



САМАРСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
SAMARA UNIVERSITY

федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«Самарский национальный исследовательский университет
имени академика С.П. Королева»

Утверждаю

Врио ректора Самарского университета



В.Д. Богатырев

ПОЛОЖЕНИЕ О ПОДРАЗДЕЛЕНИИ

**Научно-исследовательская лаборатория
«Аналитические приборы и системы»
(НИЛ-54)**

« 03 » июля 20 19 г. № 2-0137-Н

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Научно - исследовательская лаборатория «Аналитические приборы и системы», именуемая в дальнейшем НИЛ - 54, организована в структуре университета приказом ректора университета № 31-О от 28.01.2004 г.

1.2. НИЛ - 54 организована с целью проведения научно - исследовательских, опытно-конструкторских работ по созданию приборов и систем аналитического контроля технологических процессов, объектов, продуктов и изделий, привлечения научных кадров и студентов университета к выполнению научных исследований, повышения научной квалификации сотрудников, реализации результатов научных исследований в учебном процессе при подготовке и переподготовке кадров для высокотехнологичных наукоемких отраслей промышленности, в народном хозяйстве и на международном рынке.

1.3. Научное руководство НИЛ - 54 осуществляет научный руководитель НИЛ-54, который принимается на должность приказом ректора и подчиняется непосредственно директору института информатики, математики и электроники.

1.4 Финансирование и материально-техническое снабжение НИЛ - 54 осуществляется за счет средств, поступающих от организаций и предприятий Российской Федерации и зарубежных заказчиков в рамках предпринимательской деятельности, а также за счет средств бюджетов всех уровней, выделяемых по конкурсам для выполнения целевых программ и проектов, а также грантов научных фондов.

1.5 НИЛ - 54 руководствуется в своей деятельности действующим законодательством Российской Федерации, включая Гражданский кодекс Российской Федерации, Бюджетный кодекс Российской Федерации, Федеральный закон Российской Федерации «О науке и государственной научно-технической политике», приказами и инструкциями Минобрнауки России, уставом университета, приказами ректора, «Положением о деятельности научно-исследовательской части университета», а также настоящим Положением.

1.6 Ликвидация НИЛ - 54 может быть произведена приказом ректора в соответствии с решением

ученого совета университета.

2. ЗАДАЧИ И ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ ИНСТИТУТА

2.1 НИЛ - 54 работает в соответствии с основными научными направлениями Университета:

- узлы, детали и элементы радиоэлектронной аппаратуры;
- нанотехнологии.

2.2. Задачи, выполняемые НИЛ - 54 в соответствии с указанными научными направлениями:

- аналитическое приборостроение в области измерения количественных и качественных параметров жидких энергоносителей.
- разработка приборов и систем контроля качества нефтепродуктов;
- разработка и производство адаптивных систем компаундирования (смешения) нефтепродуктов;
- разработка приборов контроля движения автотранспорта;
- разработка оптоэлектронных и вихретоковых приборов дефектоскопии;
- разработка приборов и систем контроля уровня жидких сред;
- разработка оригинальных приборов и измерительно-компьютерных комплексов по заказам предприятий;
- разработка компьютерных систем аналитической медицинской диагностики;
- разработка систем управления нанесением защитного покрытия на внутреннюю поверхность труб;
- разработка бесконтактных оптических и акустических систем измерений геометрических параметров профильных изделий, в том числе объектов трубопроводного транспорта;
- разработка технологических установок селективной модификации углеводородных продуктов методом импульсных электромагнитных излучений на частотах ядерного магнитного резонанса;
- участие в подготовке специалистов высшей квалификации для предприятий аэрокосмической, нефтехимической и машиностроительной отраслей;
- участие в рабочих семинарах, во всероссийских и международных научно-технических конференциях и симпозиумах.

2.3. Изменение направлений научных исследований, проводимых НИЛ-54, может быть произведено ректором Университета по представлению руководителя НИЛ-54.

2.4. НИЛ-54 работает в тесном сотрудничестве с российскими и иностранными предприятиями, фирмами и учреждениями, выполняя для них научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по договорам (контрактам, соглашениям), заключенным Университетом.

2.5. Университет имеет право привлекать субподрядчиков для выполнения отдельных этапов работ, проводимых НИЛ - 54.

2.6. НИЛ-54 планирует свою научную деятельность в соответствии с тематическими планами госбюджетных и хоздоговорных НИОКР, утвержденными ученым советом Университета.

2.7. По завершении работ по теме, НИЛ-54 представляет на НТС отчет о выполненной работе с приложением к нему комплекта научной, технической и другой документации, предусмотренной техническим заданием и условиями договора (контракта, соглашения). После одобрения результатов работы решением НТС, отчетная документация утверждается первым проректор-проректор по научно-исследовательской работе и передается заказчику по акту сдачи-приемки научно-технической продукции.

2.8. НИЛ - 54 представляет в научно-исследовательскую часть годовой отчет о своей работе в установленном порядке.

2.9. НИЛ-54 оказывает содействие в совершенствовании учебно-воспитательного процесса

путём привлечения профессорско-преподавательского состава и студентов к выполнению научных исследований, проводимых в лаборатории, использования результатов завершённых исследований в учебном процессе и материальной базы лаборатории для организации занятий, курсовых и дипломных работ студентов.

2. 10 .Общая характеристика площадей, занимаемых НИЛ-54:

№ корпуса	№ комнаты	Характеристика	Площадь, (м2)
3-а	14-2	лаборатория	20
3-а	14-4	лаборатория	16
3-а	101-б	рабочий кабинет	18
3-а	102-в	рабочий кабинет	18
3	415	рабочий кабинет	18

2.11. НИЛ - 54 функционально связано:

- с финансово-экономическим отделом, планово-финансовым управлением, отделом бюджетирования и финансового анализа - в части расходования средств, поступающих от выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, составления штатного расписания, оформления документов, необходимых для оплаты труда исполнителей тем (в т.ч. трудовых договоров и договоров подряда), контроля поступления средств от заказчиков, оформления договоров, государственных контрактов, соглашений, выполняемых как за счет средств заказчиков, так и за счет целевого финансирования, в т.ч. грантов, составление смет расходов, а также отчетности по указанным документам;

- с отделом стандартизации, метрологии и технологического контроля - в части метрологического обеспечения проводимых работ на всех этапах выполнения научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, нормоконтроля и метрологической экспертизы научно - технических отчетов, решения вопросов стандартизации проводимых научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ;

- с управлением обеспечения инновационной деятельности - в части регистрации научно-исследовательских работ во всероссийских или отраслевых центрах информации, обеспечения проводимых работ научно - технической информацией, патентными исследованиями, выявления и оформления заявок на изобретения, учёта публикаций научных работ;

- с отделом сопровождения научных исследований - в части составления заявок на участие в различных конкурсах по научно-техническим программам и грантам на выполнение НИР, а также отчетности по госбюджетным НИР.

3. СТРУКТУРА И ШТАТЫ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ

3.1. Научное и научно-методическое руководство НИЛ-54 осуществляет научный руководитель НИЛ-54, который назначается приказом ректора. Ему подчиняется весь штатный состав лаборатории, сотрудники, работающие на условиях совместительства, и исполнители, привлекаемые по договорам подряда.

3.2. Оперативное руководство деятельностью НИЛ-54 осуществляет заведующий лабораторией, который назначается на должность приказом ректора университета по итогам

проведенного конкурса на замещение должностей научных работников в Самарском университете. Освобождение от должности заведующего лабораторией производится на основании приказа ректора университета.

3.3. Научное руководство темами (договорами) и организация научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по темам, выполняемым НИЛ-54, возлагается на научного руководителя НИЛ-54 и ответственных исполнителей тем, назначаемых приказом ректора Университета по представлению руководителя НИЛ-54, из числа профессорско-преподавательского состава и штатного научного персонала НИЛ - 54, имеющих учёную степень или учёное звание.

3.4. Научно-исследовательская и опытно-конструкторская работа (тема) в НИЛ-54 выполняется сотрудниками, которые принимаются на должность для выполнения темы в соответствии со штатным расписанием на основании трудового договора между Университетом и работником и увольняются с должности приказом ректора по основаниям, предусмотренным трудовым законодательством Российской Федерации, а также исполнителями, привлекаемыми по договорам гражданско-правового характера (договорам подряда).

3.5. Количество и квалификация сотрудников, привлекаемых для выполнения темы, определяются руководителем НИЛ-54. Оплата труда исполнителей производится в соответствии со сметой расходов.

3.6. Штатное расписание утверждается ректором Университета по согласованию с начальником планово-финансового управления.

Руководитель подразделения НИЛ-54



Б.В. Скворцов

СОГЛАСОВАНО:

Директор института информатики,
математики и электроники



В.В. Сергеев

Начальник НИЧ



А.М. Гареев

Начальник правового управления



А.А. Павлушкин

Начальник управления по работе с персоналом



В.В. Ковельский