

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
**«Тольяттинский государственный университет»**

**ПРИКАЗ**

Об изменении структуры университета

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

С 17 апреля 2023 года внести изменения в структуру научно-исследовательского института прогрессивных технологий научно-исследовательской части Тольяттинского государственного университета:

1. Включить в структуру научно-исследовательского отдела «Лаборатория дизайна магниевых материалов»:

- 1.1. Лабораторию испытаний на усталость и трещиностойкость.
- 1.2. Лабораторию структурно-фазового анализа.
- 1.3. Лабораторию прецизионной микроскопии.
- 1.4. Лабораторию водородной хрупкости и коррозионных испытаний.

2. Утвердить структуру Тольяттинского государственного университета по состоянию на 17.04.2023 (Приложение 1).

3. Утвердить положения:

3.1. О лаборатории испытаний на усталость и трещиностойкость (Приложение 2).

3.2. О лаборатории структурно-фазового анализа научно-исследовательский (Приложение 3).

3.3. О лаборатории прецизионной микроскопии (Приложение 4).

3.4. О лаборатории водородной хрупкости и коррозионных испытаний (Приложение 5).

4. Директору центра гуманитарных технологий и медиакоммуникаций «Молодежный медиахолдинг «Есть talk» Т.А. Соколовой внести соответствующие изменения в структуру, размещенную на сайте ТГУ.

Основание: служебная записка проректора по научно-инновационной деятельности.

Ректор



М.М. Криштал

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Тольяттинский государственный университет»


УТВЕРЖДАЮ  
Ректор ТГУ



[Signature] М.М. Криштал


« 04 » \_\_\_\_\_ 2023 г.

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о лаборатории испытаний на усталость и трещиностойкость**  
**Научно-исследовательский отдел «Лаборатория дизайна магниевых материалов»**  
**Научно-исследовательский институт прогрессивных технологий**  
**Научно-исследовательская часть**

 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 1	Стр. 2 из 6	Положение о лаборатории испытаний на усталость и трещиностойкость. НИО «Лаборатория дизайна магниевых материалов». Научно-исследовательский институт прогрессивных технологий. Научно-исследовательская часть

## Оглавление

1. Назначение.....	3
2. Структура управления.....	3
3. Основные задачи .....	3
4. Функции .....	3
5. Права и ответственность .....	4
6. Взаимодействие со структурными подразделениями и сторонними организациями .....	5
7. Финансирование.....	5

 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 1	Стр. 3 из 6	Положение о лаборатории испытаний на усталость и трещиностойкость. НИО «Лаборатория дизайна магниевых материалов». Научно-исследовательский институт прогрессивных технологий. Научно-исследовательская часть

## 1. Назначение

1.1. Положение о лаборатории испытаний на усталость и трещиностойкость (далее – Положение) определяет ее назначение, место в структуре в ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет» (далее – ТГУ), функции, права, обязанности, ответственность, взаимодействие с внутренними подразделениями ТГУ и другими организациями.

1.2. Лаборатория испытаний на усталость и трещиностойкость (далее – ЛИУТ) является структурным подразделением Научно-исследовательской части (далее – НИЧ) ТГУ, входит в состав лаборатории «Дизайн магниевых материалов» Научно-исследовательского института прогрессивных технологий (далее НИИПТ) и подчиняется директору НИИПТ.

1.3. Назначение ЛИУТ состоит в проведении коррозионно-усталостных испытаний и испытаний на трещиностойкость с целью осуществления приносящей доход деятельности: оказание услуг заказчикам по испытаниям, техническим экспертизам и иным направлениям.

1.4. Деятельность ЛИУТ регламентируется законодательством РФ, Уставом, Положением о НИИПТ, другими внутренними нормативными актами ТГУ, настоящим Положением, должностными инструкциями и другими нормативными актами, касающимися деятельности ЛПМ.

## 2. Структура управления

2.1. Лаборатория создаётся, реорганизуется и ликвидируется приказом ректора ТГУ.

2.2. Руководство ЛИУТ осуществляется начальником лаборатории, назначаемым на должность и освобождаемым от должности приказом ректора ТГУ.

2.3. Структура и штатное расписание ЛИУТ утверждаются ректором в соответствии с действующей процедурой с учётом объёмов и специфики работы лаборатории.

## 3. Основные задачи

3.1. Основными задачами деятельности ЛИУТ являются:

- проведение испытаний с целью определения механических, усталостных, коррозионно-усталостных свойств, испытаний на трещиностойкость материалов и продукции (деталей, узлов, агрегатов и материалов), в том числе nanoиндустрии, на соответствие требованиям технических регламентов, национальных стандартов, технических условий и других нормативных документов (НД);
- развитие материально-технической базы ЛИУТ и ТГУ в целом.


## 4. Функции

4.1. Проведение физико-механических испытаний материалов.

4.2. Проведение усталостных и коррозионно-усталостные испытания.

4.3. Испытания на рост усталостной трещины и определение трещиностойкости.

4.4. Испытания на ползучесть.

 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 1	Стр. 4 из 6	Положение о лаборатории испытаний на усталость и трещиностойкость. НИО «Лаборатория дизайна магниевых материалов». Научно-исследовательский институт прогрессивных технологий. Научно-исследовательская часть

4.5. Оформление и предоставление заказчикам официальных протоколов и заключений по результатам испытаний.

4.6. Разработка, освоение и внедрение новых методик испытаний.

4.7. Ввод измерительного и вспомогательного оборудования в эксплуатацию, обеспечение его поверки, технического обслуживания.

4.8. Отбор и подготовка образцов (проб) для испытаний.

4.9. Составление ежегодных заявок на вспомогательные материалы, стандартные образцы, канцелярские товары и т.д.

4.10. Функции ЛИУТ в области качества:

- разработка и проведение мероприятий, направленных на совершенствование СМ НИИПТ;
- проведение мероприятий, направленных на предупреждение появления несоответствий;
- анализ претензий заказчика и причин их возникновения;
- выработка рекомендаций или решений по устранению выявленных отклонений и несоответствий.

## **5. Права и ответственность**

5.1. ЛИУТ имеет право:


- делать выводы и оформлять протоколы испытаний по результатам испытаний в области деятельности;
- участвовать в анализе договоров (заявок) в части оценки необходимых ресурсов для их выполнения;
- осуществлять выбор методики проведения испытаний, и использовать в своей деятельности нестандартные методы и процедуры, являющиеся пригодными для выполнения испытаний и отвечающие требованиям заказчика.

5.2. Права начальника и персонала ЛИУТ определяются должностными инструкциями.

5.3. ЛИУТ обязан осуществлять свою деятельность руководствуясь:

- законодательством РФ;
- нормативными и инструктивными документами вышестоящих органов;
- уставом ТГУ;
- положением о работе с персоналом ТГУ;
- положением об оплате труда ТГУ;
- коллективным договором ТГУ;
- правилами внутреннего трудового распорядка ТГУ;
- настоящим Положением.

5.4. Всю полноту ответственности за выполнение возложенных настоящим Положением на ЛИУТ целей и задач, в том числе за соблюдение требований и контроль соблюдения требований документов по стандартизации, внедрённых в практику работы университета, в части, касающейся выполняемой деятельности, несёт начальник ЛИУТ.

 тольяттинский государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 1	Стр. 5 из 6	Положение о лаборатории испытаний на усталость и трещиностойкость. НИО «Лаборатория дизайна магниевых материалов». Научно-исследовательский институт прогрессивных технологий. Научно-исследовательская часть

5.5. Персонал ЛИУТ несет персональную ответственность за несвоевременное и некачественное выполнение возложенных на него обязанностей в пределах, определяемых должностными инструкциями.

5.6. Начальник ЛИУТ и сотрудники несут ответственность за разглашение сведений, составляющих государственную и/или коммерческую тайну, а также конфиденциальной информации и иных сведений, могущих нанести ущерб ТГУ или повлиять на его авторитет.

## 6. Взаимодействие со структурными подразделениями и сторонними организациями

6.1. ЛИУТ осуществляет свою деятельность во взаимодействии со структурными подразделениями НИИПТ. Взаимодействие с другими подразделениями ТГУ осуществляется через дирекцию НИИПТ.

6.2. Взаимодействие ЛИУТ с заказчиками испытаний (сотрудниками ТГУ и внешними организациями) для целей уточнения методики проведения испытаний осуществляется через дирекцию НИИПТ.

## 7. Финансирование

7.1. Финансирование деятельности ЛИУТ для решения задач, определенных настоящим Положением, осуществляется из средств договорных работ и иных источников финансирования, не запрещенных законодательством РФ.

7.2. Бухгалтерский учет доходов и расходов ЛИУТ осуществляется бухгалтерией ТГУ. Контроль и оперативный учет доходов и расходов ЛИУТ осуществляется Управлением по сопровождению научно-инновационной деятельности НИЧ.

7.3. Норматив накладных расходов ЛИУТ устанавливается в соответствии с приказом ректора по нормативам накладных расходов вуза.

Заместитель директора НИИПТ

03.04.23

дата



подпись

А.А. Караванова

СОГЛАСОВАНО

Проректор  
по научно-инновационной деятельности

04.04.23

дата



подпись

С.Х. Петерайтис

Директор НИИПТ


04.04.23

дата



подпись

Д. Л. Мерсон

 ТОЛЬЯТТИНСКИЙ государственный университет		ФГБОУ ВО «Тольяттинский государственный университет»
Версия 1	Стр. 6 из 6	Положение о лаборатории испытаний на усталость и трещиностойкость. НИО «Лаборатория дизайна магниевых материалов». Научно-исследовательский институт прогрессивных технологий. Научно-исследовательская часть

Начальник управления  
по работе с персоналом

04.04.23

дата



подпись

А.М. Шипилова

Начальник правового управления

04.04.23

дата



подпись

М.В. Дроздова

Проректор по экономике

01.04.23

дата



подпись

А.В. Хомякова

Начальник управления  
по сопровождению НИД

03.04.2023

дата



подпись

Е.В. Ясникова