

**Положение о
научно-образовательной
лаборатории медицинской
робототехники Инженерной
школы информационных
технологий и робототехники
Томского политехнического
университета**



УТВЕРЖДАЮ

И.о. зам. директора ИШИТР
Р.Э. Яворский
«04» 05 2021 г.

1. Общие положения

1.1. Научно-образовательная лаборатория медицинской робототехники (далее НОЛ МР) является структурным подразделением федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (далее Университет).

1.2. НОЛ МР создана в соответствии с приказом врио ректора Университета №77-1/од от 18 марта 2021 года.

1.3. В своей деятельности НОЛ МР руководствуется действующим законодательством об образовании, другими законодательными актами РФ, нормативными документами Министерства науки и высшего образования РФ, Уставом университета, локальными нормативными актами Университета, настоящим Положением.

1.4. НОЛ МР может быть реорганизована или ликвидирована приказом ректора по решению Ученого Совета Университета.

1.5. При реорганизации НОЛ МР ее положение утрачивает силу.

1.6. Изменения и дополнения настоящего положения утверждаются директором Инженерной школы информационных технологий и робототехники (ИШИТР).

2. Структура и организация

2.1. НОЛ МР находится в оперативном подчинении директора ИШИТР.

2.2. Непосредственное руководство НОЛ МР осуществляет заведующий НОЛ МР, который назначается на должность в соответствии с трудовым законодательством в установленном порядке.

2.3. Заведующий НОЛ МР отвечает за организацию работы НОЛ МР, 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 НОЛ МР для выполнения её функций в соответствии с должностной инструкцией.

3. Основные задачи

Основными задачами НОЛ МР как структурного подразделения Университета являются следующие:

3.1. проведение исследований в области медицинской робототехники;

3.2. содействие развитию и реализации научной деятельности НОЛ МР;

3.3. изучение процессов создания медицинских роботов, научно-инженерных основ создания и функционирования таких роботов, изучение возможности создания технических систем с искусственным сознанием;

**Положение о
научно-образовательной
лаборатории медицинской
робототехники Инженерной
школы информационных
технологий и робототехники
Томского политехнического
университета**



3.4. разработка медицинских роботизированных систем, построенных с использованием различных информационных технологий, направленных на решение поставленных задач;

3.5. организация и проведение занятий, курсов повышения квалификации и междисциплинарных семинаров.

4. Функции

В соответствии с возложенными на нее задачами НОЛ МР осуществляет следующие функции:

- 4.1. организация и выполнение работ в области медицинской робототехники;
- 4.2. содействие при трудоустройстве граждан в НОЛ МР ИШИТР;
- 4.3. проведение исследований и разработок согласно научным и техническим задачам, поставленным перед лабораторией, разработка медицинских роботов;
- 4.4. разработка перспективных проектов и годовых планов работы лаборатории;
- 4.5. организация междисциплинарных семинаров;
- 4.6. вовлечение в выполняемые работы НОЛ МР людей из числа сотрудников и студентов ТПУ;
- 4.7. поиск и установление деловых контактов с компаниями и предприятиями, потенциально заинтересованными в научно-технических разработках лаборатории.

5. Взаимодействие с подразделениями университета

5.1. НОЛ МР взаимодействует со всеми структурными подразделениями университета, получая от них информацию, материалы, отчеты и другие документы, необходимые для осуществления деятельности НОЛ МР.

5.2. НОЛ МР взаимодействует со службой управления кампусом и другими подразделениями университета по вопросам материально-технического обеспечения его деятельности.

6. Взаимодействие с внешними организациями

НОЛ МР взаимодействует с государственными, муниципальными, общественными российскими и международными организациями, структурами реального сектора экономики в рамках, возложенных на НОЛ МР функций.

7. Организация работы

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

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

**Положение о
научно-образовательной
лаборатории медицинской
робототехники Инженерной
школы информационных
технологий и робототехники
Томского политехнического
университета**



соответствии с коллективным договором ТПУ.


8. Нормативные документы

- 8.1. Трудовой кодекс РФ;
- 8.2. Нормативные правовые акты, регламентирующие деятельность, предусмотренную Уставом ТПУ;
- 8.3. Документы, регламентирующие деятельность подразделения (охрана труда и техника безопасности);
- 8.4. Устав Томского политехнического университета;
- 8.5. Локальные нормативные акты ТПУ;
- 8.6. Коллективный договор ТПУ.

Положение разработано в соответствии с Уставом ТПУ, Положением об ИШИТР ТПУ.

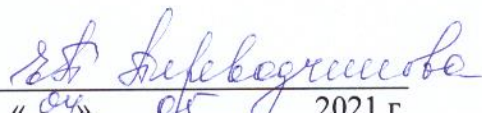
РАЗРАБОТАЛ

И.о. зам. директора ИШИТР

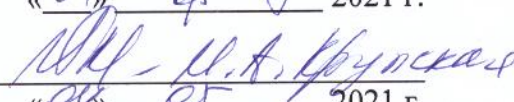

Р.Э. Яворский
«21» 05 2021 г.

СОГЛАСОВАНО

Управление по работе с персоналом


«04» 05 2021 г.

Правовой отдел


«04» 05 2021 г.