

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «МИРЭА – Российский технологический университет»

мирэа – Россиискии технологическии университет» РТУ МИРЭА

Институт Информационных технологий

Кафедра Математического обеспечения и стандартизации информационных технологий

КУРСОВАЯ РАБОТА

по дисциплине «Архитектура операционных систем мобильных устройств»

Тема курсовой работы Проектирование и реализация программной системы с использованием объектного подхода

Студент группы ИКБО-07-20			Алимх	канов Билолидин
				(подпись студента)
Руководитель курсовой работы			доцен	г Синицын И.В.
				(подпись руководителя)
Работа представлена к защите	« <u></u>	_»	202	21 г.
Допущен к защите	« <u></u>	_»	202	21 г.



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«МИРЭА – Российский технологический университет» РТУ МИРЭА

Институт Информационных технологий

Кафедра Математического обеспечения и стандартизации информационных технологий

Утвер	эждаю
Заведующий кафо	едрой МОСИТ
	Головин С.А.
«»	2021 г.

ЗАДАНИЕ на выполнение курсовой работы по дисциплине

«Архитектура операционных систем мобильных устройств»

Студент Алимжанов Билолидин

Группа ИКБО-07-20

Тема работы: Проектирование и реализация программной системы с использованием объектного подхода

Исходные данные:

Задание на курсовую работу - тема №17.Информационно-справочная система «Фильмотека домашняя».

Функционал разрабатываемой системы должен предоставлять возможности полностью интерактивной системы с понятным дружественным графическим интерфейсом и обеспечивать необходимую функциональность, которая формируется в зависмости от заданной темы и предметной области изучаемых вопросов.

Перечень вопросов, подлежащих разработке, и обязательного графического материала:

Произвести генерацию ядра операционной системы Linux, собрать необходимый дистрибутив. Установить и настроить операционную систему, среду программирования. Разработать удобный дизайн для всех основных активити и разработать клиент-серверное приложение. В данном приложении необходимо реализовать ролевую модель безопасности. Клиентскую часть разработать в виде мобильного приложения. Произвести тестирование и диагностика созданного программного продукта. Представить отчет по курсовой работе в виде расчетно-пояснительной записки.

Срок представления к защите курсовой работы:

до «30» декабря 2021 г.

Задание на курсовую работу выдал	Синицын И.В «15» октября 2021 г.
Задание на курсовую работу получил	(Алимжанов Б.)