

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор НГТУ



А. А. Батаев

2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ «ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ»

федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Новосибирский государственный технический университет»

Новосибирск 2022

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение регламентирует деятельность Научно-исследовательской лаборатории «Перспективные технологии микроэлектроники» (далее – НИЛ ПТМЭ), ее взаимоотношения с другими подразделениями университета.

1.2. НИЛ ПТМЭ является структурным подразделением федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Новосибирский государственный технический университет» (далее – Университет) и входит в состав Центра технологического превосходства.

1.3. НИЛ ПТМЭ создана в соответствии с приказом ректора Университета № 1289 от «13» октября 2022 г. на основании решения Ученого совета Университета (от 28.09.2022, протокол № 8) и в рамках Программы развития Новосибирского государственного технического университета на 2021-2030 годы.

1.4. В своей деятельности НИЛ ПТМЭ руководствуется действующим законодательством об образовании, другими законодательными актами Российской Федерации, нормативными документами Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Уставом Университета, локальными нормативными актами Университета, настоящим Положением.

1.5. НИЛ ПТМЭ создается, реорганизуется и ликвидируется в соответствии с порядком, предусмотренным Уставом НГТУ.

1.6. НИЛ ПТМЭ располагается по адресу: ул. Карла Маркса, 20, корпус 5а.

1.7. Изменения и дополнения настоящего Положения утверждаются ректором Университета.

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ НИЛ ПТМЭ

2.1. Цель деятельности НИЛ ПТМЭ – проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области перспективных технологий электроники на уровне ведущих российских и зарубежных институтов, создание инновационной научной и технологической базы Университета в области микроэлектроники и силовой электроники.

2.2. Ключевые задачи НИЛ ПТМЭ:

- организация и проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, обеспечивающих успешное решение стоящих перед отечественной микроэлектроникой научных и технических вопросов, проблем и задач;
- теоретические и экспериментальные исследования в области создания перспективной элементной базы и, на ее основе, перспективных технологий, приборов, устройств и систем микроэлектроники и силовой электроники;
- проведение испытаний микроэлектронных систем и систем силовой электроники для различных областей применения;
- разработка и совершенствование методик испытаний, методов и средств испытаний, нормативных и технологических документов по проведению испытаний;
- подготовка кадров высшей квалификации, научного и технического персонала для проведения исследований и испытаний с применением передового лабораторного оборудования;
- развитие научно-технического потенциала Университета для реализации передовых научных проектов мирового уровня.

3. СТРУКТУРА И ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ

3.1. НИЛ ПТМЭ входит в состав Центра технологического превосходства (ЦТП) и своего внутреннего деления не имеет. Находится в оперативном подчинении директора ЦТП.

3.2. Непосредственное руководство НИЛ ПТМЭ осуществляет руководитель лаборатории,

который назначается приказом ректора по представлению директора ЦТП.

3.3. Руководитель НИЛ ПТМЭ:

- организует работу лаборатории и несет ответственность за ее результаты;
- осуществляет подбор сотрудников;
- в пределах своих полномочий дает обязательные для исполнения работниками лаборатории указания и поручения;
- действует от имени НИЛ ПТМЭ НГТУ и представляет ее интересы в других подразделениях и внешних организациях.

3.4. Штатное расписание НИЛ ПТМЭ формируются в соответствии с решаемыми задачами. Изменения штатного расписания НИЛ ПТМЭ утверждаются в порядке, предусмотренном Уставом НГТУ на основании представления руководителя НИЛ ПТМЭ, согласованного с директором ЦТП.

3.5. Замещение должностей работников подразделения производится в соответствии с трудовым законодательством РФ и соответствующими локальными нормативными актами НГТУ.

3.6. Ответственность, права, обязанности, требования к квалификации работников подразделения определяются их должностными инструкциями.

4. ПРАВА И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ НИЛ ПТМЭ

4.1. НИЛ ПТМЭ в лице ее руководителя имеет право:

- запрашивать и получать от подразделений Университета информацию и документы, необходимые для решения задач, определенных настоящим Положением;
- вносить предложения директору ЦТП по совершенствованию работы НИЛ ПТМЭ, оптимизации его структуры и штатной численности, по поощрению работников и наложению дисциплинарных взысканий;
- давать разъяснения руководителям подразделений Университета, а также отдельным работникам по вопросам, входящим в компетенцию НИЛ ПТМЭ;
- подписывать и визировать документы в пределах своей компетенции;
- представлять в установленном порядке от имени НГТУ по вопросам, входящим в компетенцию подразделения во взаимодействии с государственными и муниципальными органами, предприятиями, организациями, учреждениями;
- самостоятельно вести переписку по вопросам, входящим в компетенцию НИЛ ПТМЭ и не требующим согласования с директором ЦТП, проректором по научной работе и ректором;
- принимать решения в пределах своих полномочий и в соответствии с решаемыми задачами.

4.2. Всю полноту ответственности за качество и своевременность выполнения возложенных настоящим Положением функций несет руководитель НИЛ ПТМЭ. Степень ответственности других работников устанавливается их должностными инструкциями.

5. ФИНАНСИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НИЛ ПТМЭ

Финансирование деятельности НИЛ ПТМЭ осуществляется в порядке, предусмотренном законодательством РФ, Уставом НГТУ, Положением о ЦТП и локальными нормативными актами НГТУ по финансово-хозяйственной деятельности Университета в пределах бюджета подразделения.

6. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ДРУГИМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ УНИВЕРСИТЕТА

6.1. НИЛ ПТМЭ взаимодействует со всеми подразделениями Университета, получая информацию, материалы и отчеты в рамках решения поставленных задач, в соответствии с действующими

щими локальными нормативными актами НГТУ.

6.2. НИЛ ПТМЭ взаимодействует со всеми обслуживающими и вспомогательными подразделениями Университета по вопросам материально-технического обеспечения деятельности.

Положение разработал:

Директор ЦТП _____

С. А. Харитонов

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Должность	ФИО	Личная подпись
Первый проректор	Янпольский В. В.	
Проректор по научной работе	Брованов С.В.	
Проректор по инновациям и развитию	Хайруллина М.В.	
Главный бухгалтер	Мавлюкеев В. Р.	
Начальник ПФО	Науменко Е. Ю.	