



УТВЕРЖДАЮ

Директор ИК

А.А. Захарова
2014 г.



1. Общие положения

1.1. Научно-учебная лаборатория Центр спутникового мониторинга и телекоммуникаций Института кибернетики (сокращенное наименование НУЛ ЦСМТ ИК, НУЛ ЦСМТ) является структурным подразделением федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (далее Университет).

1.2. Научно-учебная лаборатория Центр спутникового мониторинга и телекоммуникаций создана в соответствии с приказом ректора Университета № 115/од от 28 ноября 2014 года на основании решения Ученого Совета Университета от 31 октября 2014 года.

1.3. В своей деятельности НУЛ ЦСМТ ИК руководствуется действующим законодательством об образовании, другими законодательными актами РФ, нормативными документами Министерства образования и науки РФ, Уставом университета, локальными нормативными актами ТПУ, настоящим Положением.

1.4. Научно-учебная лаборатория Центр спутникового мониторинга и телекоммуникаций может быть реорганизована или ликвидирована приказом ректора по решению Ученого Совета Университета.

1.5. При реорганизации НУЛ ЦСМТ ИК её Положение утрачивает силу.

1.6. Изменения и дополнения настоящего Положения утверждаются директором Института Кибернетики.

2. Структура и организация

2.1. Научно-учебная лаборатория Центр спутникового мониторинга и телекоммуникаций входит в состав института кибернетики, своего внутреннего деления не имеет. НУЛ ЦСМТ ИК находится в оперативном подчинении заведующего НУЛ ЦСМТ ИК.

2.2. Непосредственное руководство НУЛ ЦСМТ ИК осуществляет заведующий лабораторией, который назначается на должность в соответствии с трудовым законодательством ректором ТПУ.

2.3. Заведующий лабораторией отвечает за организацию работы НУЛ ЦСМТ ИК, в том числе за соблюдение правил внутреннего распорядка и охраны труда сотрудниками, за контроль над выполнением обязанностей, возложенных на подчиненных ему сотрудников, сохранность имущества университета, переданного НУЛ ЦСМТ ИК для выполнения её функций в соответствии с должностной инструкцией.

3. Основные задачи

3.1. Проведение научно-исследовательских работ и разработок в сфере спутниковых и телекоммуникационных систем на базе новых технологий.

3.2. Выполнение хоздоговорных НИР с предприятиями и организациями по разработке спутниковых и телекоммуникационных систем нового поколения.

Стр.1



- 3.3. Распространение разработанных программно-алгоритмических и методических материалов среди заинтересованных организаций;
- 3.4. Привлечение к научно-исследовательской работе студентов ТПУ, научно-педагогических и других работников ТПУ;
- 3.5. Использование результатов научных исследований и разработок в образовательном процессе;
- 3.6. Организация обучающих курсов и семинаров по спутниковым и телекоммуникационным системам;
- 3.7. Создание аппаратных и программных решений для передачи данных по гетерогенным каналам связи, с использованием современной микропроцессорной техники;
- 3.8. Проведение НИР по разработке методов передачи данных от труднодоступных и подвижных объектов;
- 3.9. Проведение НИР по созданию интеллектуальных систем навигации и управления группами подвижных объектов (БПЛА, АНПА и т.д.);
- 3.10. Компьютерное моделирование гетерогенных систем передачи данных с визуализацией результатов моделирования.
- 3.11. Визуализация построения групп мобильных объектов в ГИС системах;
- 3.12. Организация совместной научно-исследовательской деятельности с российскими, зарубежными и международными организациями.

4. Функции

В соответствии с возложенными на неё задачами научно-учебная лаборатория Центр спутникового мониторинга и телекоммуникаций осуществляет следующие функции:

- 4.1. Выполняет заказы на научные исследования и разработки для юридических и физических лиц на основе гражданско-правовых договоров и государственных контрактов, заключенных с ТПУ;
- 4.2. Осуществляет подготовку к изданию научных докладов, статей и других публикаций, содержащих результаты научной деятельности НУЛ ЦСМТ;
- 4.3. Организует и проводит научные конференции, семинары, школы и другие мероприятия, в том числе с участием зарубежных специалистов;
- 4.4. Привлекает российских и иностранных специалистов, молодых ученых и студентов образовательных организаций высшего образования и научных организаций для участия в мероприятиях, выступлений и реализации совместной работы
- 4.5. Привлекает к научной работе и научным мероприятиям НУЛ ЦСМТ работников, студентов и аспирантов ТПУ;
- 4.6. Использует результаты и сведения, полученные в процессе научных исследований и мероприятий в образовательном процессе;
- 4.7. Участвует в реализации дополнительных профессиональных образовательных программ по научной тематике НУЛ ЦСМТ.

5. Взаимодействие с подразделениями университета

5.1. Научно-учебная лаборатория Центр спутникового мониторинга и телекоммуникаций взаимодействует со всеми структурными подразделениями университета, получая от них информацию, материалы, отчеты и другие документы, необходимые для осуществления деятельности.

5.2. Научно-учебная лаборатория Центр спутникового мониторинга и телекоммуникаций взаимодействует с управлением проректора по административно-хозяйственной и социальной работе, управлением по информатизации и другими подразделениями университета по вопросам материально-технического обеспечения её деятельности.



6. Взаимодействие с внешними организациями

Научно-учебная лаборатория Центр спутникового мониторинга и телекоммуникаций взаимодействует с государственными, муниципальными, общественными российскими и международными организациями в рамках возложенных на нее функций в установленном порядке.

7. Организация работы

7.1. Рабочее время сотрудников НУЛ ЦСМТ регулируется Трудовым кодексом РФ, коллективным договором, правилами внутреннего распорядка ТПУ, иными локальными нормативными актами.

7.2. Заработная плата сотрудников НУЛ ЦСМТ зависит от их квалификации, сложности выполняемой работы, количества и качества затраченного труда и устанавливается в соответствии со штатным расписанием НУЛ ЦСМТ. В целях поощрения за достигнутые сотрудниками успехи в работе и стимулирования дальнейшего их профессионального роста сотрудникам НУЛ ЦСМТ устанавливаются надбавки и доплаты в соответствии с коллективным договором ТПУ.

8. Нормативные документы

- 8.1. «Трудовой кодекс Российской Федерации» от 30.12.2001 N 197-ФЗ
- 8.2. законодательные акты РФ, регламентирующие деятельность, предусмотренную Уставом ТПУ;
- 8.3. нормативные правовые акты Президента и Правительства РФ;
- 8.4. Устав Томского политехнического университета;
- 8.5. приказы и распоряжения ректора и других должностных лиц ТПУ;
- 8.6. Коллективный договор, включая Правила внутреннего распорядка Томского политехнического университета;
- 8.7. должностные инструкции;
- 8.8. настоящее положение;
- 8.9. другие локальные нормативно-правовые акты.

Положение разработано в соответствии с Уставом ТПУ, Положением о ИК.
Положение соответствует требованиям стандарта ISO 9001:2008.


Разработал:

Заведующий кафедрой ИПС


 М.А. Сонькин
« ____ » _____ 2014 г.

Согласовано:

Управление по работе с персоналом

 Н.Б. Силаева
« 08 » 12 _____ 2014г.

Правовой отдел

 А.В. Ковалева
« 10 » 12 _____ 2014 г.