

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук

**УТВЕРЖДАЮ**

Директор ФТИ им. А.Ф. Иоффе

 С.В. Иванов

«30 » марта 2021 г.

**ДОЛЖНОСТНАЯ ИНСТРУКЦИЯ  
научного сотрудника**

**1. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящая должностная инструкция устанавливает должностные обязанности, права ответственность, требования к уровню знаний и квалификации научного сотрудника научного подразделения (далее – нс) ФТИ им. А.Ф. Иоффе (далее – Институт).

Настоящая должностная инструкция разработана и утверждена в соответствии с положениями действующего законодательства РФ, в том числе Трудового кодекса РФ и иных нормативных актов, регулирующих трудовые правоотношения в РФ, Уставом Института, а также локальными нормативными актами Института.

**2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

- 2.1. Должность нс относится к категории специалистов.
- 2.2. Нс непосредственно подчинен заведующему научным подразделением (лабораторией/сектором/отделом/группой) или лицу, замещающему его.
- 2.3. Назначение, перемещение и освобождение нс от должности производится приказом директора Института по представлению заместителя директора, курирующего работу подразделения. Назначению на должность нс предшествует избрание по конкурсу в установленном порядке.
- 2.4. На время отсутствия нс (командировка, отпуск, болезнь и пр.) его обязанности выполняет лицо, назначенное в установленном порядке. Данное лицо приобретает соответствующие права и несет ответственность за надлежащее исполнение возложенных на него обязанностей.
- 2.5. В своей работе нс руководствуется:
  - действующим законодательством Российской Федерации, в том числе федеральными, региональными и отраслевыми нормативными и нормативно-методическими актами об охране труда и технике безопасности;
  - Уставом Института;
  - приказами по Институту, локальными нормативными актами Института, указаниями

директора Института, его заместителя по научной работе, курирующего деятельность подразделения, руководителя подразделения;

- указаниями органов ведомственного и государственного надзора;
- коллективным договором;
- положением о научном подразделении;
- настоящей должностной инструкцией.

### **3. ДОЛЖНОСТНЫЕ ОБЯЗАННОСТИ**

Научный сотрудник научного подразделения:

- 3.1. Проводит научные исследования и разработки по отдельным разделам (этапам, заданиям) темы в качестве ответственного исполнителя или совместно с научным руководителем, осуществляет сложные эксперименты и наблюдения. Собирает, обрабатывает, анализирует и обобщает научно-техническую информацию, передовой отечественный и зарубежный опыт, результаты экспериментов и наблюдений.
- 3.2. Участвует в составлении планов и методических программ исследований и разработок, практических рекомендаций по использованию их результатов. Составляет отчеты (разделы отчета) по теме или ее разделу (этапу, заданию). Участвует во внедрении результатов исследований и разработок.
- 3.3. Участвует в подготовке публикации результатов научно-исследовательских работ в российских и зарубежных журналах, индексируемых в базах данных Web of Science и/или Scopus, а также представляет эти результаты на российских и международных конференциях.
- 3.4. Проводит работу по регистрации результатов интеллектуальной деятельности (РИД).
- 3.5. Участвует в качестве исполнителя в выполнении научно-исследовательских работ по проектам с российскими и зарубежными научными фондами, а также по программам Минобрнауки России и других министерств, и ведомств РФ.
- 3.6. Участвует в качестве исполнителя в выполнении работ в рамках хозяйственных договоров с индустриальными партнерами на выполнение за счет их средств фундаментальных, поисковых и прикладных исследований, опытно-конструкторских и технологических разработок, а также на разработку программных средств и оказание научно-производственных услуг (различные виды измерений с использованием уникальных средств и аппаратуры, метрологическое и техническое обслуживание, создание опытных образцов техники, приборов и материалов и др.).
- 3.7. Принимает участие в повышении квалификации кадров
- 3.8. Соблюдает правила внутреннего трудового распорядка.
- 3.9. Выполняет отдельные служебные поручения непосредственного руководителя в рамках настоящей должностной инструкции.
- 3.10. Соблюдает конфиденциальность входящей и исходящей конфиденциальной информации.

#### 4. ПРАВА

Научный сотрудник научного подразделения имеет право:

- 4.1. Знакомиться с документами, определяющими его права и обязанности по занимаемой должности, с проектами решений руководства Института, касающимися его деятельности.
- 4.2. Вносить на рассмотрение своего непосредственного руководителя предложения по совершенствованию работы, связанной с предусмотренными настоящей должностной инструкцией обязанностями.
- 4.3. В пределах своих должностных обязанностей подписывать и визировать документы, связанные с его деятельностью.
- 4.4. Требовать от руководства создания необходимых условий для выполнения своих должностных обязанностей.

#### 5. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Научный сотрудник несет ответственность в пределах, установленных действующим трудовым законодательством Российской Федерации:

- 5.1. за ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией;
- 5.2. за правонарушения, совершенные в процессе своей деятельности;
- 5.3. за причинение материального ущерба Институту;
- 5.4. за разглашение конфиденциальной информации и информации, являющейся коммерческой тайной;
- 5.5. за нарушение правил внутреннего трудового распорядка, охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и производственной санитарии;
- 5.6. за невыполнение локальных нормативных актов Института, приказов, указаний и распоряжений директора Института, распоряжений и указаний его заместителя, курирующего деятельность подразделения, непосредственного руководителя.

#### 6. ТРЕБОВАНИЯ К ЗНАНИЯМ И КВАЛИФИКАЦИИ

- 6.1. Научный сотрудник научного подразделения должен знать:

- Цели и задачи проводимых исследований и разработок, отечественную и зарубежную информацию по теме исследований и разработок;
- современные методы и средства планирования исследований и разработок;
- методы проведения экспериментов и наблюдений с использованием сложной техники, обобщения и обработки информации, в том числе с использованием современных технических средств коммуникации и связи, офисной техники;
- основы трудового законодательства РФ;
- этику делового общения;
- правила внутреннего трудового распорядка;
- правила и нормы охраны труда, техники безопасности и противопожарной защиты.

**6.2. Требования к квалификации при назначении на должность:**

6.2.1. Высшее профессиональное образование и стаж работы по специальности не менее 5 лет, наличие авторских свидетельств на изобретения или научных трудов в изданиях, индексируемых в базах данных Web of Science и/или Scopus. При наличии ученой степени – без предъявления требований к стажу работы.

**6.2.2 Наличие за последние 5 лет:**

- а) Публикаций статей и полных текстов конференционных докладов в рецензируемых российских или зарубежных периодических изданиях (журналах), индексируемых в информационно-аналитических системах научного цитирования Web of Science и/или Scopus, а также научных монографий и глав в тематических сборниках, учебников и учебных пособий, суммарная балльная оценка которых на основе п. 3.2.6. «Рейтинговая стимулирующая надбавка научного работника» (Приложение 2 «Положение о системе оплаты труда работников» Коллективный договор ФТИ им. А.Ф. Иоффе) - не менее 125 баллов.
- б) Докладов на регулярных (серийных) российских или международных научных конференциях (симпозиумах) с опубликованием, как минимум, сборника тезисов и наличием веб страницы с научной программой мероприятия - не менее 4.
- в) Зарегистрированных результатов интеллектуальной деятельности (патенты, изобретения, полезные модели, программы для ЭВМ и ноу-хау) - не менее 1.
- г) Подготовленных научных кадров, освоивших образовательную программу высшего образования - программу магистратуры, успешно защитивших выпускную квалификационную работу (магистерскую диссертацию) под руководством работника - не менее 1.
- д) Научно-технических проектов/грантов/договоров, выполнявшихся под руководством работника (или в качестве ответственного исполнителя), в том числе:
  - в виде грантов/проектов, полученных на конкурсной основе из различных зарубежных и российских источников;
  - в виде хозяйственных договоров на выполнение научно-исследовательских и опытно конструкторских работ в интересах российских и зарубежных компаний и организаций.

6.2.3 Оценка уровня выполнения требований к квалификации работника, приведенных в п. 6.2.2, проводится по балльной системе, установленной в «Положении об аттестационной комиссии и порядке проведения аттестации работников, занимающих должности научных работников» Федерального государственного бюджетного учреждения науки Физико-технический институт им. А.Ф. Иоффе Российской академии наук.

6.2.4 В исключительных случаях на должность может быть назначено лицо, не полностью отвечающее установленным выше требованиям, при условии наличия высшего образования и обладающее достаточным практическим опытом.

**РАЗРАБОТАЛ:**

Ученый секретарь

М.И. Патров

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель директора по научной работе

П.Н. Брунков

Начальник юридической службы

Т.А. Балагурова

Руководитель службы СМК

Д.Н. Дойников

С содержанием настоящей Должностной инструкции ознакомлен(а) и обязуюсь выполнять:

| Фамилия, инициалы | № контракта, дата | Подпись | Дата |
|-------------------|-------------------|---------|------|
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |
|                   |                   |         |      |