

**Положение о
Лаборатории № 40
технической томографии и интроскопии
Института неразрушающего контроля
Томского политехнического университета**



УТВЕРЖДАЮ

Директор
Института неразрушающего контроля

 В.Н. Бориков

«22»  2014 г.

1. Общие положения

- 1.1 Лаборатория технической томографии и интроскопии Института неразрушающего контроля (сокращенное наименование – лаборатория № 40 ИНК) является структурным подразделением федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования – «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (далее ИНК ТПУ).
- 1.2 Лаборатория № 40 создана в соответствии с приказом ректора Университета № ___ от ___ 20__ года на основании решения Ученого Совета Университета № ___ от ___ 20__ года.
- 1.3 В своей деятельности лаборатория №40 ИНК 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 Лаборатория №40 ИНК может быть реорганизована или ликвидирована приказом ректора по решению Ученого Совета Университета.
- 1.5 При реорганизации лаборатории №40 ИНК его Положение утрачивает силу.
- 1.6 Изменения и дополнения настоящего Положения утверждаются директором Института неразрушающего контроля.

2. Структура и организация

- 2.1. Лаборатория № 40 ИНК ТПУ находится в оперативном подчинении директора Института неразрушающего контроля.
- 2.2. Непосредственное руководство лабораторией № 40 ИНК ТПУ осуществляет заведующий лабораторией, который назначается на должность в установленном порядке.
- 2.3. Заведующий лабораторией № 40 ИНК ТПУ отвечает за организацию работы лаборатории, в том числе за соблюдение правил внутреннего распорядка и охраны

**Положение о
Лаборатории № 40
технической томографии и интроскопии
Института неразрушающего контроля
Томского политехнического университета**



труда сотрудниками лаборатории, за контроль над выполнением обязанностей, возложенных на подчиненных ему сотрудников, сохранность имущества университета, переданного лаборатории № 40 ИНК ТПУ для выполнения её функций.

- 2.4. Лаборатория № 40 ИНК ТПУ входит в состав Института неразрушающего контроля, своего внутреннего деления не имеет.

3. Основные задачи лаборатории № 40 ИНК ТПУ.

Основными задачами лаборатории № 40 ИНК ТПУ как структурного подразделения Университета являются следующие:

- 3.1. Приоритетными задачами являются разработка и изготовление аппаратных средств и программного обеспечения систем бетатронной и цифровой радиографии, радиационной интроскопии, радиационного альбедного контроля, автоматизации результатов радиационного контроля.
- 3.2. Удовлетворение запросов заказчиков в качественных научно-исследовательских работах и потребности общества в подготовке высококвалифицированных специалистов-профессионалов.
- 3.3. Проведение научно-исследовательских работ (НИР).
- 3.4. Разработка и реализация эффективных форм сотрудничества университета и партнеров по проведению научных исследований, инновационной деятельности, подготовке выпускников.
- 3.5. Подготовка специалистов высшей квалификации (кандидатов и докторов наук).

4. Функции

- 4.1. Осуществление фундаментальных, поисковых и прикладных исследований.
- 4.2. Разработка программного обеспечения и технологий рентгеновского контроля и томографии конкретных промышленных изделий.
- 4.3. Создание учебно-методического обеспечения, отражающего современный уровень науки и техники в области промышленной томографии и интроскопии материалов и изделий.
- 4.4. Привлечение студентов к участию в Научно исследовательских работах , конференциях.
- 4.5. Организация подготовки научных сотрудников высшей квалификации в рамках аспирантуры и докторантуры по специальности «Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий».
- 4.6. Развитие технической, материальной и лабораторной базы.

**Положение о
Лаборатории № 40
технической томографии и интроскопии
Института неразрушающего контроля
Томского политехнического университета**



- 4.7. Сотрудничество в области подготовки кадров и НИОКР с российскими и зарубежными научными учреждениями, организациями, предприятиями на основе договоров, контрактов, грантов.

5. Взаимодействие с подразделениями университета

- 5.1. Лаборатория № 40 взаимодействует со всеми структурными подразделениями университета, получая от них информацию, материалы, отчеты и другие документы, необходимые для осуществления деятельности лаборатории № 40 ИНК ТПУ;
- 5.2. Лаборатория № 40 ИНК ТПУ взаимодействует с административно-хозяйственным управлением, управлением по информатизации и другими подразделениями университета по вопросам материально-технического обеспечения её деятельности.

6. Взаимодействие с внешними организациями

Лаборатория № 40 взаимодействует с государственными, муниципальными, общественными российскими и международными организациями в рамках возложенных на неё функций.

7. Организация работы

- 7.1. Рабочее время сотрудников лаборатории № 40 ИНК ТПУ регулируется трудовым договором, правилами внутреннего распорядка ТПУ, иными локальными нормативными актами.
- 7.2. Заработная плата сотрудников лаборатории № 40 ИНК ТПУ зависит от их квалификации, сложности выполняемой работы, количества и качества затраченного труда и устанавливается в соответствии со штатным расписанием лаборатории № 40 ИНК ТПУ. В целях поощрения за достигнутые сотрудниками успехи в работе и стимулирования дальнейшего их профессионального роста сотрудникам лаборатории № 40 ИНК ТПУ 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. нормативно-правовые акты Правительства РФ;

**Положение о
Лаборатории № 40
технической томографии и интроскопии
Института неразрушающего контроля
Томского политехнического университета**



- 8.4. Устав Томского политехнического университета;
- 8.5. приказы и распоряжения ректора и других должностных лиц ТПУ;
- 8.6. Коллективный договор;
- 8.7. Правила внутреннего распорядка Томского политехнического университета;
- 8.8. должностные инструкции;
- 8.9. настоящее положение;
- 8.10. другие локальные нормативно-правовые акты.

Положение разработано в соответствии с Уставом ТПУ.

Положение соответствует требованиям стандарта ISO 9001:2008.

РАЗРАБОТАЛ:

Заведующий лабораторией № 40 ИНК
к.ф.-м.н.

С.В. Чахлов

« 22 » января 2014 г.
Чахлов

СОГЛАСОВАНО:

Управление по работе с персоналом

Силаева Н.Б. Силаева
« 17 » 12 2014 г.

Правовой отдел

М.Б. Ковалева
« 18 » 12 2014 г.