

Санкт-Петербург

УТВЕРЖДЕНО

приказом и.о. ректора

БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова

от ____ 22. 04 ____ 2025 г. № __361-О ____

**ПОЛОЖЕНИЕ
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ
«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ПОКРЫТИЯ»**

I. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1 Положение о научно-исследовательской лаборатории «Фундаментальные материалы и покрытия» БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова (далее – Положение) устанавливает задачи, основные функции, определяет состав структурного подразделения, а также основные направления взаимодействия лаборатории с другими структурными подразделениями в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Балтийский государственный технический университет «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова» (далее – Университет).

1.2 Научно-исследовательская лаборатория «Фундаментальные материалы и покрытия» входит в состав департамента фундаментальных и поисковых исследований.

1.3 Общее руководство лабораторией, обеспечение выполнения работниками поставленных задач осуществляет начальник лаборатории, подчиненный непосредственно директору департамента фундаментальных и поисковых исследований.

1.4 В своей работе лаборатория руководствуется следующими документами:

- уставом Университета;
- действующим законодательством РФ;
- приказами, инструкциями и распоряжениями вышестоящего руководства;
- настоящим Положением;
- правилами охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности.

**II. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ
«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ПОКРЫТИЯ»**

Целью лаборатории является проведение фундаментальных и прикладных исследований в области разработки и изучения новых материалов и покрытий с особыми свойствами и функциональными качествами.

Задачи лаборатории:

- анализ основных и выявление наиболее актуальных направлений фундаментальных и поисковых исследований в области создания, нанесения и применения функциональных материалов и покрытий;
- разработка теоретических основ создания новых материалов и покрытий, их синтез и исследование;
- разработка технологий нанесения функциональных покрытий с заданными особыми свойствами.

III. СТРУКТУРА

3.1 Структуру и штатную численность лаборатории утверждает ректор Университета, исходя из условий и особенностей деятельности лаборатории, по представлению проректора по научной работе и инновационному развитию (далее – проректор по НРИР).

3.2 Работники лаборатории назначаются на должность и освобождаются от нее приказом ректора Университета по представлению проректора по НРИР.

3.3 Распределение обязанностей между работниками лаборатории производит начальник лаборатории.

IV. ФУНКЦИИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИИ «ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ПОКРЫТИЯ»

Научно-исследовательская лаборатория «Фундаментальные материалы и покрытия» осуществляет следующие функции:

- разработку новых методов синтеза и нанесения функциональных материалов и покрытий;
- проведение исследований структуры, состава и свойств функциональных материалов и покрытий с использованием современного оборудования;
- создание опытных образцов функциональных материалов и покрытий, их тестирование;
- публикация научных статей, патентование результатов исследований, выполнение научно-исследовательских работ по профильной тематике;
- взаимодействие с промышленными предприятиями для внедрения разработанных материалов, покрытий и технологий;
- участие в научно-технических мероприятиях по профилю деятельности.

V. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ

5.1 Права и обязанности работников лаборатории определяются их должностными инструкциями.

5.2 На работников лаборатории распространяются все права, обязанности и льготы, предусмотренные уставом и Правилами внутреннего трудового распорядка Университета, иными локальными нормативными актами Университета, Коллективным договором.

5.3 Работники лаборатории обязаны:

- соблюдать требования законодательства РФ и нормативно-технической документации при осуществлении своей деятельности;
- соблюдать правила охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности.

VI. ВЗАИМООТНОШЕНИЯ И СВЯЗИ С ДРУГИМИ СТРУКТУРНЫМИ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯМИ

Деятельность лаборатории предусматривает взаимодействие с научными и административно-управленческими подразделениями Университета.

VII. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

7.1 Ответственность за своевременное и качественное выполнение функций лаборатории несет начальник лаборатории.

7.2 Степень ответственности работников лаборатории за невыполнение возложенных на них должностных обязанностей устанавливается в соответствии с действующим законодательством РФ и локальными нормативными документами Университета.

VIII. ДОКУМЕНТАЦИЯ

Лаборатория ведет документацию, необходимую для обеспечения своей деятельности в соответствии с действующей инструкцией по делопроизводству и номенклатурой дел.

IX. РАЗРАБОТКА, УТВЕРЖДЕНИЕ И ПЕРЕСМОТР ПОЛОЖЕНИЯ

9.1 Настоящее Положение утверждается и вводится в действие приказом ректора.

9.2 Изменения в текст Положения вносятся в следующих случаях:

- при изменении организационно-управленческой структуры Университета;

– при замене, добавлении или исключении отдельных функций в деятельности лаборатории.

9.3 Внесение изменений и дополнений в Положение утверждается и вводится в действие приказом ректора.

9.4 Изменения, дополнения, внесенные в Положение, фиксируются в листе регистрации изменений.

Начальник научно-исследовательской лаборатории
«Фундаментальных материалов и покрытий»



Т.Н. Патрушева