

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ»  
(РУДН)

П Р И К А З Р Е К Т О Р А

« » 31 ОКТ 2012 2012 г.

Москва

№ 024

О Центре коллективного пользования  
«Физико-химические исследования новых материалов, веществ и каталитических систем»  
(ЦКП ФХИ)

На основании решения Президиума Ученого совета от 16 октября 2012 г.,  
протокол № 12 в рамках Программы стратегического развития РУДН на 2012-2016 гг.

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Утвердить Положение о Центре коллективного пользования «Физико-химические исследования новых материалов, веществ и каталитических систем» (ЦКП ФХИ) Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего профессионального образования «Российский университет дружбы народов» (приложение №1)
2. Утвердить состав Научно-технического совета ЦКП ФХИ (приложение №2).



**В.М. Филиппов**

Разослать: УД, УПиКП, УБУиФК, ПФУ, ЦКП ФХИ, Е.Л.Щесняку, Н.С.Кирабаеву,  
В.В.Давыдову, Н.П.Роговой, В.М.Савчину.

Исполнитель: Н.Н. Лобанов, т. 39-70



Утверждено

Приказом Ректора

от 31 ОКТ 2012 № 924

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**О ЦЕНТРЕ КОЛЛЕКТИВНОГО ПОЛЬЗОВАНИЯ  
«ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ НОВЫХ МАТЕРИАЛОВ,  
Веществ и каталитических систем»**

**(ЦКП ФХИ)**

**ФАКУЛЬТЕТА ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИХ И ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК**

Москва 2012



## I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Центр коллективного пользования «Физико-химические исследования новых материалов, веществ и каталитических систем» (ЦКП ФХИ) факультета физико-математических и естественных наук, именуемый в дальнейшем «Центр», осуществляет свою деятельность в соответствии с законом Российской Федерации «Об образовании», Федеральным законом «О высшем и послевузовском профессиональном образовании», другим законодательством РФ, Уставом Российского университета дружбы народов (далее - Университета), решениями Ученого совета факультета физико-математических и естественных наук, коллективным договором, а также настоящим Положением.
- 1.2. Центр является научно-образовательным подразделением факультета физико-математических и естественных наук, далее - Факультета.
- 1.3. Полное наименование центра - Центр коллективного пользования «Физико-химические исследования новых материалов, веществ и каталитических систем» факультета физико-математических и естественных наук.
- 1.4. Полное наименование Центра на английском языке: **Shared Research and Educational Center of Physico-chemical studies of new materials, substances, and catalytic systems**
- 1.5. Местонахождение Центра: Российская Федерация, 117923, г. Москва, ул. Орджоникидзе, дом 3.
- 1.6. Центр использует печать, бланки и другие атрибуты Университета и факультета в соответствии с установленным в РУДН порядке.
- 1.7. Центр создается решением Ученого совета РУДН по представлению Ученого совета факультета физико-математических и естественных наук. Решение Ученого совета РУДН объявляется приказом Ректора.
- 1.8. Центр осуществляет свою деятельность в установленном в Университете в пределах своей компетенции.
- 1.9. В своей оперативной деятельности Центр подотчетен ректору, проректору по научной работе РУДН и декану факультета.



## II. СТРУКТУРА ЦЕНТРА

2.1. Управление деятельностью Центра осуществляет директор Центра, назначаемый и освобождаемый от должности приказом Ректора по представлению декана факультета.

Директор Центра:

- осуществляет оперативное руководство научной, образовательной и административной деятельностью Центра;
- организует работу Научно-технического совета Центра;
- подписывает документы Центра;
- несет персональную ответственность за результаты работы возглавляемого им Центра и ежегодно отчитывается перед руководством факультета;
- издает распоряжения и дает указания, обязательные для исполнения всеми сотрудниками Центра.
- осуществляет координацию и взаимодействие с КУ, УНИ, ПФУ, УБУиФК, УМТО и другими подразделениями РУДН в области научно-исследовательской и финансово-хозяйственной деятельности ЦКП ФХИ;

2.2. Для координации вопросов научно-технической политики ЦКП ФХИ, определения путей и методов ее реализации, разработки программ научной и научно-производственной деятельности, при ЦКП ФХИ формируется Научно-технический совет (НТС) (Приложение № 1 к настоящему Положению).

2.3 К компетенции НТС Центра относятся:

- разработка, обсуждение программ, планов и итогов деятельности Центра и его подразделений;
- определение приоритетности задач по созданию элементов инфраструктуры Центра в зависимости от объемов и сроков поступления финансирования;
- решение вопросов, связанных с организацией сотрудничества Центра с органами государственного и муниципального управления, образовательными, научными и производственными учреждениями и малыми предприятиями;
- внесение предложений по изменению Положения о Центре;
- внесение предложений по вопросам, связанным с ликвидацией и реорганизацией Центра.

2.4. Персональный состав НТС и изменения в его составе утверждаются приказом Ректора.

2.5. Основные функции НТС:

- координация планов, рассмотрение и утверждение основных направлений деятельности и



отчетов ЦКП ФХИ;

- утверждение наиболее перспективных разработок и принятие решения о прекращении малоэффективных работ;
- согласование и рецензирование нормативно-технической документации, разрабатываемой в ЦКП ФХИ;
- утверждение планов подготовки и переподготовки специалистов, стажировки аспирантов;
- утверждение планов изданий и рецензирование учебников и учебно-методических пособий;
- представление изменений в настоящее Положение;
- координация научных исследований в ЦКП ФХИ с целью оптимального использования научно-технического потенциала ЦКП ФХИ, установление последовательности проведения исследований на оборудовании ЦКП ФХИ в случае потребности в его использовании сразу несколькими участниками, во избежание дублирования заявляемых исследований, повышения научного уровня подаваемых проектов, обеспечения эффективного взаимодействия научных коллективов при работе по близким тематикам;
- организация и привлечение в ЦКП ФХИ дополнительных средств за счет участия в международных, российских и региональных научно-исследовательских программах; взаимодействие с другими центрами коллективного пользования по вопросам использования научного оборудования для проведения комплексных исследований, взаимодействие с отраслевыми институтами, другими партнерами в проведении прикладных исследований на базе оборудования ЦКП ФХИ;
- решение вопросов связанных с участием ЦКП ФХИ в программах, проводимых органами государственного и муниципального управления, образовательными, научными, производственными и экспертными учреждениями и др. предприятиями;
- иные вопросы научно-методического характера, возникающие в процессе деятельности ЦКП ФХИ.

## 2.6. Полномочия НТС.

НТС имеет право:

- организовывать временно действующие комиссии (рабочие группы) по проработке отдельных вопросов по направлениям деятельности ЦКП ФХИ;
- приглашать для участия в работе НТС представителей других организаций;

2.7. Решения, принятые НТС в рамках его функциональных обязанностей, являются обязательными для исполнения всеми сотрудниками ЦКП ФХИ.



2.8. Заседания НТС проводятся не реже 1 раза в квартал. Заседание НТС считается правомочным, если на нем присутствуют не менее 2/3 членов НТС.

2.9. Организация работы НТС:

2.9.1. Работа НТС осуществляется в соответствии с планом, разработанным в соответствии с целями и задачами Центра, а также с учетом предложений членов НТС и других специалистов.

2.9.2. Повестка дня заседания НТС по плановым вопросам утверждается председателем НТС или заместителем председателя НТС и доводится до сведения членов НТС и заинтересованных лиц не менее чем за 5 дней до начала заседания. Документы для рассмотрения и утверждения на НТС представляются ученому секретарю НТС не позднее, чем за 2 дня до заседания НТС. Внеочередные заседания НТС проводятся по инициативе Председателя НТС или по предложениям членов НТС в количестве одной трети списочного состава.

2.9.3. Подготовка очередных и внеочередных заседаний НТС возлагается на ученого секретаря.

2.9.4. Работа НТС осуществляется в условиях гласности: до проведения заседаний НТС членам НТС и приглашенным специалистам должна быть предоставлена возможность ознакомиться с материалами, подготовленными к рассмотрению на заседании.

2.10. Заседания НТС проводит председатель НТС или его заместитель.

2.11. В результате обсуждения вопросов, вынесенных на рассмотрение НТС, принимается решение. При необходимости, решение НТС претворяется в жизнь приказом или распоряжением по Факультету. В этом случае НТС определяет в протоколе срок и лицо, ответственное за подготовку проекта административного решения.

2.12. Права и обязанности членов НТС.

2.12.1. Члены НТС обязаны:

- присутствовать на заседаниях НТС, активно участвуя в его работе;
- своевременно и добросовестно выполнять поручения председателя и ученого секретаря НТС по подготовке докладов, заключений (рецензий), проектов решений и других материалов, необходимых для подготовки к заседанию;
- активно содействовать выполнению решений НТС.

2.12.2. Члены НТС имеют право:

- вносить предложения по тематике и повестке дня заседаний;



- излагать свое мнение по любому из рассматриваемых вопросов и выступать с предложениями к проекту решения;
- принимать участие в голосовании при принятии решений;
- при несогласии с принятым решением отразить свое мнение специальной записью в протоколе заседания;
- знакомиться с протоколом заседания;
- выдвигать на обсуждение НТС вопросы, направленные на улучшение работы ЦКП ФХИ и повышение эффективности работы НТС, настаивать на проведении голосования по своим предложениям и проектам решения.

2.13. Для выполнения научно-исследовательских и учебно-методических работ привлекаются штатные сотрудники и сотрудники Факультета на условиях совместительства, а также формируются временные научные коллективы, в состав которых могут входить преподаватели и сотрудники Университета, других образовательных, научных и производственных учреждений, аспиранты и стажеры. Штатное расписание Центра формируется в установленном в Университете порядке.

2.14. Во время отсутствия Директора Центра ректором (проректором) назначается исполняющий обязанности директора.

2.15. Структура ЦКП ФХИ определяется его целями, задачами и функциями, а также объемом проводимой работы.

2.16. В структуру ЦКП ФХИ входят лаборатории Центра:

- Лаборатория ИК-спектроскопии,
- Лаборатория анализа,
- Лаборатория изучения реакционной способности веществ;
- административно-хозяйственный сектор.

2.17. В соответствии с необходимостью в установленном в РУДН порядке в ЦКП ФХИ могут создаваться новые структурные подразделения и ликвидироваться существующие.

2.18. Штатное расписание формируется в установленном в РУДН порядке в пределах утвержденной сметы доходов и расходов ЦКП ФХИ.

2.19. Административно-управленческий, учебно-вспомогательный и обслуживающий персонал работают



на основании заключаемых трудовых договоров в соответствии с должностными инструкциями, утвержденными директором ЦКП ФХИ.

### III. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦКП ФХИ

3.1. Целью деятельности ЦКП ФХИ является интеграция интеллектуальных, материально-технических, технологических, организационных и других видов ресурсов для обеспечения научно-исследовательской и учебно-методической деятельности химических кафедр факультета ФМ и ЕН

3.2. Направления деятельности:

- Проведение и развитие исследований в области изучения структуры и свойств новых веществ, материалов и каталитических систем;
- обеспечение учебного процесса и научно-исследовательских работ на химических кафедрах факультета и подразделениях;
- разработка и внедрение инновационных образовательных программ в области компетенции ЦКП ФХИ;
- подготовка, апробация и издание учебно-методических материалов, программ учебных курсов, учебных пособий по проблемам изучения структуры и свойств, стандартизации, контроля качества веществ, материалов и готовой продукции, в том числе в формате повышения квалификации и дополнительных образовательных услуг;
- индивидуальная подготовка и переподготовка высококвалифицированных кадров (бакалавров, магистров, кандидатов и докторов наук), способных работать в междисциплинарных областях науки, владеющих фундаментальными знаниями в области химии;
- оказание платных образовательных услуг (подготовка, переподготовка и повышение квалификации специалистов) по направлениям основной деятельности;
- организация совместных исследований на основании соглашений и договоров с заинтересованными научными, образовательными учреждениями, промышленными предприятиями, коммерческими и некоммерческими организациями и частными лицами с целью разработки методик анализа веществ и материалов и соответствующей нормативной документации, контроля качества товаров, продукции, освоения рынка высокотехнологичной продукции и оказания услуг по направлениям основной деятельности;
- развитие сотрудничества с институтами РАН и другими научными и образовательными учреждениями;



- участие в научных проектах и научно-методических мероприятиях Университета: научных совещаниях, симпозиумах, конференциях;
- организация научных и научно-практических мероприятий (конференций, семинаров, симпозиумов, форумов, профессиональных конкурсов) по основным направлениям деятельности;
- обеспечение участия подразделений РУДН в Федеральных целевых программах по основным направлениям деятельности;
- выполнение экспертных, аналитических и учебно-методических работ.

#### **IV. ПРАВА ЦКП ФХИ**

4.1. Для выполнения своих функций ЦКП ФХИ имеет право:

- пользоваться имуществом, закрепленным РУДН за ЦКП ФХИ в установленном порядке;
- проводить различные виды производственных, научно-образовательных работ в соответствии с действующим законодательством РФ, Уставом РУДН и настоящим Положением;
- разрабатывать и направлять предложения по вопросам деятельности Центра руководству факультета и РУДН, в государственные и общественные организации, образовательные и научные учреждения, в том числе по вопросам изучения и реализации образовательных программ;
- подготавливать проекты договоров и соглашений с научными центрами, органами образования, министерствами, ведомствами, предприятиями и организациями, в том числе зарубежными;
- осуществлять прямые двусторонние и многосторонние связи с организациями, близкими ему по профилю деятельности;
- осуществлять свою деятельность на основе координационного плана работ ЦКП ФХИ (далее - годовой план), который разрабатывается и утверждается НТС.
- планировать свою деятельность и определять перспективы своего развития в рамках выполнения целей и задач, предусмотренных настоящим Положением и Уставом РУДН;
- в установленном в РУДН порядке формировать свою структуру (в том числе лаборатории, отделы, отделения и другие подразделения);
- при организации своей деятельности может привлекать соответствующие административные, образовательные, научные и хозяйственные подразделения РУДН.

#### **V. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЦКП ФХИ**



5.1. Ответственность за качество и своевременность выполнения ЦКП ФХИ функций, предусмотренных настоящим Положением, несет директор ЦКП ФХИ.

5.2. На директора возлагается персональная ответственность за:

- организацию деятельности по выполнению задач и функций, возложенных на ЦКП ФХИ;
- соблюдение действующего законодательства РФ в процессе руководства ЦКП ФХИ;
- предоставление достоверной информации о деятельности ЦКП ФХИ;
- составление отчетности и представление ее в установленные сроки в ПФУ, УБУ и ФК, КУ, УНИ. Формы отчетности и сроки их представления определяются в установленном в РУДН порядке;
- своевременное и качественное выполнение научных, образовательных и экспертных проектов в ЦКП ФХИ;
- точное и своевременное исполнение поручений руководства РУДН;
- создание условий работникам ЦКП ФХИ для выполнения ими функциональных обязанностей;
- соблюдение работниками ЦКП ФХИ трудовой дисциплины, норм охраны труда, правил противопожарной безопасности и правил внутреннего распорядка;

5.3. Ответственность работников ЦКП ФХИ устанавливается их должностными инструкциями.

## **VI. ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ЦКП ФХИ**

6.1. Финансово-хозяйственная деятельность ЦКП ФХИ осуществляется на материально-технической базе, закрепленной РУДН за ЦКП ФХИ, а также созданной за счет средств, которые поступают от деятельности ЦКП ФХИ;

6.2. Источниками формирования имущества и финансов, находящихся в распоряжении ЦКП ФХИ, являются:

- средства, полученные от производственной, научной и иной приносящий доход деятельности по договорам и соглашениям с организациями и учреждениями;
- безвозмездные и благотворительные взносы, пожертвования организаций, предприятий, граждан;
- средства, поступающие от общественных и научных фондов;
- иные источники, не запрещенные действующим законодательством Российской Федерации.



- 6.3. Финансово-хозяйственная деятельность ЦКП ФХИ осуществляется в соответствии со сметой доходов и расходов и штатным расписанием, согласованным с ПФУ и утвержденным в установленном порядке ректором РУДН.
- 6.4. Центр самостоятельно определяет направление использования средств после установления ему приказом ректора отчислений в централизованный фонд РУДН.
- 6.5. Цены и тарифы на услуги, оказываемые ЦКП ФХИ, утверждаются приказом ректора или проректора РУДН.
- 6.6. Размеры оплаты труда, а также надбавки и премии сотрудников ЦКП ФХИ устанавливаются в соответствии со штатным расписанием и сметой доходов и расходов.
- 6.7. Для выполнения отдельных заданий и работ в ЦКП ФХИ могут формироваться временные трудовые коллективы и привлекаться отдельные исполнители на основе гражданско-правовых договоров в порядке, установленном действующим законодательством РФ.
- 6.8. ЦКП ФХИ участвует во внутривузовском хозрасчете в соответствии с действующим положением на правах структурного подразделения.
- 6.9. УБУ и ФК ведет отдельный учет деятельности ЦКП ФХИ в установленном в Университете порядке.

## **VI. ОТЧЕТНОСТЬ ЦКП ФХИ**

- 7.1. Ежегодный отчет о выполнении годового плана работ и финансовый отчет о деятельности ЦКП ФХИ рассматривается в установленном в РУДН порядке.
- 7.2. Отчет о выполнении научно-исследовательских работ в установленном порядке представляются заказчику. Экземпляр отчета хранится в ЦКП ФХИ и при необходимости в других подразделениях в установленном в РУДН порядке.

## **VII. РЕОРГАНИЗАЦИЯ И ЛИКВИДАЦИЯ ЦКП ФХИ**

- 8.1. Изменения и дополнения к настоящему Положению принимаются решением Ученого Совета РУДН и утверждаются приказом Ректора Университета.



8.2. Прекращение деятельности Центра осуществляется в форме его ликвидации или реорганизации.

8.3. Ликвидация Центра проводится в соответствии с решением Ученого Совета РУДН.



Приложение № 1  
к Положению о ЦКП ФХИ

**Состав научно-технического совета  
центра коллективного пользования «Физико-химические исследования новых материалов,  
веществ и каталитических систем» факультета физико-математических и естественных наук**

Председатель — декан факультета физико-математических и естественных наук

Заместитель председателя — Директор ЦКП ФХИ

Ученый секретарь

**Члены Научно-технического совета**

- зам. декана факультета физико-математических и естественных наук по научной работе
- зав. кафедрой органической химии
- зав. кафедрой неорганической химии
- зав. кафедрой физической и коллоидной химии
- зав. кафедрой общей химии



Состав научно-технического совета  
центра коллективного пользования «Физико-химические исследования новых  
материалов, веществ и каталитических систем» (ЦКП ФХИ)

Председатель — В.В.Давыдов, проф., д.х.н., декан факультета физико-математических и естественных наук, зав. кафедрой общей химии

Заместитель председателя — Н.Н.Лобанов, к.х.н., доцент

Члены Научно-технического совета

Р.Е.Сафир - к.х.н, доцент, зам. декана факультета физико-математических и естественных наук по научной работе;

А.В.Варламов - проф., д.х.н., зав. кафедрой органической химии;

Н.У.Венковский - доцент, к.х.н, зав. кафедрой неорганической химии;

Ю.В.Серов - проф., д.х.н., зав. кафедрой физической и коллоидной химии.

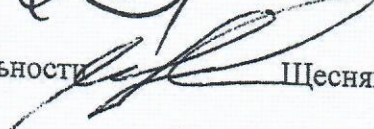


Лист согласования:

Первый проректор – проректор по учебной работе

 Ефремов А.П.

Первый проректор – проректор по экономической деятельности

 Щесняк Е.Л.

Проректор по научной работе

 Кирабаев Н.С.


Главный юрист-консульт

 Рогова Н.П.

Начальник ПФУ

 Куринин И.Н.

Главный бухгалтер

 Зорин А.В.

Декан факультета

физико-математических и естественных наук

 Давыдов В.В.