

**Главный научный сотрудник сектора 3 «Системы спутниковой и дальней навигации» Лаборатории 91 «Пилотажно-навигационное оборудование самолетов дальней авиации, гироскопические, спутниковые и дальней навигации системы» Научно-исследовательского отделения № 9 НИЦ «Летные исследования и испытания систем и комплексов пилотажно-навигационного оборудования летательных аппаратов». Специальность 05.07.07. «Контроль и испытания летательных аппаратов и их систем»**

Статус: Прием заявок

1. **Начало приёма заявок:** 01.08.2018, 08:00
2. **Окончание приёма заявок:** 01.10.2018, 08:00
3. **Дата проведения конкурса:** 04.10.2018, 10:00
4. **Специализация:**
  - 4.1 *Наименование должности:*  
Главный научный сотрудник
  - 4.2 *Отрасль науки:*  
Авиакосмическая техника
  - 4.3 *Тематика исследований:*  
По важнейшим научным проблемам совершенствования методологии летных исследований и испытаний систем и комплексов пилотажно-навигационного оборудования (ПНО) летательных аппаратов (ЛА).
5. **Расположение:** город Жуковский Московской области
6. **Задачи и критерии:**
  - 6.1 *Задачи:*
    1. Осуществлять научное руководство проведением исследований по важнейшим научным проблемам совершенствования методологии летных исследований и испытаний систем и комплексов ПНО ЛА.
    2. Формировать новые направления научных исследований и разработок, программ проведения исследований, определять методы, средства, организацию проведения и внедрения научных исследований и разработок.
    3. Обосновывать научные гипотезы, концепции, цели и задачи исследований, разработок и экспериментов, обеспечивать защиту технической целесообразности и эффективности работ, выработку возможных путей и методов решения научно-технических проблем и осуществлять их выбор.
    4. Организовывать научно-производственный процесс, проведение теоретических, экспериментальных работ в области создания новых и совершенствования имеющихся методов исследований по указанным направлениям.
    5. Изучать и обеспечивать широкое использование в исследованиях достижений отечественной и зарубежной науки и техники, патентных, научно-информационных материалов, передовой техники и технологии, прогрессивных методов исследований, их организации и управления.

6. Проводить исследования по разработке и развитию Авиационных правил, норм летной годности, совершенствованию методов определения соответствия, технологии и процедур сертификации гражданских воздушных судов.
7. Координировать деятельность подразделений Общества, внешних соисполнителей, участвующих в выполнении работ.
8. Анализировать и обобщать результаты экспериментов и исследований, проводить научно-исследовательскую экспертизу законченных исследований и разработок.
9. ГНС должен лично участвовать в:
  - ✓ решении наиболее сложных по новизне и практической значимости научных вопросов;
  - ✓ работе специального диссертационного совета ДС 403.011.01; в работе научно-технических семинаров, конференций, по направлениям его деятельности,
  - ✓ работе комиссий по проблемам, связанным с соответствующими направлениями летных, стендовых исследований и испытаний;
  - ✓ подготовке отчетной научно-технической документации по результатам проведения исследований, обеспечивая ее соответствие установленным требованиям;
  - ✓ оказании необходимой консультации, методической помощи подразделениям Общества, смежным организациям по вопросам, связанным с указанными направлениями исследований;
  - ✓ обеспечении патентную чистоту, защищенность результатов исследований заявками на изобретение;
  - ✓ определении сферу применения результатов научных исследований и разработок, организовывать внедрение полученных результатов, обеспечивать научное руководство практической реализацией этих результатов;
  - ✓ создании научно-технического задела для последующих перспективных исследований по указанным направлениям исследований;
10. Вести активную научную работу:
  - ✓ готовить к изданию научные статьи, обзоры, монографии, принимая участие в работе семинаров, конференций, симпозиумов и других подобных мероприятиях различного уровня;
  - ✓ осуществлять научное редактирование, рецензирование переводов, научных трудов, диссертаций, изобретений, принимать участие в их экспертизе;
  - ✓ осуществлять руководство аспирантами и соискателями ученой степени в соответствующей области знаний;
  - ✓ способствовать развитию творческой инициативы и активности работников сектора, повышению их квалификации и деловых качеств.

#### 6.2 Критерии оценки результативности труда:

1. Количество публикаций в изданиях, индексируемых в российских и международных информационно-аналитических системах датирования, а также входящих в перечень Высшей аттестационной комиссии.
2. Объемы выполненных работ с участием в летных исследованиях и испытаниях Пнк и систем на летающих лабораториях и опытных и модернизируемых ЛА.
3. Количество результатов интеллектуальной деятельности.
4. Количество грантов, договоров на выполнение научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ.

5. Количество отзывов (рецензий) на предназначенные к опубликованию статьи, диссертации, проекты федеральных законов, авиационных правил, стандартов, положений и других нормативных документов.
6. Участие в научных мероприятиях, конференциях, симпозиумах, НТС.

6.3 *Квалификационные требования:*

На должность главного научного сотрудника назначается лицо, имеющее высшее образование, ученую степень доктора технических наук, стаж работы не менее 10 лет, опыт научно-исследовательской деятельности, научные труды, изобретения, опыт научно-технического руководства научно-исследовательскими подразделениями научно-исследовательских отделений, взаимодействия со смежными организациями, разработанные и реализованные на практике научно-технические проекты отраслевого или межотраслевого значения в области летных исследований и испытаний авиационной техники.

**7 Условия:**

7.1 *Зарботная плата:*

85 000 руб./месяц (оклад)

7.2 *Стимулирующие выплаты:* в соответствии с трудовым кодексом Российской Федерации и действующим в АО «ЛИИ им. М.М. Громова» «Положением о премировании сотрудников института за выполнение особо важных работ»

7.3 *Трудовой договор:*

на неопределенный срок

7.4 *Социальные гарантии:*

в соответствии с коллективным договором АО «ЛИИ им. М.М. Громова»

7.5 *Дополнительно:*

1. Необходимо оформление допуска к сведениям, составляющим государственную тайну.
2. При подаче документов на участие в данном конкурсе необходимо предоставить Соглашение на обработку персональных данных (бланк Соглашения размещен на официальном сайте АО «ЛИИ им. М.М. Громова» [www.lii.ru](http://www.lii.ru) в разделе «Об институте» подразделе «Конкурсные вакансии».

7.6 *Тип занятости:*

полная занятость

7.7 *Режим работы:*

полный рабочий день

**8. Контактное лицо для получения дополнительных справок:**

8.1.1 *Фамилия, имя, отчество*

Пирязева Людмила Васильевна

8.1.2 *E-mail:*

ugr@lii.ru

8.1.3 *Телефон:*

8(495) 556-58-04

**9. Способ уведомления участников конкурса и победителя об итогах конкурса:**

В течение 3 рабочих дней после принятия решения о победителе конкурса Общество размещает решение о победителе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на своем официальном сайте [www.lii.ru](http://www.lii.ru).