

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой ИУ-7

И. В. Рудаков

«16» сентября 2023 г.

ЗАДАНИЕ
на выполнение научно-исследовательской работы

по теме

**«Формализация алгоритма обновления гипертекстового документа Fiber и анализ
эффективности его использования в современных web-приложениях»**

Студент группы ИУ7-76Б

Калашков Павел Александрович

Направленность НИР

учебная

Источник тематики

НИР кафедры

График выполнения НИР: 25% к 6 нед., 50% к 9 нед., 75% к 12 нед., 100% к 15 нед.

Техническое задание

*Провести анализ существующих методов обновления гипертекстовых документов.
Провести анализ предметной области, сформулировать критерии сравнения методов
обновления гипертекстовых документов. Формализовать алгоритм Fiber, провести его
анализ и сравнить его эффективность по сравнению с другими существующими
алгоритмами.*

Оформление научно-исследовательской работы:

Расчетно-пояснительная записка на **12-20** листах формата А4.

Перечень графического (иллюстративного) материала:

Презентация на **6-10** слайдах.

Дата выдачи задания «16» сентября 2023 г.

Руководитель НИР

(Подпись, дата)

Бекасов Д. Е.

(Фамилия И. О.)

Студент

(Подпись, дата)

Калашков П. А.

(Фамилия И. О.)