ЛАБОРАТОРИИ ЭЛЕМЕНТООРГАНИЧЕСКИХ ОЛИГОМЕРОВ И
ПОЛИМЕРОВ**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Лаборатория элементоорганических олигомеров и полимеров (далее – Лаборатория) является структурным подразделением кафедры химической технологии пластических масс федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский химико-технологический университет имени Д.И. Менделеева» (далее – РХТУ, Университет).

1.2. Настоящее положение регулирует деятельность Лаборатории, определяет его задачи, функции, порядок организации работы.

1.3. В своей деятельности Лаборатория руководствуется законодательством Российской Федерации, уставом и локальными нормативными актами РХТУ, а также настоящим Положением.

1.4. Центр финансовой ответственности закрепляется за кафедрой химической технологии пластических масс.

1.5. Структуру и штатное расписание Лаборатории утверждает ректор РХТУ в установленном порядке.

1.6. Трудовые обязанности работников Лаборатории, условия их труда определяются трудовыми договорами, заключенными с каждым работником, Правилами внутреннего трудового распорядка РХТУ и иными локальными нормативными актами РХТУ, а также должностными инструкциями работников Лаборатории.

1.7. Полное наименование Лаборатории - Лаборатория элементоорганических олигомеров и полимеров.

Сокращенное наименование Лаборатории – Лаборатория ЭЛОП.

1.8. К документам Лаборатории имеют право доступа, помимо его работников, ректор Университета, в случае делегирования ректором Университета полномочий по координации деятельности Лаборатории иному должностному лицу – соответствующее должностное лицо (далее – уполномоченное должностное лицо), лица, уполномоченные для проверки деятельности Лаборатории, а также иные лица в соответствии с локальными нормативными актами Университета и законодательством Российской Федерации.

1.9. Взаимодействие Лаборатории с другими структурными подразделениями РХТУ определяется задачами и функциями, возложенными на него и настоящим Положением.

1.10. Подразделение может быть ликвидировано или реорганизовано на основании приказа ректора.

1.11. Настоящее Положение и вносимые в него изменения утверждаются приказом ректора РХТУ.

2. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

Основными задачами Лаборатории являются:

2.1. Проведение и развитие фундаментальных и прикладных научно-исследовательских работ в области разработки элементоорганических олигомеров и полимеров.

2.2. Привлечение к научной и образовательной деятельности Лаборатории российских ученых, аспирантов и обучающихся выпускных курсов для проведения исследовательской деятельности.

2.3. Приобщение молодых ученых и обучающихся к научным исследованиям и технологическим разработкам в лаборатории.

2.4. Развитие кадрового потенциала в области разработки элементоорганических олигомеров и полимеров.

2.5. Обеспечение взаимодействия фундаментальной и прикладной науки, повышение конкурентной способности разрабатываемых элементоорганических олигомеров и полимеров и уровня готовности технологий для их трансфера в промышленное производство.

2.6. Трансфер технологий и продуктов в реальный сектор экономики.

2.7. Привлечение экспертов в области элементоорганических олигомеров и полимеров.

2.8. Выполнение коммерческих договоров (НИР/ОКР) в интересах промышленных партнеров и заказчиков в области специализации Лаборатории.

2.9. Повышение эффективности при коммерциализации новых технологий и решений, в том числе за счет укрепления интеграции науки, промышленности и бизнеса.

2.10. Привлечение финансирования из государственных и внебюджетных источников, в т.ч. в рамках участия в мероприятиях Российского научного фонда и других институтов развития.

2.11. Развитие международного сотрудничества.

3. ФУНКЦИИ

В соответствии с возложенными задачами Лаборатория осуществляет следующие основные функции:

3.1. Осуществляет научно-исследовательский процесс в рамках следующих направлений:

3.1.1. Разработка методов синтеза олигоорганодифосфазенов с различными заместителями у атомов фосфора.

3.1.2. Разработка методов синтеза функциональных олигосилсесквиоксидов с различными заместителями при атоме кремния.

3.1.3. Осуществляет изучение совместимости функциональных олигосилсесквиоксидов и/или олигоорганодифосфазенов с компонентами связующих для композиционных материалов.

3.1.4. Осуществляет исследование полученных элементоорганических олигомеров и полимеров с помощью методов, отработанных в РХТУ им. Д.И. Менделеева и организациях-партнерах.

3.2. Обеспечивает проведение мониторинга научных работ по направлениям, указанным в п. 3.1.

3.3. Осуществляет проведение совместных научных исследований с организациями- партнерами РХТУ им. Д.И. Менделеева.

3.4. Осуществляет привлечение дополнительных источников финансирования в виде российских и международных грантов, хозяйственных договоров и договоров на оказание научных и консультационных услуг.

3.5. Осуществляет предоставление данных сотрудникам Лаборатории и обучающимся, проводящим исследовательские работы на базе Лаборатории, для написания научных статей и подготовки к регистрации патентов, организацию и участие в научных конференциях.

3.6. Осуществляет привлечение партнёров и заключение договоров.

3.7. Оказывает информационную, консультационную помощь и организацию доступа к научно-технической базе Лаборатории для студентов РХТУ им. Д.И. Менделеева, с целью подготовки выпускных квалификационных работ, организации производственной и преддипломной практики при условии соблюдения требований к неразглашению конфиденциальной информации, полученной при работе в Лаборатории.

3.8. Осуществляет разработку курсов повышения квалификации и проведение обучающих мероприятий.

Положение разработал(а):

<u>Доцент кафедры ХТТ</u> (должность)	<u>[Подпись]</u> (подпись)	А.С. Тупиков	<u>15.05 2024</u> г. (дата согласования)
Согласовано:			
<u>Бизнес</u> Правовое управление	<u>[Подпись]</u> (подпись)	<u>[Инициалы, фамилия]</u> (инициалы, фамилия)	<u>17.05 2024</u> г. (дата согласования)
Управление по работе с персоналом	<u>[Подпись]</u> (подпись)	<u>[Инициалы, фамилия]</u> (инициалы, фамилия)	<u>17.05 2024</u> г. (дата согласования)
Финансовый департамент	<u>[Подпись]</u> (подпись)	<u>[Инициалы, фамилия]</u> (инициалы, фамилия)	<u>22.05.2024</u> г. (дата согласования)



РХТУ им. Д.И. Менделеева
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ПРОСТОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Владелец: *Иванов Александр Сергеевич*
Ведущий специалист, Отдел
управления качеством
образовательной деятельности

Подписан: 19:11:2024 14:14:54