

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»  
(НИЯУ МИФИ)

## ПРИКАЗ

«03» декабря 2018г.

№

337/5

### Об утверждении положения об Институте физико-технических интеллектуальных систем НИЯУ МИФИ

В целях совершенствования системы управления университетом и реализации  
Программы развития НИЯУ МИФИ на 2018-2022 гг.

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить положение об Институте физико-технических интеллектуальных систем НИЯУ МИФИ (Приложение).
2. Руководителю группы приказов организационно-правового департамента Адкиной Е.А. довести приказ до сведения всех заинтересованных лиц.
3. Контроль исполнения приказа оставляю за собой.

Ректор

М.Н. Стриханов

2006

Проект приказа вносит:

И.о. директора Института физико-  
технических интеллектуальных систем  
НИЯУ МИФИ

 Ю.Н. Бармаков

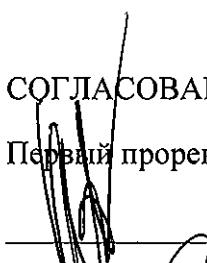
ПОДГОТОВЛЕНО:

Руководитель группы приказов  
организационно-правового  
департамента

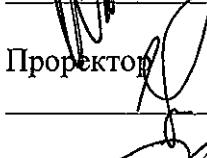
 Е.А. Адкина  
31.10.18

СОГЛАСОВАНО:

Первый проректор

 О.В. Нагорнов

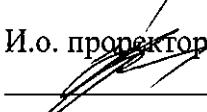
Проректор

 В.В. Ужва

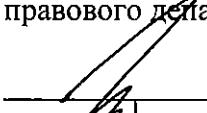
Проректор

 Е.Б. Весна

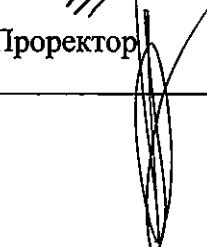
И.о. проректора

 Н.И. Каргин

Начальник организационно-  
правового департамента

 Д.Л. Лозовский

Проректор

 Н.М. Дмитриев

Приложение к приказу НИЯУ МИФИ

от 23.12.2018 № 337/5

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**об Институте физико-технических интеллектуальных систем**

**НИЯУ МИФИ**

**Москва 2018**

## **Содержание**

1. Общие положения .....	3
2. Основные цели и задачи ИФТИС .....	4
3. Структура ИФТИС .....	6
4. Функции ИФТИС .....	6
5. Управление ИФТИС.....	8
6. Права и обязанности директора Института.....	9
7. Взаимодействие (служебные связи) ИФТИС .....	10
8. Экономическая деятельность и ресурсное обеспечение ИФТИС .....	11
9. Делопроизводство ИФТИС .....	12
10. Отчетность ИФТИС.....	12
11. Срок действия Положения.....	13
12. Реорганизация и прекращение деятельности ИФТИС .....	13
13. Регистрация и хранение Положения.....	13

## **1. Общие положения**

**1.1.** Настоящее Положение регламентирует деятельность структурного подразделения Института физико-технических интеллектуальных систем федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» (далее соответственно – Положение, институт, ИФТИС, НИЯУ МИФИ).

**1.2.** Настоящее Положение разработано с учётом требований следующих нормативных правовых документов:

Трудового кодекса Российской Федерации;

Устава НИЯУ МИФИ.

**1.3.** ИФТИС создан в составе НИЯУ МИФИ приказом ректора НИЯУ МИФИ на основании решения Ученого совета НИЯУ МИФИ и не является самостоятельным юридическим лицом.

**1.4.** ИФТИС имеет:

Полное наименование: Институт физико-технических интеллектуальных систем НИЯУ МИФИ.

Сокращенное наименование: ИФТИС.

Наименование на английском языке: Institute of cyber-physical Systems

Сокращенное наименование на английском языке: ICYPHYS

**1.5.** В своей деятельности ИФТИС руководствуется Конституцией Российской Федерации, Гражданским кодексом Российской Федерации, Бюджетным кодексом Российской Федерации, Налоговым кодексом Российской Федерации, федеральными законами, актами Президента Российской Федерации, Правительства Российской Федерации, федеральных органов исполнительной власти, уставом и локальными актами НИЯУ МИФИ, в том числе документами системы менеджмента качества.

**1.6.** ИФТИС имеет собственную интернет-страницу на официальном сайте НИЯУ МИФИ, созданную и поддерживаемую в

соответствии с действующими регламентами и локальными нормативными актами НИЯУ МИФИ, и обеспечивающую представление актуальной информации о деятельности и достижениях ИФТИС.

## **2. Основные цели и задачи ИФТИС**

**2.1. ИФТИС** создан с целью комплексной подготовки высококвалифицированных инженеров-разработчиков широкого профиля, в первую очередь, для научно-исследовательских, конструкторских, технологических, материаловедческих подразделений крупных предприятий важнейших отраслей России, в том числе, базовых предприятий ГК «Росатом», занятых созданием инновационных продуктов гражданского и оборонного назначения. ИФТИС опирается в своей деятельности на научную, техническую, производственную поддержку базовых предприятий ГК «Росатом» (в дальнейшем – базовых предприятий).

**2.2. Основными задачами ИФТИС являются:**

**2.2.1. в области образовательной деятельности:**

создание образовательной среды, включающую в себя обучение в университете и стажировку в подразделениях базовых предприятий, и обеспечивающую эффективную подготовку профессиональных специалистов – разработчиков высокотехнологичных инновационных продуктов, подготовленных к самостоятельной работе сразу после получения диплома;

удовлетворение потребностей личности в интеллектуальном, культурном, физическом и нравственном развитии посредством получения высшего образования и осознанного трудоустройства после окончания университета.

**2.2.2. в области научной и инновационной деятельности:**

привлечение преподавателей, сотрудников, студентов, аспирантов к выполнению научных исследований и разработок инновационных изделий по

приоритетным для базовых предприятий научно-техническим направлениям, в том числе, по совместным планам работ;

получение новых научных знаний по актуальным научным проблемам и развитие совместно с базовыми предприятиями научных школ;

популяризация и распространение научных знаний среди населения, развитие у школьников интереса к научным и практическим проблемам, решаемым базовыми предприятиями.

**2.2.3. в области международной деятельности:**

изучение и активное использование передового зарубежного опыта в области профессионально-ориентированного образования с учетом особенностей российских предприятий.

**2.2.4. в области воспитательной деятельности:**

сохранение и приумножение нравственных и культурных ценностей общества;

формирование у обучающихся гражданской позиции, способности и интереса к труду и жизни в условиях современной цивилизации и российского демократического общества;

воспитание у обучающихся чувства патриотизма, бережного отношения к репутации Университета и др.

**2.2.5. в области управлеченческой деятельности:**

эффективное управление основными процессами и направлениями деятельности подразделений на базе системы менеджмента качества, информатизации, ресурсов и сервисов информационно-образовательной среды НИЯУ МИФИ, с максимальным использованием средств и инструментов цифровой экономики;

внедрение передовых методов мотивации персонала, ориентированных на результат.

### **3. Структура ИФТИС**

3.1. Формирование ИФТИС осуществляется на базе подразделений НИЯУ МИФИ, входящих в контур, курируемый ИФТИС и утвержденный приказом НИЯУ МИФИ и включающий в себя следующие виды структурных подразделений НИЯУ МИФИ (далее - участники ИФТИС): кафедры, лаборатории, центры и другие подразделения.

3.2. В работе ИФТИС могут принимать участие работники иных подразделений НИЯУ МИФИ, не являющихся участниками ИФТИС, ведущие научные исследования и обеспечивающие учебный процесс по тематическим направлениям ИФТИС.

3.3. Структура и штатное расписание ИФТИС утверждаются ректором или первым проректором НИЯУ МИФИ с учётом контингента обучающихся, объёма проводимой учебно-методической, научно-технической и инновационной деятельности, характера и вида поддержки базовых предприятий на основании представления исполнительного руководителя (директора (и.о. директора) ИФТИС).

### **4. Функции ИФТИС**

К функциям ИФТИС относится координация деятельности по:

4.1. подготовке высококвалифицированных специалистов по направлениям подготовки и специальностям, закрепленным за кафедрами, входящими в контур ИФТИС, в первую очередь, в интересах базовых предприятий ГК «Росатом»;

4.2. повышению эффективности и качества учебного процесса на всех кафедрах, входящих в контур ИФТИС,

4.3. всем вопросам взаимодействия с базовыми предприятиями ГК«Росатом»;

4.4. разработке и модернизации образовательных программ и учебно-методических материалов по закрепленным за ИФТИС специальностям и направлениям подготовки для обеспечения подготовки специалистов -

разработчиков широкого профиля для научно-исследовательских, конструкторских, технологических, материаловедческих подразделений предприятий, в том числе, базовых предприятий;

4.5. оказанию дополнительных платных образовательных, научных и консультационных услуг от имени НИЯУ МИФИ при наличии утвержденного Учёным советом НИЯУ МИФИ положения об оказании таких услуг, в полном соответствии с указанным положением согласно тарифам, определённым приказом ректора НИЯУ МИФИ;

4.6. разработке мотивированных предложений Ученому совету НИЯУ МИФИ по диверсификации перечня основных образовательных программ, введению новых специализаций, отраслей применения специальностей, бакалаврских, магистерских программ и программ подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре;

4.7. созданию лабораторий, осуществляющих научно-исследовательскую или научно-образовательную деятельность и иных подразделений в структуре ИФТИС;

4.8. обмену и кодификации ноу-хау путем организации научных мероприятий с целью интенсификации обмена знаниями, а также организации просветительской деятельности ИФТИС;

4.9. организации программ повышения квалификации для сотрудников крупных предприятий, создающих инновационные продукты, путем введения программ дополнительного образования для подготовки высококвалифицированных специалистов по направлениям и специальностям ИФТИС в соответствии с лицензией на осуществление образовательной деятельности НИЯУ МИФИ;

4.10. привлечению обучающихся к научным исследованиям, инженерной деятельности по разработке инновационных продуктов в рамках стажировки на базовых предприятиях;

4.11. содействию совместно с базовыми предприятиями ознакомлению студентов с характером и условиями работы в подразделениях предприятия, где

возможно их гарантированное трудоустройство после окончания университета, и выбору студентом подходящего для себя будущего рабочего места;

4.12. содействию успешно осваивающим образовательные программы студентам в выборе профилирующих кафедр, образовательных программ и дисциплин для дальнейшего обучения;

4.13. осуществлению международной деятельности в соответствии с Уставом НИЯУ МИФИ;

4.14. внедрению в управление ИФТИС Системы менеджмента качества (СМК).

## **5. Управление ИФТИС**

5.1. Непосредственное руководство деятельностью ИФТИС осуществляют директор (и.о. директора) ИФТИС, который назначается приказом ректора НИЯУ МИФИ.

5.2. Научную и учебно-методическую координацию деятельности входящих в ИФТИС подразделений (кафедр, лабораторий, центров и т.п.) осуществляет Научно-методический совет ИФТИС. Научно-методический совет возглавляет директор ИФТИС. Состав Научно-методического совета утверждает ректор НИЯУ МИФИ по представлению директора ИФТИС. При этом в состав Научно-методического совета ИФТИС входят по должностям заведующие базовых кафедр базовых для ИФТИС предприятий, в том числе, не входящих в состав ИФТИС.

5.3. В штатное расписание ИФТИС могут входить:

заместители директора, обеспечивающие выполнение работ по отдельным направлениям деятельности ИФТИС;

работники ИФТИС, которые обеспечивают организацию взаимодействия структурных подразделений ИФТИС между собой и с подразделениями базовых предприятий;

другие работники, обеспечивающие деятельность ИФТИС.

5.4. В период отсутствия директора (и.о. директора) ИФТИС (командировка, отпуск, нетрудоспособность и т.д.) его обязанности по должности исполняет его 1-ый заместитель или иной назначенный работник ИФТИС.

5.5. Работники ИФТИС принимаются на работу и освобождаются от должности проректором НИЯУ МИФИ по направлению деятельности по представлению директора (и.о. директора) ИФТИС в соответствии с Трудовым кодексом РФ.

5.6. Должностная инструкция директора (и.о. директора) ИФТИС утверждается ректором, либо первым проректором НИЯУ МИФИ.

## **6. Права и обязанности директора Института**

6.1. Директор (и.о. директора) ИФТИС имеет право:

представлять руководству НИЯУ МИФИ предложения о внесении изменений в штатное расписание, о приёме, увольнении и перемещении сотрудников Института, их поощрении и наказании и получать по ним ответы;

издавать в пределах выполняемых функций распоряжения по ИФТИС, обязательные для исполнения всеми сотрудниками ИФТИС;

разрабатывать проекты общеуниверситетских приказов, планов, положений в соответствии с задачами и функциями ИФТИС для последующего согласования и принятия решения;

визировать и подписывать документы, находящиеся в компетенции ИФТИС;

созывать в установленном порядке совещания, а также участвовать в проводимых общеуниверситетских мероприятиях, имеющих отношение к деятельности ИФТИС;

выносить на Ученый совет Университета вопросы от имени ИФТИС, в не обходимых случаях рассмотренных на Научно-методическом совете ИФТИС;

представлять НИЯУ МИФИ во внешних организациях по вопросам деятельности ИФТИС.

6.2. Директор (и.о. директора) ИФТИС несёт ответственность за:

своевременность и качество выполнения возложенных на ИФТИС настоящим положением задач и функций;

выполнение КЦП бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры;

контроль образовательной деятельности ИФТИС;

создание условий для работы работников ИФТИС в соответствии с законодательством, нормами по охране труда, технике безопасности, а также коллективным договором;

организацию взаимодействия и контроль деятельности структурных подразделений ИФТИС;

ознакомление работников ИФТИС с локальной нормативной документацией НИЯУ МИФИ, регламентирующей их деятельность, а также контроль исполнения требований указанной документации;

за планирование средств, планирование и исполнение мероприятий ИФТИС в рамках Программы развития НИЯУ МИФИ на 2018-2022 гг.

за формирование штатного расписания ИФТИС;

своевременное предоставление плановой и отчетной документации;

сохранность контингента обучаемых и персонала, своевременную подготовку ответов на обращения;

осуществление комплексных мероприятий по антитеррористической защищенности ИФТИС.

В случае обнаружения потенциальной ситуации, влияющей прямо или косвенно на качество деятельности, директор (и.о. директора) ИФТИС отвечает за своевременное проведение предупреждающих, а при необходимости, корректирующих действий.

## **7. Взаимодействие (служебные связи) ИФТИС**

ИФТИС осуществляет свою деятельность во взаимодействии с:

7.1. Институтами, центрами, лабораториями, филиалами НИЯУ МИФИ и другими структурными подразделениями НИЯУ МИФИ, ведущими научные исследования и организующими учебный процесс по направлениям деятельности ИФТИС;

7.2. Государственными корпорациями РФ, академическими и отраслевыми организациями, ведущими научно-образовательными российскими и зарубежными центрами, базовыми и другими предприятиями ГК «Росатом»;

7.3. Профильными российскими и зарубежными научными и образовательными организациями и фондами.

## **8. Экономическая деятельность и ресурсное обеспечение ИФТИС**

8.1. Экономическую деятельность ИФТИС осуществляет в соответствии с Положением об экономической деятельности НИЯУ МИФИ.

8.2. Директор ИФТИС является распорядителем внутренних счетов по расходованию средств, выделенных университетом ИФТИС, а также внутренних счетов по общим проектам ИФТИС.

8.3. ИФТИС самостоятелен в использовании привлеченных им финансовых средств. Для участников ИФТИС приказом ректора НИЯУ МИФИ или уполномоченным проректором НИЯУ МИФИ могут быть открыты внутренние счета.

8.4. ИФТИС может быть лишен статуса «субъекта экономической деятельности» в случае невыполнения плановых значений показателей результативности деятельности ИФТИС.

8.5. В случае принятия решения о лишении ИФТИС или его структурного подразделения статуса «субъекта экономической деятельности» обсуждение вопроса выносится на заседание Ученого совета НИЯУ МИФИ. Решение Ученого совета НИЯУ МИФИ утверждается приказом ректора НИЯУ МИФИ.

8.6. Для осуществления своей деятельности ИФТИС использует учебно-лабораторные, научные, информационные, производственные и

материально-технические ресурсы участников ИФТИС, а также оборудование и приборы сторонних предприятий и учреждений (на договорной основе).

## **9. Делопроизводство ИФТИС**

9.1. ИФТИС ведет делопроизводство в соответствии с Инструкцией по делопроизводству университета и утвержденной номенклатурой дел.

9.2. Директор (и.о. директора) ИФТИС определяет лиц, ответственных за ведение делопроизводства в институте и в его структурных подразделениях.

## **10. Отчетность ИФТИС**

10.1. В соответствии с установленным в НИЯУ МИФИ разграничением полномочий, ИФТИС подотчетен:

Ученому совету НИЯУ МИФИ по всем вопросам деятельности ИФТИС;

ректору НИЯУ МИФИ по всем вопросам деятельности ИФТИС;

проректору, курирующему научную и инновационную деятельность, в части реализации научно-исследовательской и инновационной деятельности;

проректорам, курирующим образовательную деятельность по соответствующим образовательным программам высшего образования;

проректору, курирующему деятельность в сфере общеобразовательных и профессиональных программ;

проректору, курирующему международную деятельность, в части реализации международной деятельности.

10.2. Директор (и.о. директора) ИФТИС разрабатывает проект 3-х летнего плана развития ИФТИС и ежегодного календарного плана работы ИФТИС, которые включают в себя развитие образовательной, научно-исследовательской и международной деятельности, а также материально-технической, научной и учебно-методической базы, смету расходов, которые направляет поэтапно:

на согласование проректорам по принадлежности;

на рассмотрение в Ученый совет НИЯУ МИФИ.

**10.3. Директор (и.о. директора) ИФТИС:**

предоставляет в установленные отчетные даты информацию, необходимую для подготовки годового/полугодового отчета о реализации Плана мероприятий по реализации Программы развития НИЯУ МИФИ на 2018-2022гг;

составляет ежегодный отчет о деятельности ИФТИС, который направляет поэтапно:

в Ученый совет НИЯУ МИФИ;

на утверждение ректору НИЯУ МИФИ.

**11. Срок действия Положения**

11.1. Положение вступает в силу с момента его утверждения ректором НИЯУ МИФИ и действует до его отмены.

11.2. Настоящее Положение, а также все дополнения и изменения к нему, утверждаются ректором НИЯУ МИФИ.

**12. Реорганизация и прекращение деятельности ИФТИС**

12.1. Реорганизация и прекращение деятельности ИФТИС производится в соответствии с Уставом НИЯУ МИФИ.

**13. Регистрация и хранение Положения**

13.1. Положение регистрируется в отделе документационного обеспечения организационно-правового департамента НИЯУ МИФИ. Оригинальный экземпляр Положения хранится в отделе документационного обеспечения организационно-правового департамента НИЯУ МИФИ до замены его новым вариантом.