

Министерство образования и науки 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 _____
(Индекс)

(И.О.Фамилия)
« ____ » _____ 20 ____ г.

З А Д А Н И Е
на выполнение курсового проекта

по дисциплине _____ Операционные Системы

Студент группы _____ ИУ7-75Б

_____ Клименко Алексей Константинович
(Фамилия, имя, отчество)

Тема курсового проекта _____ Драйвер геймпада Logitech F310 в качестве мыши и клавиатуры

Направленность КП (учебный, исследовательский, практический, производственный, др.)
_____ учебный

Источник тематики (кафедра, предприятие, НИР) _____ кафедра

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

Техническое задание _____ Разработать драйвер для геймпада Logitech F310, который позволяет использовать устройство в качестве мыши и клавиатуры. Перемещение мыши назначить на правый джойстик, левую кнопку мыши назначить на кнопку "А", а правую – на "В". Управление колесиком мыши производить с помощью левого джойстика. При нажатии левого триггера отобразить на экране виртуальную клавиатуру, перемещение по которой назначить на крестовину, а выбор клавиши на кнопку "Х". Драйвер реализовать для операционной системы Linux.

Оформление курсового проекта:

Расчетно-пояснительная записка на _____ листах формата А4.

Перечень графического (иллюстративного) материала (чертежи, плакаты, слайды и т.п.)

Дата выдачи задания « ____ » _____ 2022 г.

Руководитель курсового проекта

_____ Н. Ю. Рязанова
(Подпись, дата) (И.О.Фамилия)

Студент

_____ А. К. Клименко
(Подпись, дата) (И.О.Фамилия)