

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 ИУ7
(Индекс)

И.В.Рудаков
(И.О.Фамилия)

«___» _____ 2022 г.

ЗАДАНИЕ
на выполнение курсовой работы

по дисциплине Операционные системы

Студент группы ИУ7-74Б

Андреев Александр Алексеевич

(Фамилия, имя, отчество)

Тема курсовой работы Реализация загружаемого модуля ядра для отслеживания USB-устройств,
их идентификации, предоставления или отказа в доступе.

Направленность КР (учебная, исследовательская, практическая, производственная, др.)

учебная

Источник тематики (кафедра, предприятие, НИР) кафедра

График выполнения проекта: 25% к ___ нед., 50% к ___ нед., 75% к ___ нед., 100% к ___ нед.

Задание Необходимо реализовать загружаемый модуль ядра для отслеживания изменений в USB-портах и проверки на наличие доступа к секретным файлам. В случае отсутствия допуска - зашифровать все запрещенные для копирования файлы.

Оформление курсовой работы:

Расчетно-пояснительная записка на 20-30 листах формата А4.

Расчетно-пояснительная записка должна содержать введение, аналитическую часть, конструкторскую часть, технологическую часть, экспериментально-исследовательский раздел, заключение, список литературы, приложения.

Дата выдачи задания «___» _____ 2021 г.

Руководитель курсового проекта

(Подпись, дата)

Н.Ю.Рязанова
(И.О.Фамилия)

Студент

(Подпись, дата)

А.А.Андреев
(И.О.Фамилия)